

UNIVERZA V LJUBLJANI
EKONOMSKA FAKULTETA

ZAKLJUČNA STROKOVNA NALOGA VISOKE POSLOVNE ŠOLE

UNIVERZA V LJUBLJANI
EKONOMSKA FAKULTETA

ZAKLJUČNA STROKOVNA NALOGA VIŠKE POSLOVNE ŠOLE
UPORABA TEHNIČNE ANALIZE PRI TRGOVANJU NA
VALUTNEM TRGU

Miroslav Dobnikar

IZJAVA O AVTORSTVU

Spodaj podpisani Miroslav Dobnikar, študentka Ekonomske fakultete Univerze v Ljubljani, izjavljam, da sem avtor zaključne strokovne naloge z naslovom Uporaba tehnične analize pri trgovanju na valutnem trgu, pripravljenega v sodelovanju s svetovalcem dr. Igorjem Lončarski.

Izrecno izjavljam, da v skladu z določili Zakona o avtorski in sorodnih pravicah (Ur. l. RS, št. 21/1995 s spremembami) dovolim objavo zaključne strokovne naloge na fakultetnih spletnih straneh.

S svojim podpisom zagotavljam, da

- je predloženo besedilo rezultat izključno mojega lastnega raziskovalnega dela;
- je predloženo besedilo jezikovno korektno in tehnično pripravljeno v skladu z Navodili za izdelavo zaključnih nalog Ekonomske fakultete Univerze v Ljubljani, kar pomeni, da sem
 - o poskrbel, da so dela in mnenja drugih avtorjev oziroma avtoric, ki jih uporabljam v zaključni strokovni nalogi, citirana oziroma navedena v skladu z Navodili za izdelavo zaključnih nalog Ekonomske fakultete Univerze v Ljubljani, in
 - o pridobil vsa dovoljenja za uporabo avtorskih del, ki so v celoti (v pisni ali grafični obliki) uporabljena v tekstu, in sem to v besedilu tudi jasno zapisal;
 - se zavedam, da je plagiatorstvo – predstavljanje tujih del (v pisni ali grafični obliki) kot mojih lastnih – kaznivo po Kazenskem zakoniku (Ur. l. RS, št. 55/2008 s spremembami);
 - se zavedam posledic, ki bi jih na osnovi predložene zaključne strokovne naloge dokazano plagiatorstvo lahko predstavljalo za moj status na Ekonomski fakulteti Univerze v Ljubljani v skladu z relevantnim pravilnikom.

V Ljubljani, dne 26.9.2016

Podpis avtorja:

KAZALO

UVOD	1
1 FINANČNI TRGI	2
1.1 VALUTNI TRG - FOREX.....	2
1.1.1 Kratka zgodovina	3
1.1.2 Značilnosti.....	3
1.1.3 Udeleženci na Forex trgu.....	4
1.1.4 Prednosti in nevarnosti valutnega trgovanja	5
2 ANALIZA TRGA	6
2.1 TEMELJNA ANALIZA	6
2.1.1 Ekonomski koledar	6
2.2 TEHNIČNA ANALIZA.....	6
2.2.1 Orodja tehnične analize	7
2.2.1.1 Cenovni vzorci.....	7
2.2.2.2 Trgovalno okolje.....	8
2.2.2.3 Podporni in odporni nivoji	9
2.2.2.4 Tehnični indikatorji, kazalci	10
2.2.2.5 Promet.....	12
2.2.2.6 Trgovalni časi v dnevnu.....	12
3 TRGOVANJE	13
3.1 STRATEGIJA TRGOVANJE S TRENDOM	14
3.1.1 Swing trgovanje.....	14
3.2 VSTOPNA NAROČILA	15
3.3 IZSTOPNA NAROČILA	16
3.4 TVEGANJE.....	16
3.5 UPRAVLJANJE Z DENARJEM.....	17
3.6 TRGOVALNI DNEVNIK	18
4 EMPIRIČNI DEL	18
4.1 REZULTATI	19
SKLEP	24
Literatura in viri	25

KAZALO SLIK

SLIKA 1: POVPREČEN DNEVNI PROMET RAZLIČNIH FINANČNIH INŠTRUMENTOV	4
SLIKA 2: GRAFIČNI PRIKAZ UPORABE POSAMEZNE VALUTE PRI TRGOVANJU	4
SLIKA 3: GRAFIČNI PRIKAZ UDELEŽENCEV NA FOREX TRGU	5
SLIKA 4: CENOVNI VZORCI NADALJEVANJA TRENDNA	7
SLIKA 5: CENOVNI VZORCI OBRATA TRENDNA	8
SLIKA 6: GRAFIČNI PRIKAZ TRENDNA	9
SLIKA 7: GRAFIČNI PRIKAZ PODPORE IN ODORA	10
SLIKA 8: TRGOVALNA AKTIVNOST PORAZDELJENA PO URAH	12
SLIKA 9: GRAFIČNI PRIKAZ UPORABLJENIH INDIKATORJEV V STRATEGIJI	19
SLIKA 10: DONOS EURUSD 15M	20
SLIKA 11: DONOS EURUSD 30M	20

SLIKA 12: DONOS EURUSD 1H	20
SLIKA 13: DONOS EURUSD 4H	21
SLIKA 14: DONOS EURUSD 1D	21
SLIKA 15: GRAFIČNI PRIKAZ REZULTATOV IZSTOPNIH NAROČIL	23

KAZALO TABEL

TABELA 1: POVPREČENI DNEVNI RAZPON PO SEJAH V OBDOBJU 2002-2005.....	13
TABELA 2: REZULTATI USPEŠNOSTI STRATEGIJE ZA OBDOBJE 2006 - 2016.....	22

UVOD

Danes v času globalizacije, ne moremo mimo mednarodne trgovine, tako podjetja kot tudi sleherni potrošnik. Uvozniki in izvozniki, ki sklepajo posle v tuji valuti z rokom plačila oziroma prejemka, ki je postavljen nekje v prihodnosti, so najbolj izpostavljeni valutnim tveganjem. Velikost prihodka oziroma odhodka je odvisna od valutnega razmerja.

Kratkoročno ima valutni tečaj vpliv na gospodarstvo, kupno moč prebivalstva in vse potencialne partnerje v tujini. Na dolgi rok valutni tečaj oblikuje domačo gospodarsko strukturo, produktivnost, donosnost in konkurenčnost gospodarstva v primerjavi s tujino. Prav tako oblikuje nagnjenost k uvozu in izvozu ter s tem prispeva pomemben delež k blaginji ljudi v državi. (Mrak, 2002, str.43).

Pri menjavi eurov za tujo valuto se opravi valutna menjava na finančnem trgu, imenovanem Forex (angl. foreign exchange market). Z razvojem informatike in tehnologije, se je Forex trg razvil v enega najbolj špekulativnih in tveganih finančnih trgov. Forex trg omogoča trgovanje z vzvodom, kar prinese zasluzke ali na drugi strani izgube že ob majhnih spremembah tečajev. Z valutami trgujemo podobno kot z vrednostnimi papirji, npr. delnicami, preko računalniških sistemov. (Agencija za trg vrednostnih papirjev- spletni portal, 2016).

Danes se Forex trg ne uporablja zgolj za menjavo valut, ampak se uporablja tudi kot način trgovanja, kot vir zasluzka. Z razvojem tehnologije in informatike se je približal malemu vlagatelju, ki lahko že s pametnim telefonom odpira in zapira pozicije. Finančni vložek za odpiranje trgovalnega računa je postal tako majhen, da je sprejemljiv za vsakogar. Vendar se je potrebno zavedati, da je valutni trg Forex najbolj špekulativen in najbolj tvegan finančni trg. Možnosti za uspeh na dolgi rok so posledično zelo majhne.

Na finančnih trgih velja prepričanje, da je možno z informacijami na borzi ustvariti večji dobiček od tveganja. Skozi zgodovino sta se v grobem razvili dve skupini analitikov, ki vsaka na svoj način prebira in analizira informacije na trgu. V eno skupino spadajo temeljni analitiki, ki za branje informacij uporabljajo makroekonomske kazalnike, v drugo skupino pa tehnični analitiki, ki se jim bom posvetil bolj podrobno. Za branje informacij potrebujejo samo graf finančnega inštrumenta. Tehnična analiza temelji na strukturi gibanja cene in prometa. Sama napoved je v osnovi verjetnostna napoved, kar povzroči visoko stopnjo tveganja. Javnost je glede uporabe tehnične analize zelo razdeljena. Tehnični analitiki ne zanikajo, da do premika cen prihaja zaradi objav ekonomskih podatkov, a trdijo da bo do premika prišlo le ob optimizmu ali pesimizmu udeležencev, kar pa zazna tehnična analiza. (Šimon, 1996, str.13).

Namen zaključne naloge je predstaviti finančni trg Forex, kako z njim trgujemo na podlagi tehnične analize. Predstavil bom trgovanje s trendom, z vstopom v pozicijo na korekcijah. Poudarek bo na prepoznavanju trenda, trendovskega okolja, cenovnih vzorcev, značilnosti gibanja cene, razlagi indikatorjev, omejevanju tveganja, upravljanju z denarjem pri trgovanju.

Predstavil bom značilnosti gibanja cene, da se cena giblje ciklično, da je potrebno upoštevati gibanje različnih ciklov, kakšna je verjetnost uspeha na dolgi rok pri sledenju trenda. In kot zadnje, zahtevnost forex trgovanja, upoštevanje psihološkega faktorja, in da velika večina amaterskih trgovalcev podcenjuje zahtevnost tega finančnega inštrumenta.

V praktičnem delu želim z rezultati raziskave na osnovi tehnične analize potrditi ali zavreči hipotezo trenda (angl. *trend is your friend*). Kot vemo iz izkušenj, je vsake dobre stvari enkrat konec, tako tudi trend ni neskončen ali premočrten. Zato me zanima, s kakšno verjetnostjo se lahko oprem na trend in kot drugo, ali lahko pričakujem dobiček na dolgi rok s pristopom aktivnega trgovanja (angl. *swing trading*), kar predstavlja aktivno pobiranje dobička in izgub, ko stvari ne gredo v pravo smer. Rezultate bom predstavil z avtomatskim simulatorjem trgovanjem na zgodovini. Za vzorčni primer bom analiziral najbolj likviden valutni par EURUSD, in sicer za dobo deset let, v obdobju med letoma 2006 - 2016.

1 FINANČNI TRGI

Finančni trg (angl. *financial market*) imenujemo celoten sistem trgovanja s finančnimi instrumenti, kot so delnice, obveznice, izvedeni finančni inštrumenti, denarni inštrumenti. Sestavljata ga denarni in kapitalski trg. Zajema tako organizirane kot neorganizirane trge, ter primarni kot sekundarni trg. Finančni trg ima dve funkciji. Prva je ekonomska funkcija, ki omogoča prenos prihrankov od varčevalcev na investitorje, da bodo prihranki uporabljeni ekonomsko učinkovito. Druga je finančna funkcija, ki omogoča zagotavljanje likvidnosti in možnost razpršitev naložb. (Agencija za trg vrednostnih papirjev- spletni portal, 2016).

Organizirane finančne trge imenujemo borza. Borza je organiziran kraj, kjer se srečujeta ponudba in povpraševanje po vrednostnih papirjih. Je kot gospodarska družba, ki pri sklepanju poslov sicer ne sodeluje, temveč zgolj zagotavlja pogoje za sklepanje poslov in jih nato tudi nadzoruje. Ena od ključnih nalog borze je zagotavljanje transparentnosti pri trgovanju. Borza dnevno objavlja tečajnico vrednostnih papirjev, ki vsebuje podatke o zaključnem tečaju, dnevnem prometu, številu izvedenih poslov. Medbančni valutni trg pa je primer neorganiziranega trga.

1.1 Valutni trg - Forex

Forex (angl. *foreign exchange market*) je medbančni valutni trg, skrajšano se zanj uporablja tudi kratica FX. Sprva je bil Forex trg načeloma le orodje, s katerim so se podjetniki, ki delujejo na mednarodnih trgih, želeli zavarovati pred valutnimi nihanji. Ob tem se je pojavil nov trg, ki ga s pridom izkoriščajo številni špekulanti. Z razvojem informatike in tehnologije se je ta trg do danes razvil trg v enega najbolj špekulativnih in najbolj tveganih svetovnih finančnih trgov. Banke oziroma posredniki so vzpostavili lastne t.i. forex trgovalne platforme, na katerih lahko mali vlagatelji trgujemo z valutnimi pari. Običajno se v oglasih ponuja

trgovanje na forex trgu, praviloma pa mali vlagatelj sklepa posel zgolj z upravljavcem forex trgovalne platforme. Forex trg je s kar nekaj ponudniki storitev valutnega trgovanja dobro poznan tudi v Sloveniji. (Agencija za trg vrednostnih papirjev- spletni portal, 2016).

Vrste valutnih poslov:

- **spot posli**, dejanska menjava valute za valuto
- **terminski posli**, zavarovanje pred tveganji tečajnih nihanj. Standardizirane (angl. *futures*) in nestandardizirane terminske pogodbe (angl. *forward*).
- **opcijski posli**, zavarovanje pred tveganji tečajnih nihan
- **swap posli**, pogodbe na razliko, posli zamenjave

1.1.1 Kratka zgodovina

Mednarodni denarni sistem je skozi zgodovino prehajal skozi različna obdobja, kar je spreminjalo tudi podobo valutnega trga. Valutni trg, kot ga poznamo danes, se je pričel razvijati v sedemdesetih letih prejšnjega stoletja. Foreign exchange market se je začel oblikovati leta 1973, ko je večina evropskih držav sprejela sporazum skupnega drsenja tečaja, da tečaj ne bo več fiksno vezan na ameriški dolar, kot je bil pred tem. Od takrat se je začel uveljavljati prosto drseči valutni sistem, kar pomeni, da razmerje med valutami določata ponudba in povpraševanje na trgu, z možnostjo, da intervenirajo centralne banke držav. Danes za vse pomembnejše svetovne valute velja prosto drseči valutni sistem. (Jukič in Gostiša, 2007)

1.1.2 Značilnosti

Z napredkom tehnologije ter z možnostjo uporabe finančnih vzvodov je leta 1996 postal valutni trg dostopen tudi individualnim internetnim uporabnikom. Valutni tečaji so lahko precej volatilni v primerjavi z delniškim trgom, zaradi česar je postal tako špekulativen trg. Forex trgovanje ponuja možnost trgovanja z vzvodom, kar pomeni, da lahko vlagatelj pri trgovanju opravi nakup finančnih instrumentov, ki je po vrednosti mnogo večji od samega pologa denarnih sredstev na račun. Trgovanje z vzvodom omogoča vlagateljem realizacijo višjih donosov kot sicer, hkrati pa pomeni tudi večja tveganja in možnost, da vlagatelj izgubi celotna vložena sredstva. (Agencija za trg vrednostnih papirjev- spletni portal, 2016).

Forex trg je največji finančni trg, povprečna dnevna likvidnost je kar 5 bilijonov USD in se še kar povečuje iz leta v leto. Za primerjavo je na sliki 1 prikazan povprečen dnevni promet na forex trgu in ostalih največjih svetovnih finančnih trgov. Posebnost je, da je odprt 24 ur na dan, pet dni v tednu. Odpre se v nedeljo ob 22.00 in je odprt vse do petka 22.00. Forex trg je necentraliziran in nereguliran trg, kar pomeni, da nima centralne borze kot fizične stavbe, ampak so samo finančni centri računalniško povezani, kar imenujemo medbančni trg, OTC (ang. *over the counter*). Največji finančni center se nahaja v Londonu, kjer se opravi kar 40% vseh finančnih poslov.

Slika 1: Povprečen dnevni promet različnih finančnih instrumentov

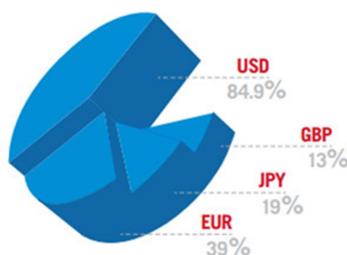


Vir: Fidelis Capital Markets - Finančni portal, 2016.

Na forex trgu se večina udeležencev osredotoča na najbolj likvidne valute: euro, US dolar, japonski jen, britanski funt, švicarski frank, kanadski in avstralski dolar. Več kot 85% trgovanja se zgodi z velikimi valutnimi pari. Ameriški dolar se skoraj vedno pojavi v valutnem paru in je najbolj zanimiv zaradi naslednjih razlogov:

- ZDA imajo največje in najbolj razvito gospodarstvo na svetu
- imajo stabilen politični sistem
- so svetovna vojaška velesila
- svetovne rezerve so v ameriških dolarjih
- ameriški finančni trg je najbolj razvit

Slika 2: Grafični prikaz uporabe posamezne valute pri trgovanju



Legenda: Seštevek valut v celoti znese 200 %, ker sta pri trgovanju v valutnem paru vedno prisotni dve valuti. Valuta, ki se prodaja in valuta, ki se kupuje.

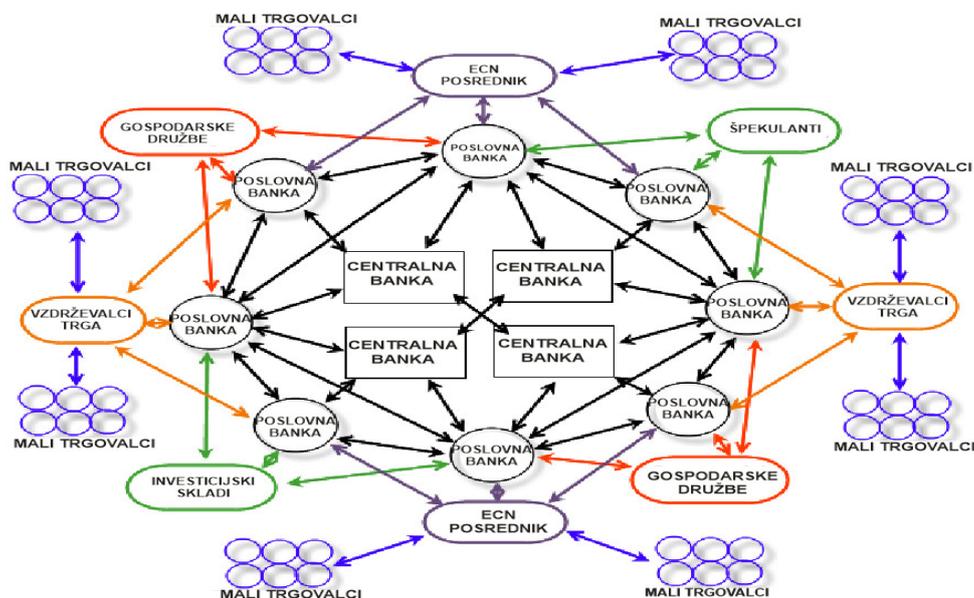
Vir: FXDD Global – Finančni portal, 2016.

1.1.3 Udeleženci na Forex trgu

Na forex trgu se srečuje neverjetno število različnih udeležencev, od centralne banke, poslovne banke, špekulantov, raznih skladov, zavarovalnic, posrednikov, do komercialnih uporabnikov (prikazano na sliki 3). Struktura valutnega trga je precej bolj razdrobljena v primerjavi z delniškim trgom. Vsi ti udeleženci izvršujejo posle z različnimi nameni. Nobena od institucij ni dovolj velika ali pomembna, da bi lahko dolgoročno vplivala na vrednost

posamezne valute. Kot posledica izvrševanja poslov se kaže v sprememba cene finančnih instrumentov. Naloga medbančnega trga je, da zabeleži vsak posel, in da je javno viden. Običajno so v grafični obliki prikazani na raznih portalih. Bolj podrobno bom grafično beleženje cene predstavil pri tehnični analizi. Večina posrednikov valutnega trga danes omogoča brezplačen dostop do teh informacij.

Slika 3: Grafični prikaz udeležencev na Forex trgu



Vir: Forex trgovanje, Finančni portal, 2016.

1.1.4 Prednosti in nevarnosti valutnega trgovanja

Cotman in Furlan (2010, str. 3) opisujeta prednosti in nevarnosti valutnega trga. Glavne prednosti so:

- ogromna likvidnost,
- omogoča samostojno in neodvisno delo brez posrednikov,
- neodvisnost od lokacije trgovanja,
- razmeroma majhen začetni kapital,
- prilagodljiv delovni čas,
- čas odprtja trgov 24 ur na dan, 5 dni v tednu,
- teoretično je lahko vsak uspešen,
- ugodni trgovalni pogoji, majhni stroški,
- finančni vzvod,
- trgovanje v naraščujoči in padajoči trend.

Pomanjkljivosti in nevarnosti:

- ni zagotovljenega uspeha, velika večina začetnikov zgublja denar,
- delo je lahko zelo stresno in čustveno obremenjujoče,
- pohlep in trgovanje s prevelikimi količinami lahko povzročita ogromne izgube,
- prevelika prepričanost v svoj prav, prav tako povzroča ogromne izgube.

2 ANALIZA TRGA

Udeleženci na finančnih trgih se zaradi različnih razlogov odločijo za nakupe ali prodajo finančnih instrumentov. Mnogokrat se odločajo na podlagi opravljene analize. Temeljna in tehnična analiza sta v grobem dve uveljavljeni analizi, s katerima je možno povečati dobiček in zmanjšati tveganje. Analizi sta popolnoma različni. Zagovorniki ene analize običajno zavračajo drugo analizo in nasprotno. Praksa kaže, da ni pravila, katera analiza je uspešnejša. Vsaka od navedenih ima prednosti in slabosti.

2.1 Temeljna analiza

Temeljna analiza, včasih slišimo tudi fundamentalna analiza, ki se uporablja pri trgovanju z valutami, analizira obstoječe ekonomsko stanje, vladno politiko in skupne faktorje. Analitiki ocenjujejo stanje gospodarstva določene države s temeljito preučitvijo makroekonomskih kazalcev, ki so obrestne mere, kazalci zaposlenosti, bruto družbeni proizvod, inflacija, maloprodaja, produktivnost in proračunska politika vlade. Prednost temeljne analize je določanje dolgoročnih investicijskih priložnosti. (forex-trgovanje, spletni portal, 2016).

2.1.1 Ekonomski koledar

Ekonomski koledar objav makroekonomskih podatkov je pomemben vir informacij za temeljno analizo na valutnem trgu. Največji cenovni premiki se dogajajo ravno ob pomembnejših makroekonomskih objavah, govorih pomembnih politikov in vplivnih funkcionarjev. Eden od univerzalnih koledarjev za spremljanje objav je Forexfactory.com. Spletni portal objavlja makroekonomske podatke vseh najmočnejših svetovnih gospodarstev in jih filtrira po pomembnosti objave. (forex-trgovanje, spletni portal, 2016).

2.2 Tehnična analiza

Značilnost tehnične analize, včasih imenovane tudi grafična analiza, ki jo obravnavam v empiričnem delu, je, da je zelo subjektivna. Prednost tehnične analize je njena preprosta uporaba, zahteva manj informacij, je hitrejša kot temeljna analiza, glavna prednost pred temeljno analizo pa je, da je možno določiti točko nakupa in prodaje. Analiza temelji na predpostavki, da so vse informacije upoštewane v ceni in obsegu trgovanja, da se cena giblje v trendih in kot tretje, da se zgodovina ponavlja. Analiza se ukvarja s proučevanjem psihologije množic s pomočjo strukture cenovnih vzorcev v grafih. Naloga analitika je, da z neko verjetnostjo na podlagi preteklih podatkov išče zakonitosti, ki bi pomagale napovedati smer gibanja cene s predvidenim premikom v bližnji prihodnosti. Zaradi same verjetnosti je potrebno pričakovanja zavarovati z izgubami, ki so še sprejemljive. (Požun - spletni portal, 2006).

Sam začetek tehnične analize sega v osemnajsto stoletje na Japonsko, kjer so prvič zapisovali cene riža, da bi lahko napovedovali spremembe cene na trgu v prihodnosti. Od tod izvira metoda grafičnega zapisa cene v obliki japonskih svečnikov. Zahodno vejo tehnične analize je konec 19. stoletja utemeljil Charles Dow, po katerem se še danes imenuje najpomembnejši ameriški delniški indeks Dow Jones. (Murphy, 1999, str. 23).

Tehnična analiza ima tudi vrsto pomanjkljivosti, je abstraktna, subjektivna, omogoča različne interpretacije, zaradi ogromne množice raznoraznih indikatorjev lahko pride do zmešnjav in konflikta signalov (Murphy, 1999, str.2).

2.2.1 Orodja tehnične analize

Osnovno orodje tehnične analize je grafični zapis cene, za kar pogovorno uporabljamo izraz graf.

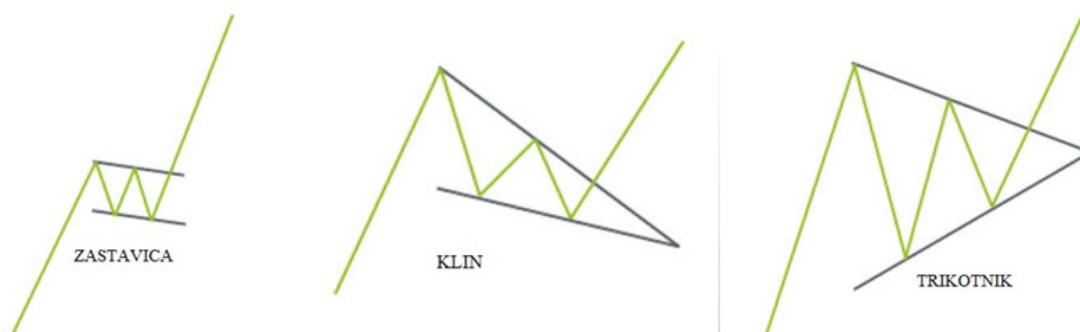
2.2.1.1 Cenovni vzorci

Tehnična analiza izhaja iz teorije psihologije množic. Množica ljudi reagira na spremembe bolj ali manj usklajeno. S študijami, pri katerih se obravnava cenovne vzorce obnašanja finančnih udeležencev, je mogoče priti do sklepov, ki nam v prihodnosti pomagajo določiti začetek ali konec kakšnega trenda. Na grobo vzorce delimo na dve skupini: vzorci obrata in vzorci nadaljevanja trenda. Za nastanek cenovnega vzorca je potreben določen čas. Običajno se vzorci, za nadaljevanje trenda formirajo hitreje od vzorcev za obrat trenda. Obstaja nekaj standardnih vzorcev, ki jim večina tehničnih analitikov sledi.

Cenovni vzorci nadaljevanja trenda so vzorci, ki predstavljajo le konsolidacijo pred novim nadaljevanjem obstoječega trenda. Nadaljevalni vzorci so večinoma časovno krajši kot vzorci obrata trenda. (Murphy, 1999, str. 148). Cenovni vzorci nadaljevanja trenda predstavljajo:

- zastavica,
- trikotnik, klin, zagozda,
- pravokotnik,

Slika 4: Cenovni vzorci nadaljevanja trenda

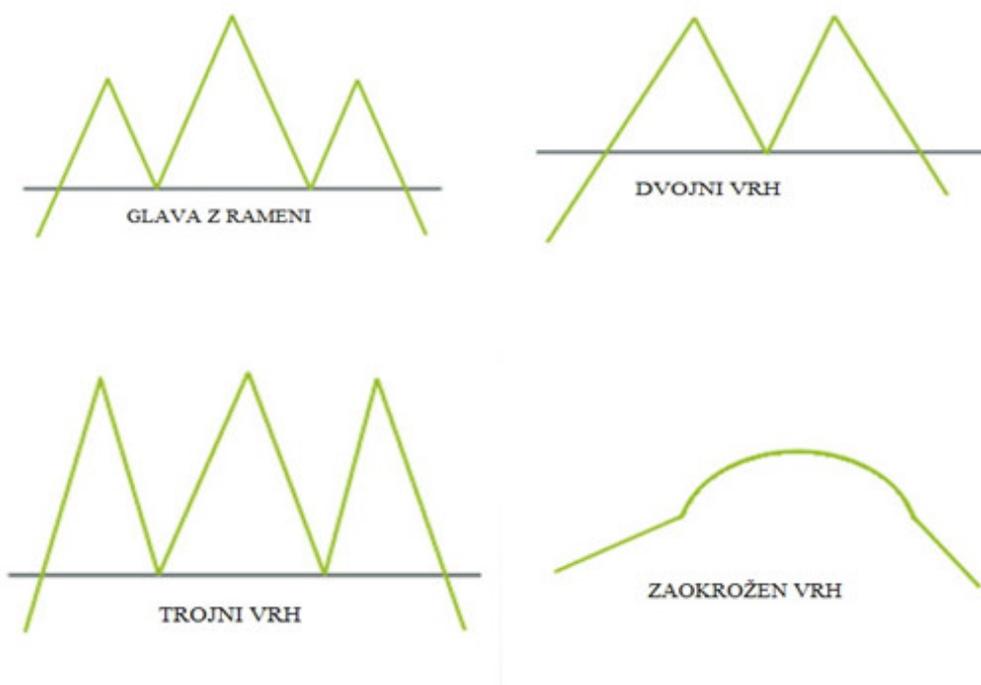


Vir: GBD Finport – Finančni portal, 2016.

Če pogledamo **vzorke obrata trenda**, lahko vidimo, da je med njimi najpomembnejši in najzanesljivejši vzorec glava z rameni. Vsi drugi vzorci za obrat so različice tega vzorca. Sestavljajo ga trije vrhovi, od katerih je srednji najvišji. Če povežemo najnižja tečaja glave, dobimo odporno črto ali črto vrata (angl. *neckline*). Večina teh vzorcev ni popolnoma simetrična, tako da ima lahko vratna črta rahel pozitiven ali negativen naklon. Desna rama nakazuje, da verjetno ne bo prišlo do novih vrhov. Ko tečaj prebije črto vrata, je vzorec popoln in se lahko pričakuje padec cene. Promet običajno naraste, ko tečaj prebije črto vratu. Kadar je vzorec obrnjen, torej z glavo navzdol, predstavlja vzorec obrata padajočega trenda v naraščajoči trend. Vzorec glava z rameni se ne pričakuje na začetku trenda, ampak vedno, ko je zaznati šibkost trenda, ko je trend že raztegnjen. (Murphy, 1999, str. 104). Cenovne vzorce obrata trenda predstavljajo:

- glava z rameni,
- dvojno vrh, dno,
- trojni vrh, dno,
- zaokrožen vrh, dno.

Slika 5: Cenovni vzorci obrata trenda



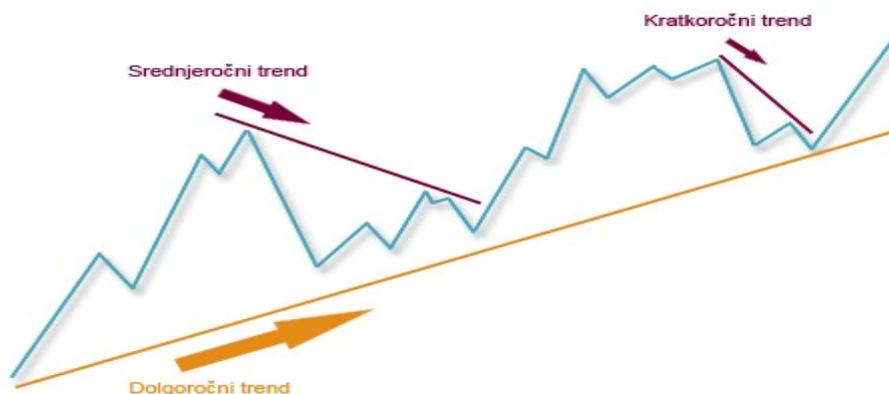
Vir: GBD Finport – Finančni portal, 2016.

2.2.2.2 Trgovalno okolje

Z združevanjem cenovnih vzorcev nastajajo trgovalna okolja. Da se trgovalno okolje spremeni iz enega v drugo trgovalno okolje, sta potrebna čas in energija. V grobem ločimo dve trgovalni okolji, trendovsko trgovalno okolje in netrendovsko ali trgovanje v stran (angl. *range*).

Trendovsko trgovalno okolje. Pogosto se uporablja fraza "trend is your friend", kar predstavlja, da je treba trgovati v smeri gibanja trenda. Trend lahko definiramo kot smer, v katero se trg giblje. Trend je lahko naraščajoč ali padajoč. Smer ni premočrtna, ampak ima več vrhov in dolin. Za potrditev trenda potrebujemo vsaj dve zaporedji višjih vrhov in višjih dolin. Trende delimo glede na časovne komponente: dolgoročne, srednjeročne in kratkoročne. Na dolgoročne cikle prevladujoče vplivata gospodarske rasti in stopnje zadolženosti na katere ima vpliv vlada in centralna banka. Na srednjeročne in kratkoročne cikle imajo predvsem vpliv politika obrestnih mer centralne banke. Špekulativni cikli, pa so podvrženi predvsem izrednim dogodkom, čustvenim vplivom udeležencev, črednemu sledenju in evforiji udeležencev. Pri trgovanju špekulativnih ciklov govorimo o aktivnem trgovanju in ne o investiranju (Požun - spletni portal, 2006).

Slika 6: Grafični prikaz Trenda



Vir: Alta- Finančni portal, 2016

Trgovanje v stran (angl. range). Kot pove že ime, se cena pomika v stran, trend se je umiril in tečaj konsolidiral. Cenovni vzorec je kot horizontalno ali vodoravno zaporedje vrhov in dolin. Za potrditev trgovanja v stran potrebujemo vsaj štiri točke v vodoravnem nivoju. Ponudba je približno enaka povpraševanju.

2.2.2.3 Podporni in odporni nivoji

Podporni (ang. *support*) in odporni nivoji (ang. *resistance*) služijo kot točke vstopa in izstopa v trendovskem okolju. Nivoja podpore in odpora se ugotovita tako, da potegnemo črto glede na predhodne najnižje in najvišje točke, kar predstavlja območje podpore, pri kateri je dovolj veliko povpraševanje za zaustavitev ali celo obrat padajočega trenda, nasprotno pa je območje odpora raven cene, pri kateri je dovolj velika ponudba za ustavitev ali celo obrat naraščajočega trenda. Če tečaj zraste nad odporni nivo, ta postane podporni, kot prikazuje slika 7. Pri naraščajočem trendu mora biti vsako dno (območje podpore) višje od prejšnjega dna, vsak vrh (območje odpora) pa višji od prejšnjega vrha. V kolikor seže popravek navzdol, vse do prejšnjega dna, je to opozorilo, da se bo naraščajoči trend morebiti obrnil, ali da se bo cena v prihodnje gibala na vodoravnem intervalu. V kolikor se cena spusti še nižje, je verjetnost za obrat naraščajočega trenda še večja. Zrcalna slika velja pri padajočem trendu.

Opozorilo velja tudi pri naraščajočem trendu, če zadnji vrh ne preseže prejšnjega, ali če pri padajočem trendu zadnje dno ni nižje od prejšnjega, je prvo opozorilo, da trend ni več močan. (Murphy, 1996, str. 16).

Slika 7: Grafični prikaz podpore in odpora



Vir: GBD Finport – Finančni portal, 2016.

2.2.2.4 Tehnični indikatorji, kazalci

Cotmn, Furlan (2010, str.15) menita, da je v preteklosti nastalo na stotine tehničnih indikatorjev, ki so izpeljani na podlagi različnih matematičnih formul. Tehnični indikator je numerični podatek, izpeljan iz podatkov gibanj cene. Merijo moč trenda, volatilito in moment. Izračunana vrednost indikatorja sama po sebi ne pove ničesar, kar bi bilo smiselno analizirati. Moč analize se pridobi, ko je izračunanih več vrednosti in se indikator predstavi v seriji. Zapis vrednosti indikatorja je običajno v grafični obliki in ga je smiselno primerjati z gibanjem cene. Pomoč, ki jo prinašajo indikatorji trgovalcu pri analizi, se kaže predvsem v tem, da lajšajo branje hrupa v ceni (angl. *noise*), omogočajo hiter pregled številnih trgov, omogočajo osredotočenje na izvršitev pozicije.

V grobem obstajata dve skupini indikatorjev. Prvo skupino predstavljajo **sledilni** indikatorji (angl. *lagging Indicators*). Indikator zaostaja za gibanjem same cene in zgolj sledi trendu, ko je ta že razvit. Slaba stran teh indikatorjev je prav to, da zamudijo začetek in konec trenda. Najbolj znana sledilna indikatorja sta:

- drseča sredina (angl. *moving average*),
- MACD (angl. *moving average convergence divergence*).

Druga skupina indikatorjev so **vodilni** indikatorji (angl. *leading Indicator*), ki so namenjeni predvidevanju gibanju cene. Indikatorji dajejo signale nakupa in prodaje oziroma nakazujejo smer gibanja cene, še preden do njih dejansko pride. Prednost teh indikatorjev je, da je z njihovo analizo moč povečati dobiček, saj nakazujejo sam začetek rasti oziroma padanja cene. V večini primerov so to indikatorji momenta (angl. *momentum indicators*) in kot taki dajejo veliko signalov, s čimer se poveča tudi tveganje napačne razlage indikatorjev. Najbolj znani vodilni indikatorji so:

- indeks relativne moči (RSI – angl. *relative strength index*)
- stohastični oscilator (angl. *stochastic oscillator*)
- indikator momenta (angl. *momentum*)

Zaradi številčnosti vseh tehničnih indikatorjev bom na kratko predstavil samo indikatorje, ki sem jih uporabil v empiričnem delu.

Eksponentna drseča sredina EMA (angl. *exponential moving average*) spada v skupino sledilnih indikatorjev. Je indikator, ki daje glajeno srednjo vrednost na osnovi povprečja zadnjih $-n$ period, s poudarkom na teži pri zadnjih dogodkih. Eksponentna drseča sredina se hitreje odziva na spremembe kot enostavna aritmetična drseča sredina SMA (angl. *simple moving average*). Drseče sredine mehčajo naključno gibaje in dajejo daljši vpogled v trend. Več kot je zajetih period, dolgoročnejši trend prikazuje.. Formula za izračun eksponentne drseče sredine je:

$$EMA(i) = Pc(i) * K + EMA(i-1) * (1-K) \quad (1)$$

Pri čemer so:

$$K = 2 / (N + 1)$$

$Pc(i)$ = zaključena cena

N = število period

Stohastični oscilator je vodilni indikator za signaliziranje podcenjenosti in precenjenosti in je eden pomembnejših kazalnikov tehnične analize. Združuje vse, kar nudijo drugi indikatorji iz družine indikatorjev momenta. Indikator primerja razmerje med zaključno ceno in ekstremom vrednosti v zadnjih $-n$ periodah. Vrednost indikatorja se giblje med dvema ekstremoma, 0 in 100%. Pri skrajnih vrednostih opozarjajo na prenakupljenosti in podcenjenosti. Temelji na predpostavki, da so v rastočem trendu zaključni tečaji visoko v periodi tečaja, ko trend dozori, so zaključni tečaji bližje dnu periodnega razpona. Za padajoči trend velja obratno. Tvorita ga dve grafični liniji %K in %D, ki tvorita oscilator. %K linija daje glavne signale in je zato pomembnejša. %D je drseča sredina vrednosti %K in služi kot signalna linija. Uporabnost indikatorja se kaže tudi pri ugotavljanju izčrpanosti trenda ali celo morebitnega obrata trenda s pojavom divergenca. Divergenca nastane, ko imata trendni liniji oscilatorja in tečaja različno smer trenda. (Požun, Šola tehnične analize, 2007)

$$\%K = \frac{Pc(i) - Ln}{Hn - Ln} * 100 \quad (2)$$

Pri čemer so :

$Pc(i)$ = trenutna zaključna cena

Ln = najnižja cena zdnjih n period

Hn = najvišja cena zadnjih n period

Povprečen smerni indeks ADX (angl. *average directional index*) oscilator, ki meri stopnjo ali moč prevladujočega trenda v določenem časovnem obdobju. Močnejši kot je trend, večja

je vrednost, ne glede na to, ali je naraščajoči ali padajoči trend. Vrednosti nad 40 kažejo na močan trend, vrednost pod 20 pa je znak konsolidacije. Da trend obstaja, mora biti vrednost ADX nad 30. Dvig nad vrednostjo 20 je pogosto znak novega trendnega obdobja. (Raschke, 2012, str.24)

2.2.2.5 Promet

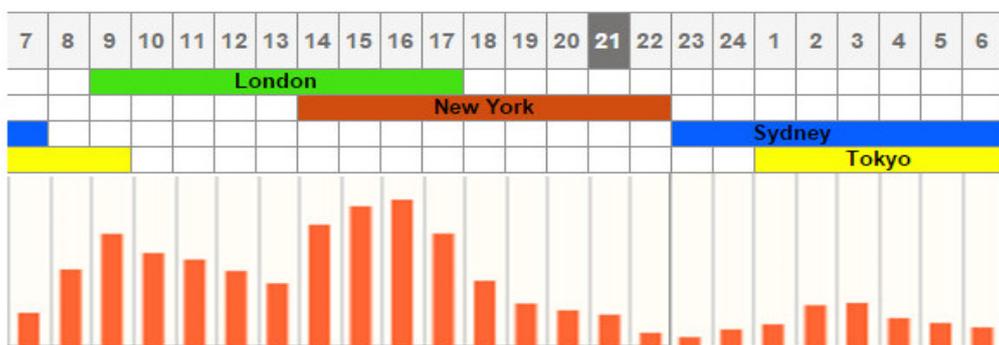
Promet (angl. *volume*) je pomemben člen tehnične analize in se uporablja kot sekundarni indikator in služi za potrditev signalov cenovnih vzorcev na grafih npr. trikotnik, zastavica, dvojno, trojno dno, glava z rameni ali indikatorske strukture. Ob signalu iz cenovne strukture ali indikatorske strukture se mora promet povečati glede na prejšnje periode, sicer je trend vprašljiv za nadaljevanje. Zelo pomemben vidik prometa je tudi dejstvo, da graf prometa velikokrat prehiteva cenovni graf. (GBD, spletni porta, 2016)

2.2.2.6 Trgovalni časi v dnevu

Cotman, Furlan (2010), opisujeta da je Forex trg odprt 24 ur na dan, kar zagotavlja veliko priložnosti tekom celotnega dne za trgovanje. Sprva se začetnikom zdi nepomembna tema kdaj trgovati v dnevu, vendar je ena od pomembnejših tem za uspeh. Za premikanje trga je potreben promet. Obstajajo ure v dnevu, ko je volumen povečan in ure, ko je volumen zmanjšan. Špekulanti so zelo pozorni na čas, ko je prisotno veliko udeležencev in posledično veliko trgovanja.

Forex trg ni centraliziran trg, posledično ni točnega časa odprtja in zaprtja medbančnega trga tako kot pri delniških borzah. Na sliki 8 je vidna močna korelacija prometa z odprtjem delniških borz. Na spodnji sliki 8, je prikazana časovnica, kdaj so odprte delniške borze in urna aktivnost na Forex trgu, prikazano s stolpci. Ure za špekulativne udeležence so najprimernejše v času evropske seje, ko je volatilitnost največja. Volatilitnost pomeni priložnost za dobiček. Kot je vidno v tabeli 1 je pri vseh valutnih parih največji razpon med evropsko sejo, malenkost manjši med ameriško in najmanjša med azijsko sejo.

Slika 8: Trgovalna aktivnost porazdeljena po urah



Viri: *Forex Market Hours – Finančni portal, 2016*

Tabela 1: Povprečni dnevni razpon po sejah v obdobju 2002-2005

VALUTNI PAR	TOKYO 23:00 - 11:00	LONDON 08:00 – 18:00	NEW YORK 13:00 – 23:00
EUR / USD	52	85	77
USD / JPY	80	78	69
GBP / USD	65	110	95
USD / CHF	67	119	106
EUR / CHF	55	54	48
AUD / USD	38	54	48
USD / CAD	46	95	85
EUR / GBP	26	40	35

Legenda: Največja volatilitnost se v povprečju zgodi v času Evropske seje. Podatki so izraženi v pipih.

Vir: BIS, Bank for International Settlements – Finančni portal, 2016.

3 TRGOVANJE

V času finančne krize se je vse več govorilo tudi o možnosti zaslužka na Forex trgu. Med Slovenci se je sprva pojavil strah, da gre za prevaro ali pa še eno od tako imenovanih piramidnih iger, ki na koncu za seboj pustijo razočarane ljudi. Pri Forex trgu gre za popolnoma legalno in v svetu že desetletja uveljavljeno trgovanje z valutami.

Razlika med trgovanjem z vrednostnimi papirji in trgovanju v sistemu Forex je v tem, da ob vlaganju v vrednostne papirje v primeru rasti tečajev zaslužijo vsi lastniki in v primeru padcev vsi izgubijo, v sistemu Forex pa v primeru zaslužka na eni strani nekdo na drugi strani izgubi. Zaradi velike volatilitnosti tečajev, na katere vplivajo tako predvidljiva kot nepredvidljiva dejstva, velja Forex za način vlaganja, katerega spremlja veliko tveganje.

Med fazo trgovanja se začuti izgubo ali dobiček, kar na plano potegne razna človeška čustvena stanja, strah pred izgubo, pohlep, nestrpnost, veselje, jezo, obup, kar ima za posledico mnoge iracionalne odločitve. Nekateri so zagovorniki avtomatskih računalniških sistemov, ker izključujejo čustva. Nasprotniki so spet mnenja, da računalnik nima zmožnosti racionalne presoje, nima upoštevanje psihologije množice, ki je v borznem sistemu s toliko različnimi udeleženci še kako pomembna, ima zgolj dvojiški sistem.

Pomembno je, da vsak udeleženec zase ugotovi, kakšen trgovalni stil mu povzroča najmanj stresa in iracionalnih odločitev. Pri sebi mora razčistiti dejavnike, koliko ima časa na voljo, koliko ima viška kapitala, koliko truda je pripravljen vložiti in na podlagi tega sestavi svojo strategijo in plan trgovanja. Pri ponudnikih trgovalnih platform obstajajo brezplačni testni demo računi, kjer si je možno vse funkcije, stil trgovanja in strategije stestirati v živo in na zgodovinskih podatkih.

3.1 Strategija trgovanje s trendom

Hipoteza »trend je prijatelj« (ang. *trend is your friend*) se sliši sila enostavno. Počakamo na trend, se pridružimo na korekciji in na koncu vnovčimo razliko v ceni z dobičkom. Vendar stvar v praksi ni tako enostavna kot izreči eno frazo. V procesu trgovanja, ko je potrebno sprejeti odločitve za odpiranje in zapiranje pozicij, se pojavijo čustvena stanja, ki pripeljejo do iracionalnih odločitev. Na raznih portalih se najdejo podatki, da kar 90% začetnikov na Forex trgu sprazni račun v prvih nekaj mesecih. Vendar za slab rezultat niso krive strategije, ampak napake in pasti, ki se jih začetnik ne zaveda oziroma se jih nekateri niti nočejo zavedati in upajo na srečo. Razlogi, zakaj je potrebna strategija, so:

- brez strategije ni mogoče narediti analize in ugotoviti, kaj delam prav in kaj narobe,
- brez strategije se bodo trgovalske preference ves čas spreminjale,
- pri stalnem upoštevanju strategije ne bo prihajalo do nenadnih sprememb mnenja,
- pri upoštevanju strategije se ne bojo pojavljali dvomi o vstopnih in izstopnih cenah,
- brez strategije ni mogoče trgovati disciplinirano,
- brez strategije smo bolj podvrženi čustvom.

3.1.1 Swing trgovanje

V tej točki bom predstavil značilnosti strategije swing trgovanja, katero bom praktično testiral v empiričnem delu. Raschke (2012, str.70) je mnenja, da se trgovanje po ciklih (angl. *swing trading*) razlikuje od ostalih načinov trgovanja, predvsem po aktivnosti. Cena na trgu se giblje v ciklih in je bolj predvidljivo kot karkoli na borzi. Volatilitnost prehaja iz majhne v visoko in spet v majhno in ta ritem se vseskozi ponavlja. Izvedenih je veliko več poslov in časovno traja posel precej krajši čas od ostalih pristopov. Statistika dokazuje, da je večja verjetnost, da se bo trend nadaljeval, kot nasprotno, kar samo potrjuje, da je potrebno slediti trendu in nikakor ne trgovati proti energiji. Strategija omogoča več dobičkonosnih pozicij kot izgubljenih pozicij. Cilj swing trgovanja je trgovati en zamah cene in ne držati pozicije, dokler se trend ne obrne. Potrebno je več aktivnega trgovanja za manjše tveganje. Posebnost je tudi, da mora pozicija po signalu v nekaj časovnih periodah kazati dobiček, drugače je bolje zapreti pozicijo, kajti nepotrebno je izpostavljati kapital, če ne prinaša donosa.

Swing trgovanje temelji na osnovah trenda. Kriterij za vstop v pozicijo je tako cenovna kot tudi indikatorska struktura. Kadar se vstopa v pozicijo, mora biti primarni trend razvit, kar predstavlja vsaj dve zaporedji višjih vrhov in višjih dolin. Za hitrejši pregled trga so nam v pomoč tehnični indikatorji, EMA 20, drseča sredina bo kot sledilni indikator sledila ceni in z naklonom potrdila trend. Izpolnjen mora biti tudi pogoj moči trenda. Povprečni smerni index ADX mora kazati moč z vrednostjo nad 30. V kolikor je potrđitev, da trend obstaja, moramo biti pozorni na manjše kratkoročne korekcijske trende znotraj primarnega trenda, do bližine nivoja drseče sredine ali ugodneje. Podcenjenost najlepše prikaže tehnični indikator stohastični oscilator, v ekstremnih območjih pod 20. Stohastični oscilator spada med vodilne indikatorje in kot tak bo prvi nakazal nadaljevanje trenda. V primeru padajočega trenda velja za vse ravno obratno.

Priporočljiv je sistem treh časovnih okvirov - en časovni okvir višje in en časovni okvir nižje od trgovalnega. Kot sem že omenjal, imamo časovno več ciklov, zato je potrebno pozorno je potrebno spremljati cikle v različnih časovnih okvirih. V kolikor se pridružimo dolgoročnemu ciklu, imamo večjo verjetnost za uspeh. Krajši časovni cikel pa služi kot sprožilec za boljšo izbiro pravega trenutka (angl. *trigger*).

Še preden vstopimo v pozicijo, moramo imeti dodelan izstopni plan, kajti nagrada pride na koncu izvedenega posla in ne na začetku, ko se kupuje pozicija. V vezi z nagrado je potrebno vedeti, koliko smo pripravljeni tvegati. Poznane morajo biti tri točke, vstopna cena, tarča in morebitna izguba. V kolikor niso postavljene vse tri točke, smo že na poti v igralnico z upanjem na srečo pred katastrofo. Razmerje med nagrado in tveganjem mora biti minimalno 1:1. Za določanje tveganja in tarče moramo upoštevati podperne in odporne nivoje, ki predstavljajo navidezne ovire skozi katere se mora cena prebiti. Tarče se postavlja pred omenjene nivoje, točko za tveganje pa za omenjene nivoje.

3.2 Vstopna naročila

Ko se trgovelec odloči za nakup ali prodajo določenega finančnega instrumenta, lahko izbira med različnimi vstopnimi naročili v posel. V pričakovanju, da bo tečaj rasel se opravi nakup pozicije (angl. *long*), v pričakovanju, da bo tečaj padal, se naredi prodajo na kratko (angl. *short*). V okviru posameznega naročila je moč izbirati med različnimi veljavnostmi, ki omogočajo bolj specifično oddajanje naročil. (Maljkovič, 2007).

- tržno naročilo (angl. *market*) - je naročilo za nakup ali prodajo takoj, po najboljši ceni, ki je dostopna na trgu v tistem trenutku. Največ ga uporabljajo amaterji. Najbolj je poznano po gumbu kupi (angl. *buy*) in prodaja (angl. *sell*). Pri tej vrsti naročila se dogajajo zdrsi cene (angl. *slippage*), to se zgodi, ko je kupljena cena slabša od željene.

- limitirano naročilo (angl. *limit order*) - je naročilo po vnaprej določeni ceni, ki zagotavlja, da bo naročilo izvršeno po željeni ceni ali ugodneje. Pri nakupu se limitirana cena postavi pod trenutno tržno ceno, pri prodaji pa nad njo. Največ ga uporabljajo profesionalci.

- naročilo stop (angl. *stop order*) - je naročilo, ki se izvrši, ko tržna cena doseže ali preseže stop ceno, ki je manj ugodna od trenutne. V tem trenutku naročilo postane tržno, posel se izvrši po trenutno dostopni ceni. Uporablja se tudi za odpiranje pozicij ob preboju določenega nivoja, ko predvidevamo, da se bo trend razvil iz konsolidacije.

- sledeče naročilo stop (angl. *trailing stop*) - je naprednejša oblika naročila stop, kjer se določi fiksna razdalja med stop in tržno ceno ter korak za spremembo cene v primeru ugodnega gibanja tečaja. Do spremembe pride samo v primeru ugodnega gibanja tečaja.

- naročilo stop limit (angl. *stop limit*) - je naročilo, kjer se poleg stop cene določi še limit ceno, ki predstavlja mejo za izvršitev posla.

- naročilo stop, če nakupni tečaj (angl. *stop if bid*), in naročilo stop, če prodajni tečaj (angl. *stop if offered*) omogočata določanje, katera kotacija, nakupna ali prodajna, naj sproži izvršitev posla. Namenjena sta zavarovanju pred povečanjem trgovalnega razpona, do

katerega lahko pride v izrednih tržnih razmerah ali ob poslabšanju likvidnosti. Uporabljata se pri trgovanju na valutnih trgih.

- naročilo »če storjeno« (angl. *if done*) - gre za kombinacijo dveh naročil, ki ju med seboj povežemo tako, da se podrejeno naročilo odda le, če se ob primernih tržnih pogojih izvrši primarno.

- naročilo, »eno prekliče drugo« (angl. *one cancels the other - OCO*), gre za kombinacijo dveh naročil, kjer izvršitev enega izmed njiju pomeni preklic drugega.

3.3 Izstopna naročila

Pri izstopnih naročilih ne gre le za pobiranje dobičkov, ampak tudi za zapiranje izgub. Dobički so nujno potrebni za kritje neizogibnih izgub. Trg v večini primerov 70%, ne bo ponudil velikih dobičkov, ampak male in hitre dobičke. Le v redkih primerih 30%, bodo na voljo tudi večji dobički. Cotmn, Furlan (2010, str. 28).

Ključ izhodnih naročil je v prepoznavanju tveganja, v kakšnem trgovalnem okolju se nahajamo. Kot večšina izkušenih udeležencev se pokaže, da prepoznajo, ali so na voljo potencialno veliki ali mali dobički. Pripomoček za maksimiranje dobička za izstop iz pozicije služi premikanje stop loss naročila v prid (angl. *trailing stop*). Druga možnost za maksimiranje dobička je delno zapiranje pozicij (angl. *scale out*). Del pozicije se zapira z malim dobičkom, drugi del na velike dobičke.

Izstopna naročila so po veljavnosti enaka kot pri vstopnih naročilih, ki omogočajo bolj specifično oddajanje naročil:

- tržno naročilo (angl. *market*),
- limitirano naročilo (angl. *limit*),
- naročilo stop (angl. *Stop*),
- sledeče naročilo stop (angl. *trailing stop*),
- naročilo stop limit (angl. *stop limit*),
- naročilo stop, če nakupni tečaj (angl. *stop if bid*),
- naročilo stop, če prodajni tečaj (angl. *stop if offered*),
- naročilo če storjeno (angl. *if done*),
- naročilo eno prekliče drugo (angl. *one cancels the other - OCO*).

3.4 Tveganje

Tisto, kar tvegamo na Forex trgu in na borzi nasploh, je lastni kapital na računu. Nevarnosti, ki preživijo na udeleženca na borzi, so lahko objektivne, na le-te posameznik nima vpliva, predstavljajo 10% tveganja, ali subjektivne, ki so posledice napačnega odločanja na trgu, ali notranje tveganje, ki predstavlja 90% tveganja. Vzrok je lahko nepoznavanje delovanja trga ali labilno psihološko stanje. Tveganje je prisotno prav pri vsaki dejavnosti, vendar s to razliko, da so pri borznem trgovanju spremembe lahko nastopijo hipoma. Vplivi političnih odločitev, vojaških posredovanj, gospodarski rezultati, vremenski pojavi, pomanjkanje surovin, makroekonomske objave, vplivajo na obnašanje množice, ki odreagirajo na dogodke.

Pri vsakem trgovanju je potrebno tveganje omejiti na razumno mejo z uporabo stop naročil. Pri omejevanju tveganja so bolj spretni profesionalni udeleženci od amaterjev. Prednosti, ki jih imajo profesionalci, so: disciplina, boljše izobraževanje, več sredstev, boljše prenašajo stres. (Brokerjet- Trading school, 2011).

Pri trgovanju je potrebno omejiti stopnjo tveganja, kar predstavlja določen odstotek od celotne vrednosti računa. Večina začetnikov ima precej psiholoških težav s sprejemanjem izgub. Zato je potrebno vedeti, kako izgubljati. Priporočljivo je, ne več kot 3% od celotnega računa na posamezno pozicijo. Poleg tveganja na en posel je potrebno imeti tudi definirano maksimalno dnevno tveganje, ki naj ne bi bilo večje od 5%, in tedensko tveganje, ki naj ne bi presežlo 8% od vrednosti računa. V kolikor se doseže omenjeno tveganje, je priporočljivo trgovanje prekiniti vsaj za tisti dan. (Maljkovič, spletni portal, 2010).

3.5 Upravljanje z denarjem

Upravljanje z denarjem je ena od najpomembnejših veščin pri trgovanju. Pomeni držati izgube na minimumu, dobičkom dati priložnost, da se razvijejo in se izogibati prevelikemu tveganju. Velikost tveganja se omeji s stop naročili. Tveganje je razlika med vstopno ceno in ceno za omejevanje izgube (angl.*stop loss*). Na drugi strani je nagrada ali dobiček, kar je razlika med ciljno ceno (angl.*take profit*) in vstopno ceno. Tako pridemo do razmerja nagrade in tveganja RRR (angl.*risk reward ratio*).

Dobiček = ciljna cena (angl.*take profit*) – vstopna cena

Tveganje = vstopna cena – cena za omejevanje izgube (angl.*stop loss*)

RRR (angl.*risk reward ratio*) razmerje = dobiček / tveganje

Vsaka strategija trgovanja je povsem neuporabna brez ustreznega upravljanja z denarjem. Razlika med dobičkonosnimi in nedobičkonosnimi udeleženci nastane zaradi sposobnosti upravljanja z denarjem. Veliko bolj morajo biti disciplinirani aktivni trgovalci od investitorjev. Prva naloga je preživeti na trgu. Preživeti je potrebno slabo pozicijo, slab dan in serijo zaporednih izgub. Potem pridejo konsistentni dobički in kot zadnje veličastni dobički. Amaterji, začetniki imajo po pravilu naloge ravno obrnjene na glavo, kar za posledico prinese praznjenje računa. (Connors in Raschke, 1995, stran 7).

S pravili se zaščitimo pred morebitno katastrofo. Pravila, ki preprečijo, da bi čustven moment lahko pokopal večdnevno ali celo večmesečno delo:

- vedno še pred vstopom v posel se določi tri cene: vstopno ceno, izstopno ceno za izgubo in ceno za dobiček;
- razmerje med nagrado in tveganjem naj bo vsaj 1:1;
- dosledna uporaba trgovalne strategije;
- poznavanje razlogov za odpiranje pozicij;
- trgovanje ob primernem času;

- primerna uporaba vzvoda;
- dosledno upoštevanje vseh teh pravil.

3.6 Trgovalni dnevnik

Velik pomen pri trgovanju ima lasten trgovalni dnevnik, ki služi za odpravljanje napak. Iz lastnih napak se je najlažje naučiti, da se ne ponavljajo. V trgovalni dnevnik sodijo zapiski vseh opravljenih poslov in potem ocena in analiza realizacije. Kot ocena uspešnosti se izračuna profitni faktor, ki naj presega vrednost 1,00 za uspešnega. V kolikor je vrednost pod 1,00 se je vrednost kapitala znižala od začetne vrednosti (Brokerjet-spletni portal, 2011).

$$PF = (\%PP / \%PL) \times (AP / AL) \quad (3)$$

Pri čemer so:

PF - faktor dobička

PP - odstotek profitnih poslov

PL - odstotek izgubljenih poslov

AP - povrečen dobiček

AL - povprečna izguba

4 EMPIRIČNI DEL

V tem poglavju bom s testiranjem strategije, ki sem podrobno opisal v točki 3.1.1, uporabil teoretično znanje. Na podlagi tehnične analize želim potrditi ali zavreči teorijo trenda (*angl.trend is your friend*). Predstavil bom rezultate trgovanja s trendom z vstopom v pozicijo na korekcijah. Uporabil bom špekulativni pristop, kar predstavlja aktivno pobiranje dobičkov in omejevanje izgub.

Testiranje bo potekalo na simulaciji zgodovine, za valutni par EURUSD, ki je najpopularnejši med valutnimi trgovalci zaradi največje likvidnosti, primerne volatilnosti in najmanjših stroškov trgovanja (*angl.spread*). Vključena bosta tako naraščajoči kot padajoči trend, na različnih časovnih okvirih, od 15-minutnega pa vse do dnevnega. Za reprezentativen vzorec bom izbral dobo 10 let v obdobju od 2006 do 2016, da bo vpliv izrednih enkratnih dogodkov čim manjši. Tehnična analiza sloni na verjetnosti, zato me zanima s kolikšno verjetnostjo se lahko zanesem na trend, ali lahko pričakujem dobiček na dolgi rok, kako poteka krivulja donosa, kakšen je maksimalen padec dobička, kakšno je idealno razmerje med nagrado in tveganjem, in kolikšen je faktor dobička. Cilj testiranja je tudi izmeriti povprečen razpon enega cikla in s tem ugotoviti optimalno razmerje med nagrado in tveganjem, RRR. Strategijo bom obravnaval za uspešno, v kolikor bodo dobički večji od izgub in če bo število poslov z dobičkom večje od števila poslov z izgubo.

Za simulator testiranja strategije bom uporabil forex trgovalno platformo, Meta trader 4 in zgodovinske podatke pri posredniku Admiral Markets UK, demo trgovalni račun. Za

testiranje strategije, bom s pomočjo aplikacije EA Builder, pripravil potrebno kodo (angl. *expert advisor*) za avtomatsko testiranje strategije. Za definiranje računalniških pravil bom uporabil indikatorsko strukturo in pogoje potrebne za strategijo. Za prepoznavanje trenda bom uporabil sledilni indikator, eksponentno dsrečo sredino zadnjih 20 period, EMA20. Na sliki 9 je prikazana v zeleni barvi v naraščajočem trendu, rdeča v padajočem trendu in rumena v nevtralnem. Smerni index ADX, za merjenje moči trenda. Kot potrditev trenda mora imeti indeks vrednost najmanj 30. Vstopna lokacija (angl. *trigger*) bo območje podcenjenosti pri naraščajočem trendu in območje precenjenosti pri padajočem trendu. Za kategoriziranje teh dveh območij bom uporabil vodilni indikator Stochastic oscillator, ki nakazuje območje podcenjenosti pri vrednosti pod 25 in območje precenjenost nad vrednostjo 75 pri padajočem trendu, vse to pod pogojem, da oscilator že nakaže smer za nadaljevanje trenda. Tarča za dobiček bo oddaljena dvakratnik povprečja razpona cene v zadnjih 14 periodah, 2ATR (angl. *average true range*). Prav tako tudi točka za ustavljanje izgub (angl. *stop loss*), tudi 2ATR. Razmerje med nagrado in tveganjem (angl. *risk/reward ratio*) RRR je tako 1:1, kar je najmanjše še sprejemljivo razmerje. Maksimalno tveganje na en posel je 3% na vrednost kapitala, kar predstavlja 300 \$ od 10.000 \$ začetnega kapitala v mojem primeru.

Slika 9: Grafični prikaz uporabljenih indikatorjev v strategiji

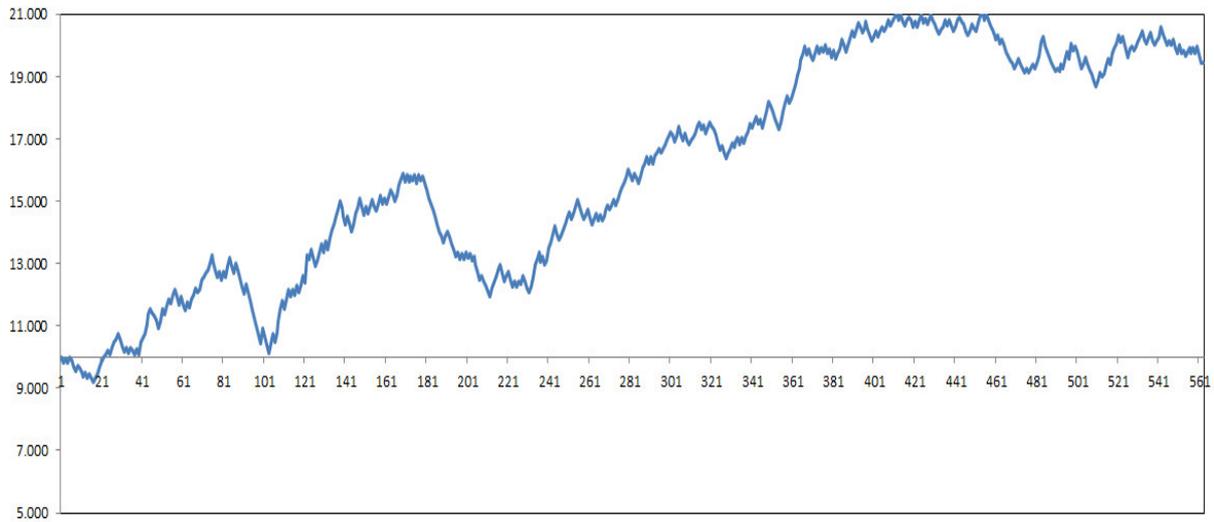


Vir: Admiral Markets UK, 2016.

4.1 Rezultati

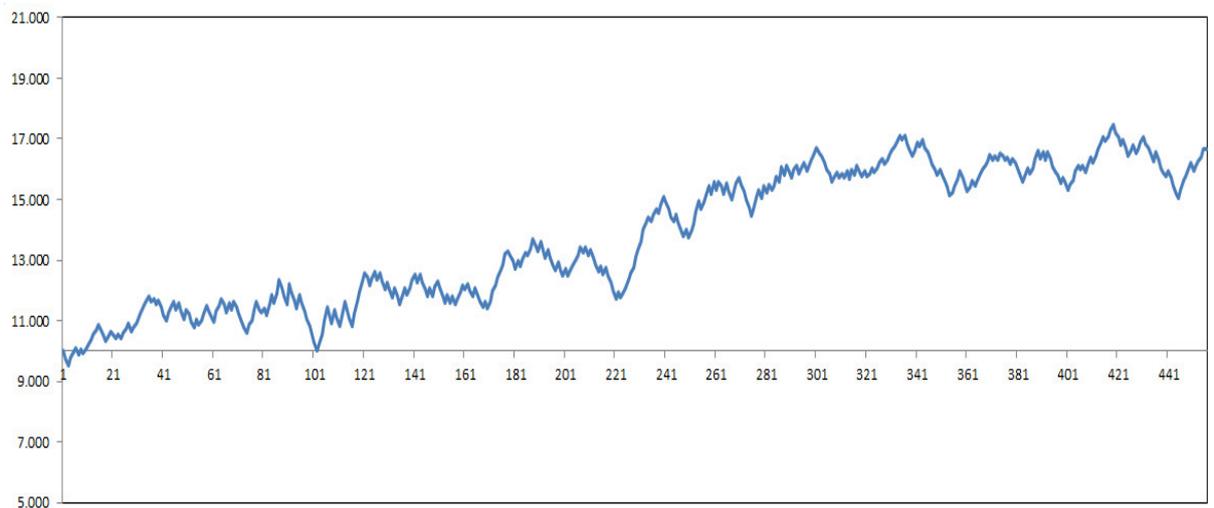
Kot je razvidno iz vseh krivulij rezultatov, slike 10 do 14, je strategija dobičkonosna ne glede na časovni okvir. Na osi X je prikazano število izvedenih poslov po zaporedju od 1.7.2006 do 1.7.2016, na osi Y pa je označen kapital oz. stanje na računu. Začetna vrednost kapitala je 10.000 \$.

Slika 10: Donos EURUSD 15M



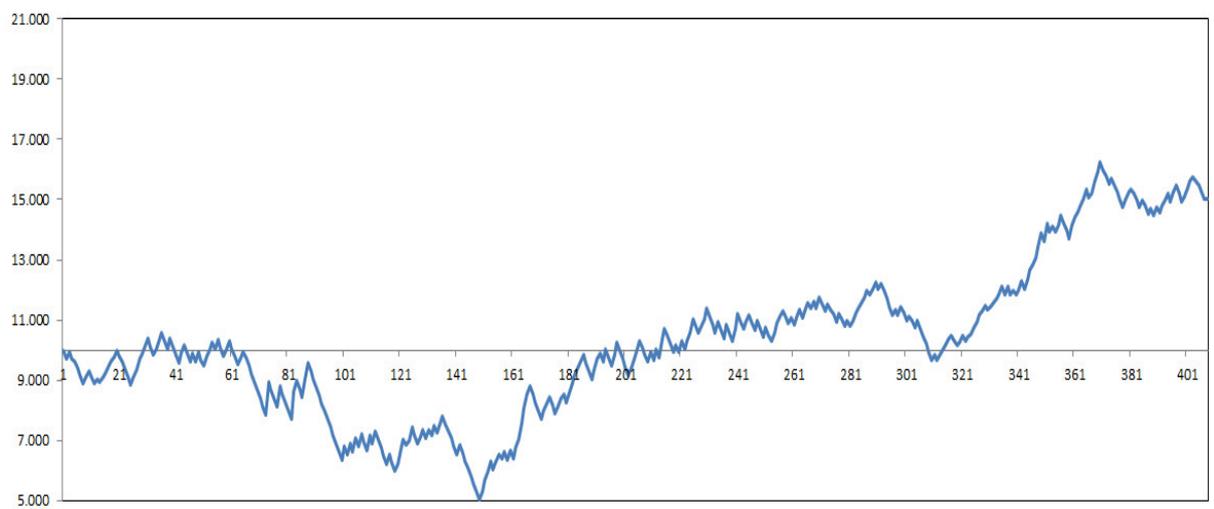
Vir: Admiral Markets UKI, 2016.

Slika 11: Donos EURUSD 30M



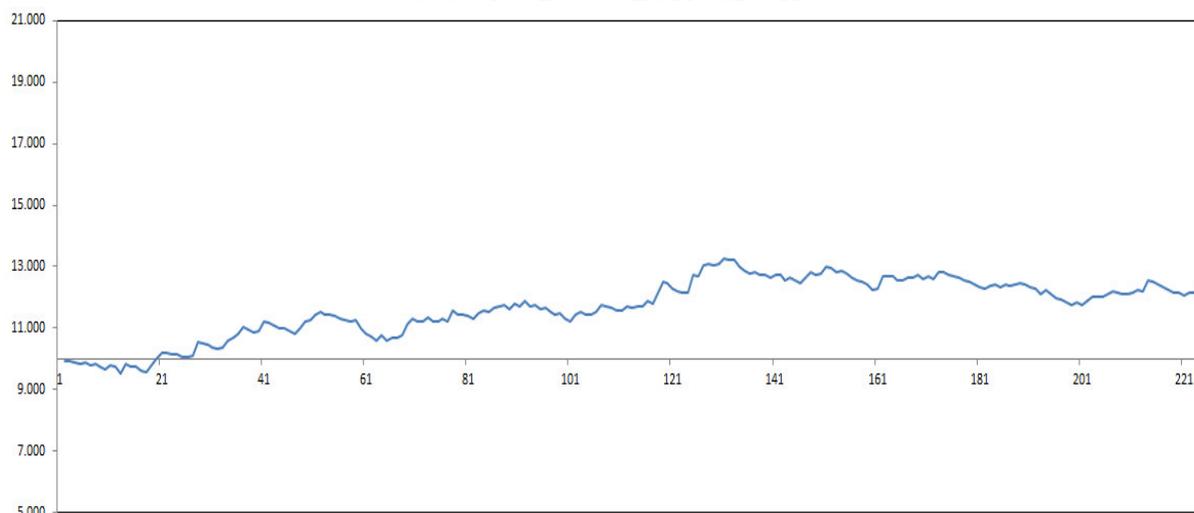
Vir: Admiral Markets UK, 2016.

Slika 12: Donos EURUSD 1H



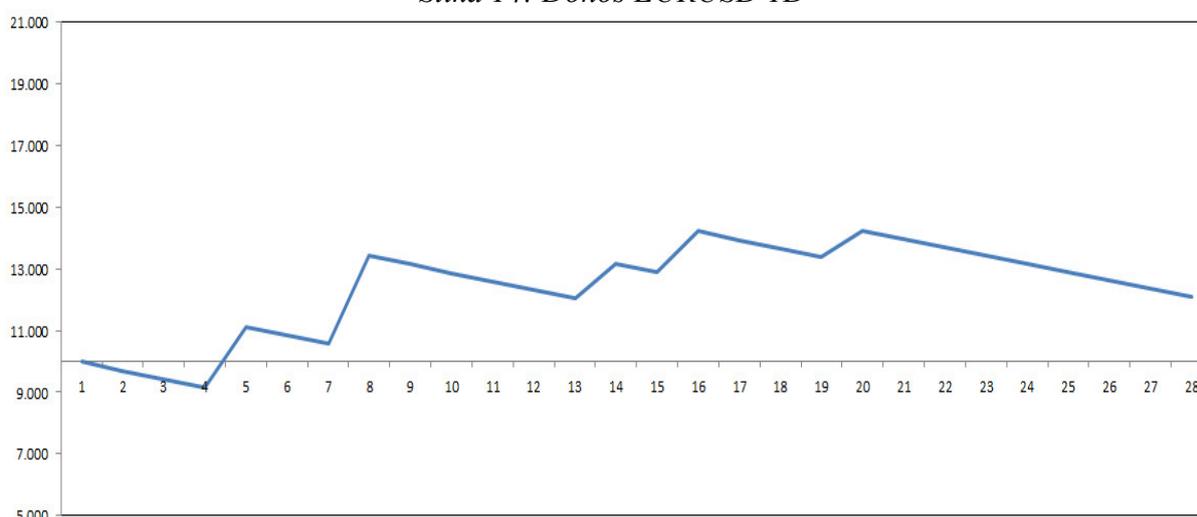
Vir: Admiral Markets UK, 2016.

Slika 13: Donos EURUSD 4H



Vir: Admiral Markets UK, 2016.

Slika 14: Donos EURUSD 1D



Vir: Admiral Markets UK, 2016.

Nominalno se je najbolje izkazala strategija na 15-minutnem časovnem okviru, rezultati so prikazani v tabela 2, z 9.448,86 \$ donosa, malenkost slabše 30-minutni časovni okvir, sledi urni in najslabše dnevni časovni okvir. Logično je največ opravljenih poslov na najkrajšem časovnem okviru, s 561 posli in najmanj na dnevnom, samo 27 poslov. Poleg donosa lahko uspešnost predstavimo tudi na ostale kriterije.

Povprečen donos na posel prikazuje donos, porazdeljen na število vseh izvedenih poslov, v določenem časovnem okviru. Najboljši rezultat beleži dnevni časovni okvir, kar 77,44 \$ na posel, vendar je potrebno dodati, da je bilo izvedenih samo 27 poslov v dobi desetih let. Sledi 15-minutni časovni okvir s 16,84 \$ donosa v povprečju na en posel, kar je sprejemljivo glede na veliko število izvedenih poslov. Sledijo 30-minutni, urni in 4-urni časovni okvir, tabela2.

Pomemben kazalnika za uspešnost strategije sta tudi povprečen dobiček in povprečna izguba. V mojem primeru je pri vseh primerih večji povprečen dobiček od povprečne izgube, kar je zelo dobro.

Uspešnost poslov v odstotkih predstavlja delež izvedenih poslov z dobičkom, velikost dobička pri tem merjenju ni pomembna. Zaskrbljujoča je uspešnost na dnevnem časovnem okviru, kjer je uspešnost samo 18,52 %, kar je premalo, da bi lahko trdil, da je ta strategija primerna za dnevni časovni okvir. V 1-urnem in 4-urnem časovnem okviru je uspešnost poslov pod 50 %, kar ni zadovoljivo. 1-urni interval je ravno nekje na meji oz. rahlo pod mejo z 49,26 % pozitivno izvedenimi posli. Ker so bili dobički večji od izgub je na koncu testiranega obdobja donos pozitiven. Ponovno najboljši rezultat beleži 15-minutni časovni okvir z dobrimi 53 % in malenkost slabši 30-minutni časovni okvir z 52 % uspešno izvedenimi posli.

Tabela 2: Rezultati uspešnosti strategije za obdobje 2006 - 2016

ČASOVNI OKVIR	DONOS V \$	ŠT. POSLOV	POVPREČNI DONOS NA POSELV \$
15 min	9.448,86	561	16,84
30min	6.657,78	454	14,66
1 urni	5.031,06	406	12,39
4 urni	2.455,50	223	11,01
1 dnevni	2.090,94	27	77,44

ČASOVNI OKVIR	FAKTOR DOBIČKA	BRUTO DOBIČEK V \$	BRUTO IZGUBA V \$
15 min	1,18	61.300,38	-51.851,52
30 min	1,14	54.376,38	-47.718,60
1-urni	1,10	55.602,24	-50.571,18
4-urni	1,24	12.584,16	-10.128,66
1-dnevni	1,35	8.109,96	-6.019,02

ČASOVNI OKVIR	POVPREČEN DOBIČEK V \$	POVPREČNA IZGUBA	USPEŠNOSTI POSLOV V %	ZAPOREDNO ŠT. IZGUB	ZAPOREDNE IZGUBE V \$
15 min	205,71	-197,15	53,12%	10	-2.121,78
30 min	230,41	-218,89	51,98%	7	-1.872,36
1-urni	278,01	-245,49	49,26%	12	-3.241,38
4-urni	135,31	-77,91	41,70%	4	-648,00
1-dnevni	1.621,99	-273,59	18,52%	8	-2.155,92

Vir: Admiral Markets UK, 2016.

Zaporedne izgube po številu in po vrednosti v največji meri vplivajo na čustveno stabilnost, kajti zelo pomembno pri trgovanju je omejevanje izgub kolikor je le mogoče. Izgube zelo vplivajo na čustveno stanje, zato mora biti izgub čim manj in ko so, mora biti obdobje zaporednih izgub čim krajše. Najboljši izkaz beleži 30-minutni časovni okvir z najmanj

zaporednimi izgubami in najmanjšim zneskom, v kolikor ne upoštevam dnevni in 4-urni časovni okvir, zaradi neuspešnosti poslov.

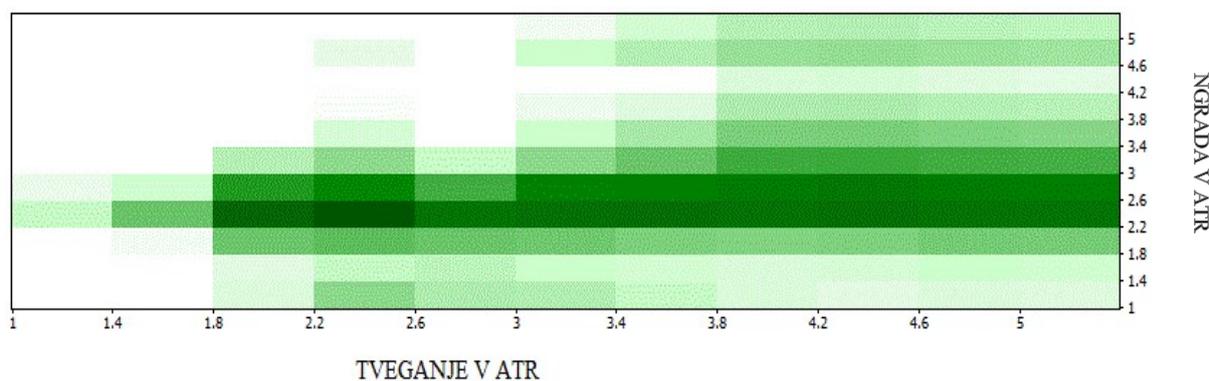
Kot merilo za uspešnost strategije je kot zadnji kazalnik uspešnosti strategije faktor dobička, kar predstavlja razmerje med bruto dobičkom in bruto izgubo v celotnem obdobju. V vseh primerih je pozitiven rezultat. Najboljši faktor dobička imata dnevni in 4-urni časovni okvir, vendar sta zaradi kazalnika uspešnosti poslov neuspešna za to strategijo. Zelo dober rezultat je na 15-minutnem časovnem okviru, s faktorjem 1,18 sledita 30-minutni z 1,14 in 1-urni z 1,10 faktorjem dobička.

Pod zaključek lahko strnem, da so donosi na vseh časovnih okvirih pozitivni in razmeroma konstantni. Pri bolj podrobnem pregledu se vidi, da so višji časovni okviri bolj podvrženi tveganju, kar pokaže kazalnik uspešnosti poslov. Strategija pa je najbolj primena za 15 in 30 minutni časovni okvir, ki sta uspešno prestala test.

V nadaljevanju se bom posvetil še izstopnim naročilom. Enako kot vstopna naročila so pomembna tudi izstopna naročila. Pri zastavljanju kapitala je potrebno čim bolj zmanjšati tveganje in maksimizirati nagrado oz. dobiček.

Prvotno sem uporabil razmak za nagrado in tveganje dvakratnik ATR, kar je razmerju 1:1 RRR (angl. *risk reward ratio*). V trgovalni platformi Meta Trader 4 sem s programom za optimizacijo testiral vstopna in izstopna naročila, ali je za razmerje med nagrado in tveganjem optimalni 2ATR, in ali je optimalno razmerje RRR 1:1. Slika 15: na osi x je spremenljivka za tveganje, na osi y, pa spremenljivka za nagrado. Spremenljivki sem pomikal po korakih 0,4 ATR od začetnih 1 ATR do 5 ATR. Donosi so grafično predstavljeni na spodnji sliki 15, za valutni par EURUSD 30-minutni časovni okvir za obdobje desetih let. Rezultati so barvno prikazani v zeleni barvi, bolj ko je temno zelena barva, večji je donos in bolj ko je svetlo zelena, manjši je donos. Pri spremenljivki za nagrado so najboljše rezultati pri 2,2 in 2,6 ATR in pri tveganju pa 1,8 in vse do 5 ATR, kar se vidi kot temno zelena vodoravna črta. Rezultati bistveno ne odstopajo glede na tveganje, vse dokler ni tveganje manjše od 1,8 ATR.

Slika 15: Grafični prikaz rezultatov izstopnih naročil



Vir: Admiral Markets UK – Finančni portal, 2016.

Optimalno tveganje je 1,8 ATR ali večje in nagrada 2,6 ATR, kar je 1:1,44 RRR. Bistvo te raziskave ni najti čisto natančno optimalno področje, ker so rezultati testirani na zgodovini, bistveno je, da se prepoznajo področja v katerih bi bilo v prihodnosti pričakovati dobre donose. Iz samih rezultatov je tudi razvidno, da ni realno pričakovati, da bi uspešno trgovali na dolgi rok, če bomo imeli razmerje med nagrado in tveganjem prenapihnjeno, npr. večje od 1:3 po tej strategiji.

SKLEP

Finančni trg je tako široko področje, da se lahko leta porabi le za učenje o tem, kaj vse ponuja. Obstaja nešteto privlačnih inštrumentov, trgovalnih sistemov, pravil in načinov izvajanja. Enostavnega in enoznačnega pravila za uspeh na valutnem trgu ni. Obstajajo udeleženci, ki so na tak ali drugačen način uspešni. Eni si pomagajo s temeljno analizo, drugi s tehnično analizo, nekateri uporabljajo ogromno indikatorjev, nekateri nobenega, skratka, kolikor je ljudi, toliko je načinov trgovanja. Vendar pa je od vse množice udeležencev le peščica uspešnih na dolgi rok. V veliki meri si je človek sam sebi največja prepreka za uspeh, ker v stresnih situacija pogosto sprejema iracionalne odločitve.

Začetnik tehnične analize je bil Charles Henry Dow, ki je prepoznal gibanje cene v različnih ciklih in ob prepoznavanju višjih vrhov in dolin določil trend. Določil je dolgoročni in srednjeročni trend ter popravke. Sam ni nikoli objavil teorije, ki jo je zasnoval, pač pa so jo sestavili drugi na podlagi njegovih zbirk člankov. Ta spoznanja so osnova vsem nadaljnjim razvijalcem tehnične analize.

Tehnična analiza služi za prepoznavanje trendov, določanje začetka in konca trenda. Kot je videti v praktičnem delu, lahko potrdim tezo »trend is your friend«, trend je naš prijatelj, kateremu je potrebno disciplinirano slediti pri trgovanju za uspeh. Trgovati proti trendu in iskati obrate trenda je lahko uničujoče. Statistično je dokazano, da je v vezi s trendom večja verjetnost, da se le-ta nadaljuje kot ne. Veščina, ki jo mora pridobiti udeleženec na valutnem trgu, je, da prepozna moč oziroma energijo trenda za njegovo nadaljevanje. Za uspešno reševanje problemov in doseganje dolgoročnih ciljev je potrebna načrt oz. strategija. Ne gre pozabiti, da imamo pri tehnični analizi opravka samo z verjetnostjo in ne z dejstvom, zato se za zaščito kapitala upravlja s tveganjem. Prevelikemu tveganju pa se je potrebno preprosto izogniti.

V praktičnem delu sem uporabil strategijo trgovanja s trendom, z vstopom na korekcijah. V pomoč za enostavnejšo in hitrejšo interpretacijo tržnega dogajanja sem uporabil tehnične indikatorje. Rezultati raziskave potrjujejo hipotezo trenda »trend is your friend«. Sam menim, da je rezultate možno izboljšati. Po mojem mnenju se lahko temeljna in tehnična analiza dopolnjujeta in v sinergiji ustvarita boljši donos kot posamezno.

Literatura in viri

- 1) Agencija za trg vrednostnih papirjev.(b.l.) Forex: Kaj je potrebno vedeti? Najdeno 16. maja 2016 na spletnem naslovu <http://www.a-tvp.si/documents/forex.pdf>
- 2) Agencija za trg vrednostnih papirjev.(b.l.) SPLETNA STRAN ATVP ZA IZOBRAŽEVANJE VLAGATELJEV Najdeno 16.maja 2016 na spletnem naslovu <http://vlagatelj.atvp.si/default.aspx?id=4>
- 3) Brokerjet. (2011). Pohlep, največji sovražnik pri trgovanju. Najdeno 20 junij 2016 na spletnem naslovu <http://www.finance.si/262476>
- 4) Connors, L. & Raschke, L. (1995). *Street smarts: High probability short term trading strategies*. New Jersey: LBRG Group.
- 5) Cotman, G., & Furlan, K. (2010). *Osnove trgovanja: Posebna izdaja*. Društvo finančnikov Slovenije. (str.3).
- 6) Elder, A. (2002) *Come Into My Trading Room: A Complete Guide to Trading*. New York: John Wily & Sons, Inc.
- 7) Fidelis Capital Markets - Finančni portal. Najdeno na spletu 23.maja 2016 na spletnem naslovu <http://www.fcmforex.com/trading/currency-trading.aspx>
- 8) Finančno poslovanje. Najdeno 23.maja 2016 na spletnem naslovu http://www.nauk.si/materials/5908/out/?printSlides=_slide_1337854838
- 9) Finport-spletni portal. Najdeno 28.junij 2016 na spletnem naslovu <http://www.finport.si/Dokument.aspx?ID=57&mID=71>
- 10) Forex Market Hours - Finančni portal. Najdeno 20. junij.2016 na spletnem naslovu <http://www.forexmarkethours.com/>
- 11) Forex Tribe - Finančni portal. Najdeno 13.julij.2016. na spletnem naslovu <http://www.forex-tribe.com/Learn-Trading-Hours.php>
- 12) Maljkovič, N.(2007, 10.januar). Povečajte donosnost portfelja s pravilno uporabo naročil. Najdeno 17 junij 2016 na spletnem naslovu <http://www.finance.si/172265>.
- 13) Maljkovič, N.(2010, 2. november). Kako pravilno izgubljati na borzi. E-revir. Najdeno 22. junij 2016 na spletnem naslovu <http://www.finance.si/293631>
- 14) Mrak, M. (2002). *Mednarodne finance*. Ljubljana: GV založba.
- 15) Murphy, J. (1996). *The Visual Investor: How to Spot Market Trends*. New Jersey: John Wiley & Sons,Inc
- 16) Murphy, J. (1999). *Technical Analysis of the Financial Markets*. New York: New York Institute of Finance
- 17) Požun, N. (2006, 14. november). Šola tehnične analize: Uvod v tehnično analizo. Najdeno 19. junij 2016 na spletnem naslovu <http://www.finance.si/168027/Sola-tehnicne-analize-Uvod-v-tehnicno-analizo>

- 18) Požun, N. (2006, 14.november) Šola tehnične analize: Uvod v tehnično analizo. Najdeno 8. junij 2016 na spletnem naslovu <http://www.finance.si/168027>
- 19) Požun, N. (2006, 6.december) Šola tehnične analize: Kaj je trend. Najdeno 8. junij 2016 na spletnem naslovu <http://www.finance.si/169891/Sola-tehnicne-analize-Kaj-je-trend>
- 20) Raschke, L. (1998-2012). *Professional Trading Techniques*. LBRG Group.
- 21) Schabacker, R. (1997). *Technical analysis and stock market profits: The real bible of technical analysis*. Great Britain: Harriman House Ltd
- 22) Schwager, J. (1995). *Schwager on Futures: Technical Analysis Hardcover*. New York : Wiley & Sons, Inc
- 23) Šimon, A. (1996). *Metode za analizo vrednostnih papirjev*. Ljubljana: Samozaložba

PRILOGE

Priloga 1: Izpis kazalnikov uspešnosti in izpis izvedenih poslov na valutnem paru EURUSD, na 30 minutnem časovnem okviru

Strategy Tester Report
test

AdmiralMarkets-Demo2 (Build 1010)

Symbol EURUSD (Euro vs US Dollar)
 Period 30 Minutes (M30) 2006.07.03 00:00 - 2016.07.01 00:00 (2006.07.01 - 2016.07.01)
 Model **Control points (a very crude method, the results must not be considered)**
 Bars in test 124342 Ticks modelled 3004784 Modelling quality n/a
 Mismatched charts errors 0

Initial deposit 10000.00 Spread 2
 Total net profit 6657.78 Gross profit 54376.38 Gross loss -47718.60
 Profit factor 1.14 Expected payoff 14.66
 Absolute drawdown 581.34 Maximal drawdown 2741.16 (15.51%) Relative drawdown 21.02% (2601.96)

Total trades 454 Short positions (won %) 270 (51.11%) Long positions (won %) 184 (53.26%)
 Profit trades (% of total) 236 (51.98%) Loss trades (% of total) 218 (48.02%)
 Largest profit trade 672.24 loss trade -278.46
 Average profit trade 230.41 loss trade -218.89
 Maximum consecutive wins (profit in money) 11 (2656.26) consecutive losses (loss in money) 7 (-1872.36)
 Maximal consecutive profit (count of wins) 2656.26 (11) consecutive loss (count of losses) -1872.36 (7)
 Average consecutive wins 2 consecutive losses 2



#	Time	Type	Order	Size	Price	S / L	T / P	Profit	Balance
1	2006.08.04 20:37	buy	1	0.60	1.28857	0.00000	0.00000		
2	2006.08.04 20:37	modify	1	0.60	1.28857	0.00000	1.29322		
3	2006.08.04 20:37	modify	1	0.60	1.28857	1.28407	1.29322		
4	2006.08.07 19:25	s/l	1	0.60	1.28407	1.28407	1.29322	-272.82	9727.18
5	2006.08.09 05:30	sell	2	0.60	1.27870	0.00000	0.00000		
6	2006.08.09 05:30	modify	2	0.60	1.27870	0.00000	1.27517		
7	2006.08.09 05:30	modify	2	0.60	1.27870	1.28223	1.27517		
8	2006.08.09 08:20	s/l	2	0.60	1.28223	1.28223	1.27517	-211.80	9515.38
9	2006.08.10 21:40	sell	3	0.60	1.27860	0.00000	0.00000		
10	2006.08.10 21:40	modify	3	0.60	1.27860	0.00000	1.27399		
11	2006.08.10 21:40	modify	3	0.60	1.27860	1.28310	1.27399		
12	2006.08.11 14:37	t/p	3	0.60	1.27399	1.28310	1.27399	277.08	9792.46
13	2006.08.15 22:02	buy	4	0.60	1.27833	0.00000	0.00000		
14	2006.08.15 22:02	modify	4	0.60	1.27833	0.00000	1.28124		
15	2006.08.15 22:02	modify	4	0.60	1.27833	1.27542	1.28124		
16	2006.08.16 14:35	t/p	4	0.60	1.28124	1.27542	1.28124	171.78	9964.24
17	2006.10.10 18:10	sell	5	0.60	1.25353	0.00000	0.00000		
18	2006.10.10 18:10	modify	5	0.60	1.25353	0.00000	1.25121		
19	2006.10.10 18:10	modify	5	0.60	1.25353	1.25585	1.25121		

20	2006.10.11 20:23	t/p	5	0.60	1.25121	1.25585	1.25121	139.68	10103.92
21	2006.11.03 19:30	sell	6	0.60	1.27110	0.00000	0.00000		
22	2006.11.03 19:30	modify	6	0.60	1.27110	0.00000	1.26760		
23	2006.11.03 19:30	modify	6	0.60	1.27110	1.27460	1.26760		
24	2006.11.07 05:20	s/l	6	0.60	1.27460	1.27460	1.26760	-209.04	9894.88
25	2006.11.09 22:08	buy	7	0.60	1.28252	0.00000	0.00000		
26	2006.11.09 22:08	modify	7	0.60	1.28252	0.00000	1.28545		
27	2006.11.09 22:08	modify	7	0.60	1.28252	1.27959	1.28545		
28	2006.11.10 03:01	t/p	7	0.60	1.28545	1.27959	1.28545	172.98	10067.86
29	2006.11.27 05:01	buy	8	0.60	1.31316	0.00000	0.00000		
30	2006.11.27 05:01	modify	8	0.60	1.31316	0.00000	1.31590		
31	2006.11.27 05:01	modify	8	0.60	1.31316	1.31042	1.31590		
32	2006.11.27 09:29	s/l	8	0.60	1.31042	1.31042	1.31590	-164.40	9903.46
33	2006.12.11 23:07	buy	9	0.60	1.32390	0.00000	0.00000		
34	2006.12.11 23:07	modify	9	0.60	1.32390	0.00000	1.32634		
35	2006.12.11 23:07	modify	9	0.60	1.32390	1.32146	1.32634		
36	2006.12.12 04:07	t/p	9	0.60	1.32634	1.32146	1.32634	143.58	10047.04
37	2006.12.19 22:56	buy	10	0.60	1.31937	0.00000	0.00000		
38	2006.12.19 22:56	modify	10	0.60	1.31937	0.00000	1.32206		
39	2006.12.19 22:56	modify	10	0.60	1.31937	1.31668	1.32206		
40	2006.12.20 01:53	t/p	10	0.60	1.32206	1.31668	1.32206	158.58	10205.62
41	2006.12.22 22:07	sell	11	0.60	1.31369	0.00000	0.00000		
42	2006.12.22 22:07	modify	11	0.60	1.31369	0.00000	1.31089		
43	2006.12.22 22:07	modify	11	0.60	1.31369	1.31649	1.31089		
44	2006.12.26 18:40	t/p	11	0.60	1.31089	1.31649	1.31089	168.96	10374.58
45	2007.01.02 13:33	buy	12	0.60	1.32682	0.00000	0.00000		
46	2007.01.02 13:33	modify	12	0.60	1.32682	0.00000	1.32953		
47	2007.01.02 13:33	modify	12	0.60	1.32682	1.32411	1.32953		
48	2007.01.02 14:48	t/p	12	0.60	1.32953	1.32411	1.32953	162.60	10537.18
49	2007.01.03 23:32	sell	13	0.60	1.31628	0.00000	0.00000		
50	2007.01.03 23:32	modify	13	0.60	1.31628	0.00000	1.31358		
51	2007.01.03 23:32	modify	13	0.60	1.31628	1.31898	1.31358		
52	2007.01.04 09:25	t/p	13	0.60	1.31358	1.31898	1.31358	163.44	10700.62
53	2007.01.05 21:30	sell	14	0.60	1.30090	0.00000	0.00000		
54	2007.01.05 21:30	modify	14	0.60	1.30090	0.00000	1.29820		
55	2007.01.05 21:30	modify	14	0.60	1.30090	1.30360	1.29820		
56	2007.01.08 14:55	t/p	14	0.60	1.29820	1.30360	1.29820	162.48	10863.10
57	2007.01.10 06:01	sell	15	0.60	1.29667	0.00000	0.00000		
58	2007.01.10 06:01	modify	15	0.60	1.29667	0.00000	1.29414		
59	2007.01.10 06:01	modify	15	0.60	1.29667	1.29920	1.29414		
60	2007.01.10 08:40	s/l	15	0.60	1.29920	1.29920	1.29414	-151.80	10711.30
61	2007.01.11 13:30	buy	16	0.60	1.29712	0.00000	0.00000		
62	2007.01.11 13:30	modify	16	0.60	1.29712	0.00000	1.30038		
63	2007.01.11 13:30	modify	16	0.60	1.29712	1.29386	1.30038		
64	2007.01.11 14:52	s/l	16	0.60	1.29386	1.29386	1.30038	-195.60	10515.70
65	2007.01.23 18:31	buy	17	0.60	1.30262	0.00000	0.00000		
66	2007.01.23 18:31	modify	17	0.60	1.30262	0.00000	1.30546		
67	2007.01.23 18:31	modify	17	0.60	1.30262	1.29978	1.30546		
68	2007.01.24 09:12	s/l	17	0.60	1.29978	1.29978	1.30546	-173.22	10342.48
69	2007.02.14 14:05	buy	18	0.60	1.30790	0.00000	0.00000		
70	2007.02.14 14:05	modify	18	0.60	1.30790	0.00000	1.31082		
71	2007.02.14 14:05	modify	18	0.60	1.30790	1.30498	1.31082		
72	2007.02.14 16:05	t/p	18	0.60	1.31082	1.30498	1.31082	175.20	10517.68
73	2007.02.14 21:10	buy	19	0.60	1.31202	0.00000	0.00000		
74	2007.02.14 21:10	modify	19	0.60	1.31202	0.00000	1.31459		
75	2007.02.14 21:10	modify	19	0.60	1.31202	1.30945	1.31459		
76	2007.02.15 07:40	t/p	19	0.60	1.31459	1.30945	1.31459	145.74	10663.42
77	2007.02.27 20:30	buy	20	0.60	1.32422	0.00000	0.00000		
78	2007.02.27 20:30	modify	20	0.60	1.32422	0.00000	1.32668		
79	2007.02.27 20:30	modify	20	0.60	1.32422	1.32176	1.32668		
80	2007.02.28 02:08	s/l	20	0.60	1.32176	1.32176	1.32668	-150.42	10513.00
81	2007.03.22 04:50	buy	21	0.60	1.33878	0.00000	0.00000		
82	2007.03.22 04:50	modify	21	0.60	1.33878	0.00000	1.34049		
83	2007.03.22 04:50	modify	21	0.60	1.33878	1.33707	1.34049		

84	2007.03.22 08:13	s/l	21	0.60	1.33707	1.33707	1.34049	-102.60	10410.40
85	2007.03.26 21:26	buy	22	0.60	1.33338	0.00000	0.00000		
86	2007.03.26 21:26	modify	22	0.60	1.33338	0.00000	1.33589		
87	2007.03.26 21:26	modify	22	0.60	1.33338	1.33087	1.33589		
88	2007.03.27 16:25	t/p	22	0.60	1.33589	1.33087	1.33589	147.78	10558.18
89	2007.05.15 22:00	buy	23	0.60	1.35882	0.00000	0.00000		
90	2007.05.15 22:00	modify	23	0.60	1.35882	0.00000	1.36092		
91	2007.05.15 22:00	modify	23	0.60	1.35882	1.35672	1.36092		
92	2007.05.16 14:40	s/l	23	0.60	1.35672	1.35672	1.36092	-128.82	10429.36
93	2007.05.21 18:00	sell	24	0.60	1.34570	0.00000	0.00000		
94	2007.05.21 18:00	modify	24	0.60	1.34570	0.00000	1.34304		
95	2007.05.21 18:00	modify	24	0.60	1.34570	1.34836	1.34304		
96	2007.05.23 09:50	t/p	24	0.60	1.34304	1.34836	1.34304	160.56	10589.92
97	2007.07.11 03:10	buy	25	0.60	1.37462	0.00000	0.00000		
98	2007.07.11 03:10	modify	25	0.60	1.37462	0.00000	1.37712		
99	2007.07.11 03:10	modify	25	0.60	1.37462	1.37212	1.37712		
100	2007.07.11 13:40	t/p	25	0.60	1.37712	1.37212	1.37712	150.00	10739.92
101	2007.08.06 05:00	buy	26	0.60	1.38072	0.00000	0.00000		
102	2007.08.06 05:00	modify	26	0.60	1.38072	0.00000	1.38373		
103	2007.08.06 05:00	modify	26	0.60	1.38072	1.37771	1.38373		
104	2007.08.06 08:40	t/p	26	0.60	1.38373	1.37771	1.38373	180.60	10920.52
105	2007.08.17 18:30	buy	27	0.60	1.35022	0.00000	0.00000		
106	2007.08.17 18:30	modify	27	0.60	1.35022	0.00000	1.35569		
107	2007.08.17 18:30	modify	27	0.60	1.35022	1.34572	1.35569		
108	2007.08.21 11:25	s/l	27	0.60	1.34572	1.34572	1.35569	-275.64	10644.88
109	2007.09.07 21:30	buy	28	0.60	1.37712	0.00000	0.00000		
110	2007.09.07 21:30	modify	28	0.60	1.37712	0.00000	1.37971		
111	2007.09.07 21:30	modify	28	0.60	1.37712	1.37453	1.37971		
112	2007.09.10 09:40	t/p	28	0.60	1.37971	1.37453	1.37971	152.58	10797.46
113	2007.09.19 03:43	buy	29	0.60	1.39642	0.00000	0.00000		
114	2007.09.19 03:43	modify	29	0.60	1.39642	0.00000	1.39812		
115	2007.09.19 03:43	modify	29	0.60	1.39642	1.39472	1.39812		
116	2007.09.19 07:20	t/p	29	0.60	1.39812	1.39472	1.39812	102.00	10899.46
117	2007.12.06 02:55	sell	30	0.60	1.46085	0.00000	0.00000		
118	2007.12.06 02:55	modify	30	0.60	1.46085	0.00000	1.45734		
119	2007.12.06 02:55	modify	30	0.60	1.46085	1.46436	1.45734		
120	2007.12.06 03:25	t/p	30	0.60	1.45734	1.46436	1.45734	210.60	11110.06
121	2007.12.10 19:25	buy	31	0.60	1.47113	0.00000	0.00000		
122	2007.12.10 19:25	modify	31	0.60	1.47113	0.00000	1.47392		
123	2007.12.10 19:25	modify	31	0.60	1.47113	1.46834	1.47392		
124	2007.12.11 08:10	t/p	31	0.60	1.47392	1.46834	1.47392	164.58	11274.64
125	2007.12.13 22:00	sell	32	0.60	1.46220	0.00000	0.00000		
126	2007.12.13 22:00	modify	32	0.60	1.46220	0.00000	1.45841		
127	2007.12.13 22:00	modify	32	0.60	1.46220	1.46599	1.45841		
128	2007.12.14 10:05	t/p	32	0.60	1.45841	1.46599	1.45841	227.88	11502.52
129	2007.12.17 03:15	sell	33	0.60	1.44320	0.00000	0.00000		
130	2007.12.17 03:15	modify	33	0.60	1.44320	0.00000	1.44083		
131	2007.12.17 03:15	modify	33	0.60	1.44320	1.44557	1.44083		
132	2007.12.17 09:05	t/p	33	0.60	1.44083	1.44557	1.44083	142.20	11644.72
133	2007.12.28 00:55	buy	34	0.60	1.46082	0.00000	0.00000		
134	2007.12.28 00:55	modify	34	0.60	1.46082	0.00000	1.46346		
135	2007.12.28 00:55	modify	34	0.60	1.46082	1.45818	1.46346		
136	2007.12.28 08:10	t/p	34	0.60	1.46346	1.45818	1.46346	158.40	11803.12
137	2008.01.09 22:40	sell	35	0.60	1.46580	0.00000	0.00000		
138	2008.01.09 22:40	modify	35	0.60	1.46580	0.00000	1.46271		
139	2008.01.09 22:40	modify	35	0.60	1.46580	1.46889	1.46271		
140	2008.01.10 06:48	s/l	35	0.60	1.46889	1.46889	1.46271	-183.96	11619.16
141	2008.01.11 03:00	buy	36	0.60	1.47902	0.00000	0.00000		
142	2008.01.11 03:00	modify	36	0.60	1.47902	0.00000	1.48093		
143	2008.01.11 03:00	modify	36	0.60	1.47902	1.47711	1.48093		
144	2008.01.11 04:55	t/p	36	0.60	1.48093	1.47711	1.48093	114.60	11733.76
145	2008.01.18 04:33	sell	37	0.60	1.46300	0.00000	0.00000		
146	2008.01.18 04:33	modify	37	0.60	1.46300	0.00000	1.45994		
147	2008.01.18 04:33	modify	37	0.60	1.46300	1.46606	1.45994		

148	2008.01.18 13:40	s/l	37	0.60	1.46606	1.46606	1.45994	-183.60	11550.16
149	2008.01.21 22:31	sell	38	0.60	1.44435	0.00000	0.00000		
150	2008.01.21 22:31	modify	38	0.60	1.44435	0.00000	1.44194		
151	2008.01.21 22:31	modify	38	0.60	1.44435	1.44676	1.44194		
152	2008.01.22 00:12	t/p	38	0.60	1.44194	1.44676	1.44194	145.08	11695.24
153	2008.01.23 04:00	buy	39	0.60	1.46312	0.00000	0.00000		
154	2008.01.23 04:00	modify	39	0.60	1.46312	0.00000	1.46689		
155	2008.01.23 04:00	modify	39	0.60	1.46312	1.45935	1.46689		
156	2008.01.23 08:33	s/l	39	0.60	1.45935	1.45935	1.46689	-226.20	11469.04
157	2008.01.23 17:10	sell	40	0.60	1.45720	0.00000	0.00000		
158	2008.01.23 17:10	modify	40	0.60	1.45720	0.00000	1.45116		
159	2008.01.23 17:10	modify	40	0.60	1.45720	1.46170	1.45116		
160	2008.01.23 21:10	s/l	40	0.60	1.46170	1.46170	1.45116	-270.00	11199.04
161	2008.01.28 21:30	buy	41	0.60	1.47742	0.00000	0.00000		
162	2008.01.28 21:30	modify	41	0.60	1.47742	0.00000	1.48065		
163	2008.01.28 21:30	modify	41	0.60	1.47742	1.47419	1.48065		
164	2008.01.29 16:10	s/l	41	0.60	1.47419	1.47419	1.48065	-196.62	11002.42
165	2008.02.05 21:00	sell	42	0.60	1.46520	0.00000	0.00000		
166	2008.02.05 21:00	modify	42	0.60	1.46520	0.00000	1.46100		
167	2008.02.05 21:00	modify	42	0.60	1.46520	1.46940	1.46100		
168	2008.02.06 09:10	t/p	42	0.60	1.46100	1.46940	1.46100	252.48	11254.90
169	2008.02.08 00:00	sell	43	0.60	1.44930	0.00000	0.00000		
170	2008.02.08 00:00	modify	43	0.60	1.44930	0.00000	1.44550		
171	2008.02.08 00:00	modify	43	0.60	1.44930	1.45310	1.44550		
172	2008.02.08 08:25	t/p	43	0.60	1.44550	1.45310	1.44550	228.00	11482.90
173	2008.02.22 01:38	buy	44	0.60	1.48077	0.00000	0.00000		
174	2008.02.22 01:38	modify	44	0.60	1.48077	0.00000	1.48296		
175	2008.02.22 01:38	modify	44	0.60	1.48077	1.47858	1.48296		
176	2008.02.22 10:05	t/p	44	0.60	1.48296	1.47858	1.48296	131.40	11614.30
177	2008.03.11 18:30	sell	45	0.60	1.53320	0.00000	0.00000		
178	2008.03.11 18:30	modify	45	0.60	1.53320	0.00000	1.52570		
179	2008.03.11 18:30	modify	45	0.60	1.53320	1.53770	1.52570		
180	2008.03.12 05:50	s/l	45	0.60	1.53770	1.53770	1.52570	-269.52	11344.78
181	2008.03.13 01:10	buy	46	0.60	1.55372	0.00000	0.00000		
182	2008.03.13 01:10	modify	46	0.60	1.55372	0.00000	1.55755		
183	2008.03.13 01:10	modify	46	0.60	1.55372	1.54989	1.55755		
184	2008.03.13 04:20	t/p	46	0.60	1.55755	1.54989	1.55755	229.80	11574.58
185	2008.03.17 17:20	sell	47	0.60	1.57501	0.00000	0.00000		
186	2008.03.17 17:20	modify	47	0.60	1.57501	0.00000	1.56698		
187	2008.03.17 17:20	modify	47	0.60	1.57501	1.57951	1.56698		
188	2008.03.18 11:10	s/l	47	0.60	1.57951	1.57951	1.56698	-269.52	11305.06
189	2008.03.19 03:16	sell	48	0.60	1.56691	0.00000	0.00000		
190	2008.03.19 03:16	modify	48	0.60	1.56691	0.00000	1.56203		
191	2008.03.19 03:16	modify	48	0.60	1.56691	1.57141	1.56203		
192	2008.03.19 05:55	s/l	48	0.60	1.57141	1.57141	1.56203	-270.00	11035.06
193	2008.03.20 19:31	sell	49	0.60	1.54446	0.00000	0.00000		
194	2008.03.20 19:31	modify	49	0.60	1.54446	0.00000	1.53902		
195	2008.03.20 19:31	modify	49	0.60	1.54446	1.54896	1.53902		
196	2008.03.24 02:46	t/p	49	0.60	1.53902	1.54896	1.53902	327.36	11362.42
197	2008.03.24 07:32	sell	50	0.60	1.53684	0.00000	0.00000		
198	2008.03.24 07:32	modify	50	0.60	1.53684	0.00000	1.53456		
199	2008.03.24 07:32	modify	50	0.60	1.53684	1.53912	1.53456		
200	2008.03.24 08:38	s/l	50	0.60	1.53912	1.53912	1.53456	-136.80	11225.62
201	2008.03.28 19:56	sell	51	0.60	1.57554	0.00000	0.00000		
202	2008.03.28 19:56	modify	51	0.60	1.57554	0.00000	1.57065		
203	2008.03.28 19:56	modify	51	0.60	1.57554	1.58004	1.57065		
204	2008.03.28 20:23	s/l	51	0.60	1.58004	1.58004	1.57065	-270.00	10955.62
205	2008.04.03 02:00	buy	52	0.60	1.56752	0.00000	0.00000		
206	2008.04.03 02:00	modify	52	0.60	1.56752	0.00000	1.57045		
207	2008.04.03 02:00	modify	52	0.60	1.56752	1.56459	1.57045		
208	2008.04.03 04:52	s/l	52	0.60	1.56459	1.56459	1.57045	-175.80	10779.82
209	2008.04.24 22:00	sell	53	0.60	1.56760	0.00000	0.00000		
210	2008.04.24 22:00	modify	53	0.60	1.56760	0.00000	1.56291		
211	2008.04.24 22:00	modify	53	0.60	1.56760	1.57210	1.56291		

212	2008.04.25 09:20	t/p	53	0.60	1.56291	1.57210	1.56291	281.88	11061.70
213	2008.05.01 21:30	sell	54	0.60	1.54600	0.00000	0.00000		
214	2008.05.01 21:30	modify	54	0.60	1.54600	0.00000	1.54253		
215	2008.05.01 21:30	modify	54	0.60	1.54600	1.54947	1.54253		
216	2008.05.02 11:16	s/l	54	0.60	1.54947	1.54947	1.54253	-207.72	10853.98
217	2008.05.07 07:03	sell	55	0.60	1.55040	0.00000	0.00000		
218	2008.05.07 07:03	modify	55	0.60	1.55040	0.00000	1.54826		
219	2008.05.07 07:03	modify	55	0.60	1.55040	1.55254	1.54826		
220	2008.05.07 07:53	t/p	55	0.60	1.54826	1.55254	1.54826	128.40	10982.38
221	2008.05.07 21:23	sell	56	0.60	1.53990	0.00000	0.00000		
222	2008.05.07 21:23	modify	56	0.60	1.53990	0.00000	1.53591		
223	2008.05.07 21:23	modify	56	0.60	1.53990	1.54389	1.53591		
224	2008.05.08 01:38	t/p	56	0.60	1.53591	1.54389	1.53591	240.84	11223.22
225	2008.05.08 21:00	buy	57	0.60	1.54032	0.00000	0.00000		
226	2008.05.08 21:00	modify	57	0.60	1.54032	0.00000	1.54509		
227	2008.05.08 21:00	modify	57	0.60	1.54032	1.53582	1.54509		
228	2008.05.09 08:07	t/p	57	0.60	1.54509	1.53582	1.54509	283.38	11506.60
229	2008.05.13 00:31	buy	58	0.60	1.55384	0.00000	0.00000		
230	2008.05.13 00:31	modify	58	0.60	1.55384	0.00000	1.55665		
231	2008.05.13 00:31	modify	58	0.60	1.55384	1.55103	1.55665		
232	2008.05.13 03:01	s/l	58	0.60	1.55103	1.55103	1.55665	-168.60	11338.00
233	2008.05.14 12:46	sell	59	0.60	1.54251	0.00000	0.00000		
234	2008.05.14 12:46	modify	59	0.60	1.54251	0.00000	1.53830		
235	2008.05.14 12:46	modify	59	0.60	1.54251	1.54672	1.53830		
236	2008.05.14 14:35	s/l	59	0.60	1.54672	1.54672	1.53830	-252.60	11085.40
237	2008.05.22 02:13	buy	60	0.60	1.57882	0.00000	0.00000		
238	2008.05.22 02:13	modify	60	0.60	1.57882	0.00000	1.58105		
239	2008.05.22 02:13	modify	60	0.60	1.57882	1.57659	1.58105		
240	2008.05.22 06:23	s/l	60	0.60	1.57659	1.57659	1.58105	-133.80	10951.60
241	2008.06.03 21:00	sell	61	0.60	1.54660	0.00000	0.00000		
242	2008.06.03 21:00	modify	61	0.60	1.54660	0.00000	1.54031		
243	2008.06.03 21:00	modify	61	0.60	1.54660	1.55110	1.54031		
244	2008.06.05 03:29	t/p	61	0.60	1.54031	1.55110	1.54031	379.32	11330.92
245	2008.06.09 03:30	buy	62	0.60	1.57732	0.00000	0.00000		
246	2008.06.09 03:30	modify	62	0.60	1.57732	0.00000	1.58002		
247	2008.06.09 03:30	modify	62	0.60	1.57732	1.57462	1.58002		
248	2008.06.09 08:55	t/p	62	0.60	1.58002	1.57462	1.58002	162.00	11492.92
249	2008.06.10 00:00	sell	63	0.60	1.56400	0.00000	0.00000		
250	2008.06.10 00:00	modify	63	0.60	1.56400	0.00000	1.55991		
251	2008.06.10 00:00	modify	63	0.60	1.56400	1.56809	1.55991		
252	2008.06.10 02:20	t/p	63	0.60	1.55991	1.56809	1.55991	245.40	11738.32
253	2008.06.10 23:31	sell	64	0.60	1.54570	0.00000	0.00000		
254	2008.06.10 23:31	modify	64	0.60	1.54570	0.00000	1.54270		
255	2008.06.10 23:31	modify	64	0.60	1.54570	1.54870	1.54270		
256	2008.06.11 08:07	s/l	64	0.60	1.54870	1.54870	1.54270	-179.52	11558.80
257	2008.06.13 17:00	sell	65	0.60	1.53440	0.00000	0.00000		
258	2008.06.13 17:00	modify	65	0.60	1.53440	0.00000	1.52853		
259	2008.06.13 17:00	modify	65	0.60	1.53440	1.53890	1.52853		
260	2008.06.13 22:35	s/l	65	0.60	1.53890	1.53890	1.52853	-270.00	11288.80
261	2008.06.16 17:40	buy	66	0.60	1.54722	0.00000	0.00000		
262	2008.06.16 17:40	modify	66	0.60	1.54722	0.00000	1.55186		
263	2008.06.16 17:40	modify	66	0.60	1.54722	1.54272	1.55186		
264	2008.06.17 03:25	t/p	66	0.60	1.55186	1.54272	1.55186	275.58	11564.38
265	2008.06.19 09:20	buy	67	0.60	1.55605	0.00000	0.00000		
266	2008.06.19 09:20	modify	67	0.60	1.55605	0.00000	1.55920		
267	2008.06.19 09:20	modify	67	0.60	1.55605	1.55290	1.55920		
268	2008.06.19 09:55	s/l	67	0.60	1.55290	1.55290	1.55920	-189.00	11375.38
269	2008.06.26 02:35	buy	68	0.60	1.56660	0.00000	0.00000		
270	2008.06.26 02:35	modify	68	0.60	1.56660	0.00000	1.57090		
271	2008.06.26 02:35	modify	68	0.60	1.56660	1.56230	1.57090		
272	2008.06.26 11:52	t/p	68	0.60	1.57090	1.56230	1.57090	258.00	11633.38
273	2008.07.08 01:01	buy	69	0.60	1.57185	0.00000	0.00000		
274	2008.07.08 01:01	modify	69	0.60	1.57185	0.00000	1.57468		
275	2008.07.08 01:01	modify	69	0.60	1.57185	1.56902	1.57468		

276	2008.07.08 04:10	s/l	69	0.60	1.56902	1.56902	1.57468	-169.80	11463.58
277	2008.07.08 20:56	sell	70	0.60	1.56546	0.00000	0.00000		
278	2008.07.08 20:56	modify	70	0.60	1.56546	0.00000	1.56123		
279	2008.07.08 20:56	modify	70	0.60	1.56546	1.56969	1.56123		
280	2008.07.09 06:38	s/l	70	0.60	1.56969	1.56969	1.56123	-253.32	11210.26
281	2008.07.14 01:33	buy	71	0.60	1.59212	0.00000	0.00000		
282	2008.07.14 01:33	modify	71	0.60	1.59212	0.00000	1.59609		
283	2008.07.14 01:33	modify	71	0.60	1.59212	1.58815	1.59609		
284	2008.07.14 07:30	s/l	71	0.60	1.58815	1.58815	1.59609	-238.20	10972.06
285	2008.07.16 00:08	sell	72	0.60	1.59040	0.00000	0.00000		
286	2008.07.16 00:08	modify	72	0.60	1.59040	0.00000	1.58681		
287	2008.07.16 00:08	modify	72	0.60	1.59040	1.59399	1.58681		
288	2008.07.16 09:38	s/l	72	0.60	1.59399	1.59399	1.58681	-215.40	10756.66
289	2008.07.17 02:00	sell	73	0.60	1.58250	0.00000	0.00000		
290	2008.07.17 02:00	modify	73	0.60	1.58250	0.00000	1.58003		
291	2008.07.17 02:00	modify	73	0.60	1.58250	1.58497	1.58003		
292	2008.07.17 03:25	s/l	73	0.60	1.58497	1.58497	1.58003	-148.20	10608.46
293	2008.07.22 23:15	sell	74	0.60	1.57830	0.00000	0.00000		
294	2008.07.22 23:15	modify	74	0.60	1.57830	0.00000	1.57427		
295	2008.07.22 23:15	modify	74	0.60	1.57830	1.58233	1.57427		
296	2008.07.23 10:35	t/p	74	0.60	1.57427	1.58233	1.57427	242.28	10850.74
297	2008.07.29 23:00	sell	75	0.60	1.55870	0.00000	0.00000		
298	2008.07.29 23:00	modify	75	0.60	1.55870	0.00000	1.55603		
299	2008.07.29 23:00	modify	75	0.60	1.55870	1.56137	1.55603		
300	2008.07.30 07:53	t/p	75	0.60	1.55603	1.56137	1.55603	160.68	11011.42
301	2008.08.08 07:53	sell	76	0.60	1.52283	0.00000	0.00000		
302	2008.08.08 07:53	modify	76	0.60	1.52283	0.00000	1.51703		
303	2008.08.08 07:53	modify	76	0.60	1.52283	1.52733	1.51703		
304	2008.08.08 09:10	t/p	76	0.60	1.51703	1.52733	1.51703	348.00	11359.42
305	2008.08.11 06:10	sell	77	0.60	1.49790	0.00000	0.00000		
306	2008.08.11 06:10	modify	77	0.60	1.49790	0.00000	1.49314		
307	2008.08.11 06:10	modify	77	0.60	1.49790	1.50240	1.49314		
308	2008.08.11 08:40	t/p	77	0.60	1.49314	1.50240	1.49314	285.60	11645.02
309	2008.08.15 21:53	sell	78	0.60	1.46720	0.00000	0.00000		
310	2008.08.15 21:53	modify	78	0.60	1.46720	0.00000	1.46230		
311	2008.08.15 21:53	modify	78	0.60	1.46720	1.47170	1.46230		
312	2008.08.18 02:10	s/l	78	0.60	1.47170	1.47170	1.46230	-269.52	11375.50
313	2008.08.22 02:06	buy	79	0.60	1.48859	0.00000	0.00000		
314	2008.08.22 02:06	modify	79	0.60	1.48859	0.00000	1.49063		
315	2008.08.22 02:06	modify	79	0.60	1.48859	1.48655	1.49063		
316	2008.08.22 05:18	s/l	79	0.60	1.48655	1.48655	1.49063	-122.40	11253.10
317	2008.08.25 01:01	sell	80	0.60	1.47867	0.00000	0.00000		
318	2008.08.25 01:01	modify	80	0.60	1.47867	0.00000	1.47587		
319	2008.08.25 01:01	modify	80	0.60	1.47867	1.48147	1.47587		
320	2008.08.25 02:07	t/p	80	0.60	1.47587	1.48147	1.47587	168.00	11421.10
321	2008.08.29 22:35	sell	81	0.60	1.46751	0.00000	0.00000		
322	2008.08.29 22:35	modify	81	0.60	1.46751	0.00000	1.46368		
323	2008.08.29 22:35	modify	81	0.60	1.46751	1.47134	1.46368		
324	2008.09.01 00:07	s/l	81	0.60	1.47134	1.47134	1.46368	-229.32	11191.78
325	2008.09.05 04:07	sell	82	0.60	1.42807	0.00000	0.00000		
326	2008.09.05 04:07	modify	82	0.60	1.42807	0.00000	1.42191		
327	2008.09.05 04:07	modify	82	0.60	1.42807	1.43257	1.42191		
328	2008.09.05 12:10	t/p	82	0.60	1.42191	1.43257	1.42191	369.60	11561.38
329	2008.09.11 05:00	sell	83	0.60	1.39730	0.00000	0.00000		
330	2008.09.11 05:00	modify	83	0.60	1.39730	0.00000	1.39266		
331	2008.09.11 05:00	modify	83	0.60	1.39730	1.40180	1.39266		
332	2008.09.11 09:40	t/p	83	0.60	1.39266	1.40180	1.39266	278.40	11839.78
333	2008.09.16 22:12	sell	84	0.60	1.41505	0.00000	0.00000		
334	2008.09.16 22:12	modify	84	0.60	1.41505	0.00000	1.40601		
335	2008.09.16 22:12	modify	84	0.60	1.41505	1.41955	1.40601		
336	2008.09.17 02:07	s/l	84	0.60	1.41955	1.41955	1.40601	-269.52	11570.26
337	2008.09.22 08:00	buy	85	0.60	1.45022	0.00000	0.00000		
338	2008.09.22 08:00	modify	85	0.60	1.45022	0.00000	1.45583		
339	2008.09.22 08:00	modify	85	0.60	1.45022	1.44572	1.45583		

340	2008.09.22 09:50	t/p	85	0.60	1.45583	1.44572	1.45583	336.60	11906.86
341	2008.09.23 22:07	sell	86	0.60	1.47019	0.00000	0.00000		
342	2008.09.23 22:07	modify	86	0.60	1.47019	0.00000	1.46250		
343	2008.09.23 22:07	modify	86	0.60	1.47019	1.47469	1.46250		
344	2008.09.24 21:50	t/p	86	0.60	1.46250	1.47469	1.46250	461.88	12368.74
345	2008.09.29 15:01	sell	87	0.60	1.43670	0.00000	0.00000		
346	2008.09.29 15:01	modify	87	0.60	1.43670	0.00000	1.42900		
347	2008.09.29 15:01	modify	87	0.60	1.43670	1.44120	1.42900		
348	2008.09.29 16:05	s/l	87	0.60	1.44120	1.44120	1.42900	-270.00	12098.74
349	2008.10.06 23:01	sell	88	0.60	1.35086	0.00000	0.00000		
350	2008.10.06 23:01	modify	88	0.60	1.35086	0.00000	1.34259		
351	2008.10.06 23:01	modify	88	0.60	1.35086	1.35536	1.34259		
352	2008.10.07 05:50	s/l	88	0.60	1.35536	1.35536	1.34259	-269.52	11829.22
353	2008.10.08 03:35	sell	89	0.60	1.35843	0.00000	0.00000		
354	2008.10.08 03:35	modify	89	0.60	1.35843	0.00000	1.35273		
355	2008.10.08 03:35	modify	89	0.60	1.35843	1.36293	1.35273		
356	2008.10.08 06:20	s/l	89	0.60	1.36293	1.36293	1.35273	-270.00	11559.22
357	2008.10.22 11:05	sell	90	0.60	1.29056	0.00000	0.00000		
358	2008.10.22 11:05	modify	90	0.60	1.29056	0.00000	1.27938		
359	2008.10.22 11:05	modify	90	0.60	1.29056	1.29506	1.27938		
360	2008.10.23 01:05	t/p	90	0.60	1.27938	1.29506	1.27938	672.24	12231.46
361	2008.10.24 15:35	sell	91	0.60	1.26422	0.00000	0.00000		
362	2008.10.24 15:35	modify	91	0.60	1.26422	0.00000	1.25229		
363	2008.10.24 15:35	modify	91	0.60	1.26422	1.26872	1.25229		
364	2008.10.24 15:50	s/l	91	0.60	1.26872	1.26872	1.25229	-270.00	11961.46
365	2008.10.27 14:30	sell	92	0.60	1.24590	0.00000	0.00000		
366	2008.10.27 14:30	modify	92	0.60	1.24590	0.00000	1.23727		
367	2008.10.27 14:30	modify	92	0.60	1.24590	1.25040	1.23727		
368	2008.10.27 17:40	s/l	92	0.60	1.25040	1.25040	1.23727	-270.00	11691.46
369	2008.10.29 03:30	buy	93	0.60	1.27282	0.00000	0.00000		
370	2008.10.29 03:30	modify	93	0.60	1.27282	0.00000	1.28261		
371	2008.10.29 03:30	modify	93	0.60	1.27282	1.26832	1.28261		
372	2008.10.29 05:13	s/l	93	0.60	1.26832	1.26832	1.28261	-270.00	11421.46
373	2008.11.03 23:05	sell	94	0.60	1.26285	0.00000	0.00000		
374	2008.11.03 23:05	modify	94	0.60	1.26285	0.00000	1.25533		
375	2008.11.03 23:05	modify	94	0.60	1.26285	1.26735	1.25533		
376	2008.11.04 04:40	t/p	94	0.60	1.25533	1.26735	1.25533	451.68	11873.14
377	2008.11.04 07:27	sell	95	0.60	1.25903	0.00000	0.00000		
378	2008.11.04 07:27	modify	95	0.60	1.25903	0.00000	1.24972		
379	2008.11.04 07:27	modify	95	0.60	1.25903	1.26353	1.24972		
380	2008.11.04 08:25	s/l	95	0.60	1.26353	1.26353	1.24972	-270.00	11603.14
381	2008.11.14 02:30	buy	96	0.60	1.27572	0.00000	0.00000		
382	2008.11.14 02:30	modify	96	0.60	1.27572	0.00000	1.28739		
383	2008.11.14 02:30	modify	96	0.60	1.27572	1.27122	1.28739		
384	2008.11.14 07:16	s/l	96	0.60	1.27122	1.27122	1.28739	-270.00	11333.14
385	2008.11.17 05:31	sell	97	0.60	1.25859	0.00000	0.00000		
386	2008.11.17 05:31	modify	97	0.60	1.25859	0.00000	1.25079		
387	2008.11.17 05:31	modify	97	0.60	1.25859	1.26309	1.25079		
388	2008.11.17 09:22	s/l	97	0.60	1.26309	1.26309	1.25079	-270.00	11063.14
389	2008.11.18 07:25	sell	98	0.60	1.26110	0.00000	0.00000		
390	2008.11.18 07:25	modify	98	0.60	1.26110	0.00000	1.25680		
391	2008.11.18 07:25	modify	98	0.60	1.26110	1.26540	1.25680		
392	2008.11.18 08:55	s/l	98	0.60	1.26540	1.26540	1.25680	-258.00	10805.14
393	2008.11.20 03:12	sell	99	0.60	1.25100	0.00000	0.00000		
394	2008.11.20 03:12	modify	99	0.60	1.25100	0.00000	1.24517		
395	2008.11.20 03:12	modify	99	0.60	1.25100	1.25550	1.24517		
396	2008.11.20 13:10	s/l	99	0.60	1.25550	1.25550	1.24517	-270.00	10535.14
397	2008.11.21 04:31	sell	100	0.60	1.24620	0.00000	0.00000		
398	2008.11.21 04:31	modify	100	0.60	1.24620	0.00000	1.24177		
399	2008.11.21 04:31	modify	100	0.60	1.24620	1.25063	1.24177		
400	2008.11.21 05:25	s/l	100	0.60	1.25063	1.25063	1.24177	-265.80	10269.34
401	2008.11.26 22:11	sell	101	0.60	1.28957	0.00000	0.00000		
402	2008.11.26 22:11	modify	101	0.60	1.28957	0.00000	1.28234		
403	2008.11.26 22:11	modify	101	0.60	1.28957	1.29407	1.28234		

404	2008.11.27 10:40	s/l	101	0.60	1.29407	1.29407	1.28234	-268.56	10000.78
405	2008.12.01 05:33	sell	102	0.60	1.26650	0.00000	0.00000		
406	2008.12.01 05:33	modify	102	0.60	1.26650	0.00000	1.26262		
407	2008.12.01 05:33	modify	102	0.60	1.26650	1.27038	1.26262		
408	2008.12.01 09:25	t/p	102	0.60	1.26262	1.27038	1.26262	232.80	10233.58
409	2008.12.08 14:07	buy	103	0.60	1.28601	0.00000	0.00000		
410	2008.12.08 14:07	modify	103	0.60	1.28601	0.00000	1.29147		
411	2008.12.08 14:07	modify	103	0.60	1.28601	1.28151	1.29147		
412	2008.12.08 16:25	t/p	103	0.60	1.29147	1.28151	1.29147	327.60	10561.18
413	2008.12.19 01:40	sell	104	0.60	1.42830	0.00000	0.00000		
414	2008.12.19 01:40	modify	104	0.60	1.42830	0.00000	1.42074		
415	2008.12.19 01:40	modify	104	0.60	1.42830	1.43280	1.42074		
416	2008.12.19 02:10	t/p	104	0.60	1.42074	1.43280	1.42074	453.60	11014.78
417	2008.12.19 04:01	sell	105	0.60	1.42795	0.00000	0.00000		
418	2008.12.19 04:01	modify	105	0.60	1.42795	0.00000	1.42091		
419	2008.12.19 04:01	modify	105	0.60	1.42795	1.43245	1.42091		
420	2008.12.19 09:51	t/p	105	0.60	1.42091	1.43245	1.42091	422.40	11437.18
421	2008.12.22 00:00	sell	106	0.60	1.39200	0.00000	0.00000		
422	2008.12.22 00:00	modify	106	0.60	1.39200	0.00000	1.38284		
423	2008.12.22 00:00	modify	106	0.60	1.39200	1.39650	1.38284		
424	2008.12.22 00:55	s/l	106	0.60	1.39650	1.39650	1.38284	-270.00	11167.18
425	2008.12.22 21:30	sell	107	0.60	1.39470	0.00000	0.00000		
426	2008.12.22 21:30	modify	107	0.60	1.39470	0.00000	1.38786		
427	2008.12.22 21:30	modify	107	0.60	1.39470	1.39920	1.38786		
428	2008.12.23 03:07	s/l	107	0.60	1.39920	1.39920	1.38786	-269.52	10897.66
429	2009.01.05 17:05	sell	108	0.60	1.36185	0.00000	0.00000		
430	2009.01.05 17:05	modify	108	0.60	1.36185	0.00000	1.35389		
431	2009.01.05 17:05	modify	108	0.60	1.36185	1.36635	1.35389		
432	2009.01.06 05:46	t/p	108	0.60	1.35389	1.36635	1.35389	478.08	11375.74
433	2009.01.07 01:10	buy	109	0.60	1.34962	0.00000	0.00000		
434	2009.01.07 01:10	modify	109	0.60	1.34962	0.00000	1.35591		
435	2009.01.07 01:10	modify	109	0.60	1.34962	1.34512	1.35591		
436	2009.01.07 02:10	s/l	109	0.60	1.34512	1.34512	1.35591	-270.00	11105.74
437	2009.01.27 19:40	sell	110	0.60	1.31760	0.00000	0.00000		
438	2009.01.27 19:40	modify	110	0.60	1.31760	0.00000	1.30929		
439	2009.01.27 19:40	modify	110	0.60	1.31760	1.32210	1.30929		
440	2009.01.28 00:40	s/l	110	0.60	1.32210	1.32210	1.30929	-269.52	10836.22
441	2009.01.29 06:32	sell	111	0.60	1.31060	0.00000	0.00000		
442	2009.01.29 06:32	modify	111	0.60	1.31060	0.00000	1.30574		
443	2009.01.29 06:32	modify	111	0.60	1.31060	1.31510	1.30574		
444	2009.01.29 08:10	t/p	111	0.60	1.30574	1.31510	1.30574	291.60	11127.82
445	2009.02.03 20:00	buy	112	0.60	1.29542	0.00000	0.00000		
446	2009.02.03 20:00	modify	112	0.60	1.29542	0.00000	1.30378		
447	2009.02.03 20:00	modify	112	0.60	1.29542	1.29092	1.30378		
448	2009.02.03 21:22	t/p	112	0.60	1.30378	1.29092	1.30378	501.60	11629.42
449	2009.02.11 12:40	buy	113	0.60	1.29432	0.00000	0.00000		
450	2009.02.11 12:40	modify	113	0.60	1.29432	0.00000	1.30046		
451	2009.02.11 12:40	modify	113	0.60	1.29432	1.28982	1.30046		
452	2009.02.11 16:20	s/l	113	0.60	1.28982	1.28982	1.30046	-270.00	11359.42
453	2009.02.12 19:16	sell	114	0.60	1.28081	0.00000	0.00000		
454	2009.02.12 19:16	modify	114	0.60	1.28081	0.00000	1.27218		
455	2009.02.12 19:16	modify	114	0.60	1.28081	1.28531	1.27218		
456	2009.02.12 21:40	s/l	114	0.60	1.28531	1.28531	1.27218	-270.00	11089.42
457	2009.02.24 03:30	sell	115	0.60	1.27090	0.00000	0.00000		
458	2009.02.24 03:30	modify	115	0.60	1.27090	0.00000	1.26669		
459	2009.02.24 03:30	modify	115	0.60	1.27090	1.27511	1.26669		
460	2009.02.24 08:37	s/l	115	0.60	1.27511	1.27511	1.26669	-252.60	10836.82
461	2009.03.11 18:30	buy	116	0.60	1.27652	0.00000	0.00000		
462	2009.03.11 18:30	modify	116	0.60	1.27652	0.00000	1.28281		
463	2009.03.11 18:30	modify	116	0.60	1.27652	1.27202	1.28281		
464	2009.03.11 20:20	t/p	116	0.60	1.28281	1.27202	1.28281	377.40	11214.22
465	2009.03.19 02:30	buy	117	0.60	1.34502	0.00000	0.00000		
466	2009.03.19 02:30	modify	117	0.60	1.34502	0.00000	1.35176		
467	2009.03.19 02:30	modify	117	0.60	1.34502	1.34052	1.35176		

468	2009.03.19 11:16	t/p	117	0.60	1.35176	1.34052	1.35176	404.40	11618.62
469	2009.03.27 20:10	sell	118	0.60	1.32975	0.00000	0.00000		
470	2009.03.27 20:10	modify	118	0.60	1.32975	0.00000	1.32464		
471	2009.03.27 20:10	modify	118	0.60	1.32975	1.33425	1.32464		
472	2009.03.30 00:00	t/p	118	0.60	1.32464	1.33425	1.32464	307.08	11925.70
473	2009.04.07 17:40	sell	119	0.60	1.32894	0.00000	0.00000		
474	2009.04.07 17:40	modify	119	0.60	1.32894	0.00000	1.32294		
475	2009.04.07 17:40	modify	119	0.60	1.32894	1.33344	1.32294		
476	2009.04.08 02:22	t/p	119	0.60	1.32294	1.33344	1.32294	360.48	12286.18
477	2009.04.09 23:07	sell	120	0.60	1.31642	0.00000	0.00000		
478	2009.04.09 23:07	modify	120	0.60	1.31642	0.00000	1.31127		
479	2009.04.09 23:07	modify	120	0.60	1.31642	1.32092	1.31127		
480	2009.04.10 01:22	t/p	120	0.60	1.31127	1.32092	1.31127	309.48	12595.66
481	2009.04.14 00:31	buy	121	0.60	1.33653	0.00000	0.00000		
482	2009.04.14 00:31	modify	121	0.60	1.33653	0.00000	1.33950		
483	2009.04.14 00:31	modify	121	0.60	1.33653	1.33356	1.33950		
484	2009.04.14 02:25	s/l	121	0.60	1.33356	1.33356	1.33950	-178.20	12417.46
485	2009.04.20 21:00	sell	122	0.60	1.29218	0.00000	0.00000		
486	2009.04.20 21:00	modify	122	0.60	1.29218	0.00000	1.28746		
487	2009.04.20 21:00	modify	122	0.60	1.29218	1.29668	1.28746		
488	2009.04.21 11:05	s/l	122	0.60	1.29668	1.29668	1.28746	-269.52	12147.94
489	2009.04.27 11:05	sell	123	0.60	1.31630	0.00000	0.00000		
490	2009.04.27 11:05	modify	123	0.60	1.31630	0.00000	1.31228		
491	2009.04.27 11:05	modify	123	0.60	1.31630	1.32032	1.31228		
492	2009.04.27 14:22	t/p	123	0.60	1.31228	1.32032	1.31228	241.20	12389.14
493	2009.04.29 01:01	buy	124	0.60	1.31311	0.00000	0.00000		
494	2009.04.29 01:01	modify	124	0.60	1.31311	0.00000	1.31665		
495	2009.04.29 01:01	modify	124	0.60	1.31311	1.30957	1.31665		
496	2009.04.29 05:07	t/p	124	0.60	1.31665	1.30957	1.31665	212.40	12601.54
497	2009.04.30 21:20	sell	125	0.60	1.32313	0.00000	0.00000		
498	2009.04.30 21:20	modify	125	0.60	1.32313	0.00000	1.31624		
499	2009.04.30 21:20	modify	125	0.60	1.32313	1.32763	1.31624		
500	2009.05.01 08:25	s/l	125	0.60	1.32763	1.32763	1.31624	-269.52	12332.02
501	2009.05.20 23:00	buy	126	0.60	1.37800	0.00000	0.00000		
502	2009.05.20 23:00	modify	126	0.60	1.37800	0.00000	1.38211		
503	2009.05.20 23:00	modify	126	0.60	1.37800	1.37389	1.38211		
504	2009.05.21 10:16	t/p	126	0.60	1.38211	1.37389	1.38211	238.14	12570.16
505	2009.05.26 15:25	sell	127	0.60	1.38851	0.00000	0.00000		
506	2009.05.26 15:25	modify	127	0.60	1.38851	0.00000	1.38274		
507	2009.05.26 15:25	modify	127	0.60	1.38851	1.39301	1.38274		
508	2009.05.26 15:52	s/l	127	0.60	1.39301	1.39301	1.38274	-270.00	12300.16
509	2009.05.26 15:52	sell	128	0.60	1.39305	0.00000	0.00000		
510	2009.05.26 15:52	modify	128	0.60	1.39305	0.00000	1.38731		
511	2009.05.26 15:52	modify	128	0.60	1.39305	1.39755	1.38731		
512	2009.05.26 16:20	s/l	128	0.60	1.39755	1.39755	1.38731	-270.00	12030.16
513	2009.05.28 03:31	sell	129	0.60	1.38417	0.00000	0.00000		
514	2009.05.28 03:31	modify	129	0.60	1.38417	0.00000	1.38009		
515	2009.05.28 03:31	modify	129	0.60	1.38417	1.38825	1.38009		
516	2009.05.28 06:25	t/p	129	0.60	1.38009	1.38825	1.38009	244.80	12274.96
517	2009.06.03 00:00	buy	130	0.60	1.43068	0.00000	0.00000		
518	2009.06.03 00:00	modify	130	0.60	1.43068	0.00000	1.43448		
519	2009.06.03 00:00	modify	130	0.60	1.43068	1.42688	1.43448		
520	2009.06.03 09:40	s/l	130	0.60	1.42688	1.42688	1.43448	-228.00	12046.96
521	2009.06.03 23:30	sell	131	0.60	1.41504	0.00000	0.00000		
522	2009.06.03 23:30	modify	131	0.60	1.41504	0.00000	1.40993		
523	2009.06.03 23:30	modify	131	0.60	1.41504	1.41954	1.40993		
524	2009.06.04 08:22	s/l	131	0.60	1.41954	1.41954	1.40993	-268.56	11778.40
525	2009.06.08 02:31	sell	132	0.60	1.39626	0.00000	0.00000		
526	2009.06.08 02:31	modify	132	0.60	1.39626	0.00000	1.39116		
527	2009.06.08 02:31	modify	132	0.60	1.39626	1.40076	1.39116		
528	2009.06.08 09:25	t/p	132	0.60	1.39116	1.40076	1.39116	306.00	12084.40
529	2009.06.08 15:37	sell	133	0.60	1.38663	0.00000	0.00000		
530	2009.06.08 15:37	modify	133	0.60	1.38663	0.00000	1.38037		
531	2009.06.08 15:37	modify	133	0.60	1.38663	1.39113	1.38037		

532	2009.06.08 19:01	s/l	133	0.60	1.39113	1.39113	1.38037	-270.00	11814.40
533	2009.06.10 23:00	sell	134	0.60	1.39831	0.00000	0.00000		
534	2009.06.10 23:00	modify	134	0.60	1.39831	0.00000	1.39225		
535	2009.06.10 23:00	modify	134	0.60	1.39831	1.40281	1.39225		
536	2009.06.11 04:07	s/l	134	0.60	1.40281	1.40281	1.39225	-268.56	11545.84
537	2009.06.15 23:00	sell	135	0.60	1.38025	0.00000	0.00000		
538	2009.06.15 23:00	modify	135	0.60	1.38025	0.00000	1.37537		
539	2009.06.15 23:00	modify	135	0.60	1.38025	1.38475	1.37537		
540	2009.06.16 02:25	t/p	135	0.60	1.37537	1.38475	1.37537	293.28	11839.12
541	2009.06.18 01:00	buy	136	0.60	1.39353	0.00000	0.00000		
542	2009.06.18 01:00	modify	136	0.60	1.39353	0.00000	1.39772		
543	2009.06.18 01:00	modify	136	0.60	1.39353	1.38934	1.39772		
544	2009.06.18 09:10	t/p	136	0.60	1.39772	1.38934	1.39772	251.40	12090.52
545	2009.06.19 01:37	sell	137	0.60	1.39064	0.00000	0.00000		
546	2009.06.19 01:37	modify	137	0.60	1.39064	0.00000	1.38690		
547	2009.06.19 01:37	modify	137	0.60	1.39064	1.39438	1.38690		
548	2009.06.19 07:25	s/l	137	0.60	1.39438	1.39438	1.38690	-224.40	11866.12
549	2009.06.24 00:02	buy	138	0.60	1.40732	0.00000	0.00000		
550	2009.06.24 00:02	modify	138	0.60	1.40732	0.00000	1.41090		
551	2009.06.24 00:02	modify	138	0.60	1.40732	1.40374	1.41090		
552	2009.06.24 08:25	t/p	138	0.60	1.41090	1.40374	1.41090	214.80	12080.92
553	2009.06.25 02:00	sell	139	0.60	1.39418	0.00000	0.00000		
554	2009.06.25 02:00	modify	139	0.60	1.39418	0.00000	1.38946		
555	2009.06.25 02:00	modify	139	0.60	1.39418	1.39868	1.38946		
556	2009.06.25 16:55	t/p	139	0.60	1.38946	1.39868	1.38946	283.20	12364.12
557	2009.07.01 00:56	sell	140	0.60	1.40372	0.00000	0.00000		
558	2009.07.01 00:56	modify	140	0.60	1.40372	0.00000	1.40092		
559	2009.07.01 00:56	modify	140	0.60	1.40372	1.40652	1.40092		
560	2009.07.01 03:10	t/p	140	0.60	1.40092	1.40652	1.40092	168.00	12532.12
561	2009.07.01 22:31	buy	141	0.60	1.41476	0.00000	0.00000		
562	2009.07.01 22:31	modify	141	0.60	1.41476	0.00000	1.41914		
563	2009.07.01 22:31	modify	141	0.60	1.41476	1.41038	1.41914		
564	2009.07.02 04:25	s/l	141	0.60	1.41038	1.41038	1.41914	-271.26	12260.86
565	2009.07.02 21:00	sell	142	0.60	1.40257	0.00000	0.00000		
566	2009.07.02 21:00	modify	142	0.60	1.40257	0.00000	1.39798		
567	2009.07.02 21:00	modify	142	0.60	1.40257	1.40707	1.39798		
568	2009.07.02 23:16	t/p	142	0.60	1.39798	1.40707	1.39798	275.40	12536.26
569	2009.07.09 22:30	buy	143	0.60	1.40353	0.00000	0.00000		
570	2009.07.09 22:30	modify	143	0.60	1.40353	0.00000	1.40868		
571	2009.07.09 22:30	modify	143	0.60	1.40353	1.39903	1.40868		
572	2009.07.10 02:55	s/l	143	0.60	1.39903	1.39903	1.40868	-272.82	12263.44
573	2009.07.15 23:07	buy	144	0.60	1.41097	0.00000	0.00000		
574	2009.07.15 23:07	modify	144	0.60	1.41097	0.00000	1.41482		
575	2009.07.15 23:07	modify	144	0.60	1.41097	1.40712	1.41482		
576	2009.07.16 03:05	s/l	144	0.60	1.40712	1.40712	1.41482	-239.46	12023.98
577	2009.07.24 15:30	buy	145	0.60	1.42199	0.00000	0.00000		
578	2009.07.24 15:30	modify	145	0.60	1.42199	0.00000	1.42545		
579	2009.07.24 15:30	modify	145	0.60	1.42199	1.41853	1.42545		
580	2009.07.27 02:07	s/l	145	0.60	1.41853	1.41853	1.42545	-210.42	11813.56
581	2009.07.29 10:56	sell	146	0.60	1.41466	0.00000	0.00000		
582	2009.07.29 10:56	modify	146	0.60	1.41466	0.00000	1.41047		
583	2009.07.29 10:56	modify	146	0.60	1.41466	1.41885	1.41047		
584	2009.07.29 13:40	t/p	146	0.60	1.41047	1.41885	1.41047	251.40	12064.96
585	2009.07.29 23:23	sell	147	0.60	1.40328	0.00000	0.00000		
586	2009.07.29 23:23	modify	147	0.60	1.40328	0.00000	1.39914		
587	2009.07.29 23:23	modify	147	0.60	1.40328	1.40742	1.39914		
588	2009.07.30 08:10	s/l	147	0.60	1.40742	1.40742	1.39914	-246.96	11818.00
589	2009.08.03 00:25	buy	148	0.60	1.42502	0.00000	0.00000		
590	2009.08.03 00:25	modify	148	0.60	1.42502	0.00000	1.43014		
591	2009.08.03 00:25	modify	148	0.60	1.42502	1.42052	1.43014		
592	2009.08.03 01:46	t/p	148	0.60	1.43014	1.42052	1.43014	307.20	12125.20
593	2009.08.10 02:00	sell	149	0.60	1.41925	0.00000	0.00000		
594	2009.08.10 02:00	modify	149	0.60	1.41925	0.00000	1.41653		
595	2009.08.10 02:00	modify	149	0.60	1.41925	1.42197	1.41653		

596	2009.08.10 14:38	t/p	149	0.60	1.41653	1.42197	1.41653	163.20	12288.40
597	2009.08.10 23:00	sell	150	0.60	1.41390	0.00000	0.00000		
598	2009.08.10 23:00	modify	150	0.60	1.41390	0.00000	1.41043		
599	2009.08.10 23:00	modify	150	0.60	1.41390	1.41737	1.41043		
600	2009.08.11 09:05	s/l	150	0.60	1.41737	1.41737	1.41043	-207.72	12080.68
601	2009.08.13 19:56	buy	151	0.60	1.42802	0.00000	0.00000		
602	2009.08.13 19:56	modify	151	0.60	1.42802	0.00000	1.43349		
603	2009.08.13 19:56	modify	151	0.60	1.42802	1.42352	1.43349		
604	2009.08.14 16:10	s/l	151	0.60	1.42352	1.42352	1.43349	-272.82	11807.86
605	2009.08.17 18:20	sell	152	0.60	1.40726	0.00000	0.00000		
606	2009.08.17 18:20	modify	152	0.60	1.40726	0.00000	1.40336		
607	2009.08.17 18:20	modify	152	0.60	1.40726	1.41116	1.40336		
608	2009.08.18 02:10	s/l	152	0.60	1.41116	1.41116	1.40336	-233.52	11574.34
609	2009.08.19 22:30	buy	153	0.60	1.42228	0.00000	0.00000		
610	2009.08.19 22:30	modify	153	0.60	1.42228	0.00000	1.42679		
611	2009.08.19 22:30	modify	153	0.60	1.42228	1.41778	1.42679		
612	2009.08.20 21:25	t/p	153	0.60	1.42679	1.41778	1.42679	262.14	11836.48
613	2009.08.26 20:01	sell	154	0.60	1.42332	0.00000	0.00000		
614	2009.08.26 20:01	modify	154	0.60	1.42332	0.00000	1.41902		
615	2009.08.26 20:01	modify	154	0.60	1.42332	1.42762	1.41902		
616	2009.08.27 13:50	s/l	154	0.60	1.42762	1.42762	1.41902	-256.56	11579.92
617	2009.08.31 03:43	sell	155	0.60	1.42981	0.00000	0.00000		
618	2009.08.31 03:43	modify	155	0.60	1.42981	0.00000	1.42625		
619	2009.08.31 03:43	modify	155	0.60	1.42981	1.43337	1.42625		
620	2009.08.31 08:22	t/p	155	0.60	1.42625	1.43337	1.42625	213.60	11793.52
621	2009.09.01 23:08	sell	156	0.60	1.42110	0.00000	0.00000		
622	2009.09.01 23:08	modify	156	0.60	1.42110	0.00000	1.41609		
623	2009.09.01 23:08	modify	156	0.60	1.42110	1.42560	1.41609		
624	2009.09.02 17:10	s/l	156	0.60	1.42560	1.42560	1.41609	-269.52	11524.00
625	2009.09.02 23:35	buy	157	0.60	1.42654	0.00000	0.00000		
626	2009.09.02 23:35	modify	157	0.60	1.42654	0.00000	1.42994		
627	2009.09.02 23:35	modify	157	0.60	1.42654	1.42314	1.42994		
628	2009.09.03 08:52	t/p	157	0.60	1.42994	1.42314	1.42994	195.54	11719.54
629	2009.09.25 00:48	sell	158	0.60	1.46630	0.00000	0.00000		
630	2009.09.25 00:48	modify	158	0.60	1.46630	0.00000	1.46287		
631	2009.09.25 00:48	modify	158	0.60	1.46630	1.46973	1.46287		
632	2009.09.25 01:46	t/p	158	0.60	1.46287	1.46973	1.46287	205.80	11925.34
633	2009.10.01 16:07	sell	159	0.60	1.45589	0.00000	0.00000		
634	2009.10.01 16:07	modify	159	0.60	1.45589	0.00000	1.45173		
635	2009.10.01 16:07	modify	159	0.60	1.45589	1.46005	1.45173		
636	2009.10.01 17:33	t/p	159	0.60	1.45173	1.46005	1.45173	249.60	12174.94
637	2009.10.27 02:37	sell	160	0.60	1.48691	0.00000	0.00000		
638	2009.10.27 02:37	modify	160	0.60	1.48691	0.00000	1.48428		
639	2009.10.27 02:37	modify	160	0.60	1.48691	1.48954	1.48428		
640	2009.10.27 06:40	s/l	160	0.60	1.48954	1.48954	1.48428	-157.80	12017.14
641	2009.10.29 00:01	sell	161	0.60	1.47190	0.00000	0.00000		
642	2009.10.29 00:01	modify	161	0.60	1.47190	0.00000	1.46872		
643	2009.10.29 00:01	modify	161	0.60	1.47190	1.47508	1.46872		
644	2009.10.29 01:23	t/p	161	0.60	1.46872	1.47508	1.46872	190.80	12207.94
645	2009.10.29 22:02	buy	162	0.60	1.48276	0.00000	0.00000		
646	2009.10.29 22:02	modify	162	0.60	1.48276	0.00000	1.48619		
647	2009.10.29 22:02	modify	162	0.60	1.48276	1.47933	1.48619		
648	2009.10.30 13:59	s/l	162	0.60	1.47933	1.47933	1.48619	-208.62	11999.32
649	2009.11.26 02:07	buy	163	0.60	1.51200	0.00000	0.00000		
650	2009.11.26 02:07	modify	163	0.60	1.51200	0.00000	1.51480		
651	2009.11.26 02:07	modify	163	0.60	1.51200	1.50920	1.51480		
652	2009.11.26 07:52	s/l	163	0.60	1.50920	1.50920	1.51480	-168.00	11831.32
653	2009.11.26 22:01	sell	164	0.60	1.50116	0.00000	0.00000		
654	2009.11.26 22:01	modify	164	0.60	1.50116	0.00000	1.49726		
655	2009.11.26 22:01	modify	164	0.60	1.50116	1.50506	1.49726		
656	2009.11.27 00:18	t/p	164	0.60	1.49726	1.50506	1.49726	234.48	12065.80
657	2009.11.27 12:25	sell	165	0.60	1.48879	0.00000	0.00000		
658	2009.11.27 12:25	modify	165	0.60	1.48879	0.00000	1.48228		
659	2009.11.27 12:25	modify	165	0.60	1.48879	1.49329	1.48228		

660	2009.11.27 16:10	s/l	165	0.60	1.49329	1.49329	1.48228	-270.00	11795.80
661	2009.12.02 23:00	sell	166	0.60	1.50438	0.00000	0.00000		
662	2009.12.02 23:00	modify	166	0.60	1.50438	0.00000	1.50171		
663	2009.12.02 23:00	modify	166	0.60	1.50438	1.50705	1.50171		
664	2009.12.03 00:38	s/l	166	0.60	1.50705	1.50705	1.50171	-158.76	11637.04
665	2009.12.07 01:16	sell	167	0.60	1.48514	0.00000	0.00000		
666	2009.12.07 01:16	modify	167	0.60	1.48514	0.00000	1.48167		
667	2009.12.07 01:16	modify	167	0.60	1.48514	1.48861	1.48167		
668	2009.12.07 01:38	s/l	167	0.60	1.48861	1.48861	1.48167	-208.20	11428.84
669	2009.12.07 01:55	sell	168	0.60	1.48745	0.00000	0.00000		
670	2009.12.07 01:55	modify	168	0.60	1.48745	0.00000	1.48379		
671	2009.12.07 01:55	modify	168	0.60	1.48745	1.49111	1.48379		
672	2009.12.07 09:31	t/p	168	0.60	1.48379	1.49111	1.48379	219.60	11648.44
673	2009.12.11 22:07	sell	169	0.60	1.46231	0.00000	0.00000		
674	2009.12.11 22:07	modify	169	0.60	1.46231	0.00000	1.45832		
675	2009.12.11 22:07	modify	169	0.60	1.46231	1.46630	1.45832		
676	2009.12.14 05:31	s/l	169	0.60	1.46630	1.46630	1.45832	-238.92	11409.52
677	2009.12.16 23:36	sell	170	0.60	1.45287	0.00000	0.00000		
678	2009.12.16 23:36	modify	170	0.60	1.45287	0.00000	1.44901		
679	2009.12.16 23:36	modify	170	0.60	1.45287	1.45673	1.44901		
680	2009.12.17 02:38	t/p	170	0.60	1.44901	1.45673	1.44901	233.04	11642.56
681	2009.12.17 09:16	sell	171	0.60	1.44152	0.00000	0.00000		
682	2009.12.17 09:16	modify	171	0.60	1.44152	0.00000	1.43585		
683	2009.12.17 09:16	modify	171	0.60	1.44152	1.44602	1.43585		
684	2009.12.17 10:55	t/p	171	0.60	1.43585	1.44602	1.43585	340.20	11982.76
685	2009.12.23 22:30	buy	172	0.60	1.43315	0.00000	0.00000		
686	2009.12.23 22:30	modify	172	0.60	1.43315	0.00000	1.43676		
687	2009.12.23 22:30	modify	172	0.60	1.43315	1.42954	1.43676		
688	2009.12.24 08:25	t/p	172	0.60	1.43676	1.42954	1.43676	208.14	12190.90
689	2010.01.04 19:33	buy	173	0.60	1.44210	0.00000	0.00000		
690	2010.01.04 19:33	modify	173	0.60	1.44210	0.00000	1.44607		
691	2010.01.04 19:33	modify	173	0.60	1.44210	1.43813	1.44607		
692	2010.01.05 06:50	t/p	173	0.60	1.44607	1.43813	1.44607	235.38	12426.28
693	2010.01.19 20:00	sell	174	0.60	1.42901	0.00000	0.00000		
694	2010.01.19 20:00	modify	174	0.60	1.42901	0.00000	1.42512		
695	2010.01.19 20:00	modify	174	0.60	1.42901	1.43290	1.42512		
696	2010.01.20 02:20	t/p	174	0.60	1.42512	1.43290	1.42512	233.88	12660.16
697	2010.02.05 01:50	sell	175	0.60	1.37269	0.00000	0.00000		
698	2010.02.05 01:50	modify	175	0.60	1.37269	0.00000	1.36987		
699	2010.02.05 01:50	modify	175	0.60	1.37269	1.37551	1.36987		
700	2010.02.05 02:05	t/p	175	0.60	1.36987	1.37551	1.36987	169.20	12829.36
701	2010.02.11 20:00	sell	176	0.60	1.36776	0.00000	0.00000		
702	2010.02.11 20:00	modify	176	0.60	1.36776	0.00000	1.36182		
703	2010.02.11 20:00	modify	176	0.60	1.36776	1.37226	1.36182		
704	2010.02.12 09:35	t/p	176	0.60	1.36182	1.37226	1.36182	356.88	13186.24
705	2010.02.17 01:03	buy	177	0.60	1.37597	0.00000	0.00000		
706	2010.02.17 01:03	modify	177	0.60	1.37597	0.00000	1.37807		
707	2010.02.17 01:03	modify	177	0.60	1.37597	1.37387	1.37807		
708	2010.02.17 05:55	t/p	177	0.60	1.37807	1.37387	1.37807	126.00	13312.24
709	2010.02.22 07:08	buy	178	0.60	1.36396	0.00000	0.00000		
710	2010.02.22 07:08	modify	178	0.60	1.36396	0.00000	1.36678		
711	2010.02.22 07:08	modify	178	0.60	1.36396	1.36114	1.36678		
712	2010.02.22 08:07	s/l	178	0.60	1.36114	1.36114	1.36678	-169.20	13143.04
713	2010.02.24 01:11	sell	179	0.60	1.35129	0.00000	0.00000		
714	2010.02.24 01:11	modify	179	0.60	1.35129	0.00000	1.34844		
715	2010.02.24 01:11	modify	179	0.60	1.35129	1.35414	1.34844		
716	2010.02.24 02:37	s/l	179	0.60	1.35414	1.35414	1.34844	-171.00	12972.04
717	2010.03.03 22:00	buy	180	0.60	1.36983	0.00000	0.00000		
718	2010.03.03 22:00	modify	180	0.60	1.36983	0.00000	1.37438		
719	2010.03.03 22:00	modify	180	0.60	1.36983	1.36533	1.37438		
720	2010.03.04 07:40	s/l	180	0.60	1.36533	1.36533	1.37438	-278.46	12693.58
721	2010.03.04 22:40	sell	181	0.60	1.35820	0.00000	0.00000		
722	2010.03.04 22:40	modify	181	0.60	1.35820	0.00000	1.35381		
723	2010.03.04 22:40	modify	181	0.60	1.35820	1.36259	1.35381		

724	2010.03.05 14:40	t/p	181	0.60	1.35381	1.36259	1.35381	263.88	12957.46
725	2010.03.15 21:00	sell	182	0.60	1.36722	0.00000	0.00000		
726	2010.03.15 21:00	modify	182	0.60	1.36722	0.00000	1.36424		
727	2010.03.15 21:00	modify	182	0.60	1.36722	1.37020	1.36424		
728	2010.03.16 11:03	s/l	182	0.60	1.37020	1.37020	1.36424	-178.32	12779.14
729	2010.03.19 19:25	sell	183	0.60	1.35348	0.00000	0.00000		
730	2010.03.19 19:25	modify	183	0.60	1.35348	0.00000	1.34975		
731	2010.03.19 19:25	modify	183	0.60	1.35348	1.35721	1.34975		
732	2010.03.22 13:50	t/p	183	0.60	1.34975	1.35721	1.34975	224.28	13003.42
733	2010.03.29 14:33	buy	184	0.60	1.34696	0.00000	0.00000		
734	2010.03.29 14:33	modify	184	0.60	1.34696	0.00000	1.35090		
735	2010.03.29 14:33	modify	184	0.60	1.34696	1.34302	1.35090		
736	2010.03.30 08:07	t/p	184	0.60	1.35090	1.34302	1.35090	233.58	13237.00
737	2010.04.02 22:03	sell	185	0.60	1.34886	0.00000	0.00000		
738	2010.04.02 22:03	modify	185	0.60	1.34886	0.00000	1.34716		
739	2010.04.02 22:03	modify	185	0.60	1.34886	1.35056	1.34716		
740	2010.04.05 02:20	s/l	185	0.60	1.35056	1.35056	1.34716	-101.52	13135.48
741	2010.04.15 16:01	sell	186	0.60	1.35487	0.00000	0.00000		
742	2010.04.15 16:01	modify	186	0.60	1.35487	0.00000	1.35056		
743	2010.04.15 16:01	modify	186	0.60	1.35487	1.35918	1.35056		
744	2010.04.16 15:07	t/p	186	0.60	1.35056	1.35918	1.35056	259.08	13394.56
745	2010.04.22 20:37	sell	187	0.60	1.33144	0.00000	0.00000		
746	2010.04.22 20:37	modify	187	0.60	1.33144	0.00000	1.32656		
747	2010.04.22 20:37	modify	187	0.60	1.33144	1.33594	1.32656		
748	2010.04.23 00:40	t/p	187	0.60	1.32656	1.33594	1.32656	293.28	13687.84
749	2010.04.23 07:40	sell	188	0.60	1.32300	0.00000	0.00000		
750	2010.04.23 07:40	modify	188	0.60	1.32300	0.00000	1.31976		
751	2010.04.23 07:40	modify	188	0.60	1.32300	1.32624	1.31976		
752	2010.04.23 09:37	s/l	188	0.60	1.32624	1.32624	1.31976	-194.40	13493.44
753	2010.04.28 02:30	sell	189	0.60	1.31781	0.00000	0.00000		
754	2010.04.28 02:30	modify	189	0.60	1.31781	0.00000	1.31417		
755	2010.04.28 02:30	modify	189	0.60	1.31781	1.32145	1.31417		
756	2010.04.28 05:31	s/l	189	0.60	1.32145	1.32145	1.31417	-218.40	13275.04
757	2010.05.11 03:48	sell	190	0.60	1.27718	0.00000	0.00000		
758	2010.05.11 03:48	modify	190	0.60	1.27718	0.00000	1.27196		
759	2010.05.11 03:48	modify	190	0.60	1.27718	1.28168	1.27196		
760	2010.05.11 06:08	t/p	190	0.60	1.27196	1.28168	1.27196	313.20	13588.24
761	2010.05.17 09:40	sell	191	0.60	1.22855	0.00000	0.00000		
762	2010.05.17 09:40	modify	191	0.60	1.22855	0.00000	1.22166		
763	2010.05.17 09:40	modify	191	0.60	1.22855	1.23305	1.22166		
764	2010.05.17 13:20	s/l	191	0.60	1.23305	1.23305	1.22166	-270.00	13318.24
765	2010.05.19 04:30	sell	192	0.60	1.21872	0.00000	0.00000		
766	2010.05.19 04:30	modify	192	0.60	1.21872	0.00000	1.21349		
767	2010.05.19 04:30	modify	192	0.60	1.21872	1.22322	1.21349		
768	2010.05.19 14:01	s/l	192	0.60	1.22322	1.22322	1.21349	-270.00	13048.24
769	2010.05.24 18:48	sell	193	0.60	1.23962	0.00000	0.00000		
770	2010.05.24 18:48	modify	193	0.60	1.23962	0.00000	1.23472		
771	2010.05.24 18:48	modify	193	0.60	1.23962	1.24412	1.23472		
772	2010.05.24 23:10	t/p	193	0.60	1.23472	1.24412	1.23472	294.00	13342.24
773	2010.05.27 11:30	buy	194	0.60	1.22666	0.00000	0.00000		
774	2010.05.27 11:30	modify	194	0.60	1.22666	0.00000	1.23206		
775	2010.05.27 11:30	modify	194	0.60	1.22666	1.22216	1.23206		
776	2010.05.27 15:40	s/l	194	0.60	1.22216	1.22216	1.23206	-270.00	13072.24
777	2010.05.28 01:07	buy	195	0.60	1.23526	0.00000	0.00000		
778	2010.05.28 01:07	modify	195	0.60	1.23526	0.00000	1.23982		
779	2010.05.28 01:07	modify	195	0.60	1.23526	1.23076	1.23982		
780	2010.05.28 03:10	s/l	195	0.60	1.23076	1.23076	1.23982	-270.00	12802.24
781	2010.06.04 02:55	sell	196	0.60	1.21682	0.00000	0.00000		
782	2010.06.04 02:55	modify	196	0.60	1.21682	0.00000	1.21414		
783	2010.06.04 02:55	modify	196	0.60	1.21682	1.21950	1.21414		
784	2010.06.04 10:07	s/l	196	0.60	1.21950	1.21950	1.21414	-160.80	12641.44
785	2010.06.10 10:30	buy	197	0.60	1.20270	0.00000	0.00000		
786	2010.06.10 10:30	modify	197	0.60	1.20270	0.00000	1.20730		
787	2010.06.10 10:30	modify	197	0.60	1.20270	1.19820	1.20730		

788	2010.06.10 11:20	t/p	197	0.60	1.20730	1.19820	1.20730	276.00	12917.44
789	2010.06.11 01:20	buy	198	0.60	1.21157	0.00000	0.00000		
790	2010.06.11 01:20	modify	198	0.60	1.21157	0.00000	1.21582		
791	2010.06.11 01:20	modify	198	0.60	1.21157	1.20732	1.21582		
792	2010.06.11 17:07	s/l	198	0.60	1.20732	1.20732	1.21582	-255.00	12662.44
793	2010.06.28 00:30	buy	199	0.60	1.23716	0.00000	0.00000		
794	2010.06.28 00:30	modify	199	0.60	1.23716	0.00000	1.24021		
795	2010.06.28 00:30	modify	199	0.60	1.23716	1.23411	1.24021		
796	2010.06.28 12:40	s/l	199	0.60	1.23411	1.23411	1.24021	-183.00	12479.44
797	2010.07.06 14:00	buy	200	0.60	1.25778	0.00000	0.00000		
798	2010.07.06 14:00	modify	200	0.60	1.25778	0.00000	1.26184		
799	2010.07.06 14:00	modify	200	0.60	1.25778	1.25372	1.26184		
800	2010.07.06 16:07	t/p	200	0.60	1.26184	1.25372	1.26184	243.60	12723.04
801	2010.07.29 18:12	buy	201	0.60	1.30845	0.00000	0.00000		
802	2010.07.29 18:12	modify	201	0.60	1.30845	0.00000	1.31236		
803	2010.07.29 18:12	modify	201	0.60	1.30845	1.30454	1.31236		
804	2010.07.30 09:40	s/l	201	0.60	1.30454	1.30454	1.31236	-237.42	12485.62
805	2010.08.04 22:02	sell	202	0.60	1.31627	0.00000	0.00000		
806	2010.08.04 22:02	modify	202	0.60	1.31627	0.00000	1.31248		
807	2010.08.04 22:02	modify	202	0.60	1.31627	1.32006	1.31248		
808	2010.08.05 08:55	t/p	202	0.60	1.31248	1.32006	1.31248	228.84	12714.46
809	2010.08.09 00:30	buy	203	0.60	1.32809	0.00000	0.00000		
810	2010.08.09 00:30	modify	203	0.60	1.32809	0.00000	1.33034		
811	2010.08.09 00:30	modify	203	0.60	1.32809	1.32584	1.33034		
812	2010.08.09 08:22	t/p	203	0.60	1.33034	1.32584	1.33034	135.00	12849.46
813	2010.08.19 06:30	sell	204	0.60	1.28078	0.00000	0.00000		
814	2010.08.19 06:30	modify	204	0.60	1.28078	0.00000	1.27783		
815	2010.08.19 06:30	modify	204	0.60	1.28078	1.28373	1.27783		
816	2010.08.19 09:40	t/p	204	0.60	1.27783	1.28373	1.27783	177.00	13026.46
817	2010.08.24 06:01	sell	205	0.60	1.26375	0.00000	0.00000		
818	2010.08.24 06:01	modify	205	0.60	1.26375	0.00000	1.26138		
819	2010.08.24 06:01	modify	205	0.60	1.26375	1.26612	1.26138		
820	2010.08.24 09:40	t/p	205	0.60	1.26138	1.26612	1.26138	142.20	13168.66
821	2010.09.01 17:55	buy	206	0.60	1.28179	0.00000	0.00000		
822	2010.09.01 17:55	modify	206	0.60	1.28179	0.00000	1.28637		
823	2010.09.01 17:55	modify	206	0.60	1.28179	1.27729	1.28637		
824	2010.09.03 14:40	t/p	206	0.60	1.28637	1.27729	1.28637	263.52	13432.18
825	2010.09.14 23:30	buy	207	0.60	1.29943	0.00000	0.00000		
826	2010.09.14 23:30	modify	207	0.60	1.29943	0.00000	1.30244		
827	2010.09.14 23:30	modify	207	0.60	1.29943	1.29642	1.30244		
828	2010.09.15 05:05	s/l	207	0.60	1.29642	1.29642	1.30244	-183.42	13248.76
829	2010.09.22 07:00	buy	208	0.60	1.32942	0.00000	0.00000		
830	2010.09.22 07:00	modify	208	0.60	1.32942	0.00000	1.33211		
831	2010.09.22 07:00	modify	208	0.60	1.32942	1.32673	1.33211		
832	2010.09.22 08:52	t/p	208	0.60	1.33211	1.32673	1.33211	161.40	13410.16
833	2010.09.30 20:33	sell	209	0.60	1.36132	0.00000	0.00000		
834	2010.09.30 20:33	modify	209	0.60	1.36132	0.00000	1.35569		
835	2010.09.30 20:33	modify	209	0.60	1.36132	1.36582	1.35569		
836	2010.10.01 03:07	s/l	209	0.60	1.36582	1.36582	1.35569	-269.52	13140.64
837	2010.10.13 01:00	buy	210	0.60	1.39162	0.00000	0.00000		
838	2010.10.13 01:00	modify	210	0.60	1.39162	0.00000	1.39504		
839	2010.10.13 01:00	modify	210	0.60	1.39162	1.38820	1.39504		
840	2010.10.13 03:22	t/p	210	0.60	1.39504	1.38820	1.39504	205.20	13345.84
841	2010.10.20 22:01	buy	211	0.60	1.39516	0.00000	0.00000		
842	2010.10.20 22:01	modify	211	0.60	1.39516	0.00000	1.40079		
843	2010.10.20 22:01	modify	211	0.60	1.39516	1.39066	1.40079		
844	2010.10.21 03:25	s/l	211	0.60	1.39066	1.39066	1.40079	-278.46	13067.38
845	2010.10.25 11:00	buy	212	0.60	1.40338	0.00000	0.00000		
846	2010.10.25 11:00	modify	212	0.60	1.40338	0.00000	1.40697		
847	2010.10.25 11:00	modify	212	0.60	1.40338	1.39979	1.40697		
848	2010.10.25 16:08	s/l	212	0.60	1.39979	1.39979	1.40697	-215.40	12851.98
849	2010.10.26 04:10	sell	213	0.60	1.39437	0.00000	0.00000		
850	2010.10.26 04:10	modify	213	0.60	1.39437	0.00000	1.39066		
851	2010.10.26 04:10	modify	213	0.60	1.39437	1.39808	1.39066		

852	2010.10.26 07:33	s/l	213	0.60	1.39808	1.39808	1.39066	-222.60	12629.38
853	2010.10.27 00:12	sell	214	0.60	1.38561	0.00000	0.00000		
854	2010.10.27 00:12	modify	214	0.60	1.38561	0.00000	1.38261		
855	2010.10.27 00:12	modify	214	0.60	1.38561	1.38861	1.38261		
856	2010.10.27 03:22	t/p	214	0.60	1.38261	1.38861	1.38261	180.00	12809.38
857	2010.11.10 03:25	sell	215	0.60	1.37657	0.00000	0.00000		
858	2010.11.10 03:25	modify	215	0.60	1.37657	0.00000	1.37151		
859	2010.11.10 03:25	modify	215	0.60	1.37657	1.38107	1.37151		
860	2010.11.10 09:25	s/l	215	0.60	1.38107	1.38107	1.37151	-270.00	12539.38
861	2010.11.11 23:30	sell	216	0.60	1.36631	0.00000	0.00000		
862	2010.11.11 23:30	modify	216	0.60	1.36631	0.00000	1.36303		
863	2010.11.11 23:30	modify	216	0.60	1.36631	1.36959	1.36303		
864	2010.11.12 00:25	t/p	216	0.60	1.36303	1.36959	1.36303	197.28	12736.66
865	2010.11.12 17:30	buy	217	0.60	1.37225	0.00000	0.00000		
866	2010.11.12 17:30	modify	217	0.60	1.37225	0.00000	1.38034		
867	2010.11.12 17:30	modify	217	0.60	1.37225	1.36775	1.38034		
868	2010.11.12 18:37	s/l	217	0.60	1.36775	1.36775	1.38034	-270.00	12466.66
869	2010.11.24 01:00	sell	218	0.60	1.33855	0.00000	0.00000		
870	2010.11.24 01:00	modify	218	0.60	1.33855	0.00000	1.33546		
871	2010.11.24 01:00	modify	218	0.60	1.33855	1.34164	1.33546		
872	2010.11.24 03:31	s/l	218	0.60	1.34164	1.34164	1.33546	-185.40	12281.26
873	2010.11.29 19:37	sell	219	0.60	1.30981	0.00000	0.00000		
874	2010.11.29 19:37	modify	219	0.60	1.30981	0.00000	1.30495		
875	2010.11.29 19:37	modify	219	0.60	1.30981	1.31431	1.30495		
876	2010.11.30 02:25	s/l	219	0.60	1.31431	1.31431	1.30495	-269.52	12011.74
877	2010.12.06 16:41	sell	220	0.60	1.32834	0.00000	0.00000		
878	2010.12.06 16:41	modify	220	0.60	1.32834	0.00000	1.32240		
879	2010.12.06 16:41	modify	220	0.60	1.32834	1.33284	1.32240		
880	2010.12.06 20:40	s/l	220	0.60	1.33284	1.33284	1.32240	-270.00	11741.74
881	2010.12.08 03:01	sell	221	0.60	1.32637	0.00000	0.00000		
882	2010.12.08 03:01	modify	221	0.60	1.32637	0.00000	1.32292		
883	2010.12.08 03:01	modify	221	0.60	1.32637	1.32982	1.32292		
884	2010.12.08 03:38	t/p	221	0.60	1.32292	1.32982	1.32292	207.00	11948.74
885	2010.12.09 08:07	buy	222	0.60	1.33036	0.00000	0.00000		
886	2010.12.09 08:07	modify	222	0.60	1.33036	0.00000	1.33367		
887	2010.12.09 08:07	modify	222	0.60	1.33036	1.32705	1.33367		
888	2010.12.09 09:55	s/l	222	0.60	1.32705	1.32705	1.33367	-198.60	11750.14
889	2010.12.13 23:00	buy	223	0.60	1.33911	0.00000	0.00000		
890	2010.12.13 23:00	modify	223	0.60	1.33911	0.00000	1.34265		
891	2010.12.13 23:00	modify	223	0.60	1.33911	1.33557	1.34265		
892	2010.12.14 08:40	t/p	223	0.60	1.34265	1.33557	1.34265	209.58	11959.72
893	2010.12.16 03:00	sell	224	0.60	1.32337	0.00000	0.00000		
894	2010.12.16 03:00	modify	224	0.60	1.32337	0.00000	1.32113		
895	2010.12.16 03:00	modify	224	0.60	1.32337	1.32561	1.32113		
896	2010.12.16 04:25	t/p	224	0.60	1.32113	1.32561	1.32113	134.40	12094.12
897	2010.12.17 21:37	sell	225	0.60	1.31732	0.00000	0.00000		
898	2010.12.17 21:37	modify	225	0.60	1.31732	0.00000	1.31303		
899	2010.12.17 21:37	modify	225	0.60	1.31732	1.32161	1.31303		
900	2010.12.20 01:52	t/p	225	0.60	1.31303	1.32161	1.31303	257.88	12352.00
901	2010.12.20 06:40	sell	226	0.60	1.31532	0.00000	0.00000		
902	2010.12.20 06:40	modify	226	0.60	1.31532	0.00000	1.31179		
903	2010.12.20 06:40	modify	226	0.60	1.31532	1.31885	1.31179		
904	2010.12.20 16:22	t/p	226	0.60	1.31179	1.31885	1.31179	211.80	12563.80
905	2011.01.03 07:52	sell	227	0.60	1.33055	0.00000	0.00000		
906	2011.01.03 07:52	modify	227	0.60	1.33055	0.00000	1.32734		
907	2011.01.03 07:52	modify	227	0.60	1.33055	1.33376	1.32734		
908	2011.01.03 08:40	t/p	227	0.60	1.32734	1.33376	1.32734	192.60	12756.40
909	2011.01.05 19:25	sell	228	0.60	1.31673	0.00000	0.00000		
910	2011.01.05 19:25	modify	228	0.60	1.31673	0.00000	1.31106		
911	2011.01.05 19:25	modify	228	0.60	1.31673	1.32123	1.31106		
912	2011.01.06 08:52	t/p	228	0.60	1.31106	1.32123	1.31106	341.64	13098.04
913	2011.01.07 02:37	sell	229	0.60	1.30053	0.00000	0.00000		
914	2011.01.07 02:37	modify	229	0.60	1.30053	0.00000	1.29668		
915	2011.01.07 02:37	modify	229	0.60	1.30053	1.30438	1.29668		

916	2011.01.07 09:40	t/p	229	0.60	1.29668	1.30438	1.29668	231.00	13329.04
917	2011.01.13 22:03	buy	230	0.60	1.33527	0.00000	0.00000		
918	2011.01.13 22:03	modify	230	0.60	1.33527	0.00000	1.34024		
919	2011.01.13 22:03	modify	230	0.60	1.33527	1.33077	1.34024		
920	2011.01.14 09:05	t/p	230	0.60	1.34024	1.33077	1.34024	295.38	13624.42
921	2011.01.18 18:00	buy	231	0.60	1.33979	0.00000	0.00000		
922	2011.01.18 18:00	modify	231	0.60	1.33979	0.00000	1.34599		
923	2011.01.18 18:00	modify	231	0.60	1.33979	1.33529	1.34599		
924	2011.01.19 06:46	t/p	231	0.60	1.34599	1.33529	1.34599	369.18	13993.60
925	2011.01.19 10:31	buy	232	0.60	1.34529	0.00000	0.00000		
926	2011.01.19 10:31	modify	232	0.60	1.34529	0.00000	1.34940		
927	2011.01.19 10:31	modify	232	0.60	1.34529	1.34118	1.34940		
928	2011.01.19 13:50	t/p	232	0.60	1.34940	1.34118	1.34940	246.60	14240.20
929	2011.02.02 00:07	buy	233	0.60	1.38268	0.00000	0.00000		
930	2011.02.02 00:07	modify	233	0.60	1.38268	0.00000	1.38545		
931	2011.02.02 00:07	modify	233	0.60	1.38268	1.37991	1.38545		
932	2011.02.02 04:40	t/p	233	0.60	1.38545	1.37991	1.38545	166.20	14406.40
933	2011.02.10 01:10	buy	234	0.60	1.37234	0.00000	0.00000		
934	2011.02.10 01:10	modify	234	0.60	1.37234	0.00000	1.37460		
935	2011.02.10 01:10	modify	234	0.60	1.37234	1.37008	1.37460		
936	2011.02.10 06:02	s/l	234	0.60	1.37008	1.37008	1.37460	-135.60	14270.80
937	2011.02.17 00:30	buy	235	0.60	1.35636	0.00000	0.00000		
938	2011.02.17 00:30	modify	235	0.60	1.35636	0.00000	1.35989		
939	2011.02.17 00:30	modify	235	0.60	1.35636	1.35283	1.35989		
940	2011.02.17 02:46	t/p	235	0.60	1.35989	1.35283	1.35989	211.80	14482.60
941	2011.02.25 19:10	sell	236	0.60	1.37515	0.00000	0.00000		
942	2011.02.25 19:10	modify	236	0.60	1.37515	0.00000	1.37171		
943	2011.02.25 19:10	modify	236	0.60	1.37515	1.37859	1.37171		
944	2011.02.28 01:13	t/p	236	0.60	1.37171	1.37859	1.37171	206.88	14689.48
945	2011.03.14 23:11	buy	237	0.60	1.39928	0.00000	0.00000		
946	2011.03.14 23:11	modify	237	0.60	1.39928	0.00000	1.40164		
947	2011.03.14 23:11	modify	237	0.60	1.39928	1.39692	1.40164		
948	2011.03.15 03:05	s/l	237	0.60	1.39692	1.39692	1.40164	-144.42	14545.06
949	2011.03.17 15:46	buy	238	0.60	1.40023	0.00000	0.00000		
950	2011.03.17 15:46	modify	238	0.60	1.40023	0.00000	1.40469		
951	2011.03.17 15:46	modify	238	0.60	1.40023	1.39577	1.40469		
952	2011.03.18 02:37	t/p	238	0.60	1.40469	1.39577	1.40469	264.78	14809.84
953	2011.04.20 18:13	buy	239	0.60	1.45027	0.00000	0.00000		
954	2011.04.20 18:13	modify	239	0.60	1.45027	0.00000	1.45528		
955	2011.04.20 18:13	modify	239	0.60	1.45027	1.44577	1.45528		
956	2011.04.21 02:37	t/p	239	0.60	1.45528	1.44577	1.45528	292.14	15101.98
957	2011.04.25 15:01	buy	240	0.60	1.46036	0.00000	0.00000		
958	2011.04.25 15:01	modify	240	0.60	1.46036	0.00000	1.46323		
959	2011.04.25 15:01	modify	240	0.60	1.46036	1.45749	1.46323		
960	2011.04.25 16:16	s/l	240	0.60	1.45749	1.45749	1.46323	-172.20	14929.78
961	2011.05.06 00:35	sell	241	0.60	1.45421	0.00000	0.00000		
962	2011.05.06 00:35	modify	241	0.60	1.45421	0.00000	1.45032		
963	2011.05.06 00:35	modify	241	0.60	1.45421	1.45810	1.45032		
964	2011.05.06 03:25	s/l	241	0.60	1.45810	1.45810	1.45032	-233.40	14696.38
965	2011.05.09 02:40	sell	242	0.60	1.43882	0.00000	0.00000		
966	2011.05.09 02:40	modify	242	0.60	1.43882	0.00000	1.43228		
967	2011.05.09 02:40	modify	242	0.60	1.43882	1.44332	1.43228		
968	2011.05.09 09:40	s/l	242	0.60	1.44332	1.44332	1.43228	-270.00	14426.38
969	2011.05.11 02:07	buy	243	0.60	1.44066	0.00000	0.00000		
970	2011.05.11 02:07	modify	243	0.60	1.44066	0.00000	1.44318		
971	2011.05.11 02:07	modify	243	0.60	1.44066	1.43814	1.44318		
972	2011.05.11 09:22	s/l	243	0.60	1.43814	1.43814	1.44318	-151.20	14275.18
973	2011.05.12 01:00	sell	244	0.60	1.42090	0.00000	0.00000		
974	2011.05.12 01:00	modify	244	0.60	1.42090	0.00000	1.41737		
975	2011.05.12 01:00	modify	244	0.60	1.42090	1.42443	1.41737		
976	2011.05.12 11:10	t/p	244	0.60	1.41737	1.42443	1.41737	211.80	14486.98
977	2011.05.16 05:40	sell	245	0.60	1.40887	0.00000	0.00000		
978	2011.05.16 05:40	modify	245	0.60	1.40887	0.00000	1.40485		
979	2011.05.16 05:40	modify	245	0.60	1.40887	1.41289	1.40485		

980	2011.05.16 09:20	s/l	245	0.60	1.41289	1.41289	1.40485	-241.20	14245.78
981	2011.05.16 21:30	buy	246	0.60	1.41895	0.00000	0.00000		
982	2011.05.16 21:30	modify	246	0.60	1.41895	0.00000	1.42419		
983	2011.05.16 21:30	modify	246	0.60	1.41895	1.41445	1.42419		
984	2011.05.17 01:40	s/l	246	0.60	1.41445	1.41445	1.42419	-272.82	13972.96
985	2011.06.13 03:10	sell	247	0.60	1.43354	0.00000	0.00000		
986	2011.06.13 03:10	modify	247	0.60	1.43354	0.00000	1.43042		
987	2011.06.13 03:10	modify	247	0.60	1.43354	1.43666	1.43042		
988	2011.06.13 09:55	s/l	247	0.60	1.43666	1.43666	1.43042	-187.20	13785.76
989	2011.06.16 03:00	sell	248	0.60	1.41886	0.00000	0.00000		
990	2011.06.16 03:00	modify	248	0.60	1.41886	0.00000	1.41543		
991	2011.06.16 03:00	modify	248	0.60	1.41886	1.42229	1.41543		
992	2011.06.16 06:45	t/p	248	0.60	1.41543	1.42229	1.41543	205.80	13991.56
993	2011.06.23 20:03	sell	249	0.60	1.41846	0.00000	0.00000		
994	2011.06.23 20:03	modify	249	0.60	1.41846	0.00000	1.41329		
995	2011.06.23 20:03	modify	249	0.60	1.41846	1.42296	1.41329		
996	2011.06.23 21:07	s/l	249	0.60	1.42296	1.42296	1.41329	-270.00	13721.56
997	2011.06.27 00:25	sell	250	0.60	1.41762	0.00000	0.00000		
998	2011.06.27 00:25	modify	250	0.60	1.41762	0.00000	1.41380		
999	2011.06.27 00:25	modify	250	0.60	1.41762	1.42144	1.41380		
1000	2011.06.27 02:10	t/p	250	0.60	1.41380	1.42144	1.41380	229.20	13950.76
1001	2011.07.06 18:30	sell	251	0.60	1.43274	0.00000	0.00000		
1002	2011.07.06 18:30	modify	251	0.60	1.43274	0.00000	1.42854		
1003	2011.07.06 18:30	modify	251	0.60	1.43274	1.43694	1.42854		
1004	2011.07.07 09:40	t/p	251	0.60	1.42854	1.43694	1.42854	253.44	14204.20
1005	2011.07.11 19:25	sell	252	0.60	1.40274	0.00000	0.00000		
1006	2011.07.11 19:25	modify	252	0.60	1.40274	0.00000	1.39655		
1007	2011.07.11 19:25	modify	252	0.60	1.40274	1.40724	1.39655		
1008	2011.07.12 04:07	t/p	252	0.60	1.39655	1.40724	1.39655	371.88	14576.08
1009	2011.07.13 21:31	buy	253	0.60	1.41321	0.00000	0.00000		
1010	2011.07.13 21:31	modify	253	0.60	1.41321	0.00000	1.41981		
1011	2011.07.13 21:31	modify	253	0.60	1.41321	1.40871	1.41981		
1012	2011.07.13 23:05	t/p	253	0.60	1.41981	1.40871	1.41981	396.00	14972.08
1013	2011.07.14 06:30	buy	254	0.60	1.42149	0.00000	0.00000		
1014	2011.07.14 06:30	modify	254	0.60	1.42149	0.00000	1.42616		
1015	2011.07.14 06:30	modify	254	0.60	1.42149	1.41699	1.42616		
1016	2011.07.14 08:10	s/l	254	0.60	1.41699	1.41699	1.42616	-270.00	14702.08
1017	2011.07.18 07:38	sell	255	0.60	1.40753	0.00000	0.00000		
1018	2011.07.18 07:38	modify	255	0.60	1.40753	0.00000	1.40394		
1019	2011.07.18 07:38	modify	255	0.60	1.40753	1.41112	1.40394		
1020	2011.07.18 08:40	t/p	255	0.60	1.40394	1.41112	1.40394	215.40	14917.48
1021	2011.07.26 12:00	buy	256	0.60	1.44741	0.00000	0.00000		
1022	2011.07.26 12:00	modify	256	0.60	1.44741	0.00000	1.45135		
1023	2011.07.26 12:00	modify	256	0.60	1.44741	1.44347	1.45135		
1024	2011.07.26 19:52	t/p	256	0.60	1.45135	1.44347	1.45135	236.40	15153.88
1025	2011.07.27 22:06	sell	257	0.60	1.43683	0.00000	0.00000		
1026	2011.07.27 22:06	modify	257	0.60	1.43683	0.00000	1.43230		
1027	2011.07.27 22:06	modify	257	0.60	1.43683	1.44133	1.43230		
1028	2011.07.28 11:52	t/p	257	0.60	1.43230	1.44133	1.43230	273.24	15427.12
1029	2011.07.28 18:10	sell	258	0.60	1.42973	0.00000	0.00000		
1030	2011.07.28 18:10	modify	258	0.60	1.42973	0.00000	1.42388		
1031	2011.07.28 18:10	modify	258	0.60	1.42973	1.43423	1.42388		
1032	2011.07.29 05:07	s/l	258	0.60	1.43423	1.43423	1.42388	-269.52	15157.60
1033	2011.08.01 21:55	sell	259	0.60	1.42550	0.00000	0.00000		
1034	2011.08.01 21:55	modify	259	0.60	1.42550	0.00000	1.41844		
1035	2011.08.01 21:55	modify	259	0.60	1.42550	1.43000	1.41844		
1036	2011.08.02 08:55	t/p	259	0.60	1.41844	1.43000	1.41844	424.08	15581.68
1037	2011.08.05 03:30	sell	260	0.60	1.40906	0.00000	0.00000		
1038	2011.08.05 03:30	modify	260	0.60	1.40906	0.00000	1.40459		
1039	2011.08.05 03:30	modify	260	0.60	1.40906	1.41353	1.40459		
1040	2011.08.05 09:10	s/l	260	0.60	1.41353	1.41353	1.40459	-268.20	15313.48
1041	2011.08.10 04:55	buy	261	0.60	1.43443	0.00000	0.00000		
1042	2011.08.10 04:55	modify	261	0.60	1.43443	0.00000	1.43869		
1043	2011.08.10 04:55	modify	261	0.60	1.43443	1.43017	1.43869		

1044	2011.08.10 11:21	t/p	261	0.60	1.43869	1.43017	1.43869	255.60	15569.08
1045	2011.08.16 01:30	buy	262	0.60	1.44365	0.00000	0.00000		
1046	2011.08.16 01:30	modify	262	0.60	1.44365	0.00000	1.44558		
1047	2011.08.16 01:30	modify	262	0.60	1.44365	1.44172	1.44558		
1048	2011.08.16 07:10	s/l	262	0.60	1.44172	1.44172	1.44558	-115.80	15453.28
1049	2011.08.16 20:26	buy	263	0.60	1.44048	0.00000	0.00000		
1050	2011.08.16 20:26	modify	263	0.60	1.44048	0.00000	1.44635		
1051	2011.08.16 20:26	modify	263	0.60	1.44048	1.43598	1.44635		
1052	2011.08.17 02:10	s/l	263	0.60	1.43598	1.43598	1.44635	-272.82	15180.46
1053	2011.08.18 21:37	sell	264	0.60	1.43272	0.00000	0.00000		
1054	2011.08.18 21:37	modify	264	0.60	1.43272	0.00000	1.42713		
1055	2011.08.18 21:37	modify	264	0.60	1.43272	1.43722	1.42713		
1056	2011.08.19 09:40	t/p	264	0.60	1.42713	1.43722	1.42713	335.88	15516.34
1057	2011.08.25 21:31	sell	265	0.60	1.43799	0.00000	0.00000		
1058	2011.08.25 21:31	modify	265	0.60	1.43799	0.00000	1.43350		
1059	2011.08.25 21:31	modify	265	0.60	1.43799	1.44248	1.43350		
1060	2011.08.26 06:35	s/l	265	0.60	1.44248	1.44248	1.43350	-268.92	15247.42
1061	2011.08.30 15:25	sell	266	0.60	1.44200	0.00000	0.00000		
1062	2011.08.30 15:25	modify	266	0.60	1.44200	0.00000	1.43653		
1063	2011.08.30 15:25	modify	266	0.60	1.44200	1.44650	1.43653		
1064	2011.08.30 20:48	s/l	266	0.60	1.44650	1.44650	1.43653	-270.00	14977.42
1065	2011.09.01 15:01	sell	267	0.60	1.43057	0.00000	0.00000		
1066	2011.09.01 15:01	modify	267	0.60	1.43057	0.00000	1.42593		
1067	2011.09.01 15:01	modify	267	0.60	1.43057	1.43507	1.42593		
1068	2011.09.01 15:10	t/p	267	0.60	1.42593	1.43507	1.42593	278.40	15255.82
1069	2011.09.01 18:43	sell	268	0.60	1.42749	0.00000	0.00000		
1070	2011.09.01 18:43	modify	268	0.60	1.42749	0.00000	1.42262		
1071	2011.09.01 18:43	modify	268	0.60	1.42749	1.43199	1.42262		
1072	2011.09.02 08:07	t/p	268	0.60	1.42262	1.43199	1.42262	292.68	15548.50
1073	2011.09.05 05:00	sell	269	0.60	1.41675	0.00000	0.00000		
1074	2011.09.05 05:00	modify	269	0.60	1.41675	0.00000	1.41401		
1075	2011.09.05 05:00	modify	269	0.60	1.41675	1.41949	1.41401		
1076	2011.09.05 07:16	t/p	269	0.60	1.41401	1.41949	1.41401	164.40	15712.90
1077	2011.09.06 23:00	sell	270	0.60	1.40040	0.00000	0.00000		
1078	2011.09.06 23:00	modify	270	0.60	1.40040	0.00000	1.39698		
1079	2011.09.06 23:00	modify	270	0.60	1.40040	1.40382	1.39698		
1080	2011.09.07 02:25	s/l	270	0.60	1.40382	1.40382	1.39698	-204.72	15508.18
1081	2011.09.15 00:40	buy	271	0.60	1.37458	0.00000	0.00000		
1082	2011.09.15 00:40	modify	271	0.60	1.37458	0.00000	1.37838		
1083	2011.09.15 00:40	modify	271	0.60	1.37458	1.37078	1.37838		
1084	2011.09.15 03:38	s/l	271	0.60	1.37078	1.37078	1.37838	-228.00	15280.18
1085	2011.09.22 17:30	sell	272	0.60	1.34627	0.00000	0.00000		
1086	2011.09.22 17:30	modify	272	0.60	1.34627	0.00000	1.33772		
1087	2011.09.22 17:30	modify	272	0.60	1.34627	1.35077	1.33772		
1088	2011.09.22 20:25	s/l	272	0.60	1.35077	1.35077	1.33772	-270.00	15010.18
1089	2011.09.27 18:30	buy	273	0.60	1.36140	0.00000	0.00000		
1090	2011.09.27 18:30	modify	273	0.60	1.36140	0.00000	1.36815		
1091	2011.09.27 18:30	modify	273	0.60	1.36140	1.35690	1.36815		
1092	2011.09.28 02:10	s/l	273	0.60	1.35690	1.35690	1.36815	-272.82	14737.36
1093	2011.09.29 14:26	buy	274	0.60	1.36442	0.00000	0.00000		
1094	2011.09.29 14:26	modify	274	0.60	1.36442	0.00000	1.37065		
1095	2011.09.29 14:26	modify	274	0.60	1.36442	1.35992	1.37065		
1096	2011.09.29 18:40	s/l	274	0.60	1.35992	1.35992	1.37065	-270.00	14467.36
1097	2011.10.04 04:37	sell	275	0.60	1.32023	0.00000	0.00000		
1098	2011.10.04 04:37	modify	275	0.60	1.32023	0.00000	1.31665		
1099	2011.10.04 04:37	modify	275	0.60	1.32023	1.32381	1.31665		
1100	2011.10.04 09:50	t/p	275	0.60	1.31665	1.32381	1.31665	214.80	14682.16
1101	2011.10.04 21:22	buy	276	0.60	1.32550	0.00000	0.00000		
1102	2011.10.04 21:22	modify	276	0.60	1.32550	0.00000	1.33242		
1103	2011.10.04 21:22	modify	276	0.60	1.32550	1.32100	1.33242		
1104	2011.10.04 22:02	t/p	276	0.60	1.33242	1.32100	1.33242	415.20	15097.36
1105	2011.10.07 00:40	buy	277	0.60	1.34341	0.00000	0.00000		
1106	2011.10.07 00:40	modify	277	0.60	1.34341	0.00000	1.34680		
1107	2011.10.07 00:40	modify	277	0.60	1.34341	1.34002	1.34680		

1108	2011.10.07 14:35	t/p	277	0.60	1.34680	1.34002	1.34680	203.40	15300.76
1109	2011.10.27 23:03	buy	278	0.60	1.41871	0.00000	0.00000		
1110	2011.10.27 23:03	modify	278	0.60	1.41871	0.00000	1.42369		
1111	2011.10.27 23:03	modify	278	0.60	1.41871	1.41421	1.42369		
1112	2011.10.28 12:25	s/l	278	0.60	1.41421	1.41421	1.42369	-272.82	15027.94
1113	2011.10.31 10:07	sell	279	0.60	1.40286	0.00000	0.00000		
1114	2011.10.31 10:07	modify	279	0.60	1.40286	0.00000	1.39569		
1115	2011.10.31 10:07	modify	279	0.60	1.40286	1.40736	1.39569		
1116	2011.10.31 17:22	t/p	279	0.60	1.39569	1.40736	1.39569	430.20	15458.14
1117	2011.11.03 06:46	sell	280	0.60	1.36833	0.00000	0.00000		
1118	2011.11.03 06:46	modify	280	0.60	1.36833	0.00000	1.36428		
1119	2011.11.03 06:46	modify	280	0.60	1.36833	1.37238	1.36428		
1120	2011.11.03 10:55	s/l	280	0.60	1.37238	1.37238	1.36428	-243.00	15215.14
1121	2011.11.04 00:30	buy	281	0.60	1.38129	0.00000	0.00000		
1122	2011.11.04 00:30	modify	281	0.60	1.38129	0.00000	1.38616		
1123	2011.11.04 00:30	modify	281	0.60	1.38129	1.37679	1.38616		
1124	2011.11.04 14:40	t/p	281	0.60	1.38616	1.37679	1.38616	292.20	15507.34
1125	2011.11.09 00:31	buy	282	0.60	1.38291	0.00000	0.00000		
1126	2011.11.09 00:31	modify	282	0.60	1.38291	0.00000	1.38643		
1127	2011.11.09 00:31	modify	282	0.60	1.38291	1.37939	1.38643		
1128	2011.11.09 08:10	s/l	282	0.60	1.37939	1.37939	1.38643	-211.20	15296.14
1129	2011.11.10 04:00	sell	283	0.60	1.35387	0.00000	0.00000		
1130	2011.11.10 04:00	modify	283	0.60	1.35387	0.00000	1.35109		
1131	2011.11.10 04:00	modify	283	0.60	1.35387	1.35665	1.35109		
1132	2011.11.10 07:55	t/p	283	0.60	1.35109	1.35665	1.35109	166.80	15462.94
1133	2011.11.14 20:30	sell	284	0.60	1.36234	0.00000	0.00000		
1134	2011.11.14 20:30	modify	284	0.60	1.36234	0.00000	1.35754		
1135	2011.11.14 20:30	modify	284	0.60	1.36234	1.36684	1.35754		
1136	2011.11.15 08:10	t/p	284	0.60	1.35754	1.36684	1.35754	288.48	15751.42
1137	2011.11.29 00:01	sell	285	0.60	1.33146	0.00000	0.00000		
1138	2011.11.29 00:01	modify	285	0.60	1.33146	0.00000	1.32846		
1139	2011.11.29 00:01	modify	285	0.60	1.33146	1.33446	1.32846		
1140	2011.11.29 05:10	s/l	285	0.60	1.33446	1.33446	1.32846	-180.00	15571.42
1141	2011.11.30 19:30	buy	286	0.60	1.34341	0.00000	0.00000		
1142	2011.11.30 19:30	modify	286	0.60	1.34341	0.00000	1.35177		
1143	2011.11.30 19:30	modify	286	0.60	1.34341	1.33891	1.35177		
1144	2011.12.01 14:25	t/p	286	0.60	1.35177	1.33891	1.35177	493.14	16064.56
1145	2011.12.02 22:00	sell	287	0.60	1.34033	0.00000	0.00000		
1146	2011.12.02 22:00	modify	287	0.60	1.34033	0.00000	1.33569		
1147	2011.12.02 22:00	modify	287	0.60	1.34033	1.34483	1.33569		
1148	2011.12.05 09:01	s/l	287	0.60	1.34483	1.34483	1.33569	-269.52	15795.04
1149	2011.12.08 21:00	sell	288	0.60	1.33357	0.00000	0.00000		
1150	2011.12.08 21:00	modify	288	0.60	1.33357	0.00000	1.32812		
1151	2011.12.08 21:00	modify	288	0.60	1.33357	1.33807	1.32812		
1152	2011.12.09 08:18	t/p	288	0.60	1.32812	1.33807	1.32812	327.48	16122.52
1153	2011.12.12 22:55	sell	289	0.60	1.31853	0.00000	0.00000		
1154	2011.12.12 22:55	modify	289	0.60	1.31853	0.00000	1.31511		
1155	2011.12.12 22:55	modify	289	0.60	1.31853	1.32195	1.31511		
1156	2011.12.13 12:05	s/l	289	0.60	1.32195	1.32195	1.31511	-204.72	15917.80
1157	2012.01.03 22:01	buy	290	0.60	1.30554	0.00000	0.00000		
1158	2012.01.03 22:01	modify	290	0.60	1.30554	0.00000	1.30862		
1159	2012.01.03 22:01	modify	290	0.60	1.30554	1.30246	1.30862		
1160	2012.01.04 03:40	s/l	290	0.60	1.30246	1.30246	1.30862	-187.62	15730.18
1161	2012.01.04 20:00	sell	291	0.60	1.29461	0.00000	0.00000		
1162	2012.01.04 20:00	modify	291	0.60	1.29461	0.00000	1.29058		
1163	2012.01.04 20:00	modify	291	0.60	1.29461	1.29864	1.29058		
1164	2012.01.05 09:40	t/p	291	0.60	1.29058	1.29864	1.29058	243.24	15973.42
1165	2012.01.06 00:01	sell	292	0.60	1.27884	0.00000	0.00000		
1166	2012.01.06 00:01	modify	292	0.60	1.27884	0.00000	1.27632		
1167	2012.01.06 00:01	modify	292	0.60	1.27884	1.28136	1.27632		
1168	2012.01.06 06:08	t/p	292	0.60	1.27632	1.28136	1.27632	151.20	16124.62
1169	2012.01.11 20:59	sell	293	0.60	1.26953	0.00000	0.00000		
1170	2012.01.11 20:59	modify	293	0.60	1.26953	0.00000	1.26505		
1171	2012.01.11 20:59	modify	293	0.60	1.26953	1.27401	1.26505		

1172	2012.01.12 10:52	s/l	293	0.60	1.27401	1.27401	1.26505	-267.36	15857.26
1173	2012.01.23 19:30	buy	294	0.60	1.30136	0.00000	0.00000		
1174	2012.01.23 19:30	modify	294	0.60	1.30136	0.00000	1.30484		
1175	2012.01.23 19:30	modify	294	0.60	1.30136	1.29788	1.30484		
1176	2012.01.24 10:10	t/p	294	0.60	1.30484	1.29788	1.30484	205.98	16063.24
1177	2012.02.01 00:32	sell	295	0.60	1.30867	0.00000	0.00000		
1178	2012.02.01 00:32	modify	295	0.60	1.30867	0.00000	1.30650		
1179	2012.02.01 00:32	modify	295	0.60	1.30867	1.31084	1.30650		
1180	2012.02.01 02:03	t/p	295	0.60	1.30650	1.31084	1.30650	130.20	16193.44
1181	2012.02.10 19:07	sell	296	0.60	1.31897	0.00000	0.00000		
1182	2012.02.10 19:07	modify	296	0.60	1.31897	0.00000	1.31497		
1183	2012.02.10 19:07	modify	296	0.60	1.31897	1.32297	1.31497		
1184	2012.02.13 00:00	s/l	296	0.60	1.32297	1.32297	1.31497	-239.52	15953.92
1185	2012.02.20 06:40	buy	297	0.60	1.32062	0.00000	0.00000		
1186	2012.02.20 06:40	modify	297	0.60	1.32062	0.00000	1.32376		
1187	2012.02.20 06:40	modify	297	0.60	1.32062	1.31748	1.32376		
1188	2012.02.20 12:02	t/p	297	0.60	1.32376	1.31748	1.32376	188.40	16142.32
1189	2012.03.01 02:55	sell	298	0.60	1.33337	0.00000	0.00000		
1190	2012.03.01 02:55	modify	298	0.60	1.33337	0.00000	1.33102		
1191	2012.03.01 02:55	modify	298	0.60	1.33337	1.33572	1.33102		
1192	2012.03.01 08:31	t/p	298	0.60	1.33102	1.33572	1.33102	141.00	16283.32
1193	2012.03.08 16:30	buy	299	0.60	1.32338	0.00000	0.00000		
1194	2012.03.08 16:30	modify	299	0.60	1.32338	0.00000	1.32758		
1195	2012.03.08 16:30	modify	299	0.60	1.32338	1.31918	1.32758		
1196	2012.03.08 16:55	t/p	299	0.60	1.32758	1.31918	1.32758	252.00	16535.32
1197	2012.03.09 22:30	sell	300	0.60	1.31182	0.00000	0.00000		
1198	2012.03.09 22:30	modify	300	0.60	1.31182	0.00000	1.30898		
1199	2012.03.09 22:30	modify	300	0.60	1.31182	1.31466	1.30898		
1200	2012.03.12 02:08	t/p	300	0.60	1.30898	1.31466	1.30898	170.88	16706.20
1201	2012.03.16 21:15	buy	301	0.60	1.31690	0.00000	0.00000		
1202	2012.03.16 21:15	modify	301	0.60	1.31690	0.00000	1.31956		
1203	2012.03.16 21:15	modify	301	0.60	1.31690	1.31424	1.31956		
1204	2012.03.19 09:25	s/l	301	0.60	1.31424	1.31424	1.31956	-162.42	16543.78
1205	2012.03.19 23:00	buy	302	0.60	1.32368	0.00000	0.00000		
1206	2012.03.19 23:00	modify	302	0.60	1.32368	0.00000	1.32579		
1207	2012.03.19 23:00	modify	302	0.60	1.32368	1.32157	1.32579		
1208	2012.03.20 09:07	s/l	302	0.60	1.32157	1.32157	1.32579	-129.42	16414.36
1209	2012.03.21 20:30	sell	303	0.60	1.32056	0.00000	0.00000		
1210	2012.03.21 20:30	modify	303	0.60	1.32056	0.00000	1.31695		
1211	2012.03.21 20:30	modify	303	0.60	1.32056	1.32417	1.31695		
1212	2012.03.22 02:35	s/l	303	0.60	1.32417	1.32417	1.31695	-215.16	16199.20
1213	2012.03.22 16:31	sell	304	0.60	1.31676	0.00000	0.00000		
1214	2012.03.22 16:31	modify	304	0.60	1.31676	0.00000	1.31356		
1215	2012.03.22 16:31	modify	304	0.60	1.31676	1.31996	1.31356		
1216	2012.03.22 17:01	s/l	304	0.60	1.31996	1.31996	1.31356	-192.00	16007.20
1217	2012.04.09 05:40	sell	305	0.60	1.30522	0.00000	0.00000		
1218	2012.04.09 05:40	modify	305	0.60	1.30522	0.00000	1.30241		
1219	2012.04.09 05:40	modify	305	0.60	1.30522	1.30803	1.30241		
1220	2012.04.09 09:35	s/l	305	0.60	1.30803	1.30803	1.30241	-168.60	15838.60
1221	2012.05.07 06:00	sell	306	0.60	1.29817	0.00000	0.00000		
1222	2012.05.07 06:00	modify	306	0.60	1.29817	0.00000	1.29421		
1223	2012.05.07 06:00	modify	306	0.60	1.29817	1.30213	1.29421		
1224	2012.05.07 09:48	s/l	306	0.60	1.30213	1.30213	1.29421	-237.60	15601.00
1225	2012.05.16 01:50	sell	307	0.60	1.27349	0.00000	0.00000		
1226	2012.05.16 01:50	modify	307	0.60	1.27349	0.00000	1.27154		
1227	2012.05.16 01:50	modify	307	0.60	1.27349	1.27544	1.27154		
1228	2012.05.16 06:17	t/p	307	0.60	1.27154	1.27544	1.27154	117.00	15718.00
1229	2012.05.23 05:07	sell	308	0.60	1.26698	0.00000	0.00000		
1230	2012.05.23 05:07	modify	308	0.60	1.26698	0.00000	1.26429		
1231	2012.05.23 05:07	modify	308	0.60	1.26698	1.26967	1.26429		
1232	2012.05.23 10:07	t/p	308	0.60	1.26429	1.26967	1.26429	161.40	15879.40
1233	2012.05.25 01:05	sell	309	0.60	1.25366	0.00000	0.00000		
1234	2012.05.25 01:05	modify	309	0.60	1.25366	0.00000	1.25096		
1235	2012.05.25 01:05	modify	309	0.60	1.25366	1.25636	1.25096		

1236	2012.05.25 09:10	s/l	309	0.60	1.25636	1.25636	1.25096	-162.00	15717.40
1237	2012.05.28 21:40	sell	310	0.60	1.25385	0.00000	0.00000		
1238	2012.05.28 21:40	modify	310	0.60	1.25385	0.00000	1.25138		
1239	2012.05.28 21:40	modify	310	0.60	1.25385	1.25632	1.25138		
1240	2012.05.29 02:10	t/p	310	0.60	1.25138	1.25632	1.25138	148.68	15866.08
1241	2012.06.07 03:31	buy	311	0.60	1.25686	0.00000	0.00000		
1242	2012.06.07 03:31	modify	311	0.60	1.25686	0.00000	1.25900		
1243	2012.06.07 03:31	modify	311	0.60	1.25686	1.25472	1.25900		
1244	2012.06.07 09:05	s/l	311	0.60	1.25472	1.25472	1.25900	-128.40	15737.68
1245	2012.06.19 22:00	buy	312	0.60	1.26857	0.00000	0.00000		
1246	2012.06.19 22:00	modify	312	0.60	1.26857	0.00000	1.27217		
1247	2012.06.19 22:00	modify	312	0.60	1.26857	1.26497	1.27217		
1248	2012.06.20 16:10	t/p	312	0.60	1.27217	1.26497	1.27217	213.18	15950.86
1249	2012.06.29 19:40	buy	313	0.60	1.26570	0.00000	0.00000		
1250	2012.06.29 19:40	modify	313	0.60	1.26570	0.00000	1.27047		
1251	2012.06.29 19:40	modify	313	0.60	1.26570	1.26120	1.27047		
1252	2012.07.02 08:16	s/l	313	0.60	1.26120	1.26120	1.27047	-272.82	15678.04
1253	2012.07.05 19:37	sell	314	0.60	1.23861	0.00000	0.00000		
1254	2012.07.05 19:37	modify	314	0.60	1.23861	0.00000	1.23370		
1255	2012.07.05 19:37	modify	314	0.60	1.23861	1.24311	1.23370		
1256	2012.07.06 14:50	t/p	314	0.60	1.23370	1.24311	1.23370	295.08	15973.12
1257	2012.07.24 22:40	sell	315	0.60	1.20571	0.00000	0.00000		
1258	2012.07.24 22:40	modify	315	0.60	1.20571	0.00000	1.20277		
1259	2012.07.24 22:40	modify	315	0.60	1.20571	1.20865	1.20277		
1260	2012.07.25 09:07	s/l	315	0.60	1.20865	1.20865	1.20277	-175.92	15797.20
1261	2012.07.26 19:05	buy	316	0.60	1.22840	0.00000	0.00000		
1262	2012.07.26 19:05	modify	316	0.60	1.22840	0.00000	1.23373		
1263	2012.07.26 19:05	modify	316	0.60	1.22840	1.22390	1.23373		
1264	2012.07.27 15:25	t/p	316	0.60	1.23373	1.22390	1.23373	316.98	16114.18
1265	2012.08.02 22:00	sell	317	0.60	1.21786	0.00000	0.00000		
1266	2012.08.02 22:00	modify	317	0.60	1.21786	0.00000	1.21434		
1267	2012.08.02 22:00	modify	317	0.60	1.21786	1.22138	1.21434		
1268	2012.08.03 10:07	s/l	317	0.60	1.22138	1.22138	1.21434	-210.72	15903.46
1269	2012.08.06 04:30	buy	318	0.60	1.23959	0.00000	0.00000		
1270	2012.08.06 04:30	modify	318	0.60	1.23959	0.00000	1.24217		
1271	2012.08.06 04:30	modify	318	0.60	1.23959	1.23701	1.24217		
1272	2012.08.06 09:05	s/l	318	0.60	1.23701	1.23701	1.24217	-154.80	15748.66
1273	2012.08.13 18:30	buy	319	0.60	1.23442	0.00000	0.00000		
1274	2012.08.13 18:30	modify	319	0.60	1.23442	0.00000	1.23774		
1275	2012.08.13 18:30	modify	319	0.60	1.23442	1.23110	1.23774		
1276	2012.08.14 09:25	t/p	319	0.60	1.23774	1.23110	1.23774	196.38	15945.04
1277	2012.08.15 18:10	sell	320	0.60	1.22813	0.00000	0.00000		
1278	2012.08.15 18:10	modify	320	0.60	1.22813	0.00000	1.22497		
1279	2012.08.15 18:10	modify	320	0.60	1.22813	1.23129	1.22497		
1280	2012.08.16 14:40	s/l	320	0.60	1.23129	1.23129	1.22497	-188.16	15756.88
1281	2012.08.16 23:05	buy	321	0.60	1.23540	0.00000	0.00000		
1282	2012.08.16 23:05	modify	321	0.60	1.23540	0.00000	1.23726		
1283	2012.08.16 23:05	modify	321	0.60	1.23540	1.23354	1.23726		
1284	2012.08.17 08:55	t/p	321	0.60	1.23726	1.23354	1.23726	108.78	15865.66
1285	2012.09.05 21:00	buy	322	0.60	1.25983	0.00000	0.00000		
1286	2012.09.05 21:00	modify	322	0.60	1.25983	0.00000	1.26247		
1287	2012.09.05 21:00	modify	322	0.60	1.25983	1.25719	1.26247		
1288	2012.09.06 08:25	t/p	322	0.60	1.26247	1.25719	1.26247	149.94	16015.60
1289	2012.09.10 02:37	buy	323	0.60	1.27918	0.00000	0.00000		
1290	2012.09.10 02:37	modify	323	0.60	1.27918	0.00000	1.28105		
1291	2012.09.10 02:37	modify	323	0.60	1.27918	1.27731	1.28105		
1292	2012.09.10 11:10	s/l	323	0.60	1.27731	1.27731	1.28105	-112.20	15903.40
1293	2012.09.11 22:00	buy	324	0.60	1.28578	0.00000	0.00000		
1294	2012.09.11 22:00	modify	324	0.60	1.28578	0.00000	1.28819		
1295	2012.09.11 22:00	modify	324	0.60	1.28578	1.28337	1.28819		
1296	2012.09.12 06:40	t/p	324	0.60	1.28819	1.28337	1.28819	141.78	16045.18
1297	2012.09.14 10:52	buy	325	0.60	1.30348	0.00000	0.00000		
1298	2012.09.14 10:52	modify	325	0.60	1.30348	0.00000	1.30625		
1299	2012.09.14 10:52	modify	325	0.60	1.30348	1.30071	1.30625		

1300	2012.09.14 11:55	t/p	325	0.60	1.30625	1.30071	1.30625	166.20	16211.38
1301	2012.09.28 01:06	buy	326	0.60	1.29115	0.00000	0.00000		
1302	2012.09.28 01:06	modify	326	0.60	1.29115	0.00000	1.29306		
1303	2012.09.28 01:06	modify	326	0.60	1.29115	1.28924	1.29306		
1304	2012.09.28 04:10	t/p	326	0.60	1.29306	1.28924	1.29306	114.60	16325.98
1305	2012.10.01 06:30	sell	327	0.60	1.28222	0.00000	0.00000		
1306	2012.10.01 06:30	modify	327	0.60	1.28222	0.00000	1.27963		
1307	2012.10.01 06:30	modify	327	0.60	1.28222	1.28481	1.27963		
1308	2012.10.01 08:25	s/l	327	0.60	1.28481	1.28481	1.27963	-155.40	16170.58
1309	2012.10.09 23:30	sell	328	0.60	1.28780	0.00000	0.00000		
1310	2012.10.09 23:30	modify	328	0.60	1.28780	0.00000	1.28540		
1311	2012.10.09 23:30	modify	328	0.60	1.28780	1.29020	1.28540		
1312	2012.10.10 01:53	t/p	328	0.60	1.28540	1.29020	1.28540	144.48	16315.06
1313	2012.10.17 06:01	buy	329	0.60	1.30928	0.00000	0.00000		
1314	2012.10.17 06:01	modify	329	0.60	1.30928	0.00000	1.31172		
1315	2012.10.17 06:01	modify	329	0.60	1.30928	1.30684	1.31172		
1316	2012.10.17 09:10	t/p	329	0.60	1.31172	1.30684	1.31172	146.40	16461.46
1317	2012.10.23 19:30	sell	330	0.60	1.29733	0.00000	0.00000		
1318	2012.10.23 19:30	modify	330	0.60	1.29733	0.00000	1.29463		
1319	2012.10.23 19:30	modify	330	0.60	1.29733	1.30003	1.29463		
1320	2012.10.24 10:07	t/p	330	0.60	1.29463	1.30003	1.29463	162.48	16623.94
1321	2012.11.07 21:08	sell	331	0.60	1.27650	0.00000	0.00000		
1322	2012.11.07 21:08	modify	331	0.60	1.27650	0.00000	1.27411		
1323	2012.11.07 21:08	modify	331	0.60	1.27650	1.27889	1.27411		
1324	2012.11.08 10:31	t/p	331	0.60	1.27411	1.27889	1.27411	144.84	16768.78
1325	2012.12.06 22:33	sell	332	0.60	1.29658	0.00000	0.00000		
1326	2012.12.06 22:33	modify	332	0.60	1.29658	0.00000	1.29440		
1327	2012.12.06 22:33	modify	332	0.60	1.29658	1.29876	1.29440		
1328	2012.12.07 08:35	t/p	332	0.60	1.29440	1.29876	1.29440	131.28	16900.06
1329	2013.01.02 23:00	sell	333	0.60	1.31860	0.00000	0.00000		
1330	2013.01.02 23:00	modify	333	0.60	1.31860	0.00000	1.31533		
1331	2013.01.02 23:00	modify	333	0.60	1.31860	1.32187	1.31533		
1332	2013.01.03 03:55	t/p	333	0.60	1.31533	1.32187	1.31533	197.64	17097.70
1333	2013.01.03 08:30	sell	334	0.60	1.31468	0.00000	0.00000		
1334	2013.01.03 08:30	modify	334	0.60	1.31468	0.00000	1.31249		
1335	2013.01.03 08:30	modify	334	0.60	1.31468	1.31687	1.31249		
1336	2013.01.03 10:01	s/l	334	0.60	1.31687	1.31687	1.31249	-131.40	16966.30
1337	2013.01.11 03:40	buy	335	0.60	1.32556	0.00000	0.00000		
1338	2013.01.11 03:40	modify	335	0.60	1.32556	0.00000	1.32767		
1339	2013.01.11 03:40	modify	335	0.60	1.32556	1.32345	1.32767		
1340	2013.01.11 08:33	t/p	335	0.60	1.32767	1.32345	1.32767	126.60	17092.90
1341	2013.01.25 18:40	buy	336	0.60	1.34578	0.00000	0.00000		
1342	2013.01.25 18:40	modify	336	0.60	1.34578	0.00000	1.34978		
1343	2013.01.25 18:40	modify	336	0.60	1.34578	1.34178	1.34978		
1344	2013.01.29 12:10	s/l	336	0.60	1.34178	1.34178	1.34978	-245.64	16847.26
1345	2013.02.01 13:52	buy	337	0.60	1.36543	0.00000	0.00000		
1346	2013.02.01 13:52	modify	337	0.60	1.36543	0.00000	1.36889		
1347	2013.02.01 13:52	modify	337	0.60	1.36543	1.36197	1.36889		
1348	2013.02.01 15:22	s/l	337	0.60	1.36197	1.36197	1.36889	-207.60	16639.66
1349	2013.02.14 17:00	sell	338	0.60	1.33418	0.00000	0.00000		
1350	2013.02.14 17:00	modify	338	0.60	1.33418	0.00000	1.33054		
1351	2013.02.14 17:00	modify	338	0.60	1.33418	1.33782	1.33054		
1352	2013.02.15 07:37	s/l	338	0.60	1.33782	1.33782	1.33054	-217.92	16421.74
1353	2013.02.21 02:30	sell	339	0.60	1.32848	0.00000	0.00000		
1354	2013.02.21 02:30	modify	339	0.60	1.32848	0.00000	1.32568		
1355	2013.02.21 02:30	modify	339	0.60	1.32848	1.33128	1.32568		
1356	2013.02.21 05:31	t/p	339	0.60	1.32568	1.33128	1.32568	168.00	16589.74
1357	2013.02.26 02:30	sell	340	0.60	1.30837	0.00000	0.00000		
1358	2013.02.26 02:30	modify	340	0.60	1.30837	0.00000	1.30359		
1359	2013.02.26 02:30	modify	340	0.60	1.30837	1.31287	1.30359		
1360	2013.02.26 08:10	t/p	340	0.60	1.30359	1.31287	1.30359	286.80	16876.54
1361	2013.03.08 00:31	buy	341	0.60	1.31029	0.00000	0.00000		
1362	2013.03.08 00:31	modify	341	0.60	1.31029	0.00000	1.31220		
1363	2013.03.08 00:31	modify	341	0.60	1.31029	1.30838	1.31220		

1364	2013.03.08 07:40	s/l	341	0.60	1.30838	1.30838	1.31220	-114.60	16761.94
1365	2013.03.13 19:32	sell	342	0.60	1.29658	0.00000	0.00000		
1366	2013.03.13 19:32	modify	342	0.60	1.29658	0.00000	1.29294		
1367	2013.03.13 19:32	modify	342	0.60	1.29658	1.30022	1.29294		
1368	2013.03.14 11:25	t/p	342	0.60	1.29294	1.30022	1.29294	219.84	16981.78
1369	2013.03.18 05:35	sell	343	0.60	1.29054	0.00000	0.00000		
1370	2013.03.18 05:35	modify	343	0.60	1.29054	0.00000	1.28616		
1371	2013.03.18 05:35	modify	343	0.60	1.29054	1.29492	1.28616		
1372	2013.03.18 09:37	s/l	343	0.60	1.29492	1.29492	1.28616	-262.80	16718.98
1373	2013.03.26 01:00	sell	344	0.60	1.28571	0.00000	0.00000		
1374	2013.03.26 01:00	modify	344	0.60	1.28571	0.00000	1.28340		
1375	2013.03.26 01:00	modify	344	0.60	1.28571	1.28802	1.28340		
1376	2013.03.26 07:55	s/l	344	0.60	1.28802	1.28802	1.28340	-138.60	16580.38
1377	2013.03.27 17:37	sell	345	0.60	1.27766	0.00000	0.00000		
1378	2013.03.27 17:37	modify	345	0.60	1.27766	0.00000	1.27412		
1379	2013.03.27 17:37	modify	345	0.60	1.27766	1.28120	1.27412		
1380	2013.03.28 08:10	s/l	345	0.60	1.28120	1.28120	1.27412	-210.96	16369.42
1381	2013.03.28 19:26	buy	346	0.60	1.28261	0.00000	0.00000		
1382	2013.03.28 19:26	modify	346	0.60	1.28261	0.00000	1.28608		
1383	2013.03.28 19:26	modify	346	0.60	1.28261	1.27914	1.28608		
1384	2013.04.01 02:52	s/l	346	0.60	1.27914	1.27914	1.28608	-213.84	16155.58
1385	2013.04.05 01:01	buy	347	0.60	1.29285	0.00000	0.00000		
1386	2013.04.05 01:01	modify	347	0.60	1.29285	0.00000	1.29564		
1387	2013.04.05 01:01	modify	347	0.60	1.29285	1.29006	1.29564		
1388	2013.04.05 09:10	s/l	347	0.60	1.29006	1.29006	1.29564	-167.40	15988.18
1389	2013.04.05 22:05	buy	348	0.60	1.30049	0.00000	0.00000		
1390	2013.04.05 22:05	modify	348	0.60	1.30049	0.00000	1.30332		
1391	2013.04.05 22:05	modify	348	0.60	1.30049	1.29766	1.30332		
1392	2013.04.08 08:07	s/l	348	0.60	1.29766	1.29766	1.30332	-172.62	15815.56
1393	2013.04.09 22:33	buy	349	0.60	1.30863	0.00000	0.00000		
1394	2013.04.09 22:33	modify	349	0.60	1.30863	0.00000	1.31163		
1395	2013.04.09 22:33	modify	349	0.60	1.30863	1.30563	1.31163		
1396	2013.04.10 10:29	t/p	349	0.60	1.31163	1.30563	1.31163	177.18	15992.74
1397	2013.04.16 23:15	buy	350	0.60	1.31822	0.00000	0.00000		
1398	2013.04.16 23:15	modify	350	0.60	1.31822	0.00000	1.32134		
1399	2013.04.16 23:15	modify	350	0.60	1.31822	1.31510	1.32134		
1400	2013.04.17 12:22	s/l	350	0.60	1.31510	1.31510	1.32134	-190.02	15802.72
1401	2013.04.17 23:10	sell	351	0.60	1.30285	0.00000	0.00000		
1402	2013.04.17 23:10	modify	351	0.60	1.30285	0.00000	1.29893		
1403	2013.04.17 23:10	modify	351	0.60	1.30285	1.30677	1.29893		
1404	2013.04.18 11:52	s/l	351	0.60	1.30677	1.30677	1.29893	-233.76	15568.96
1405	2013.04.25 21:02	sell	352	0.60	1.30133	0.00000	0.00000		
1406	2013.04.25 21:02	modify	352	0.60	1.30133	0.00000	1.29830		
1407	2013.04.25 21:02	modify	352	0.60	1.30133	1.30436	1.29830		
1408	2013.04.26 04:10	s/l	352	0.60	1.30436	1.30436	1.29830	-181.32	15387.64
1409	2013.05.02 20:00	sell	353	0.60	1.30677	0.00000	0.00000		
1410	2013.05.02 20:00	modify	353	0.60	1.30677	0.00000	1.29993		
1411	2013.05.02 20:00	modify	353	0.60	1.30677	1.31127	1.29993		
1412	2013.05.03 10:16	s/l	353	0.60	1.31127	1.31127	1.29993	-269.52	15118.12
1413	2013.05.10 05:01	sell	354	0.60	1.30392	0.00000	0.00000		
1414	2013.05.10 05:01	modify	354	0.60	1.30392	0.00000	1.30195		
1415	2013.05.10 05:01	modify	354	0.60	1.30392	1.30589	1.30195		
1416	2013.05.10 09:20	t/p	354	0.60	1.30195	1.30589	1.30195	118.20	15236.32
1417	2013.05.28 21:30	sell	355	0.60	1.28747	0.00000	0.00000		
1418	2013.05.28 21:30	modify	355	0.60	1.28747	0.00000	1.28431		
1419	2013.05.28 21:30	modify	355	0.60	1.28747	1.29063	1.28431		
1420	2013.05.29 01:25	t/p	355	0.60	1.28431	1.29063	1.28431	190.08	15426.40
1421	2013.05.29 19:05	buy	356	0.60	1.29459	0.00000	0.00000		
1422	2013.05.29 19:05	modify	356	0.60	1.29459	0.00000	1.29912		
1423	2013.05.29 19:05	modify	356	0.60	1.29459	1.29009	1.29912		
1424	2013.05.30 11:40	t/p	356	0.60	1.29912	1.29009	1.29912	263.34	15689.74
1425	2013.06.03 22:00	buy	357	0.60	1.30711	0.00000	0.00000		
1426	2013.06.03 22:00	modify	357	0.60	1.30711	0.00000	1.31179		
1427	2013.06.03 22:00	modify	357	0.60	1.30711	1.30261	1.31179		

1428	2013.06.06 09:25	t/p	357	0.60	1.31179	1.30261	1.31179	266.70	15956.44
1429	2013.06.28 22:08	sell	358	0.60	1.30096	0.00000	0.00000		
1430	2013.06.28 22:08	modify	358	0.60	1.30096	0.00000	1.29719		
1431	2013.06.28 22:08	modify	358	0.60	1.30096	1.30473	1.29719		
1432	2013.07.01 09:52	s/l	358	0.60	1.30473	1.30473	1.29719	-225.72	15730.72
1433	2013.07.05 20:55	sell	359	0.60	1.28323	0.00000	0.00000		
1434	2013.07.05 20:55	modify	359	0.60	1.28323	0.00000	1.27948		
1435	2013.07.05 20:55	modify	359	0.60	1.28323	1.28698	1.27948		
1436	2013.07.08 15:18	s/l	359	0.60	1.28698	1.28698	1.27948	-224.52	15506.20
1437	2013.07.09 21:30	sell	360	0.60	1.27873	0.00000	0.00000		
1438	2013.07.09 21:30	modify	360	0.60	1.27873	0.00000	1.27485		
1439	2013.07.09 21:30	modify	360	0.60	1.27873	1.28261	1.27485		
1440	2013.07.10 10:10	s/l	360	0.60	1.28261	1.28261	1.27485	-232.32	15273.88
1441	2013.07.26 03:18	buy	361	0.60	1.32706	0.00000	0.00000		
1442	2013.07.26 03:18	modify	361	0.60	1.32706	0.00000	1.32923		
1443	2013.07.26 03:18	modify	361	0.60	1.32706	1.32489	1.32923		
1444	2013.07.26 10:10	t/p	361	0.60	1.32923	1.32489	1.32923	130.20	15404.08
1445	2013.08.01 15:05	sell	362	0.60	1.32355	0.00000	0.00000		
1446	2013.08.01 15:05	modify	362	0.60	1.32355	0.00000	1.32002		
1447	2013.08.01 15:05	modify	362	0.60	1.32355	1.32708	1.32002		
1448	2013.08.01 21:23	t/p	362	0.60	1.32002	1.32708	1.32002	211.80	15615.88
1449	2013.08.20 20:00	buy	363	0.60	1.34181	0.00000	0.00000		
1450	2013.08.20 20:00	modify	363	0.60	1.34181	0.00000	1.34475		
1451	2013.08.20 20:00	modify	363	0.60	1.34181	1.33887	1.34475		
1452	2013.08.21 09:25	s/l	363	0.60	1.33887	1.33887	1.34475	-179.22	15436.66
1453	2013.08.28 20:30	sell	364	0.60	1.33317	0.00000	0.00000		
1454	2013.08.28 20:30	modify	364	0.60	1.33317	0.00000	1.32972		
1455	2013.08.28 20:30	modify	364	0.60	1.33317	1.33662	1.32972		
1456	2013.08.29 08:37	t/p	364	0.60	1.32972	1.33662	1.32972	208.44	15645.10
1457	2013.10.02 20:00	buy	365	0.60	1.35823	0.00000	0.00000		
1458	2013.10.02 20:00	modify	365	0.60	1.35823	0.00000	1.36185		
1459	2013.10.02 20:00	modify	365	0.60	1.35823	1.35461	1.36185		
1460	2013.10.03 04:10	t/p	365	0.60	1.36185	1.35461	1.36185	208.74	15853.84
1461	2013.11.01 20:00	sell	366	0.60	1.34911	0.00000	0.00000		
1462	2013.11.01 20:00	modify	366	0.60	1.34911	0.00000	1.34665		
1463	2013.11.01 20:00	modify	366	0.60	1.34911	1.35157	1.34665		
1464	2013.11.04 04:08	t/p	366	0.60	1.34665	1.35157	1.34665	148.08	16001.92
1465	2013.11.21 00:00	sell	367	0.60	1.34387	0.00000	0.00000		
1466	2013.11.21 00:00	modify	367	0.60	1.34387	0.00000	1.34153		
1467	2013.11.21 00:00	modify	367	0.60	1.34387	1.34621	1.34153		
1468	2013.11.21 05:55	t/p	367	0.60	1.34153	1.34621	1.34153	140.40	16142.32
1469	2014.01.15 08:35	sell	368	0.60	1.36365	0.00000	0.00000		
1470	2014.01.15 08:35	modify	368	0.60	1.36365	0.00000	1.36179		
1471	2014.01.15 08:35	modify	368	0.60	1.36365	1.36551	1.36179		
1472	2014.01.15 10:07	t/p	368	0.60	1.36179	1.36551	1.36179	111.60	16253.92
1473	2014.02.06 20:30	buy	369	0.60	1.35888	0.00000	0.00000		
1474	2014.02.06 20:30	modify	369	0.60	1.35888	0.00000	1.36267		
1475	2014.02.06 20:30	modify	369	0.60	1.35888	1.35509	1.36267		
1476	2014.02.07 14:40	t/p	369	0.60	1.36267	1.35509	1.36267	224.58	16478.50
1477	2014.02.12 18:10	sell	370	0.60	1.35873	0.00000	0.00000		
1478	2014.02.12 18:10	modify	370	0.60	1.35873	0.00000	1.35553		
1479	2014.02.12 18:10	modify	370	0.60	1.35873	1.36193	1.35553		
1480	2014.02.13 07:05	s/l	370	0.60	1.36193	1.36193	1.35553	-190.56	16287.94
1481	2014.02.13 17:10	buy	371	0.60	1.36692	0.00000	0.00000		
1482	2014.02.13 17:10	modify	371	0.60	1.36692	0.00000	1.36953		
1483	2014.02.13 17:10	modify	371	0.60	1.36692	1.36431	1.36953		
1484	2014.02.14 08:08	t/p	371	0.60	1.36953	1.36431	1.36953	153.78	16441.72
1485	2014.02.20 14:30	sell	372	0.60	1.37031	0.00000	0.00000		
1486	2014.02.20 14:30	modify	372	0.60	1.37031	0.00000	1.36778		
1487	2014.02.20 14:30	modify	372	0.60	1.37031	1.37284	1.36778		
1488	2014.02.21 15:50	s/l	372	0.60	1.37284	1.37284	1.36778	-151.32	16290.40
1489	2014.04.03 20:10	sell	373	0.60	1.37177	0.00000	0.00000		
1490	2014.04.03 20:10	modify	373	0.60	1.37177	0.00000	1.36767		
1491	2014.04.03 20:10	modify	373	0.60	1.37177	1.37587	1.36767		

1492	2014.04.04 16:25	t/p	373	0.60	1.36767	1.37587	1.36767	246.48	16536.88
1493	2014.06.06 01:30	buy	374	0.60	1.36586	0.00000	0.00000		
1494	2014.06.06 01:30	modify	374	0.60	1.36586	0.00000	1.36770		
1495	2014.06.06 01:30	modify	374	0.60	1.36586	1.36402	1.36770		
1496	2014.06.06 10:20	s/l	374	0.60	1.36402	1.36402	1.36770	-110.40	16426.48
1497	2014.06.16 20:46	buy	375	0.60	1.35696	0.00000	0.00000		
1498	2014.06.16 20:46	modify	375	0.60	1.35696	0.00000	1.35899		
1499	2014.06.16 20:46	modify	375	0.60	1.35696	1.35493	1.35899		
1500	2014.06.17 14:40	s/l	375	0.60	1.35493	1.35493	1.35899	-124.62	16301.86
1501	2014.08.25 05:30	sell	376	0.60	1.32032	0.00000	0.00000		
1502	2014.08.25 05:30	modify	376	0.60	1.32032	0.00000	1.31852		
1503	2014.08.25 05:30	modify	376	0.60	1.32032	1.32212	1.31852		
1504	2014.08.25 10:01	t/p	376	0.60	1.31852	1.32212	1.31852	108.00	16409.86
1505	2014.09.30 17:40	sell	377	0.60	1.26132	0.00000	0.00000		
1506	2014.09.30 17:40	modify	377	0.60	1.26132	0.00000	1.25711		
1507	2014.09.30 17:40	modify	377	0.60	1.26132	1.26553	1.25711		
1508	2014.10.02 05:05	s/l	377	0.60	1.26553	1.26553	1.25711	-250.68	16159.18
1509	2014.10.09 01:01	buy	378	0.60	1.27328	0.00000	0.00000		
1510	2014.10.09 01:01	modify	378	0.60	1.27328	0.00000	1.27668		
1511	2014.10.09 01:01	modify	378	0.60	1.27328	1.26988	1.27668		
1512	2014.10.09 08:55	t/p	378	0.60	1.27668	1.26988	1.27668	204.00	16363.18
1513	2014.10.10 00:03	sell	379	0.60	1.26900	0.00000	0.00000		
1514	2014.10.10 00:03	modify	379	0.60	1.26900	0.00000	1.26650		
1515	2014.10.10 00:03	modify	379	0.60	1.26900	1.27150	1.26650		
1516	2014.10.10 03:25	s/l	379	0.60	1.27150	1.27150	1.26650	-150.00	16213.18
1517	2014.10.10 19:02	sell	380	0.60	1.26381	0.00000	0.00000		
1518	2014.10.10 19:02	modify	380	0.60	1.26381	0.00000	1.26054		
1519	2014.10.10 19:02	modify	380	0.60	1.26381	1.26708	1.26054		
1520	2014.10.13 03:31	s/l	380	0.60	1.26708	1.26708	1.26054	-195.72	16017.46
1521	2014.10.17 20:23	sell	381	0.60	1.27638	0.00000	0.00000		
1522	2014.10.17 20:23	modify	381	0.60	1.27638	0.00000	1.27241		
1523	2014.10.17 20:23	modify	381	0.60	1.27638	1.28035	1.27241		
1524	2014.10.20 19:16	s/l	381	0.60	1.28035	1.28035	1.27241	-237.72	15779.74
1525	2014.11.03 06:37	sell	382	0.60	1.24838	0.00000	0.00000		
1526	2014.11.03 06:37	modify	382	0.60	1.24838	0.00000	1.24543		
1527	2014.11.03 06:37	modify	382	0.60	1.24838	1.25133	1.24543		
1528	2014.11.04 04:20	s/l	382	0.60	1.25133	1.25133	1.24543	-176.52	15603.22
1529	2014.12.09 00:26	buy	383	0.60	1.23138	0.00000	0.00000		
1530	2014.12.09 00:26	modify	383	0.60	1.23138	0.00000	1.23391		
1531	2014.12.09 00:26	modify	383	0.60	1.23138	1.22885	1.23391		
1532	2014.12.09 08:25	t/p	383	0.60	1.23391	1.22885	1.23391	151.80	15755.02
1533	2014.12.09 20:30	buy	384	0.60	1.23926	0.00000	0.00000		
1534	2014.12.09 20:30	modify	384	0.60	1.23926	0.00000	1.24353		
1535	2014.12.09 20:30	modify	384	0.60	1.23926	1.23499	1.24353		
1536	2014.12.10 17:40	t/p	384	0.60	1.24353	1.23499	1.24353	253.38	16008.40
1537	2014.12.11 05:01	buy	385	0.60	1.24606	0.00000	0.00000		
1538	2014.12.11 05:01	modify	385	0.60	1.24606	0.00000	1.24878		
1539	2014.12.11 05:01	modify	385	0.60	1.24606	1.24334	1.24878		
1540	2014.12.11 07:55	s/l	385	0.60	1.24334	1.24334	1.24878	-163.20	15845.20
1541	2014.12.18 04:31	sell	386	0.60	1.23401	0.00000	0.00000		
1542	2014.12.18 04:31	modify	386	0.60	1.23401	0.00000	1.23097		
1543	2014.12.18 04:31	modify	386	0.60	1.23401	1.23705	1.23097		
1544	2014.12.18 09:10	t/p	386	0.60	1.23097	1.23705	1.23097	182.40	16027.60
1545	2015.01.15 12:07	sell	387	0.60	1.17547	0.00000	0.00000		
1546	2015.01.15 12:07	modify	387	0.60	1.17547	0.00000	1.17035		
1547	2015.01.15 12:07	modify	387	0.60	1.17547	1.17997	1.17035		
1548	2015.01.15 12:37	t/p	387	0.60	1.17035	1.17997	1.17035	307.20	16334.80
1549	2015.01.16 00:10	sell	388	0.60	1.16195	0.00000	0.00000		
1550	2015.01.16 00:10	modify	388	0.60	1.16195	0.00000	1.15757		
1551	2015.01.16 00:10	modify	388	0.60	1.16195	1.16633	1.15757		
1552	2015.01.16 13:33	t/p	388	0.60	1.15757	1.16633	1.15757	262.80	16597.60
1553	2015.01.16 21:03	sell	389	0.60	1.15433	0.00000	0.00000		
1554	2015.01.16 21:03	modify	389	0.60	1.15433	0.00000	1.14848		
1555	2015.01.16 21:03	modify	389	0.60	1.15433	1.15883	1.14848		

1556	2015.01.16 22:03	s/l	389	0.60	1.15883	1.15883	1.14848	-270.00	16327.60
1557	2015.01.23 01:10	sell	390	0.60	1.13620	0.00000	0.00000		
1558	2015.01.23 01:10	modify	390	0.60	1.13620	0.00000	1.13185		
1559	2015.01.23 01:10	modify	390	0.60	1.13620	1.14055	1.13185		
1560	2015.01.23 07:16	t/p	390	0.60	1.13185	1.14055	1.13185	261.00	16588.60
1561	2015.01.26 06:40	sell	391	0.60	1.11705	0.00000	0.00000		
1562	2015.01.26 06:40	modify	391	0.60	1.11705	0.00000	1.11195		
1563	2015.01.26 06:40	modify	391	0.60	1.11705	1.12155	1.11195		
1564	2015.01.26 08:55	s/l	391	0.60	1.12155	1.12155	1.11195	-270.00	16318.60
1565	2015.01.26 14:30	buy	392	0.60	1.12306	0.00000	0.00000		
1566	2015.01.26 14:30	modify	392	0.60	1.12306	0.00000	1.12754		
1567	2015.01.26 14:30	modify	392	0.60	1.12306	1.11858	1.12754		
1568	2015.01.26 15:40	t/p	392	0.60	1.12754	1.11858	1.12754	268.80	16587.40
1569	2015.02.04 01:07	buy	393	0.60	1.14693	0.00000	0.00000		
1570	2015.02.04 01:07	modify	393	0.60	1.14693	0.00000	1.15121		
1571	2015.02.04 01:07	modify	393	0.60	1.14693	1.14265	1.15121		
1572	2015.02.04 16:10	s/l	393	0.60	1.14265	1.14265	1.15121	-256.80	16330.60
1573	2015.02.05 05:33	sell	394	0.60	1.13513	0.00000	0.00000		
1574	2015.02.05 05:33	modify	394	0.60	1.13513	0.00000	1.13111		
1575	2015.02.05 05:33	modify	394	0.60	1.13513	1.13915	1.13111		
1576	2015.02.05 09:55	s/l	394	0.60	1.13915	1.13915	1.13111	-241.20	16089.40
1577	2015.02.06 01:31	buy	395	0.60	1.14702	0.00000	0.00000		
1578	2015.02.06 01:31	modify	395	0.60	1.14702	0.00000	1.14998		
1579	2015.02.06 01:31	modify	395	0.60	1.14702	1.14406	1.14998		
1580	2015.02.06 10:03	s/l	395	0.60	1.14406	1.14406	1.14998	-177.60	15911.80
1581	2015.02.09 02:30	sell	396	0.60	1.13218	0.00000	0.00000		
1582	2015.02.09 02:30	modify	396	0.60	1.13218	0.00000	1.13017		
1583	2015.02.09 02:30	modify	396	0.60	1.13218	1.13419	1.13017		
1584	2015.02.09 09:37	s/l	396	0.60	1.13419	1.13419	1.13017	-120.60	15791.20
1585	2015.02.20 23:37	buy	397	0.60	1.13766	0.00000	0.00000		
1586	2015.02.20 23:37	modify	397	0.60	1.13766	0.00000	1.14390		
1587	2015.02.20 23:37	modify	397	0.60	1.13766	1.13316	1.14390		
1588	2015.02.23 10:46	s/l	397	0.60	1.13316	1.13316	1.14390	-272.82	15518.38
1589	2015.03.04 22:31	sell	398	0.60	1.10727	0.00000	0.00000		
1590	2015.03.04 22:31	modify	398	0.60	1.10727	0.00000	1.10435		
1591	2015.03.04 22:31	modify	398	0.60	1.10727	1.11019	1.10435		
1592	2015.03.05 08:07	t/p	398	0.60	1.10435	1.11019	1.10435	176.64	15695.02
1593	2015.03.09 03:25	sell	399	0.60	1.08417	0.00000	0.00000		
1594	2015.03.09 03:25	modify	399	0.60	1.08417	0.00000	1.08191		
1595	2015.03.09 03:25	modify	399	0.60	1.08417	1.08643	1.08191		
1596	2015.03.09 09:37	s/l	399	0.60	1.08643	1.08643	1.08191	-135.60	15559.42
1597	2015.03.16 01:00	sell	400	0.60	1.04988	0.00000	0.00000		
1598	2015.03.16 01:00	modify	400	0.60	1.04988	0.00000	1.04579		
1599	2015.03.16 01:00	modify	400	0.60	1.04988	1.05397	1.04579		
1600	2015.03.16 08:07	s/l	400	0.60	1.05397	1.05397	1.04579	-245.40	15314.02
1601	2015.03.27 02:25	sell	401	0.60	1.08780	0.00000	0.00000		
1602	2015.03.27 02:25	modify	401	0.60	1.08780	0.00000	1.08517		
1603	2015.03.27 02:25	modify	401	0.60	1.08780	1.09043	1.08517		
1604	2015.03.27 09:25	t/p	401	0.60	1.08517	1.09043	1.08517	157.80	15471.82
1605	2015.04.03 00:00	buy	402	0.60	1.08795	0.00000	0.00000		
1606	2015.04.03 00:00	modify	402	0.60	1.08795	0.00000	1.09025		
1607	2015.04.03 00:00	modify	402	0.60	1.08795	1.08565	1.09025		
1608	2015.04.03 14:50	t/p	402	0.60	1.09025	1.08565	1.09025	138.00	15609.82
1609	2015.04.03 20:30	buy	403	0.60	1.09754	0.00000	0.00000		
1610	2015.04.03 20:30	modify	403	0.60	1.09754	0.00000	1.10313		
1611	2015.04.03 20:30	modify	403	0.60	1.09754	1.09304	1.10313		
1612	2015.04.06 16:10	t/p	403	0.60	1.10313	1.09304	1.10313	332.58	15942.40
1613	2015.04.07 03:00	sell	404	0.60	1.09335	0.00000	0.00000		
1614	2015.04.07 03:00	modify	404	0.60	1.09335	0.00000	1.09033		
1615	2015.04.07 03:00	modify	404	0.60	1.09335	1.09637	1.09033		
1616	2015.04.07 11:10	t/p	404	0.60	1.09033	1.09637	1.09033	181.20	16123.60
1617	2015.04.08 03:01	sell	405	0.60	1.08225	0.00000	0.00000		
1618	2015.04.08 03:01	modify	405	0.60	1.08225	0.00000	1.07999		
1619	2015.04.08 03:01	modify	405	0.60	1.08225	1.08451	1.07999		

1620	2015.04.08 07:22	s/l	405	0.60	1.08451	1.08451	1.07999	-135.60	15988.00
1621	2015.04.10 01:30	sell	406	0.60	1.06628	0.00000	0.00000		
1622	2015.04.10 01:30	modify	406	0.60	1.06628	0.00000	1.06417		
1623	2015.04.10 01:30	modify	406	0.60	1.06628	1.06839	1.06417		
1624	2015.04.10 10:05	t/p	406	0.60	1.06417	1.06839	1.06417	126.60	16114.60
1625	2015.04.14 23:53	buy	407	0.60	1.06535	0.00000	0.00000		
1626	2015.04.14 23:53	modify	407	0.60	1.06535	0.00000	1.06872		
1627	2015.04.14 23:53	modify	407	0.60	1.06535	1.06198	1.06872		
1628	2015.04.15 07:01	s/l	407	0.60	1.06198	1.06198	1.06872	-205.02	15909.58
1629	2015.04.16 02:18	buy	408	0.60	1.06773	0.00000	0.00000		
1630	2015.04.16 02:18	modify	408	0.60	1.06773	0.00000	1.07159		
1631	2015.04.16 02:18	modify	408	0.60	1.06773	1.06387	1.07159		
1632	2015.04.16 03:10	t/p	408	0.60	1.07159	1.06387	1.07159	231.60	16141.18
1633	2015.04.17 01:33	buy	409	0.60	1.07600	0.00000	0.00000		
1634	2015.04.17 01:33	modify	409	0.60	1.07600	0.00000	1.07978		
1635	2015.04.17 01:33	modify	409	0.60	1.07600	1.07222	1.07978		
1636	2015.04.17 10:25	t/p	409	0.60	1.07978	1.07222	1.07978	226.80	16367.98
1637	2015.04.24 01:00	buy	410	0.60	1.08202	0.00000	0.00000		
1638	2015.04.24 01:00	modify	410	0.60	1.08202	0.00000	1.08457		
1639	2015.04.24 01:00	modify	410	0.60	1.08202	1.07947	1.08457		
1640	2015.04.24 05:53	s/l	410	0.60	1.07947	1.07947	1.08457	-153.00	16214.98
1641	2015.04.27 22:10	buy	411	0.60	1.08896	0.00000	0.00000		
1642	2015.04.27 22:10	modify	411	0.60	1.08896	0.00000	1.09303		
1643	2015.04.27 22:10	modify	411	0.60	1.08896	1.08489	1.09303		
1644	2015.04.28 13:10	t/p	411	0.60	1.09303	1.08489	1.09303	241.38	16456.36
1645	2015.05.06 00:30	buy	412	0.60	1.11870	0.00000	0.00000		
1646	2015.05.06 00:30	modify	412	0.60	1.11870	0.00000	1.12178		
1647	2015.05.06 00:30	modify	412	0.60	1.11870	1.11562	1.12178		
1648	2015.05.06 06:17	t/p	412	0.60	1.12178	1.11562	1.12178	184.80	16641.16
1649	2015.05.12 16:01	buy	413	0.60	1.12341	0.00000	0.00000		
1650	2015.05.12 16:01	modify	413	0.60	1.12341	0.00000	1.12781		
1651	2015.05.12 16:01	modify	413	0.60	1.12341	1.11901	1.12781		
1652	2015.05.13 15:35	t/p	413	0.60	1.12781	1.11901	1.12781	261.18	16902.34
1653	2015.05.13 23:33	buy	414	0.60	1.13462	0.00000	0.00000		
1654	2015.05.13 23:33	modify	414	0.60	1.13462	0.00000	1.13767		
1655	2015.05.13 23:33	modify	414	0.60	1.13462	1.13157	1.13767		
1656	2015.05.14 08:55	t/p	414	0.60	1.13767	1.13157	1.13767	174.54	17076.88
1657	2015.05.18 02:01	buy	415	0.60	1.14416	0.00000	0.00000		
1658	2015.05.18 02:01	modify	415	0.60	1.14416	0.00000	1.14659		
1659	2015.05.18 02:01	modify	415	0.60	1.14416	1.14173	1.14659		
1660	2015.05.18 08:40	s/l	415	0.60	1.14173	1.14173	1.14659	-145.80	16931.08
1661	2015.05.19 02:30	sell	416	0.60	1.13193	0.00000	0.00000		
1662	2015.05.19 02:30	modify	416	0.60	1.13193	0.00000	1.12976		
1663	2015.05.19 02:30	modify	416	0.60	1.13193	1.13410	1.12976		
1664	2015.05.19 04:50	t/p	416	0.60	1.12976	1.13410	1.12976	130.20	17061.28
1665	2015.05.19 22:30	sell	417	0.60	1.11535	0.00000	0.00000		
1666	2015.05.19 22:30	modify	417	0.60	1.11535	0.00000	1.11179		
1667	2015.05.19 22:30	modify	417	0.60	1.11535	1.11891	1.11179		
1668	2015.05.20 08:52	t/p	417	0.60	1.11179	1.11891	1.11179	214.08	17275.36
1669	2015.05.25 02:37	sell	418	0.60	1.09920	0.00000	0.00000		
1670	2015.05.25 02:37	modify	418	0.60	1.09920	0.00000	1.09621		
1671	2015.05.25 02:37	modify	418	0.60	1.09920	1.10219	1.09621		
1672	2015.05.25 11:10	t/p	418	0.60	1.09621	1.10219	1.09621	179.40	17454.76
1673	2015.06.02 23:46	buy	419	0.60	1.11530	0.00000	0.00000		
1674	2015.06.02 23:46	modify	419	0.60	1.11530	0.00000	1.11936		
1675	2015.06.02 23:46	modify	419	0.60	1.11530	1.11124	1.11936		
1676	2015.06.03 12:10	s/l	419	0.60	1.11124	1.11124	1.11936	-246.42	17208.34
1677	2015.06.05 06:30	sell	420	0.60	1.12071	0.00000	0.00000		
1678	2015.06.05 06:30	modify	420	0.60	1.12071	0.00000	1.11799		
1679	2015.06.05 06:30	modify	420	0.60	1.12071	1.12343	1.11799		
1680	2015.06.05 09:05	s/l	420	0.60	1.12343	1.12343	1.11799	-163.20	17045.14
1681	2015.06.05 21:30	sell	421	0.60	1.11290	0.00000	0.00000		
1682	2015.06.05 21:30	modify	421	0.60	1.11290	0.00000	1.10513		
1683	2015.06.05 21:30	modify	421	0.60	1.11290	1.11740	1.10513		

1684	2015.06.08 10:55	s/l	421	0.60	1.11740	1.11740	1.10513	-269.52	16775.62
1685	2015.06.09 02:00	buy	422	0.60	1.12805	0.00000	0.00000		
1686	2015.06.09 02:00	modify	422	0.60	1.12805	0.00000	1.13108		
1687	2015.06.09 02:00	modify	422	0.60	1.12805	1.12502	1.13108		
1688	2015.06.09 04:37	t/p	422	0.60	1.13108	1.12502	1.13108	181.80	16957.42
1689	2015.06.23 19:10	sell	423	0.60	1.11723	0.00000	0.00000		
1690	2015.06.23 19:10	modify	423	0.60	1.11723	0.00000	1.11225		
1691	2015.06.23 19:10	modify	423	0.60	1.11723	1.12173	1.11225		
1692	2015.06.24 10:50	s/l	423	0.60	1.12173	1.12173	1.11225	-269.52	16687.90
1693	2015.06.30 02:01	buy	424	0.60	1.12159	0.00000	0.00000		
1694	2015.06.30 02:01	modify	424	0.60	1.12159	0.00000	1.12575		
1695	2015.06.30 02:01	modify	424	0.60	1.12159	1.11743	1.12575		
1696	2015.06.30 09:37	s/l	424	0.60	1.11743	1.11743	1.12575	-249.60	16438.30
1697	2015.07.22 00:00	buy	425	0.60	1.09343	0.00000	0.00000		
1698	2015.07.22 00:00	modify	425	0.60	1.09343	0.00000	1.09637		
1699	2015.07.22 00:00	modify	425	0.60	1.09343	1.09049	1.09637		
1700	2015.07.22 09:25	t/p	425	0.60	1.09637	1.09049	1.09637	176.40	16614.70
1701	2015.08.27 03:00	sell	426	0.60	1.13385	0.00000	0.00000		
1702	2015.08.27 03:00	modify	426	0.60	1.13385	0.00000	1.13066		
1703	2015.08.27 03:00	modify	426	0.60	1.13385	1.13704	1.13066		
1704	2015.08.27 10:40	t/p	426	0.60	1.13066	1.13704	1.13066	191.40	16806.10
1705	2015.09.03 21:30	sell	427	0.60	1.11287	0.00000	0.00000		
1706	2015.09.03 21:30	modify	427	0.60	1.11287	0.00000	1.10780		
1707	2015.09.03 21:30	modify	427	0.60	1.11287	1.11737	1.10780		
1708	2015.09.04 15:31	s/l	427	0.60	1.11737	1.11737	1.10780	-269.52	16536.58
1709	2015.09.11 04:30	buy	428	0.60	1.12806	0.00000	0.00000		
1710	2015.09.11 04:30	modify	428	0.60	1.12806	0.00000	1.13021		
1711	2015.09.11 04:30	modify	428	0.60	1.12806	1.12591	1.13021		
1712	2015.09.11 09:16	t/p	428	0.60	1.13021	1.12591	1.13021	129.00	16665.58
1713	2015.09.21 04:40	sell	429	0.60	1.13042	0.00000	0.00000		
1714	2015.09.21 04:40	modify	429	0.60	1.13042	0.00000	1.12703		
1715	2015.09.21 04:40	modify	429	0.60	1.13042	1.13381	1.12703		
1716	2015.09.21 14:10	t/p	429	0.60	1.12703	1.13381	1.12703	203.40	16868.98
1717	2015.09.25 05:35	sell	430	0.60	1.11803	0.00000	0.00000		
1718	2015.09.25 05:35	modify	430	0.60	1.11803	0.00000	1.11487		
1719	2015.09.25 05:35	modify	430	0.60	1.11803	1.12119	1.11487		
1720	2015.09.25 09:25	t/p	430	0.60	1.11487	1.12119	1.11487	189.60	17058.58
1721	2015.09.30 20:57	sell	431	0.60	1.11662	0.00000	0.00000		
1722	2015.09.30 20:57	modify	431	0.60	1.11662	0.00000	1.11299		
1723	2015.09.30 20:57	modify	431	0.60	1.11662	1.12025	1.11299		
1724	2015.10.01 17:01	s/l	431	0.60	1.12025	1.12025	1.11299	-216.36	16842.22
1725	2015.10.23 02:10	sell	432	0.60	1.10967	0.00000	0.00000		
1726	2015.10.23 02:10	modify	432	0.60	1.10967	0.00000	1.10701		
1727	2015.10.23 02:10	modify	432	0.60	1.10967	1.11233	1.10701		
1728	2015.10.23 08:53	s/l	432	0.60	1.11233	1.11233	1.10701	-159.60	16682.62
1729	2015.10.26 00:00	sell	433	0.60	1.10071	0.00000	0.00000		
1730	2015.10.26 00:00	modify	433	0.60	1.10071	0.00000	1.09792		
1731	2015.10.26 00:00	modify	433	0.60	1.10071	1.10350	1.09792		
1732	2015.10.26 04:31	s/l	433	0.60	1.10350	1.10350	1.09792	-167.40	16515.22
1733	2015.10.29 01:46	sell	434	0.60	1.09309	0.00000	0.00000		
1734	2015.10.29 01:46	modify	434	0.60	1.09309	0.00000	1.08821		
1735	2015.10.29 01:46	modify	434	0.60	1.09309	1.09759	1.08821		
1736	2015.10.29 12:23	s/l	434	0.60	1.09759	1.09759	1.08821	-270.00	16245.22
1737	2015.11.06 22:00	sell	435	0.60	1.07455	0.00000	0.00000		
1738	2015.11.06 22:00	modify	435	0.60	1.07455	0.00000	1.06951		
1739	2015.11.06 22:00	modify	435	0.60	1.07455	1.07905	1.06951		
1740	2015.11.10 15:25	t/p	435	0.60	1.06951	1.07905	1.06951	303.36	16548.58
1741	2015.11.19 21:03	buy	436	0.60	1.07285	0.00000	0.00000		
1742	2015.11.19 21:03	modify	436	0.60	1.07285	0.00000	1.07701		
1743	2015.11.19 21:03	modify	436	0.60	1.07285	1.06869	1.07701		
1744	2015.11.20 09:55	s/l	436	0.60	1.06869	1.06869	1.07701	-252.42	16296.16
1745	2015.12.04 01:30	buy	437	0.60	1.09263	0.00000	0.00000		
1746	2015.12.04 01:30	modify	437	0.60	1.09263	0.00000	1.09688		
1747	2015.12.04 01:30	modify	437	0.60	1.09263	1.08838	1.09688		

1748	2015.12.04 09:25	s/l	437	0.60	1.08838	1.08838	1.09688	-255.00	16041.16
1749	2015.12.10 02:00	buy	438	0.60	1.10148	0.00000	0.00000		
1750	2015.12.10 02:00	modify	438	0.60	1.10148	0.00000	1.10389		
1751	2015.12.10 02:00	modify	438	0.60	1.10148	1.09907	1.10389		
1752	2015.12.10 09:01	s/l	438	0.60	1.09907	1.09907	1.10389	-144.60	15896.56
1753	2015.12.16 00:40	sell	439	0.60	1.09289	0.00000	0.00000		
1754	2015.12.16 00:40	modify	439	0.60	1.09289	0.00000	1.09031		
1755	2015.12.16 00:40	modify	439	0.60	1.09289	1.09547	1.09031		
1756	2015.12.16 09:22	s/l	439	0.60	1.09547	1.09547	1.09031	-154.80	15741.76
1757	2016.01.04 22:31	sell	440	0.60	1.08275	0.00000	0.00000		
1758	2016.01.04 22:31	modify	440	0.60	1.08275	0.00000	1.07934		
1759	2016.01.04 22:31	modify	440	0.60	1.08275	1.08616	1.07934		
1760	2016.01.05 10:52	t/p	440	0.60	1.07934	1.08616	1.07934	205.08	15946.84
1761	2016.01.14 22:52	sell	441	0.60	1.08649	0.00000	0.00000		
1762	2016.01.14 22:52	modify	441	0.60	1.08649	0.00000	1.08277		
1763	2016.01.14 22:52	modify	441	0.60	1.08649	1.09021	1.08277		
1764	2016.01.15 10:55	s/l	441	0.60	1.09021	1.09021	1.08277	-222.72	15724.12
1765	2016.01.15 21:00	buy	442	0.60	1.09486	0.00000	0.00000		
1766	2016.01.15 21:00	modify	442	0.60	1.09486	0.00000	1.09983		
1767	2016.01.15 21:00	modify	442	0.60	1.09486	1.09036	1.09983		
1768	2016.01.18 03:10	s/l	442	0.60	1.09036	1.09036	1.09983	-272.82	15451.30
1769	2016.01.21 20:33	sell	443	0.60	1.08427	0.00000	0.00000		
1770	2016.01.21 20:33	modify	443	0.60	1.08427	0.00000	1.07814		
1771	2016.01.21 20:33	modify	443	0.60	1.08427	1.08877	1.07814		
1772	2016.01.21 20:40	s/l	443	0.60	1.08877	1.08877	1.07814	-270.00	15181.30
1773	2016.01.29 23:31	sell	444	0.60	1.08350	0.00000	0.00000		
1774	2016.01.29 23:31	modify	444	0.60	1.08350	0.00000	1.08091		
1775	2016.01.29 23:31	modify	444	0.60	1.08350	1.08609	1.08091		
1776	2016.02.01 12:22	s/l	444	0.60	1.08609	1.08609	1.08091	-154.92	15026.38
1777	2016.02.04 01:30	buy	445	0.60	1.10859	0.00000	0.00000		
1778	2016.02.04 01:30	modify	445	0.60	1.10859	0.00000	1.11314		
1779	2016.02.04 01:30	modify	445	0.60	1.10859	1.10409	1.11314		
1780	2016.02.04 10:25	t/p	445	0.60	1.11314	1.10409	1.11314	273.00	15299.38
1781	2016.02.05 22:00	sell	446	0.60	1.11443	0.00000	0.00000		
1782	2016.02.05 22:00	modify	446	0.60	1.11443	0.00000	1.10906		
1783	2016.02.05 22:00	modify	446	0.60	1.11443	1.11893	1.10906		
1784	2016.02.08 15:25	t/p	446	0.60	1.10906	1.11893	1.10906	322.68	15622.06
1785	2016.02.09 02:38	buy	447	0.60	1.11940	0.00000	0.00000		
1786	2016.02.09 02:38	modify	447	0.60	1.11940	0.00000	1.12203		
1787	2016.02.09 02:38	modify	447	0.60	1.11940	1.11677	1.12203		
1788	2016.02.09 04:40	t/p	447	0.60	1.12203	1.11677	1.12203	157.80	15779.86
1789	2016.02.12 21:00	sell	448	0.60	1.12388	0.00000	0.00000		
1790	2016.02.12 21:00	modify	448	0.60	1.12388	0.00000	1.11959		
1791	2016.02.12 21:00	modify	448	0.60	1.12388	1.12817	1.11959		
1792	2016.02.15 10:37	t/p	448	0.60	1.11959	1.12817	1.11959	257.88	16037.74
1793	2016.02.26 23:30	sell	449	0.60	1.09380	0.00000	0.00000		
1794	2016.02.26 23:30	modify	449	0.60	1.09380	0.00000	1.09086		
1795	2016.02.26 23:30	modify	449	0.60	1.09380	1.09674	1.09086		
1796	2016.02.29 12:01	t/p	449	0.60	1.09086	1.09674	1.09086	176.88	16214.62
1797	2016.03.10 23:48	buy	450	0.60	1.11861	0.00000	0.00000		
1798	2016.03.10 23:48	modify	450	0.60	1.11861	0.00000	1.12452		
1799	2016.03.10 23:48	modify	450	0.60	1.11861	1.11411	1.12452		
1800	2016.03.11 09:40	s/l	450	0.60	1.11411	1.11411	1.12452	-272.82	15941.80
1801	2016.03.31 20:18	buy	451	0.60	1.13899	0.00000	0.00000		
1802	2016.03.31 20:18	modify	451	0.60	1.13899	0.00000	1.14207		
1803	2016.03.31 20:18	modify	451	0.60	1.13899	1.13591	1.14207		
1804	2016.04.01 14:22	t/p	451	0.60	1.14207	1.13591	1.14207	181.98	16123.78
1805	2016.05.19 02:46	sell	452	0.60	1.12206	0.00000	0.00000		
1806	2016.05.19 02:46	modify	452	0.60	1.12206	0.00000	1.11965		
1807	2016.05.19 02:46	modify	452	0.60	1.12206	1.12447	1.11965		
1808	2016.05.19 14:52	t/p	452	0.60	1.11965	1.12447	1.11965	144.60	16268.38
1809	2016.06.06 03:30	buy	453	0.60	1.13463	0.00000	0.00000		
1810	2016.06.06 03:30	modify	453	0.60	1.13463	0.00000	1.13674		
1811	2016.06.06 03:30	modify	453	0.60	1.13463	1.13252	1.13674		

1812	2016.06.06 17:40	t/p	453	0.60	1.13674	1.13252	1.13674	126.60	16394.98
1813	2016.06.17 01:01	buy	454	0.60	1.12275	0.00000	0.00000		
1814	2016.06.17 01:01	modify	454	0.60	1.12275	0.00000	1.12713		
1815	2016.06.17 01:01	modify	454	0.60	1.12275	1.11837	1.12713		
1816	2016.06.17 03:03	t/p	454	0.60	1.12713	1.11837	1.12713	262.80	16657.78