

RAPORT SKUTECZNOŚCI SYSTEMÓW TRANSAKCYJNYCH KWIECIEŃ 2013

Treść niniejszej analizy jest wyłącznie wyrazem osobistych poglądów autora i nie stanowi rekomendacji w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 19 października 2005 r. (Dz. U. z 2005 r. Nr 206, poz. 1715). Autor analizy nie ponosi odpowiedzialności za decyzje inwestycyjne podejmowane na jej podstawie.

Materiał poufny – wyłącznie do użytku subskrybentów usługi Systemy FW20 60min.

SPIS TREŚCI

1. Dane analityczne
 2. Omówienie miesiąca
 3. Skuteczność na tle poprzednich miesięcy
 4. Analiza transakcji
 5. Sugerowana technika gry
 6. Wycena abonamentu na kolejny okres
 7. Pozostałe uwagi
-

1. Dane analityczne

Do raportu dołączony jest plik Excel, w którym zestawione są wszystkie transakcje systemów od początku 2009 roku. Plik ten można wykorzystywać do własnych analiz ale nie można go udostępniać innym osobom bądź instytucjom, gdyż zawiera poufne informacje przeznaczone wyłącznie do użytku subskrybentów usługi.

Struktura pliku:

- Kolumna 1 – Data transakcji
- Kolumna 2 – Godzina transakcji
- Kolumna 3 – Aktualna pozycja
- Kolumna 4 – Cena sygnału
- Kolumna 5 – Ilość kontraktów w transakcji
- Kolumna 6 – Zysk/Strata z transakcji
- Kolumna 7 – Zysk/Strata zakumulowana
- Kolumna 8 – Zysk/Strata z miesiąca
- Kolumna 9 – Prowizja - liczona jako 1 punkt od 1 obróconego kontraktu
- Kolumna 10 – Rzeczywista cena zamknięcia godziny w której zawarta została transakcja
- Kolumna 11 – Rzeczywiste minimum w następnej godzinie po sygnale
- Kolumna 12 – Rzeczywiste maksimum w następnej godzinie po sygnale
- Kolumna 13 – Różnica pomiędzy ceną sygnału a rzeczywistą możliwą do osiągnięcia w następnej godzinie
- Kolumna 14 - Uwagi

Następne analizy będą odwoływały się do danych zawartych w tym pliku.

2. Omówienie miesiąca – kwiecień 2013

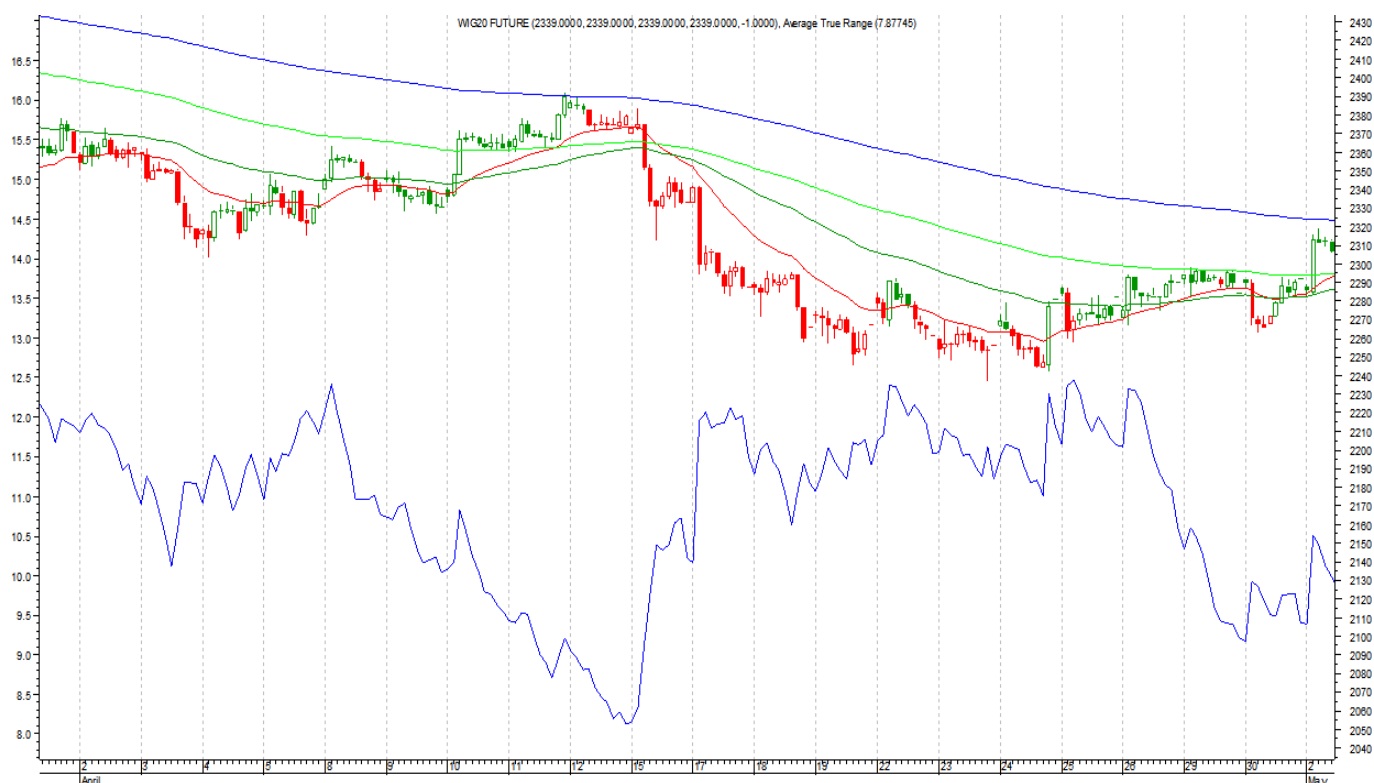
Kwiecień zaczął się od korekty wzrostowej poprzedniej fali spadkowej. Trwała ona do 12.04. W tym dniu rynkowi udało się dotrzeć do średniej EMA240. Kurs po dotarciu do średniej dynamicznie zawrócił i zanotował tydzień spadkowy. Od 24.04 byki zainicjowały niewielkie odbicie wzrostowe. Był to więc miesiąc spadkowy, o dużej zmienności w obrębie świecy godzinowej w okresie spadków i bardzo niskiej, w okresach wzrostowych korekt. To typowe zachowanie. Niestety okresy korekcyjne to również okresy strat dla systemów godzinowych, a takie mieliśmy przez trzy, z czterech tygodni w kwietniu.

Maksima miesiąca osiągnięto 11.04 na poziomie 2392 pkt. Minima rynek ustanowił 23.04, na poziomie 2237 pkt. Przez cały miesiąc rynek znajdował się poniżej średniej EMA 240.

Kwiecień rozpoczął się na poziomie 2359 pkt, a zakończył na poziomie 2292 pkt. Miesięczny spadek wyniósł więc 67 punktów.



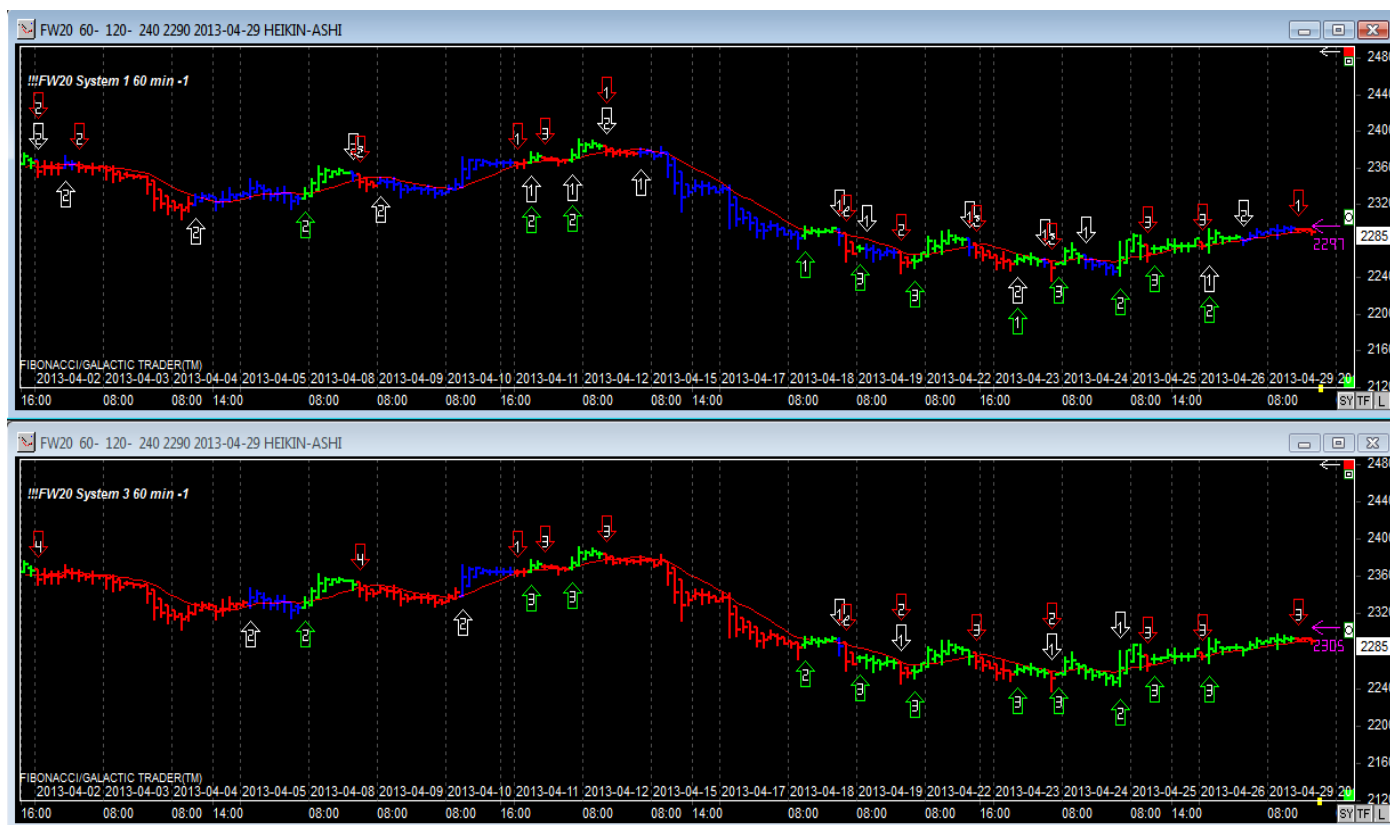
Treść niniejszej analizy jest wyłącznie wyrazem osobistych poglądów autora i nie stanowi rekomendacji w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 19 października 2005 r. (Dz. U. z 2005 r. Nr 206, poz. 1715). Autor analizy nie ponosi odpowiedzialności za decyzje inwestycyjne podejmowane na jej podstawie. Materiał poufny – wyłącznie do użytku subskrybentów usługi Systemy FW20 60min.



Zmienność, mierzona wskaźnikiem ATR(21), w okresach korekt wzrostowych spadała do niskich poziomów 8.5-9.5 pkt, a w czasie tygodnia spadkowego utrzymywała się na marcowym, wysokim poziomie 10.5 – 12.5 pkt.

Powyższe warunki, od strony zmienności, należy uznać za trudne dla systemów zbudowanych na świecach HEIKIN-ASHI. Poślizg w analizowanym okresie przekroczył ponownie trzykrotnie sugerowaną tolerancję 3 pkt. Dodatkowo szarpnięty ruch korekcyjny powodował bardzo dużą liczbę stopowań zajętych pozycji, czy wręcz odwrócenia. Był to zdecydowanie zły okres dla obu systemów, choć warto zauważyć System 3 zachował się ponownie lepiej od Systemu 1.

*Treść niniejszej analizy jest wyłącznie wyrazem osobistych poglądów autora i nie stanowi rekomendacji w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 19 października 2005 r. (Dz. U. z 2005 r. Nr 206, poz. 1715). Autor analizy nie ponosi odpowiedzialności za decyzje inwestycyjne podejmowane na jej podstawie.
Materiał poufny – wyłącznie do użytku subskrybentów usługi Systemy FW20 60min.*



Kwiecień należał do słabych miesięcy, na tle innych. jeżeli chodzi o skuteczność. Całościowy wynik obniżyła zdecydowanie korekta spadków z końca miesiąca, kiedy to szarpnięty ruch wzrostowy powodował bardzo dużą ilość stopów i odwróceń.

Dodatkowo System 1 został wystopowany przed głównym ruchem spadkowym z połowie okresu i nie uczestniczył w tym ruchu. Z tego powodu System 3 zachował się zdecydowanie lepiej, gdyż wyłapał wszystkie znaczące ruchy. Niestety koniec miesiąca był równie dotkliwy i dla niego, kiedy to stopy i odwrócenia zmniejszyły zyskowność miesiąca.

Summa summarum System 1 osiągnął 66 pkt. brutto, co w połączeniu z kosztami transakcji daje stratę 16 pkt. System 3 zamknął miesiąc z rezultatem 127 pkt. brutto, co daje wynik netto na poziomie 48 pkt.

Treść niniejszej analizy jest wyłącznie wyrazem osobistych poglądów autora i nie stanowi rekomendacji w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 19 października 2005 r. (Dz. U. z 2005 r. Nr 206, poz. 1715). Autor analizy nie ponosi odpowiedzialności za decyzje inwestycyjne podejmowane na jej podstawie. Materiał poufny – wyłącznie do użytku subskrybentów usługi Systemy FW20 60min.

3. Skuteczność na tle poprzednich miesięcy.

System 1 uzyskał w kwietniu 66 pkt brutto (nie uwzględniając prowizji). Wynik kształtuje się poniżej średniej za 52 miesiące, która obecnie wynosi 292 pkt. Wynik obniżył średnią o 4 pkt. Koszty transakcji wzrosły do 23,31% (patrz – plik analityczny). Szczegółowe wyniki w tabeli poniżej:

1	2	7	8
!!!FW20 System 1 60 min			
Date	Time	P&L Accum.	Total Month
2011.01.31	16:00	8409	407
2011.02.28	10:00	8584	175
2011.03.31	14:00	9135	551
2011.04.28	12:00	9237	102
2011.05.31	08:00	9374	137
2011.06.30	14:00	9384	10
2011.07.29	16:00	9601	217
2011.08.31	17:00	10619	1018
2011.09.30	16:00	11291	672
2011.10.31	14:00	11759	468
2011.11.30	11:00	11778	19
2011.12.30	15:00	12124	346
2012.01.31	16:00	12498	374
2012.02.29	16:00	12546	48
2012.03.30	15:00	12880	334
2012.04.30	14:00	13059	179
2012.05.31	15:00	13508	449
2012.06.29	13:00	13556	48
2012.07.31	17:00	13769	213
2012.08.31	16:00	13996	227
2012.09.28	12:00	14086	90
2012.10.31	14:00	14303	217
2012.11.30	16:00	14414	111
2012-12-28	10:00	14644	230
2013-01-31	15:00	14708	64
2013-02-28	15:00	14885	177
2013-03-28	09:00	15115	230
2013-04-30	14:00	15181	66
Last Pos Value		15181	

PS. Z uwagi na wielkość tabeli musiałem skrócić wyniki o 2009 i 2010 rok. Pełne zestawienie dostępne jest w pliku analitycznym.

Treść niniejszej analizy jest wyłącznie wyrazem osobistych poglądów autora i nie stanowi rekomendacji w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 19 października 2005 r. (Dz. U. z 2005 r. Nr 206, poz. 1715). Autor analizy nie ponosi odpowiedzialności za decyzje inwestycyjne podejmowane na jej podstawie. Materiał poufny – wyłącznie do użytku subskrybentów usługi Systemy FW20 60min.

System 3 osiągnął w kwietniu 127 pkt brutto (bez prowizji). Jest to wynik również niższy od średniej długookresowej, która za 52 miesiące wynosi obecnie 286 pkt. Wynik obniżył średnią o 3 pkt. Koszty transakcji pozostały na podobnym poziomie i wynoszą obecnie 21,65%.

Szczegółowe wyniki prezentuje tabela poniżej:

1	2	7	8
!!!FW20 System 3 60 min			
Date	Time	P&L Accum.	Total Month
2011-01-31	16:00	7939	391
2011-02-24	08:00	8039	100
2011-03-30	14:00	8560	521
2011-04-29	16:00	8637	77
2011-05-31	08:00	8652	15
2011-06-30	14:00	8622	-30
2011-07-29	16:00	8925	303
2011-08-31	17:00	10104	1179
2011-09-30	16:00	11112	1008
2011-10-28	09:00	11502	390
2011-11-30	11:00	11488	-14
2011-12-30	15:00	11734	246
2012-01-30	17:00	11997	263
2012-02-29	16:00	12140	143
2012-03-30	16:00	12583	443
2012-04-30	12:00	12798	215
2012-05-31	15:00	13223	425
2012-06-29	13:00	13274	51
2012-07-31	12:00	13555	281
2012-08-31	09:00	13596	41
2012-09-28	12:00	13593	-3
2012-10-31	14:00	13868	275
2012-11-30	16:00	14041	173
2012-12-28	10:00	14266	225
2013-01-31	11:00	14331	65
2013-02-28	15:00	14533	202
2013-03-27	13:00	14743	210
2013-04-30	14:00	14870	127

Last Pos Value 14870

PS. Z uwagi na wielkość tabeli musiałem skrócić wyniki o 2009 i 2010 rok. Pełne zestawienie dostępne jest w pliku analitycznym.

Treść niniejszej analizy jest wyłącznie wyrazem osobistych poglądów autora i nie stanowi rekomendacji w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 19 października 2005 r. (Dz. U. z 2005 r. Nr 206, poz. 1715). Autor analizy nie ponosi odpowiedzialności za decyzje inwestycyjne podejmowane na jej podstawie. Materiał poufny – wyłącznie do użytku subskrybentów usługi Systemy FW20 60min.

4. Analiza transakcji

Ostatnie 3 miesiące pokazują lepszą skuteczność Systemu 3 niż Systemu 1. Jest to odnotowane zarówno na poziomie brutto jak i netto. Może rynek wszedł w taką fazę, której charakterystyka odpowiada lepiej szerszemu stopowi? Sprawdziłem to.

Jeżeli tak jest, to jest to tendencja widoczna w ostatnich kilku miesiącach, gdyż analiza okresu 12 miesięcy wstecz już takiej tendencji nie potwierdza. W ostatnich 12 miesiącach System 1 uzyskał 2122 pkt brutto i 1234 pkt netto, podczas gry System 3 uzyskał wynik odpowiednio 2072 pkt/1247 pkt. Wyniki w ostatnim roku są więc porównywalne. System 3 buduje jednak swoją przewagę w ostatnim okresie, głównie poprzez mniejsze koszty transakcyjne. Jeżeli taka tendencja się utrzyma do końca roku, to zamienię systemy miejscami, tak by to System 3 był rozsyłany mailowo i SMSowo. Na razie zwracam tylko uwagę na to, że rysuje się taka tendencja. Jest za wcześnie by wyciągać wnioski, bo baza jest zbyt mała, ale pod koniec roku będzie już wystarczająca by podjąć decyzję co do wiodącego systemu.

PS:

Sprawa poślizgu była omawiana już w poprzednich miesiącach więc ta część raportu pozostaje bez zmian. Dla lepszej czytelności odniesienia z poprzednich raportów zaznaczyłem na niebiesko:

Dla nowych użytkowników wyjaśnienie pojęcia „poślizgu” z poprzednich raportów :

W związku z licznymi pytaniami dotyczącymi ceny sygnału oraz rzeczywistej ceny możliwej do osiągnięcia na rynku przeprowadziłem analizę z zachowaniem zasad opisanych w instrukcji do Systemów na stronie. Analizie podlegała cena sygnału (Kolumna 4), rzeczywista cena zamknięcia godziny (Kolumna 10), oraz rozpiętość ruchów w następnej godzinie po sygnale (Kolumna 11 i 12). Analizę robiłem ręcznie więc jest zrobiona dla miesięcy z roku 2011. Pozostałe miesiące można przeanalizować samodzielnie. Ja mam pewność, że rezultaty nie będą znacząco odbiegały tych z tego roku.

Dla przypomnienia wyjaśniam, że różnica, tzw. poślizg wynika z przeliczenia normalnej świecy godzinowej metodą Heikin Ashi po to, by wyeliminować szum, wygładzić ruchy, a przez to lepiej identyfikować panujący trend. Różnice zwykle nie przekraczają 2-3 pkt, choć przy świecach o dużej rozpiętości (marubozu, świece wysokiej fali) zdarzają się większe. Pisałem również, że aby uzyskać cenę systemową wystarczy poczekać do godziny i najczęściej cenę tę się uzyskuje.

Analiza pokazuje, że w znakomitej większości przypadków cena sygnału jest do uzyskania, jeżeli nie na zamknięciu świecy sygnałnej, to w następnej godzinie po sygnale. Zdarzają się również przypadki gdzie rzeczywista cena zamknięcia świecy godzinowej jest „lepsza” od sygnałnej.

Przypadki te zaznaczyłem na zielono. Przypadki, w których pomimo oczekiwania, nie udało się uzyskać ceny z sygnału zaznaczyłem na czerwono. Różnica punktowa w obu przypadkach pokazana jest w Kolumnie 13. Są to sporadyczne przypadki.

Największą ilość transakcji z rozbieżnościami stanowią przeczekane Stop Lossy.

*Zaznaczyłem je na żółto. W instrukcji do systemów radziłem jak sobie radzić i z tym. Jeżeli będziemy zamykać stopy po cenie podanej przez system, wszystkie te transakcje rozbieżnościami zostaną wyeliminowane. Dopuszczam przeczekanie Stop Lossa jeżeli do zamknięcia godziny jest **nie więcej niż 10 min.***

Treść niniejszej analizy jest wyłącznie wyrazem osobistych poglądów autora i nie stanowi rekomendacji w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 19 października 2005 r. (Dz. U. z 2005 r. Nr 206, poz. 1715). Autor analizy nie ponosi odpowiedzialności za decyzje inwestycyjne podejmowane na jej podstawie. Materiał poufny – wyłącznie do użytku subskrybentów usługi Systemy FW20 60min.

5. Sugerowana technika gry

Sugerowana technika gry: W przypadku kontynuacji ruchu spadkowego sugeruję podnieść tolerancję na poślizg do 4 pkt. W przypadku kontynuacji odbicia wzrostowego technika gry pozostaje bez zmian, tj z tolerancją na poślizg wynoszącą 3 pkt. Dokładny opis techniki znajduje się w punkcie 5.c.

a) Zachowanie przy wyrzuceniu przez stop loss i ponownym przekroczeniu poziomu sygnałnego na tej samej sesji:

Można zastosować to ponowienie pozycji po wyrzuceniu przez stop loss gdy kurs ponownie dotrze do poprzedniego poziomu wejścia tego samego dnia. Tego w systemie nie mogę ustawić więc jest to „tip” do rozważenia indywidualnego.

Zwracam uwagę na taką sytuację gdyż ma ona często miejsce przy okazji publikacji ważnych danych makro. Tak było też i w piątek 08.07. Pozycje krótkie, prawidłowo zajęte o godz. 11.00, zostały przed danymi o 14.30 wyrzucone przez stop loss. Po danych rynek podążył zgodnie z kierunkiem wystosowanych pozycji.



Sądzę, że ponowienie krótkiej na poziomie sygnałnym z godziny 11.00 po danych miałoby spory sens, zwłaszcza, że poziom był do dostania na rynku, a samo zlecenie można złożyć wcześniej jako warunkowe.

Tak jak wspomniałem program, na którym stoją systemy nie daje takiej możliwości więc jest to uwaga do rozważenia indywidualnego.

b) Zachowanie przy lukach hossy/bessy:

Luki hossy i bessy to zmora każdego systemu. Zdarzają się zyskowe, gdy luka jest zgodna z zajmowaną pozycją ale zdecydowanie częściej, wg mnie więcej niż 80% to transakcje stratne. Wynika to z tego, że luka powoduje sygnał do zajęcia pozycji zgodnie z jej kierunkiem, a następnie jest prawie zawsze domykana na tej samej sesji (a często nawet w pierwszych 2-3 godzinach sesji). To powoduje wystopowanie, lub nawet odwrócenie pozycji przez system. Stop na luce jest zawsze bardzo szeroki, gdyż do kalkulacji brana jest również świeca zamknięcia z poprzedniej sesji. To powoduje znaczące straty z transakcji. Jedyne

Treść niniejszej analizy jest wyłącznie wyrazem osobistych poglądów autora i nie stanowi rekomendacji w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 19 października 2005 r. (Dz. U. z 2005 r. Nr 206, poz. 1715). Autor analizy nie ponosi odpowiedzialności za decyzje inwestycyjne podejmowane na jej podstawie. Materiał poufny – wyłącznie do użytku subskrybentów usługi Systemy FW20 60min.

sposobem uniknięcia tych nieprzyjemności jest ignorowanie sygnału zgodnego z kierunkiem luki, przynajmniej przez pierwsze 2-3 świece godzinowe. (Przypominam, że pierwsza z nich ma tylko 30 min, gdyż pokazuje ruch od 8.30 do 9.00). Dopiero w przypadku kontynuacji ruchu w kierunku luki po jej domknięciu (lub nie) ewentualne zajęcie pozycji.

Nie wiem czy to jest jasne więc może opiszę jak ja traktuję luki w grze niesystemowej. Praktycznie zawsze stosuje Hook trade, czyli zajmuję pozycję przeciw luce z targetem na jej zamknięciu. Nie prowadzę statystyk ale zagranie ma jedną z większych skuteczności jakie znam. Z pewnością w okolicach 90%. Jak to wygląda?

Po około 30-60 min od otwarcia luką zajmuję pozycję przeciwną do jej kierunku, ze stopem na minimach/maksimach sesji i zamykam zwykle w okolicach 14.00 lub wcześniej, gdy luka jest domknięta. Czasami zostaję dłużej gdy widzę dużą dynamikę ruchu, ale stop dla pozycji już wtedy mam ustawiony tak, by zabezpieczyć zyski z pozycji. Tak wygląda Hook trade. I teraz najważniejsze dla gdy systemowej: **Pozycję zgodną z kierunkiem luki zajmuję dopiero w przypadku ewentualnego poprawienia minimów/maksimów z otwarcia, po udanym, bądź nie domknięciu luki.** Poziom tej jest znany więc nie sposób go przegapić. Tę drugą część strategii sugeruję zastosować w przypadku sygnałów na luce. Często one będą już nieaktualne, bo wystopowane, ale w takim przypadku ma zastosowanie zachowanie opisane poniżej, tj. „przy wyrzuceniu przez stop loss i ponownym przekroczeniu poziomu sygnału”. Gdybym umiał kodować, a program, na którym stoją systemy to umożliwiał to z pewnością bym zaszył taką strategię w systemie. Niestety nie umiem kodować, a program i tak tego nie umożliwia. Mogę służyć jedynie powyższym opisem. Gdyby były jakieś pytania to proszę się nie wahać i korzystać z maila : lem@astroelliott.pl

c) Opis sugerowanej techniki gry przy normalnej zmienności (ATR < 15 pkt):

W momencie padania sygnału wyświetlana jest cena sygnału.

Składamy zlecenie po cenie sygnału i czekamy do godziny po to by zawrzeć transakcję po cenie sygnału. Zwykle zlecenie jest realizowane.

Jeżeli zdarzy się sytuacja, że nie uzyskamy tej ceny przez następną godzinę po sygnale to możemy zrezygnować z transakcji w ogóle, bądź spróbować zawrzeć ją po cenie gorszej. Osobiście rozważyłbym taką transakcję jeżeli różnica nie przekracza 2-3 pkt. w stosunku do ceny sygnałnej.

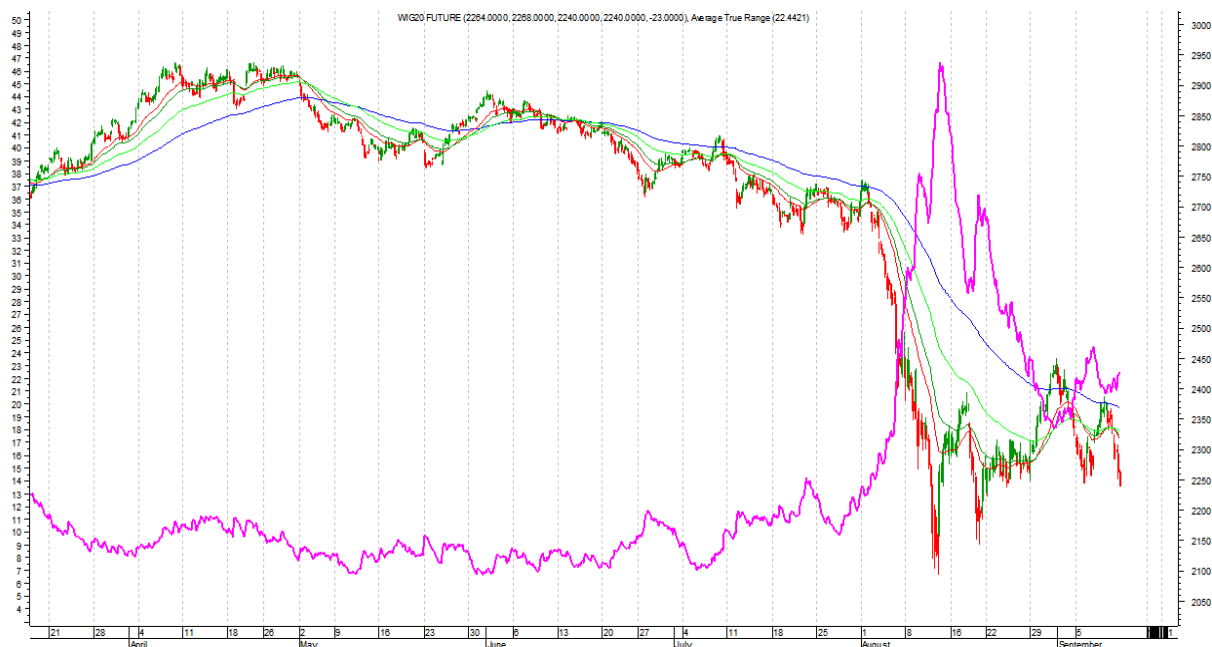
Jeżeli w którymś momencie cena przekroczy poziom Stop Lossa pokazywanego na ekranie zamykamy pozycję po cenie stopa. Można wbić zlecenie warunkowe i stop zrealizuje się automatycznie.

Wyjątkiem jest sytuacja gdy stop pada na krótko przed zamknięciem godziny. Dla mnie jest to maks 10 min. Wtedy można poczekać na zamknięcie. Często uzyskuje się lepszą cenę niż stop.

Wyjątkowymi sytuacjami są sygnały padające na fixingu. Obecnie systemy są ustawione na koniec sesji o 17.31 więc czasami jeszcze uda się złożyć zlecenie. Jeżeli nie, to czekamy do następnego dnia i traktujemy pierwszą świecę godzinową następnego dnia, jako następną po sygnale.

d) Poślizg przy zwiększonej zmienności godzinowej (ATR > 15 pkt):

Kwestia poślizgu nabrała jeszcze większej wagi w sierpniu 2011, gdzie poślizg wzrósł znacząco i wynosił niejednokrotnie kilkanaście punktów. Wynika to ze znacznego wzrostu zmienności w obrębie godziny, co obrazuje poniższy wykres 60 min ze wskaźnikiem Average True Range (21).



Jak widać wskaźnik rozbił sufit (doszedł do poziomu 50 pkt!!!) i jest to sytuacja zdarzająca się kilka razy w ciągu dekady, przy czymś, co spokojnie można nazwać krachem. Niestety nie ma na to idealnej i skutecznej recepty. Świece H-A w uproszczeniu są średnią z zakresu godzinowego i im ten zakres większy, tym większy poślizg. Z obserwacji jednak wynika, że nawet przy takim poślizgu sygnały często okazywały się bardzo zyskowne. Nie wszystkie ale te, które były nadrobiły straty z nadkładem. To co mogę sugerować w takiej sytuacji to jednak grę takich sygnałów ale z ciśniejszym niż system stopem (powiedzmy do 10-15 pkt) w początkowej fazie ruchu. Gdy kurs ucieknie w zgodnym z pozycją kierunku na bezpieczną odległość można wrócić do stopa sugerowanego przez system.

Zapewniam jednak, że historycznie takie sytuacje zdarzają się kilka razy na dekadę. W związku z tym żaden system nie będzie nigdy optymalizowany na takie warunki, gdyż te są wyjątkowe. Z czasem rynek powróci do swoich normalnych parametrów i problem sam zejdzie z tapety.

e) Omówienie Systemu 3:

System 2 postanowiłem zastąpić systemem identycznym do Systemu 1, jeżeli chodzi o budowę, ale z szerszym stop lossem. W marcu takie ustawienia przyniosły bardzo dobre rezultaty (patrz plik analityczny). Jeżeli chodzi o długoterminowe statystyki systemy są porównywalne. Główne różnice jakie zidentyfikowałem w stosunku do Systemu 1 to:

- mniejsza liczba transakcji (mniejsze koszty)
- nieco większa maksymalna strata na jedną transakcję

Treść niniejszej analizy jest wyłącznie wyrazem osobistych poglądów autora i nie stanowi rekomendacji w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 19 października 2005 r. (Dz. U. z 2005 r. Nr 206, poz. 1715). Autor analizy nie ponosi odpowiedzialności za decyzje inwestycyjne podejmowane na jej podstawie. Materiał poufny – wyłącznie do użytku subskrybentów usługi Systemy FW20 60min.

- *nieco większy maksymalny draw-down*
- *nieco mniejszy % zyskowych transakcji*
- *nieco krótsze serie zyskowych i stratnych transakcji*

Szczegóły w załączonych zrzutach statystyk:

Results		Results	
Print	Copy	Print	Copy
Performance Results for FW20 60- 120- 240 System !!!FW20 System 1 60 min From 2009-01-05 09:00 to 2012-04-05 17:00		Performance Results for FW20 60- 120- 240 System !!!FW20 System 3 60 min From 2009-01-05 09:00 to 2012-04-05 17:00	
Gross Profit	18 629.00	Gross Profit	19 732.00
Gross Loss	-5 727.00	Gross Loss	-7 171.00
Net	12 902.00	Net	12 561.00
Profit Factor	3.25	Profit Factor	2.75
Total Trades	852.00	Total Trades	778.00
Total Winning Trades	412.00	Total Winning Trades	340.00
Total Losing Trades	440.00	Total Losing Trades	438.00
Average Points per Trade	15.14	Average Points per Trade	16.15
Percent Profitable	48.36	Percent Profitable	43.70
Largest Winning Trade	404.00	Largest Winning Trade	404.00
Largest Losing Trade	-102.00	Largest Losing Trade	-154.00
Average Winning Trade	45.22	Average Winning Trade	58.04
Average Losing Trade	-13.02	Average Losing Trade	-16.37
Ratio Average Win/Average Loss	3.47	Ratio Average Win/Average Loss	3.54
Average Trade	28.59	Average Trade	34.58
Max Consecutive Winners	9.00	Max Consecutive Winners	7.00
Max Consecutive Profit	583.00	Max Consecutive Profit	791.00
Max Consecutive Losers	11.00	Max Consecutive Losers	8.00
Max Consecutive Draw Down	-223.00	Max Consecutive Draw Down	-317.00
Maximum Open Interest	2.00	Maximum Open Interest	2.00
Maximum Open Interest Average	1.53	Maximum Open Interest Average	1.51

Pełna lista transakcji dla Systemy 3 znajduje się w pliku analitycznym, dołączonym do raportu.

Jest to więc system, który wymaga większego zapasu w całkowitym kapitale w stosunku do zaangażowanego. Myślę, że powinno to być ponad 5 tys na kontrakt. Maksymalnie gramy 2 kontraktami więc oceniam, że do gry tym systemem konieczne jest ok 15k PLN. W Systemie 1 szacowałem go na 10k PLN.

Ciekawym aspektem jest możliwość dodawania pozycji do już zajętej. Taka sytuacja miała miejsce raz w marcu. System 1 ma identyczne ustawienia, ale takiej sytuacji jeszcze nie zaobserwowałem. Najprawdopodobniej wynika to z ciśniejszego stopa. W Systemie 3 jest on średnio o 10 pkt większy więc parametry odpowiadające za „sygnał” mogą go generować 2 razy, a stop nie jest uaktywniany. W takiej sytuacji system dodaje kontrakt do maksymalnej liczby 2 szt.

Szerszy stop-loss ma swoje zalety – trudniej system „wyrzucić z siodła”, ale ma też i wady. System ten z pewnością będzie więcej tracił na konsolidacjach z uwagi na szerszy stop. Jeżeli jednak uda się zidentyfikować okresy trendowe i horyzontalne to wydaje mi się że może stanowić on dobrą alternatywę dla Systemu 1. Na pewno lepszą od poprzedniego Systemu 2.

Treść niniejszej analizy jest wyłącznie wyrazem osobistych poglądów autora i nie stanowi rekomendacji w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 19 października 2005 r. (Dz. U. z 2005 r. Nr 206, poz. 1715). Autor analizy nie ponosi odpowiedzialności za decyzje inwestycyjne podejmowane na jej podstawie. Materiał poufny – wyłącznie do użytku subskrybentów usługi Systemy FW20 60min.

6. Wycena abonamentu na kolejny okres (od 15 maja 2013)

Z kalkulacji ceny wypada styczeń 2012, a wchodzi kwiecień 2013. Cena abonamentu miesięcznego od 15 maja 2013 wyniesie 237 zł. **Do pakietu z powiadomieniami SMS dodawane będzie 20 zł. (SMS Pro)**

Wynik kalkulacji znajduje się w tabeli na końcu dokumentu (widoczny jest tylko ostatni miesiąc i stosowne obliczenia. Pozostałe miesiące są ukryte z uwagi na wielkość obrazka). Od 15 maja będzie ona również dostępna do ściągnięcia na stronie w formie pliku Excel.

7. Pozostałe uwagi

W maju jeden sygnał został wysłany z opóźnieniem. Na szczęście cena sygnału była nadal dostępna. Powodem było zakwalifikowanie maila z sygnałem do sprawdzenia przez program antywirusowy. Dlatego wyszedł z opóźnieniem, co spowodowało również opóźnienie wysłania SMSa. Zostały wprowadzone odpowiednie zmiany by sytuacja nie powtórzyła się więcej.

Przygotował:

LeM

!!!FW20 System 1 60 min					
Date	Position	Price	Quantity	P&L	P&L Accum.
2013-04-02	0	2356	-2	0	399
2013-04-02	-2	2356	-2		399
2013-04-02	0	2366	2	-20	379
2013-04-02	-2	2360	-2		379
2013-04-04	0	2328	2	64	443
2013-04-05	2	2332	2		443
2013-04-08	0	2351	-2	38	481
2013-04-08	-2	2345	-2		481
2013-04-09	0	2346	2	-2	479
2013-04-11	-1	2364	-1		479
2013-04-11	0	2371	1	-7	472
2013-04-11	2	2371	2		472
2013-04-11	-1	2370	-3	-2	470
2013-04-11	0	2374	1	-4	466
2013-04-11	2	2374	2		466
2013-04-12	0	2379	-2	10	476
2013-04-12	-1	2379	-1		476
2013-04-12	0	2376	1	3	479
2013-04-18	1	2289	1		479
2013-04-18	0	2285	-1	-4	475
2013-04-18	-2	2268	-2		475
2013-04-19	1	2272	3	-8	467
2013-04-19	0	2270	-1	-2	465
2013-04-19	-2	2257	-2		465
2013-04-19	1	2258	3	-2	463
2013-04-22	0	2273	-1	15	478
2013-04-22	-2	2268	-2		478
2013-04-23	0	2260	2	16	494
2013-04-23	1	2260	1		494
2013-04-23	0	2256	-1	-4	490
2013-04-23	-2	2250	-2		490
2013-04-23	1	2256	3	-12	478
2013-04-24	0	2257	-1	1	479
2013-04-24	2	2262	2		479
2013-04-25	-1	2266	-3	8	487
2013-04-25	2	2272	3	-6	481
2013-04-26	-1	2274	-3	4	485
2013-04-26	0	2282	1	-8	477
2013-04-26	2	2282	2		477
2013-04-26	0	2280	-2	-4	473
2013-04-29	-1	2292	-1		473
2013-04-29	0	2292	1	0	473
2013-04-30	2	2285	2		473
Total (punkty)					473
Srednia 3miesięczna					158
korekta na poślizg (-40%)					95
mnożnik x 10 PLN					946 zł
Prowizja 25%					237 zł

*Treść niniejszej analizy jest wyłącznie wyrazem osobistych poglądów autora i nie stanowi rekomendacji w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 19 października 2005 r. (Dz. U. z 2005 r. Nr 206, poz. 1715). Autor analizy nie ponosi odpowiedzialności za decyzje inwestycyjne podejmowane na jej podstawie.
Materiał poufny – wyłącznie do użytku subskrybentów usługi Systemy FW20 60min.*