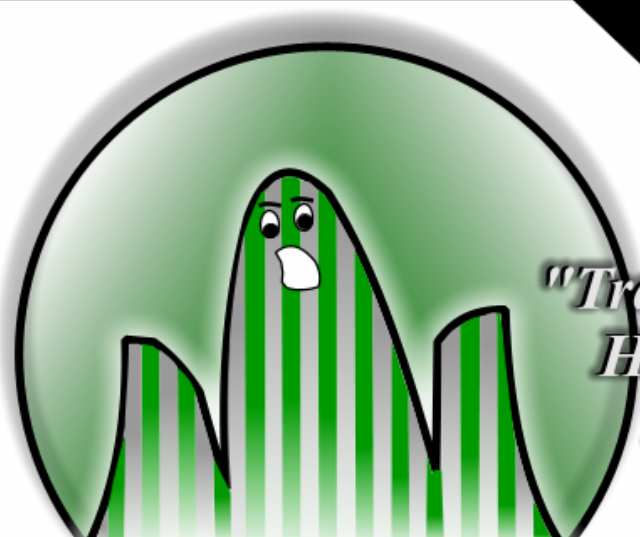




*"Traders
Helping
Traders"*

Aktualizované
ZLR a VT

Woodies CCI Club

ZÁKLADNÍ PATTERNY A TERMINOLOGIE

Praktická Příručka

2007.03.21
V1.1

By James O'Connell
OBCHODOVÁNÍ FUTURES JE RIZIKOVÉ



Upozornění:

Tento dokument je určen pro vzdělávací účely a má za cíl popsat, jak používat Woodies CCI systém. Nic, co je napsané v tomto dokumentu, v žádném případě neslouží coby konkrétní investiční či obchodní doporučení. Rozhodnutí obchodovat komodity a akcie je odpovědností každého jednotlivce a jedině on sám nese za svá rozhodnutí plnou odpovědnost. Nikdy se nepouštějte do obchodů, jejichž podstatě plně nerozumíte.

CFTC Rule 4.41 hypotetické, zpětné nebo simulované obchodování může mít rozdílné výsledky od obchodování reálného. Při reálném obchodování na rozdíl od simulovaného mohou nastat rozdílná plnění při vstupech a nebo výstupech a výsledky simulovaného obchodování tak mohou být podhodnoceny nebo nadhodnoceny. Programy pro simulované obchodování obecně pracují s daty zpětné a výsledky reálného obchodování se tak mohou výrazně lišit.

COPYRIGHT

Všechna práva vyhrazena. Určeno jen pro osobní využití. Bez předchozího souhlasu není povolen jakýkoliv prodej nebo změna tohoto dokumentu.

Best Direct Navigator

Bezplatný 30denní simulátor. Poskytuje plnohodnotný přístup k Woodies panelu s přesnými historickými i real-time daty. BDN dovoluje i auto trading s nastavením Woodies CCI systému.

www.pfgkelly.com/woodies_navigator.asp

Best Pro-Trader

Bezplatný 30denní simulátor. Poskytuje plnohodnotný přístup k Woodies panelu s přesnými real-time daty.

www.pfgkelly.com/woodies_protrader.asp

Call Neil Rogers at (800)546-9423 or
(312)775-3543
nrogers@pfmail.com

Pokud máte jakýkoliv dotaz ohledně produktů PFG, zašlete e-mail s dotazem na tuto adresu:
joconnell@pfmail.com



Český překlad příručky zajistil server <http://www.financnik.cz>
Z anglického originálu přeložil: Jiří Vítovec

UPOZORNĚNÍ: OBCHODOVÁNÍ FUTURES JE VYSOCE RIZIKOVÉ
Document Edits: 2007.03.21 - V 1.1 CZ

Poděkování:

Doufáme, že po přečtení tohoto textu pochopíte základní myšlenku Woodies CCI Systému a budete schopni rozeznat vstupní a odpovídající výstupní patterny. V tomto textu také naleznete terminologii užívanou v komunitě obchodníků používajících Woodies CCI systém a budete tak schopni snáze pokládat otázky v „trading roomech“, které naleznete na:

www.woodiescciclub.com

Woodieho heslem je „Traders Helping Traders“ (traderi pomáhají traderům) a tento text je zcela ve smyslu tohoto hesla.

Jim O'Connel

Předně chci poděkovat Jimu O'Connelovi z PFG (Peregrine Financial Group and Peregrine Charities) za přepracování tohoto dokumentu, což bylo stejně nutné jako updatování původního dokumentu. Jim strávil mnoho času tvrdou prací, aby spojil odpovídající informace s CCI dokumentací. Obchodníci po celém světě tak mají něco, co jim může pomoci naučit se používat CCI a v důsledku tak pomoci i v jejich obchodní kariéře. Jim šel za heslem „Traders Helping Traders“. Výsledkem je výborná práce a doufám, že každý, kdo si tento manuál přečte a naučí se CCI, bude úspěšný a poděkuje Jimovi .

JIM WELL DONE ... Ken WOOD alias „Woodie“

Doporučení ... Tři důvody, proč jsem se připojil k Woodies CCI Club

Jak jsem si připravoval toto doporučení pro Woodies CCI Club, zeptal jsem se sám sebe na jeho význam a proč se k němu připojují obchodníci z celého světa... v tuto chvíli je evidováno více než 7000 přístupů do Woodies Trading University. Co je na tom všem tak atraktivního?

Důvod #1

Předně bych měl říct, že Ken Wood, známý také jako Woodie, vyvinul revoluční způsob obchodování, který obchodníkovi umožňuje rozhodovat se bez sledování cenových grafů. Woodieho motto je používat „jeden indikátor (CCI) v jednom time frame & jeden pattern & jen jedno nastavení“. Tento přístup ho vyčleňuje od ostatních, kteří nabízejí vzdělávání v oblasti tradingu. Tím, že systém vytvořil a udržuje tak jednoduchý, umožňuje přinést úspěch i malým obchodníkům, kteří často zůstávali mimo tento svět high-tech přístupu k financím.

Důvod #2

Prostředí vzdělávání je v průmyslu tradingu velice konkurenční a často bývá plné různých zlatokopů... Oproti takovým společnostem Ken Wood nabízí svůj systém Woodies CCI zcela zdarma. Kdo jiný to ještě dělá? Takových není mnoho! Woodies CCI Club poskytuje ve své Trading University živé grafy a živé moderování ve veřejných neplacených chatech a fórech, což je velice ojedinělé. Woodie tím otevřel dveře pro ty, kterým jejich finanční zdroje nedovolovaly vstoupit do této profese. *Malí obchodníci* tedy opět vítězí!

Důvod #3

To, že Woodie poskytuje zdarma, za co si jiní nechávají platit velké sumy, může znít absurdně, ale přesto to byl právě tento přístup, který pomohl překonat bariéru traderům z celého světa. Ti, kteří vstupují do řad Woodies CCI Clubu, přijímají koncept „Traders Helping Traders“ (tradeři pomáhají traderům) a „Candle Loses Nothing By Lighting Another Candle“ (svíčka neztrácí nic, když zapálí další svíčku). Mnoho těch, kteří poskytují vzdělání v oblasti tradingu se pokusilo imitovat to, co Woodie vypracoval – nicméně nedosáhli takových výsledků. Ze vzdělávacího programu Trade-A-Longs, který je přístupný pro tradery jak ve Spojených státech tak i po celém světě, Woodie daruje příjmy do nadace „Make A Wish Foundation“, která je určena pro pomoc dětem.

Tady v Americe se často přiznáváme ke „šplhání po žebříku vedoucím k úspěchu“. Nicméně často ten svůj žebřík opíráme o špatnou zeď. Vize Kena Wooda – soustředit se na jeden velký a přitom jednoduchý obrázek je perfektní příklad, jak umístit ten váš žebřík na tu správnou zeď. A to je moudrost, o které čteme v i historických knihách.

Kene, ve jménu všech traderů po celém světě ti děkujeme za vytvoření tohoto vítězství – vítězství pro všechny a zdravíme tě. Reverend C.R. Johnson alias Rev

A ano... malí obchodníci opět vítězí...



Obsah:

Obálka	Strana 1
Upozornění	Strana 2
Poděkování	Strana 3
Doporučení – <i>Tři Důvody Proč</i>	Strana 4
Obsah	Strana 5
Pro koho je tento dokument.....	Strana 6
Začínáme	Strana 7
 - Woodies CCI Charts -	
CCI úroňové linky a úvod do LSMA	Strana 8
Sidewinder a Chop Zone Indikátor	Strana 9
Vysvětlení Zero-Line	Strana 10
CCI	Strana 11
Definice trendu podle Woodie CCI	Strana 12
Výuka CCI patternů – <i>jste připraveni?</i>	Strana 14
 - Patterny Woodies CCI -	
Patterny CCI – <i>Trendové</i>	Strana 15
Zero Line Reject	Strana 15
Trend Line Break (TLB)	Strana 18
Tony Trade	Strana 19
GB 100	Strana 20
 CCI Patterny – vstupy.....	
CCI – jak vstupovat	Strana 21
Money Management – Stop Loss	Strana 22
Money Management – Statistiky	Strana 23
CCI Patterny – <i>Protitrendové</i>	Strana 24
Famir	Strana 25
Vegas Trade	Strana 25
Ghost	Strana 26
Zdroje vzdělávání Woodies CCI & Woodies Pro Shop	Strana 27
	Strana 28



Pro koho je tento dokument?

Pokud jste ve Woodies CCI Clubu noví, tak vás zde vítám. Chci se s vámi podělit o novou revoluční cestu jak obchodovat akcie, opce a komoditní trhy. Metody vysvětlené v tomto dokumentu jsou určeny přímo pro intradenní obchodníky, kteří závisí na rychlosti plnění jejich příkazů a také se chtějí vyhnout „Market Noise“ („šumu trhu“) spojenému

se sledováním svíčkových grafů, což může intradenní obchodníky snadno zradit. Nicméně Woodies CCI není limitováno pouze intradenním obchodováním, ale je také používáno pozičními i swingovými obchodníky na všech různých trzích. ... Woodie

Ať jste poziční, swingoví nebo intradenní obchodníci s akciemi, opcemi nebo komoditami, osobně vás všechny zvou na některý z našich seminářů Trade-A-Longs.

Učíme Woodieho metodu použití CCI pro všechny typy obchodníků v našich Trade-A-Longs ve Spojených Státech i po celém světě.

Připojte se tak k tisícům dalších obchodníků, kteří úspěšně používají Woodies CCI. Navštivte naše webové stránky www.woodiescciclub.com, kde naleznete informace o příštích seminářích Trade-A-Longs.



Dodatečně bych se také chtěl zmínit o bezplatném „Živém tréninku a vzdělávání“, které jsou každý den na našich konferenčních fórech Woodies CCI.

Z vašeho domácího počítače se tak k nám můžete připojit a na chatu diskutovat s ostatními obchodníky po celém světě. K dispozici jsou živé grafy s trhy, můžete poslouchat komentáře živých moderátorů a klást jim otázky ohledně Woodies CCI.

Vytvořili jsme atmosféru, kde „Tradeři Pomáhají Traderům“. Pro další informace navštivte naše stránky.

Začínáme

Často dostávám otázku „jaká je nejlepší cesta učit se CCI“? Moje odpověď je začít s jedním patternem, s jedním time frame, jedním indikátorem a jedním nastavením. Často se setkávám s pokusy naučit se všechny patterny najednou. To ale bývá matoucí a vede pouze k frustraci.

„DRŽTE SE JEDNODUCHOSTI“ to je to, co vede k úspěchu. Vemte si vždy jen jeden pattern a uče se ho dokud nebudete schopni ho rozeznat na každém grafu – to urychlí vaše další učení. Není kam spěchat – trhy tady budou zítra, příští týden, příští rok.... Začněte dobře a nespěchejte. Po dobrém začátku se přesvědčíte, že vše půjde rychleji. Pokud chcete být úspěšní, musíte být trpěliví.



Pokud při přečtení tohoto dokumentu ohledně CCI budete potřebovat další pomoc, neznepokojujte se. Pro další informace pro vás máme „Trading University“ vytvořenou pro vaše další vzdělávání. O „Trading University“ se budu zmiňovat dále v tomto dokumentu. Jak už možná víte, veškerá naše práce je pro obchodníky zdarma a bezplatná. *Pokud pocítíte, že vám má práce pomohla, prosím věnujte ve jménu Woodies CCI Clubu příspěvek nadaci „MAKE-A-WISH FOUNDATION“. Pomůžete tak vykouzlit úsměv na některé dětské tváři. Děkuji vám za to předem. ...Woodie*

GRAFY

Za ty roky jsme vybudovali mnoho dobrých vztahů s poskytovateli a brokery. Na stránkách Woodies CCI Clubu si můžete všimnout věty „*obecně nepropagujeme poskytovatele ani brokery*“. Chtěl bych podotknout, že jsou někteří poskytovatelé a brokeri, kteří nám pomáhají k završení vize „*MAKE-A-WISH FOUNDATION*“. Vážím si pomoci těch, kteří se na této vizi chtějí podílet. PFG je jedním z brokerů, kteří nám pomáhají v několika směrech, a to je důvod, proč nyní doporučuji jejich služby. Nehledě na jejich pomoc na projektu „*MAKE-A-WISH FOUNDATION*“ poskytují výborný servis a grafické nástroje jejich platformy obsahují všechny Woodies CCI nástroje.

Programy pro znázornění grafů. Rád bych podotkl, že Woodies CCI obchodní systém je unikátní a mnoho poskytovatelů už v nástrojích nabízí Woodies CCI Trading Panel. Zkontrolujte prosím u vašeho programu pro zobrazování grafů, zda v nástrojích obsahuje Woodies CCI. *Best Direct Navigator od Genesis a PFG pracují společně a nabízí tak The Navigator.* Ten obsahuje vše co potřebujete k analýzám a obchodování Woodies CCI Systému.

Demo Registrace a instalace programu: www.pfgkelly.com/woodies_navigator.asp

V případě potřeby volejte Neil Rogers 800.546.9423 or 312.775.3543

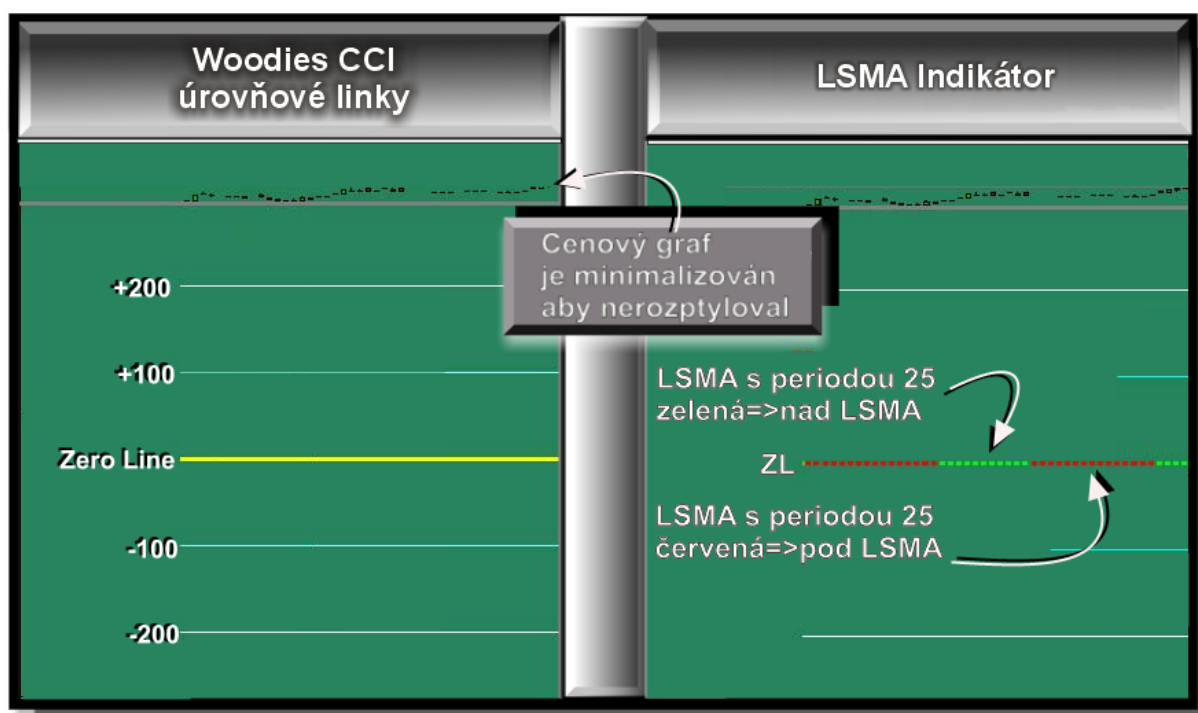
Email: nrogers@pfmail.com

Woodies CCI Grafy

CCI úrovnňové linky a úvod do LSMA

Graf 1 ukazuje žlutou horizontální linku. Tu nazýváme Zero-Line (ZL), tedy nulovou linkou a má nezastupitelný význam ve výpočtech CCI. Můžete na ni nahlížet jako na rovnováhu momenta v daných periodách. Všechny patterny Woodies CCI systému jsou definovány v okolí zero-line. Dále jsou na grafu další čtyři linky: modré jsou na úrovni hodnot +100/-100 a bílé na úrovni +200/-200.

Graf 2 ukazuje ZL jako sérii červených a zelených segmentů. Tyto segmenty odrážejí periodu 25 Least Squares Moving Average LSMA. Pokud je ZL zelená, znamená to, že cena je nad LSMA. Pokud je LSMA červená, znamená to, že cena pod LSMA. LSMA bude používána jako potvrzení pro patterny a některé méně rozhodné pozice. Není potřeba se zatěžovat tím, jak se LSMA počítá.

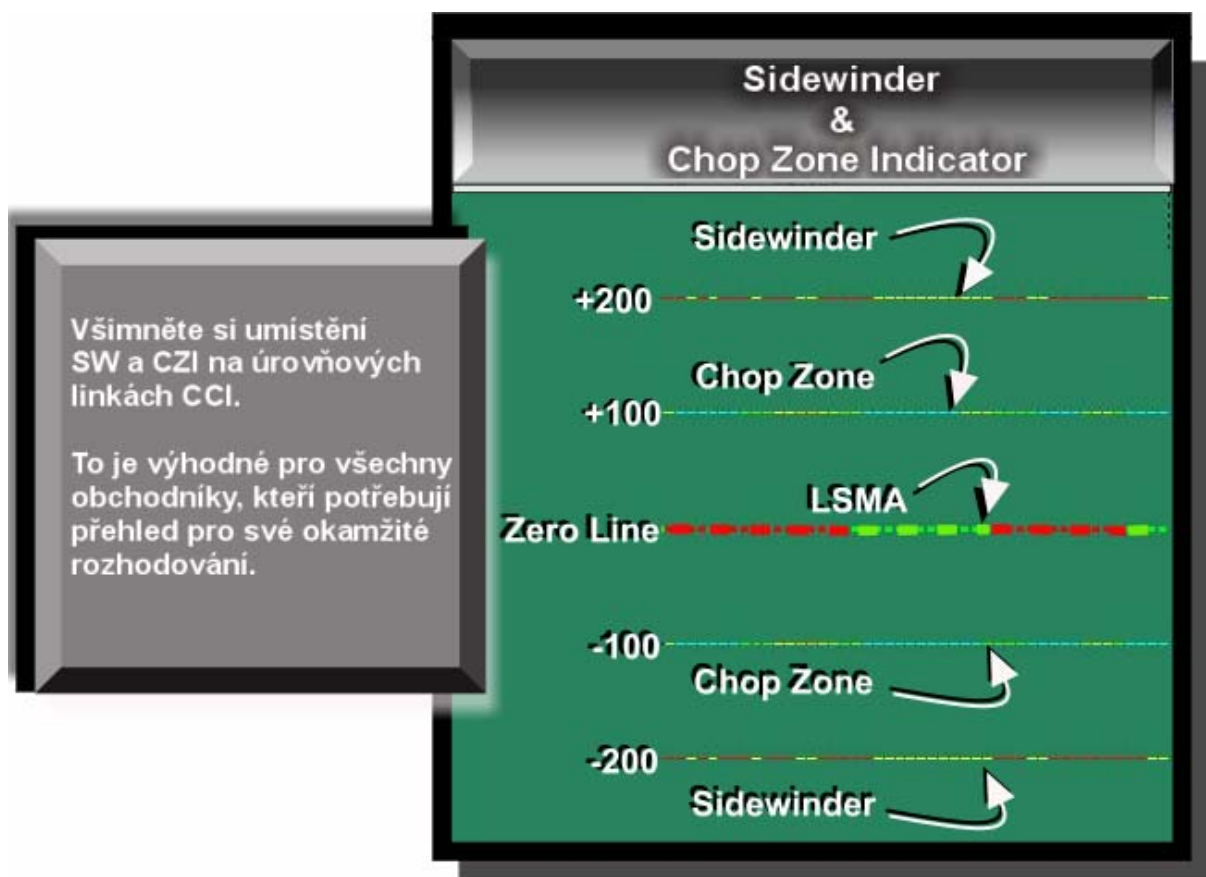


Graf 1

Graf2

Sidewinder a Chop Zone Indicator

Graf 3 zobrazuje umístění nových revolučních indikátorů, které Woodie vyvinul pro svůj systém. Na úrovni CCI hodnoty +100/-100 je Chop Zone Indicator (**CZI**) a na úrovni CCI hodnoty +200/-200 je Sidewinder Indicator (**SI**). Oba indikátory umožňují obchodníkovi jednoduše reagovat na základě rychlého pohledu na tyto linky. Oba indikátory současně využívá pouze pattern Zero Line Reject (**ZLR**).



Graf 3

Chop Zone Indicator ukazuje směr trhu. Modrá barva znamená, že trh se pohybuje směrem vzhůru a hnědá barva znamená, že se trh pohybuje směrem dolů. Střídání více barev znamená, že se trh pohybuje do strany, tedy že trh je v tzv. chopu.

Sidewinder je zobrazován ve třech barvách: červené, žluté a zelené. Červená barva znamená velmi slabý trend nebo že v trhu není trend; žlutá znamená, že trh je ve slabším trendu a zelená ukazuje na silný trend.

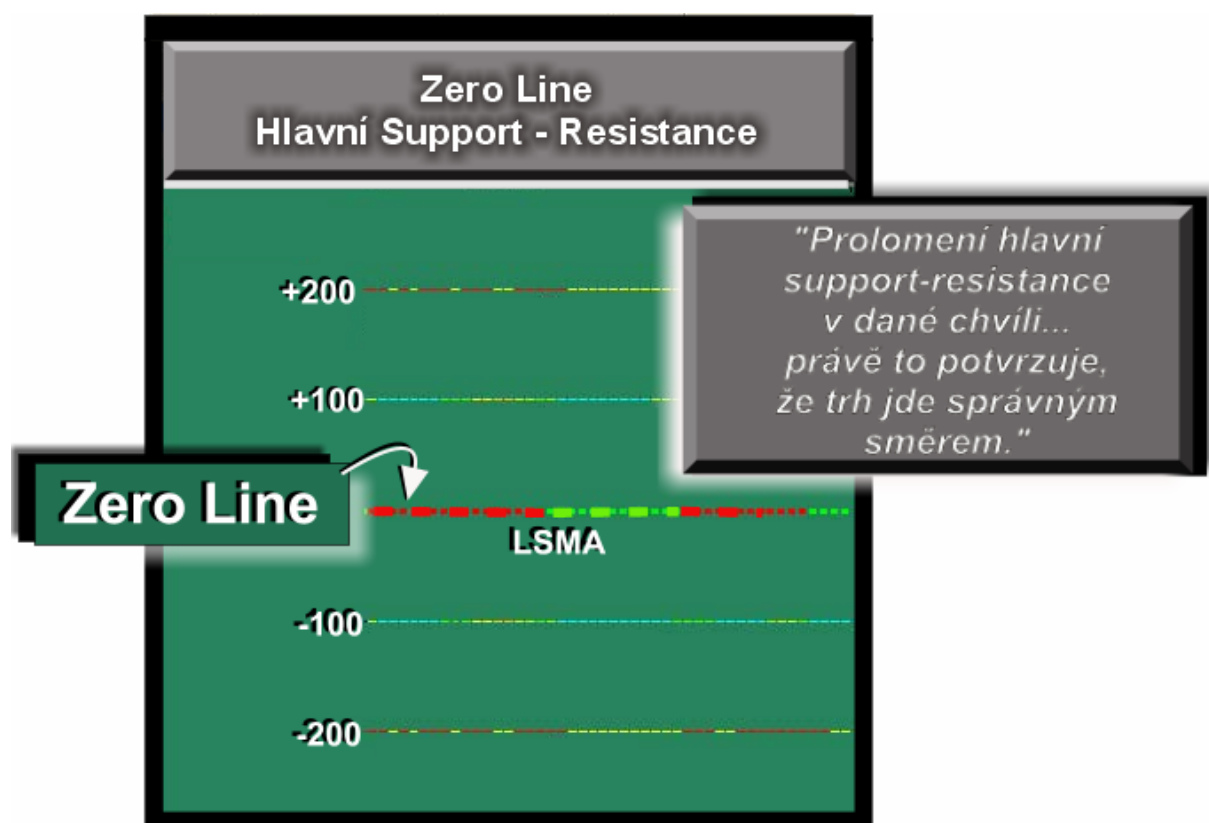
Používání a nastavení **CZI** a **SI** bude upřesněno níže, u patternu **Zero Line Reject**.

Vysvětlení Zero-Line

Zero Line: je to nejdůležitější oblast support-resistance v dané chvíli.

Dodatek:

- „v *dané chvíli*“ znamená, že **ZL** neprezentuje výhled do budoucna, kde support-resistance bude, ale znamená to, kde je právě teď, v daný okamžik.
- linka **ZL** bude testována a překračována několikrát za celý obchodní den
- věnujte pozornost okamžikům, kdy CCI překročí **ZL**, bývají to nejdůležitější chvíle z celého dne



Graf 3 – znázornění LSMA

Tímto jsme vám představili CCI úrovně linky, význam Zero-Line společně se třemi uvedenými indikátory budeme používat ve spojení s linkou CCI.

Zmíněné indikátory:

- Side Winder Indicator
- Chop Zone Indicator
- Least Squares Moving Average Indicator

Kontrolní otázky:

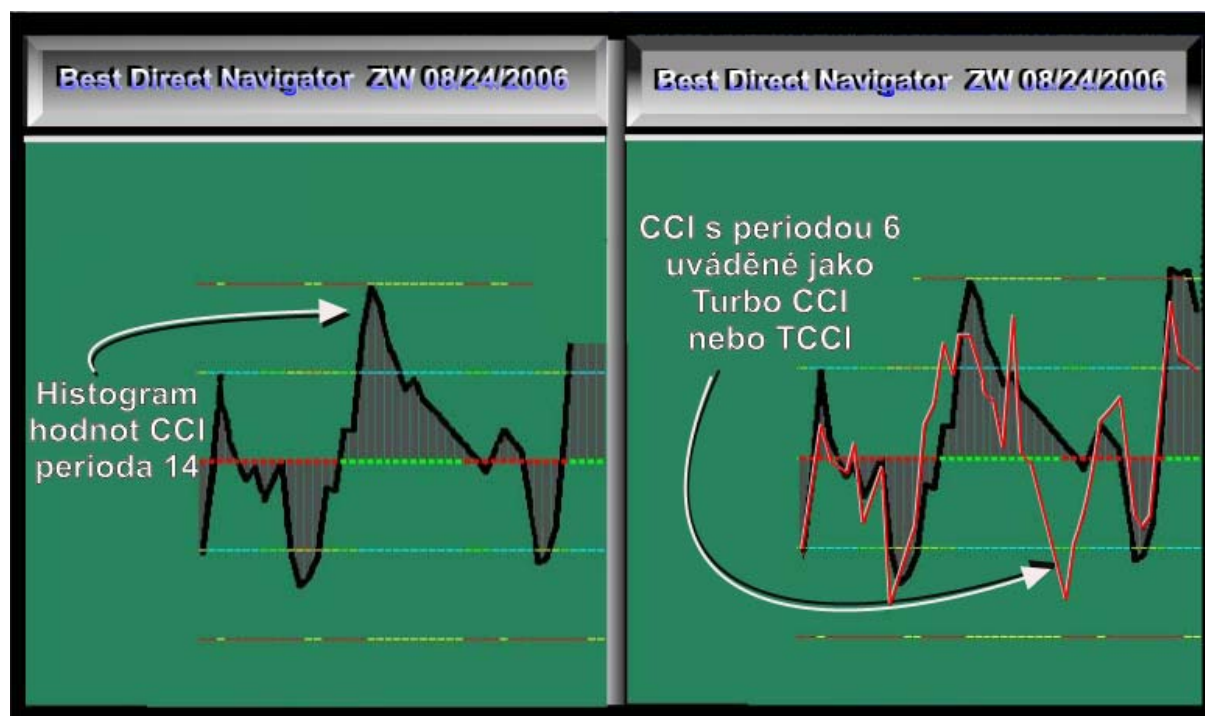
1. pamatujete si zkratky uvedených indikátorů?
2. jakou zkratku používáme pro Zero-Line?
3. víte jaké indikátory se nachází na úrovni +100/-100, +200/-200 a na Zero-Line?

CCI

„Don Lambert vyvinul CCI v osmdesátých letech. Nevyvinul ho ovšem pro účely obchodování, ale jako matematik ho vyvinul za účelem testování počítače. Bez ohledu na počítače pak Don napsal článek, jak by mohlo být CCI použito při obchodování na trzích. Dnes je původní CCI z 99 % obsaženo v soudobém CCI. Všichni tedy využíváme Donova díla a oceňujeme ho při našem Trade-A-Long.“ ... Woodie

Graf 4 znázorňuje linku indikátoru CCI. Tato linka nemění barvu a na grafech Woodies CCI bude vždy černá (pokud nenastavíte jinou barvu ve vašem zobrazovacím programu). Graf samotný má podobu histogramu, kde vertikální úsečky označujeme jako **time-bars** nebo jednoduše **úsečky**. Výpočet hodnot CCI není v tuto chvíli důležitý a nebudeme se jím zabývat. Důležité je ovšem nastavení periody CCI, která musí být nastavena na **periodu 14** u time frame do 60 min a u time frame nad 60 minut je správné nastavení na **periodu 20**.

Graf 5 ukazuje navíc **ČERVENOU LINKU**. Woodie používá při obchodování pouze dva indikátory CCI – černou linku s periodou 14, nazývanou CCI a zmiňovanou červenou linku s **periodou 6**, nazývanou **Turbo CCI** nebo jen **TCCI**. TCCI může být použito k zakreslování trendových linek a může sloužit i jako určité varování při vývoji patternů nebo je používáno při obchodování více kontraktů jako výstupní indikátor.



Graf 4

Graf 5

Pro ty, které zajímá přesná definice a výpočet CCI, uvádíme odkaz na naši „**Trading University**“ na adrese: <http://woodiescciclub.com/forum/index.php>. Po provedení registrace budete mít plný přístup do internetových fór bezplatné „**Trading University**“. Podrobnější informace o „**Trading University**“ jsou uvedeny na konci tohoto dokumentu.

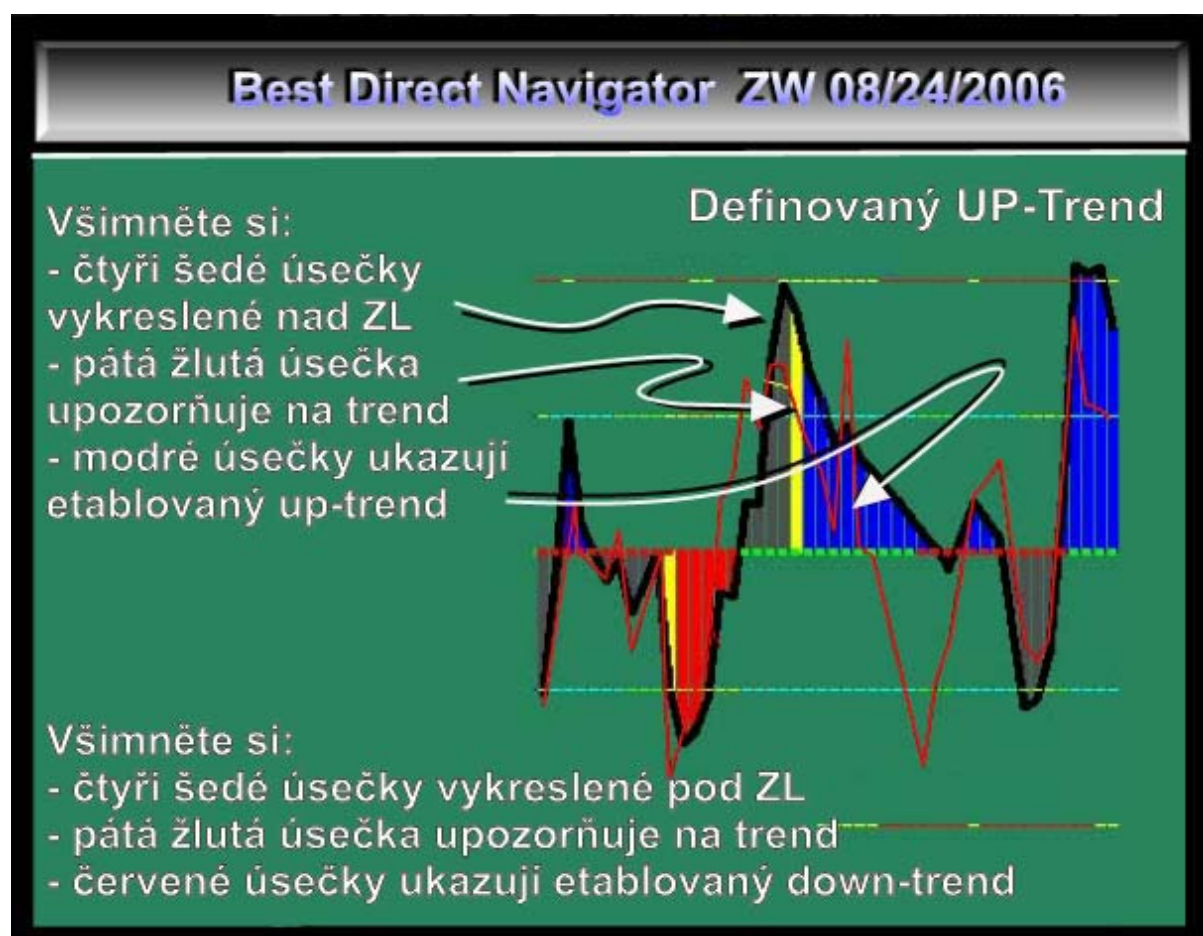
Definice trendu podle Woodie CCI

Woodies CCI Trend (dále jen **trend**): **trend** je etablován kdykoliv je CCI (černá linka) nad nebo pod *zero-line* (ZL) nepřetržitě za sebou alespoň šest úseček (**time bars**). Pamatujte – **nepřetržitě** – to je v tomto případě klíčové slovo. Pokud se po etablování trendu vykreslí CCI na druhou stranu ZL, neznamená to automaticky otočení trendu. To nastává pouze v případě, pokud se na druhé straně ZL vykreslí šest za sebou následujících úseček. V následujícím textu je tučně uvedeno slovo **trend**, které se odvolává na tuto Woodieho definici.

Dodatek k definování trendu:

- **trend** je definován pouze pomocí CCI
- k definování **trendu** není použit cenový graf
- k definování **trendu** není použito žádných klouzavých průměrů
- k definování **trendů** není použit žádný vyšší time frame
- k definování **trendu** je použit stejný graf CCI, na kterém jsou pak použity patterny CCI
- každý trh má svůj **trend**, nelze použít jako odpovídající **trend**, **trend** z jiného trhu
- **K definování trendu nepotřebujete žádné další grafy, trhy nebo indikátory.**
- Woodie doporučuje, aby nováčci začínali s obchody s **trendem**. Neobchodujte proti **trendu**, dokud se nenaučíte perfektně obchodovat patterny určené pro obchodování s **trendem**.

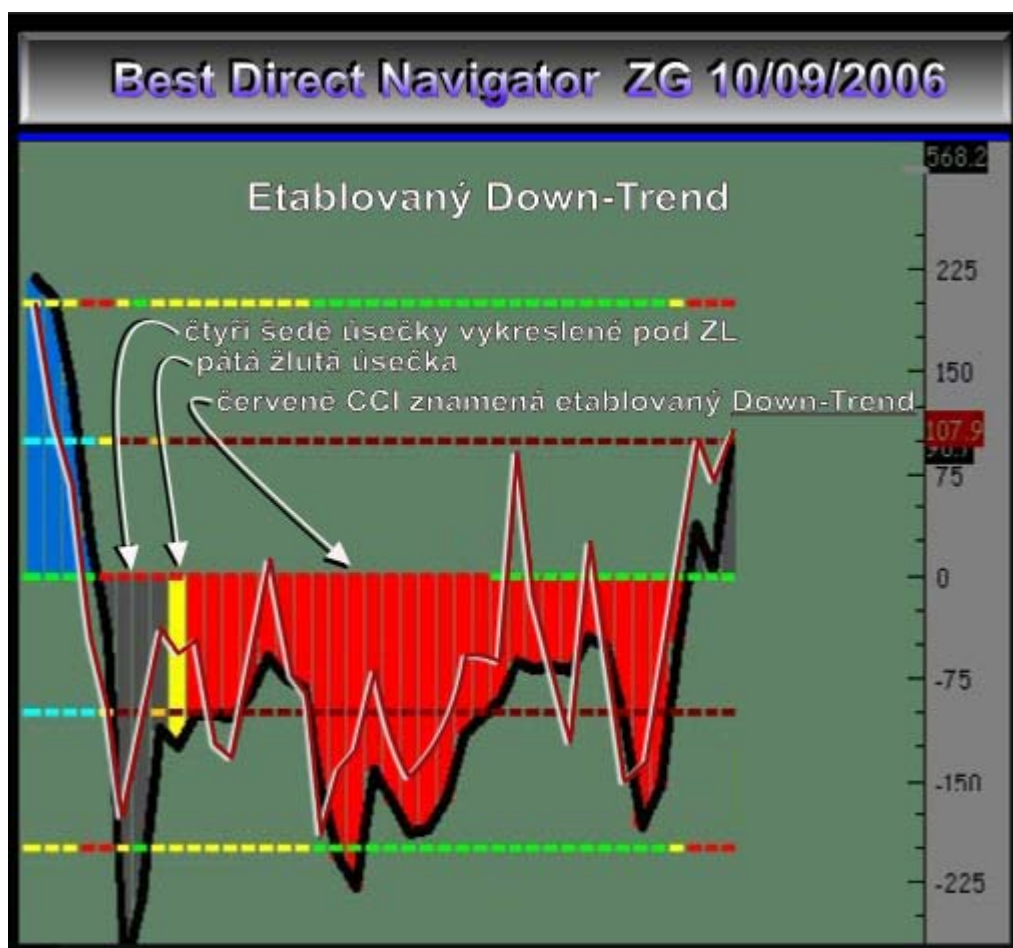
Graf 6 ukazuje přidané modré, červené a žluté úsečky na grafu CCI. Žlutá úsečka je vždy každá pátá úsečka v řadě na stejné straně ZL a ukazuje na možné etablování **trendu**. Modré úsečky pak znamenají up-trend a červené down-trend.



Graf 6

Definice trendu podle Woodies CCI ... pokračování

Na **Grafu 7** můžete vidět, že po žluté úsečce následuje down-trend, který je znázorněn řadou červených úseček. Down-trend pokračuje stále, i když je několik úseček vykresleno nad **ZL**, maximálně jich může být šest, pak se **trend** obrací. Čím více úseček se vykreslí na druhé straně, tím větší je pravděpodobnost otočení **trendu**. Zde v tomto příkladě je etablován down-trend a vyhledávali bychom tedy obchody směrem short.



Graf 7

Kontrolní otázky (pravda/nepravda?):

4. Když CCI překročí CCI, **trend** se automaticky otočí.
5. **Trend** je etablován pouze když souhlasí barva LSMA s barvou vykreslených úseček CCI.
6. **Trend** je etablován bez ohledu na cenové pohyby.

Výuka CCI patternů ... jste připraveni?

„Ok, jste připraveni se dozvědět víc o CCI patternech? Ano? Vsadil bych se že ano. Než se ponoříme do jednotlivých CCI patternů, myslím, že bychom měli určit nějaká pravidla pro naše očekávání. Nabídnou také nějaké myšlenky, které vám pomohou lépe se přenést přes nástrahy, jak se naučit být úspěšným obchodníkem. ...Woodie



Samozřejmě jako v každém oboru je i zde důležité načerpat poznatky z teorie (explicitní učení), ale stejně tak jako v každé jiné profesi je i v tomto případě nezbytné neustále zvyšovat svoji úroveň (implicitní učení). Stejně jako musí cvičit hudebník na svůj nástroj, stejně jako musí trénovat sportovec, tak i v tradingu je toto nutnost a tento aspekt nelze přehlížet.



Krok jedna – explicitní učení: Jak budete procházet tímto dokumentem, musíte se seznámit s každým zde uvedeným aspektem, ale to není všechno co si musíte osvojit. Je to jen začátek...

Jeden z nástrojů, který chci abyste v budoucnu používali, je **“Woodies CCI Trading University”**. V současné chvíli evidujeme přes 7000 vstupů do veřejného fóra na stránkách Woodies CCI Trading University. V tomto fóru můžete najít odpovědi na otázky, které nejsou zodpovězeny v tomto dokumentu. Fórum je rozděleno podle několika témat souvisejících s tradingem a díky zkušeným traderům, kteří fóra moderují, budete moci lépe podchytit všechny další aspekty k jednotlivým patternům. V našich **„konferenčních místnostech“**, které jsou na platformě www.talkslive.com, také pořádáme pravidelné semináře s ostatními tradery a speciálními hosty. Pro vás to všechno znamená skvělý benefit a já doufám, že ho využijete ke svému zdokonalení. Rád bych upozornil, že tento benefit je pro vás bezplatný a zcela zdarma.



Krok dva – implicitní učení: „Cvičení zdokonaluje“? Ano, a už jste to určitě slyšeli. Zlepšování vašich schopností s živými moderátory a s živými grafy v našich **„konferenčních místnostech“** je ta správná cesta. ...poskytováno na platformě www.talkslive.com.

Každý moderátor vysílá své živé grafy, ale vy sami musíte souběžně sledovat své grafy. Jedna z možností jaký program pro váš trénink použít je **Best Direct Navigator od PFG**. Pro bližší informace můžete kontaktovat **Neil Rogerse z PFG**. Neil vás nasměruje tak abyste mohli používat své vlastní grafy. **800.546.9423 (strana 7).**

Patterny CCI – Trendové

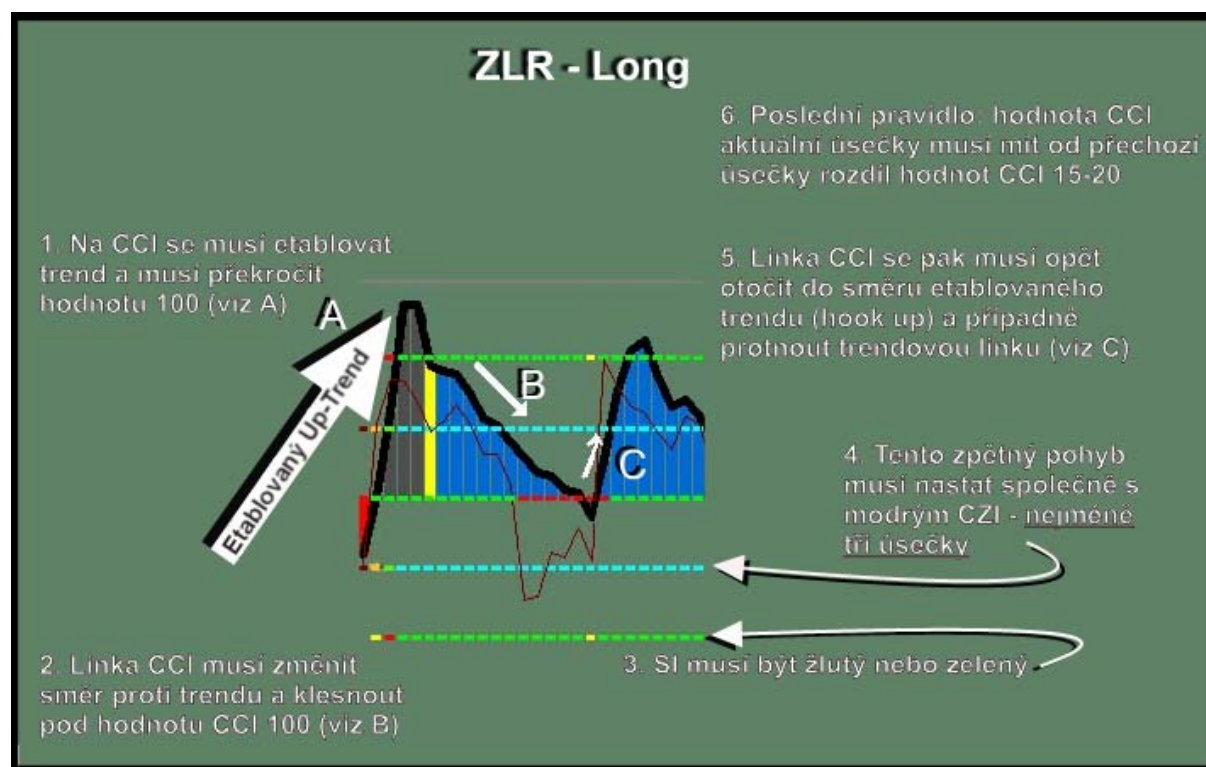
Nyní se seznámíme s patterny které jsou trendové (patterny které se obchodují souhlasně se směrem etablovaného trendu).

1. Zero-Line Reject (ZLR)
2. Trend Line Break (TLB)
3. Tony Trade (TT)
4. GB 100 (GB)

Pro začínající obchodníky jsou právě tyto čtyři patterny to, s čím by měli začít. Dále velmi doporučuji učit se tyto patterny obchodovat na demo platformě. To vám pomůže rychleji a bezpečně je rozeznávat. I při obchodování na demo platformě se ale snažte k obchodování přistupovat zodpovědně a se stejnými cíli, jaké máte dané pro obchodování se svými skutečnými penězi.

Zero-Line Reject (ZLR - odražení od nulové linky) ... poznejte detaily

1. Podmínkou pro tento pattern je etablování **trendu** (v tomto případě je znázorněn up-trend v modré barvě) a **CCI** musí dosáhnout hodnoty minimálně 100. Podle již uvedené definice **trendu** pak **CCI** musí vydržet šest úseček nad nulovou linkou. Viz **bod A** (pro ZLR ve směru short musí CCI dosáhnout hodnoty -100 nebo méně).
2. Dále začne **linka CCI** směřovat směrem dolů proti směru etablovaného **trendu** k nulové lince, případně ji může i protnout. Viz **bod B**.
* Pozn.: popsany pohyb zpět proti **trendu** se musí dostat alespoň do pásma pod hodnotu CCI +100.
3. S následujícími úsečkami změni **linka CCI** směr a opět směřuje společně s etablovaným **trendem** směrem nahoru. Viz **bod C**.



Graf 8

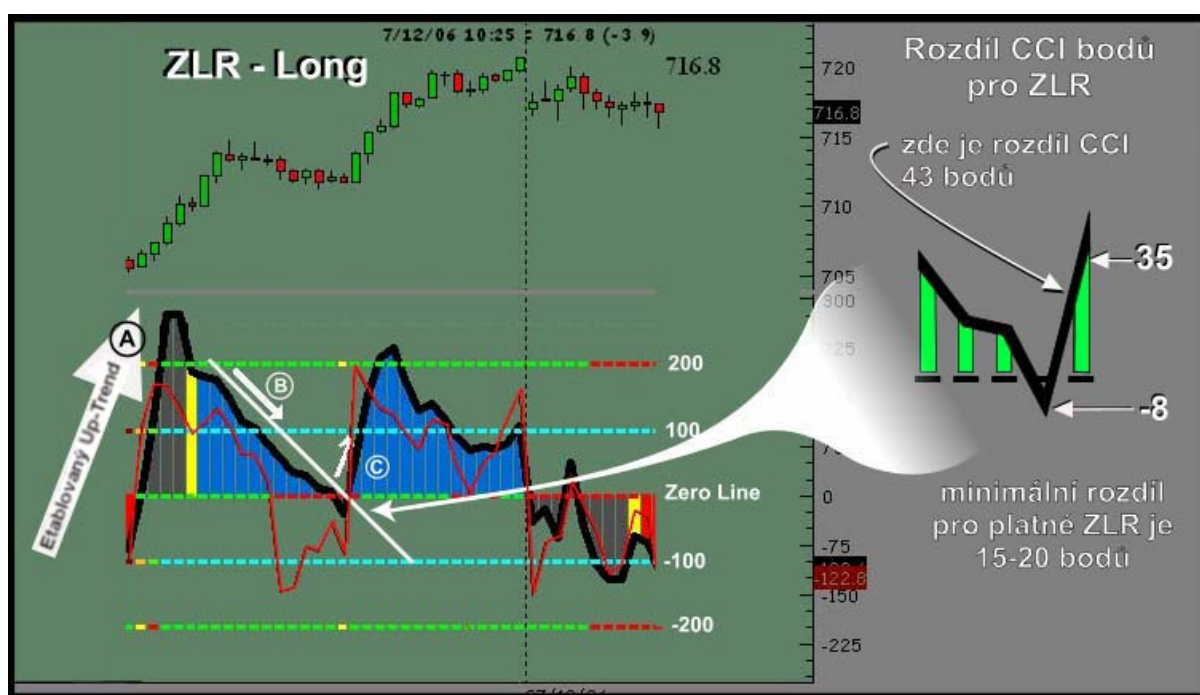
Zero-line Reject (ZLR – Long) ... poznejte detaily pokračování

Graf 9 zobrazuje stejné ZLR směrem nahoru jako **Graf 8**, nyní je ale do grafu doplněn i cenový graf. Poznámka: technická analýza s trendovými linkami je „typicky“ pomalejší než CCI. Jak budete CCI studovat, můžete si všimnout, jak je vstup podle CCI obvykle o jednu úsečku před vstupy podle trendových linek na cenových grafech.

Rekapitulace:

- **trend** je etablován (**viz A**); poznámka: žlutá úsečka předznamenává etablování **trendu**
- CCI poté mění směr zpátky k **ZL** (**viz B**)
- CCI se opět otáčí souhlasně s trendem (**viz C**)
- další nutné potvrzení ZLR je modrá barva na **CZI** na posledních třech úsečkách a zelená barva na **SI**
- poslední pravidlo je rozdíl CCI bodů na posledních dvou úsečkách, na kterých se formuje ZLR; minimální rozdíl by se měl pohybovat v rozmezí 15-20 bodů; ve znázorněném příkladě je hodnota CCI na aktuální úsečce +35 a na předchozí -8; což znamená rozdíl CCI 43 bodů
- jsou-li předchozí podmínky splněny, je vstup do ZLR platný

„Pokud je ZLR pod nulovou linkou, vždy čekám, dokud CCI nepřekročí nulovou linku zpět... do té doby totiž nedojde k opravdovému odražení CCI a překonání hlavní S/R úrovně na nulové lince“... Woodie



Graf 9

Nehoňte obchod a nevstupujte za každou cenu

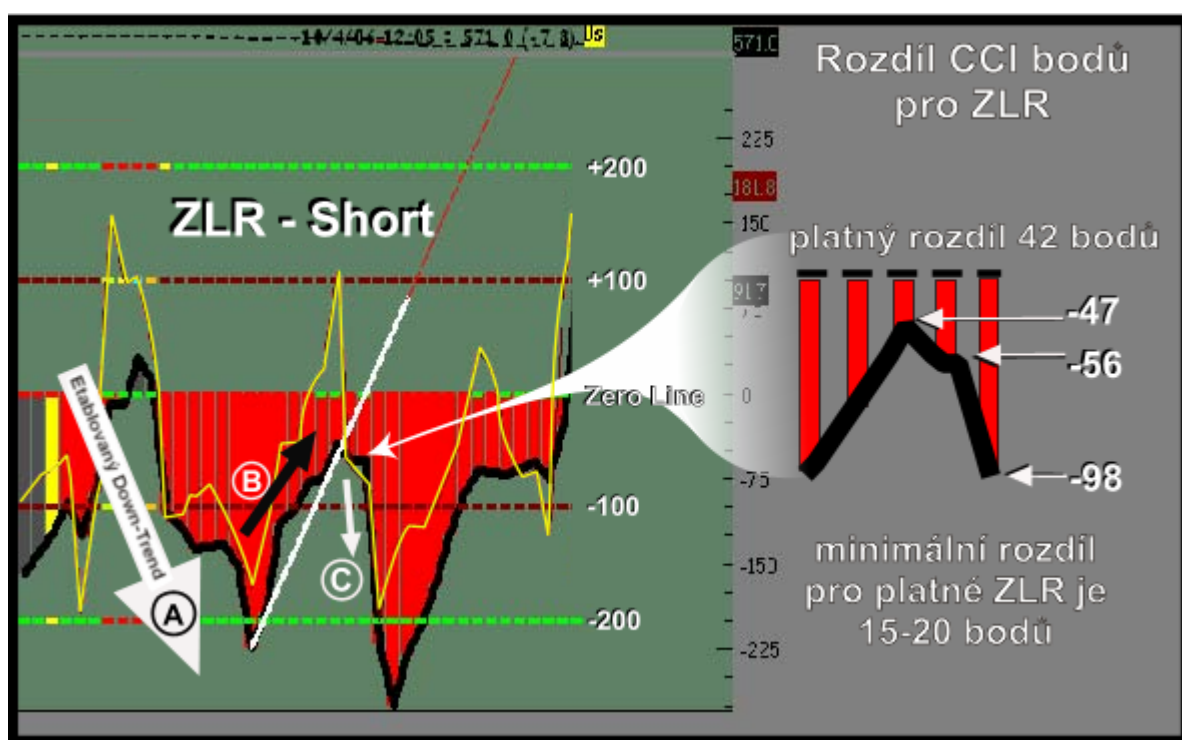
Pokud při formování ZLR hodnota CCI překročí úroveň 120 bodů CCI, nehoňte se zbytečně za obchodem. Na straně 22 budeme popisovat, jak vstupovat ještě před uzavřením CCI úsečky a později se na téma vstupů obecně podíváme podrobněji.

Nejdůležitější je teď pro vás naučit se rozpoznávat jednotlivé patterny. V tomto případě si můžete všimnout, že hodnota CCI klesla pod ZL (hodnota CCI: -8). O kolik muselo CCI minimálně klesnout aby vše bylo korektní? V případě ZLR (long) stačí, aby kleslo pod hodnotu CCI +100 a pak opět stoupnout ve směru **trendu**.

Zero-line Reject (ZLR- Short)

Graf 10 ukazuje ZLR ve směru short:

- na CCI se musí etablovat trend a hodnota CCI musí překonat hranici pod -100 (**viz A**)
- CCI linka musí změnit směr k nulové lince a hodnota CCI se musí dostat nad linku -100 (**viz B**)
- při tomto zpětném pohybu musí být na lince CZI alespoň na třech posledních úsečkách hnědá barva
- SI musí být zelené nebo žluté
- linka CCI poté musí otočit směr zpátky do etablovaného trendu (hook down) a prolomit up-trendovou linku (**viz C**)
- hodnota CCI musí být o 15-20 bodů nižší než na předchozí úsečce; podívejte se na pravou stranu grafu, kde hodnota CCI klesla na -98 a rozdíl hodnot CCI je tedy 42 bodů, to je dostatečný rozdíl pro platné ZLR



Graf 10

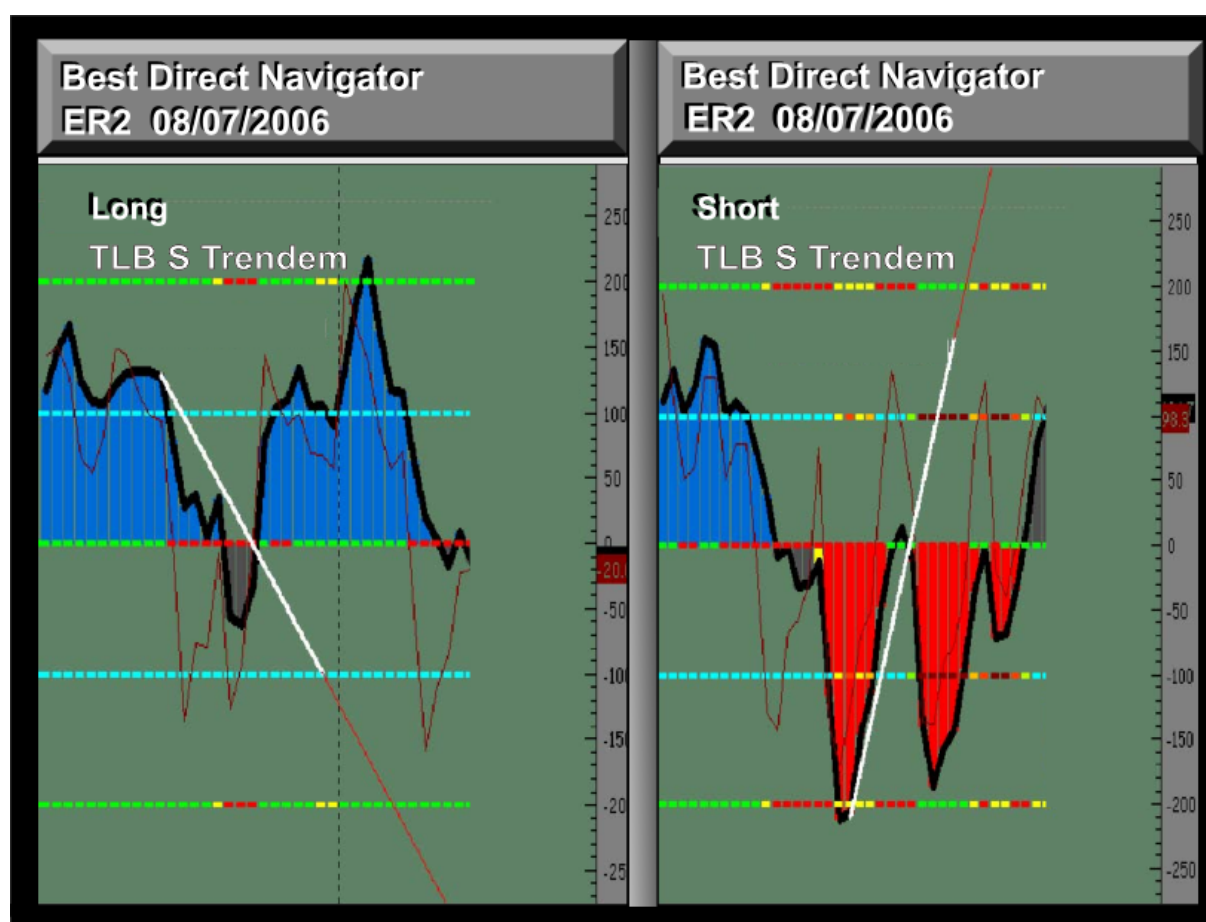
Kontrolní otázky:

7. Můžete vypsát všech osm podmínek pro platné ZLR?
8. Chystáte se vstoupit do obchodu short na základě ZLR a hodnota CCI klesla až na úroveň -130. Měli byste vstoupit do obchodu?
9. (pravda/nepravda) Pro platné ZLR musí být více barev (žlutá a zelená) na SI, ale na CZI musí být jen jedna barva.
10. Jak „mělké“ může ZLR být, aby bylo ještě platné?
11. Jak „hluboké“ může ZLR být, aby bylo ještě platné?
12. Podle čeho určíme v grafu 10, že je etablován down-trend?

Trend Line Break (TLB)

Toto je druhý pattern obchodovaný souhlasně s **trendem**. Ačkoli je tento pattern pojmenován Trend Line Break (prolomení trendové linky) – zkuste prosím zapomenout na všechno, co máte s tímto názvem spojeno s cenovými grafy a technikami používanými na cenových grafech. Tento pattern se dá obchodovat jako trendový, tedy souhlasně s etablovaným **trendem**, ale i jako protitrendový. Zde se podíváme, jak obchodovat tento pattern souhlasně s **trendem**. Trendová linka musí začít na nějakém výběžku grafu CCI nad/pod linkou +100/-100, nejlépe však nad/pod linkou +200/-200. Tento pattern velice často potvrzuje ZLR, není to však nezbytné, a obchoduje se samozřejmě i jako samostatný pattern. Jakmile se však shodují více než dva patterny, má signál velkou pravděpodobnost na úspěch. K sestrojení trendové linky lze použít i linku **TCCI**, nicméně upřednostňována je linka **CCI**. Jakmile potom linka **CCI** protne trendovou linku, je to signál ke vstupu.

„Čím blíže je trendová linka k Zero-Line, tím líp.“ ... Woodie



Graf 11

Graf 12

Graf 11 zobrazuje TLB v up-trendu. Signál ke vstupu je překřížení černé linky **CCI** s bílou čarou **TLB**.

Na **Grafu 12** je vidět etablovaný down-trend. Čím víc výběžků a špiček, které lze použít k sestrojení TLB, tím lépe. Všimněte si, že v obou znázorněných případech předcházelo protnutí linky **CCI** s **TLB** právě **ZLR**. Trendové **TLB** opravdu velice často potvrzují **ZLR**.

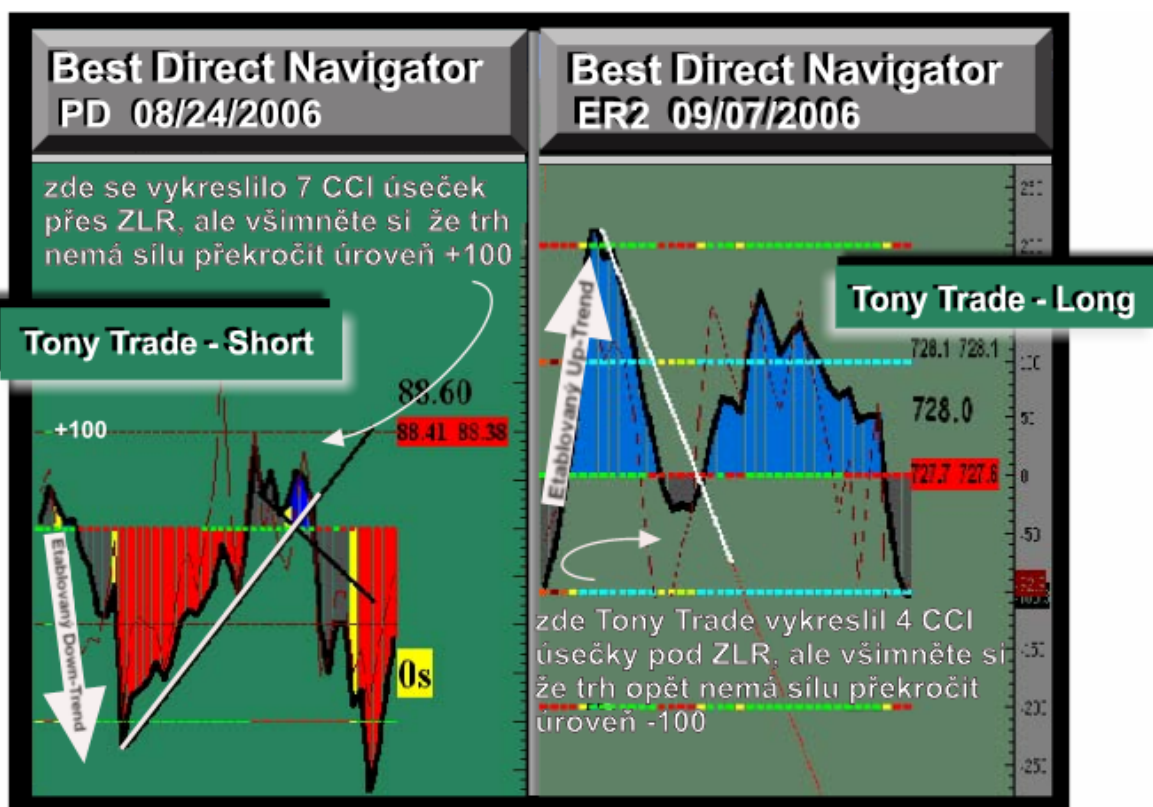
Tony Trade

Třetí pattern, který je v souladu s trendem je **Tony Trade**. Toto je Woodieho nejnovější pattern a je pojmenován podle Tony Holdena, nebo-li TONYUK jak ho můžete potkat v chat roomech.

„Tony spravuje můj web a všechny moje technické záležitosti pro naše Trade-A-Longs. Věnoval už mnoho úsilí a času aby pomohl ostatním traderům“ ... Woodie



Specialita tohoto patternu je to, že CCI je vlastně indikátor síly trhu (momenta) a tento pattern to perfektně vystihuje. Pattern se formuje tak, že nejdříve se etabluje **trend** a linka CCI poté překročí zpět **ZL** a to nejméně na čtyři úsečky. Můžeme tak mít až devět úseček po překročení **ZL**, ale potřebujeme, aby se ani jedna nepřiblížila úrovni hodnoty **CCI +100/-100**. Tento pattern ukazuje na velmi malou sílu trhu – slabé momentum, které se pohybuje nahoru a dolů, přičemž CCI nemůže překonat hranici +100/-100 bodů. Pak hledáme pattern k obchodování nebo TLB ve směru trendu. Vstup do obchodu je překročení **ZL** po **TLB** a nebo vstup do patternu. Obchodník může být v tomto případě agresivní. Jde o pattern, který je souhlasný s trendem a s malou silou trhu na to, aby otočil **trend**. Po překročení **ZL** očekávejte agresivní pohyb.

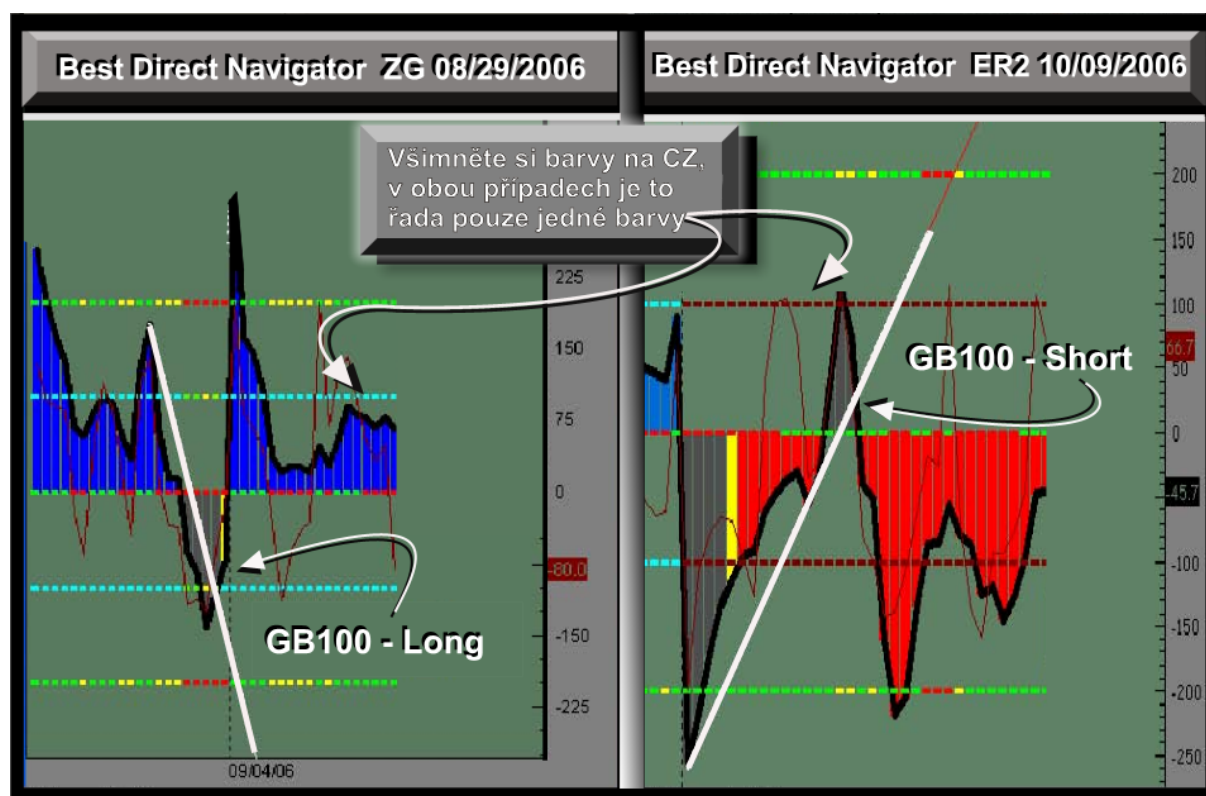


Graf 13: Tony Trade – Short

Graf 14: Tony Trade – Long

GB100

GB100 je pattern, který je v podstatě ZLR, které se příliš vzdálilo, překročilo linku +100/ - 100 a pak se opět vrátilo do směru původního **trendu**. K potvrzení musíte mít TLB a pattern musí být platný dříve, než se vykreslí šest úseček. Hlavní nuancí pro tento pattern je nepřetržitě jednobarevná (modrá/up-trend nebo hnědá/down-trend) linka **CZI**. To ukazuje, že klouzavý průměr má dobrý úhel nahoru (modrá barva) nebo dolů (hnědá barva). Vstup do obchodu je překročení úrovně CCI +100/-100 a **TLB**. **SI** v tomto případě nemusí mít souhlasné barvy.



Graf 15: GB100 – Long

Graf 16: GB100 – Short

Kontrolní otázky (pravda/nepravda):

13. GB100 je protitrendový pattern.
14. TLB musí být v protikladu s ostatními patterny.
15. Protože je Woodies CCI Trading University zdarma, nepožaduje žádná hesla ani uživatelská jména.
16. TLB může být použito jako trendový i jako protitrendový signál.

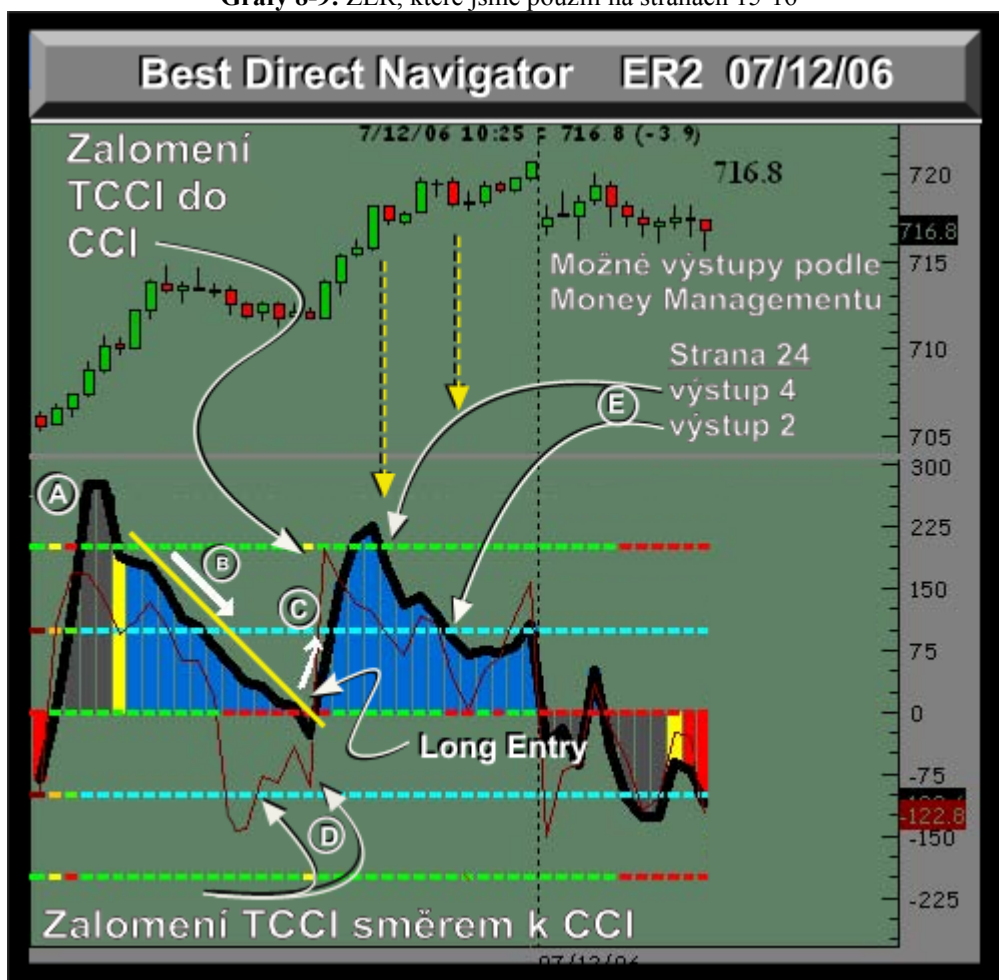
CCI Patterny – vstupy

„Je několik patternů, kterými byste měli začít, pokud se učíte Woodies CCI. Jsou to právě trendové patterny, které jsem popsal na předchozích stranách, a je mnoho úspěšných obchodníků, kteří obchodují jenom tyto patterny. Ještě jednou doporučuji, abyste si pořídili demo platformu a bez rizika tak mohli studovat, jak se jednotlivé patterny vyvíjejí. Po nějakém čase tak budete schopni jednotlivé patterny bezpečně rozeznávat. Jakmile budete opravdu patterny rozeznávat, je čas se učit další zásady jak obchodovat Woodies CCI“ ...Woodie

Vstupy

Podívejte se na úsečku, kdy se CCI vrací zpátky do směru **trendu**, to je vstupní signál, (**viz C**, druhá bílá šipka). V tomto místě byste měli vstoupit příkazem Buy (do Long pozice – viz šipka Long Entry). Co se vstupu týče, všimněte si dvou šipek (**viz D**), které ukazují na obrát **TCCI** zpět do směru trendu o dvě úsečky dříve, než se obrátilo **CCI** a překročilo **ZL**. To je dobré upozornění, že se může zformovat **ZLR**. **TCCI** má velkou tendenci předcházet směr **CCI**.

Grafy 8-9: ZLR, které jsme použili na stranách 15-16

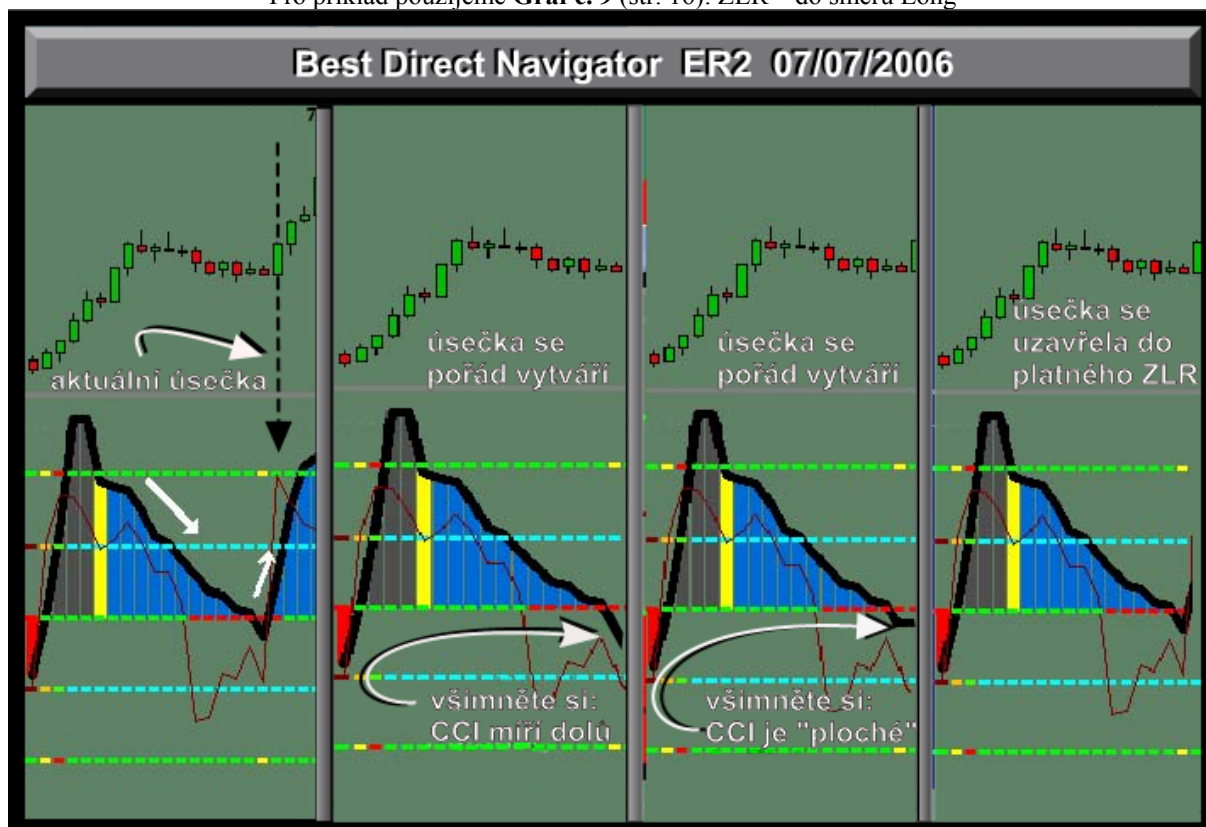


Výstup by byl ve chvíli, kdy se **CCI** začne vracet k **ZL**. Všimněte si, že **TCCI** opět předem upozorňuje na možnou situaci výstupu **CCI**. Podívejte se na žluté vertikální šipky a porovnejte stav **CCI** a **TCCI**. Všimněte si okamžiku, kdy se **TCCI** „zlomí“ do čáry **CCI**. (Pravidla pro výstupy jsou uvedeny na stranách 23-24, viz E.)

CCI – jak vstupovat

Sledujte černou šipku na **Grafu A**. Ukazuje na úsečku, která už je na obrázku A dokončena. Většina programů, které grafy zobrazují, vykresluje grafy i indikátory po jednotlivých ticích, kdy každou sekundu graf vypadá, jako by už úsečka byla kompletní. Během tohoto vykreslování se může objevit signál ke vstupu, ale vzápětí může zmizet, podle toho jak se vyvíjejí ceny.

Pro příklad použijeme **Graf č. 9** (str. 16): ZLR – do směru Long



Vaše grafy mohou ukazovat všechny tyto patterny na základě poslední ceny ještě před tím, než se úsečka uzavře. Grafy A a D ukazují pattern **ZLR**, ale grafy B a C nikoliv. Ukazují, jak se úsečka vyvíjela, než se uzavřela. To je jedna z nejistých částí tohoto systému. Jak ji překonat?

Zde jsou tři možnosti:

Možnost vstupu č. 1 – *(konzervativní)*

- Počkat, až se úsečka uzavře. Toto je nejjednodušší možnost.

Možnost vstupu č. 2 – *(od konzervativního k agresivnímu)*

- Woodie začátečníkům doporučuje vstupovat 20 sekund před tím, než se aktuální úsečka uzavře a pattern je již vykreslen. Woodies CCI panel, který se zobrazuje v grafech, obsahuje počítadlo ukazující, kolik času zbývá do konce úsečky.

Možnost vstupu č. 3 – *(velmi agresivní)*

- Vstoupit do obchodu ve chvíli, kdy se na formující úsečce pattern zobrazí. Takové vstupy jsou hlavně pro zkušené obchodníky a otestují vaše dosavadní zkušenosti. Buďte k sobě ovšem fér a dopřejte si čas na zlepšení vašich schopností. Důrazně doporučujeme možnost vstupu č. 2 s pravidlem 20 sekund. Kromě **ZLR** ostatní zmíněné patterny pracují s překřížením **CCI** s nějakou linkou a všechny také mají podobné načasování ke vstupu.

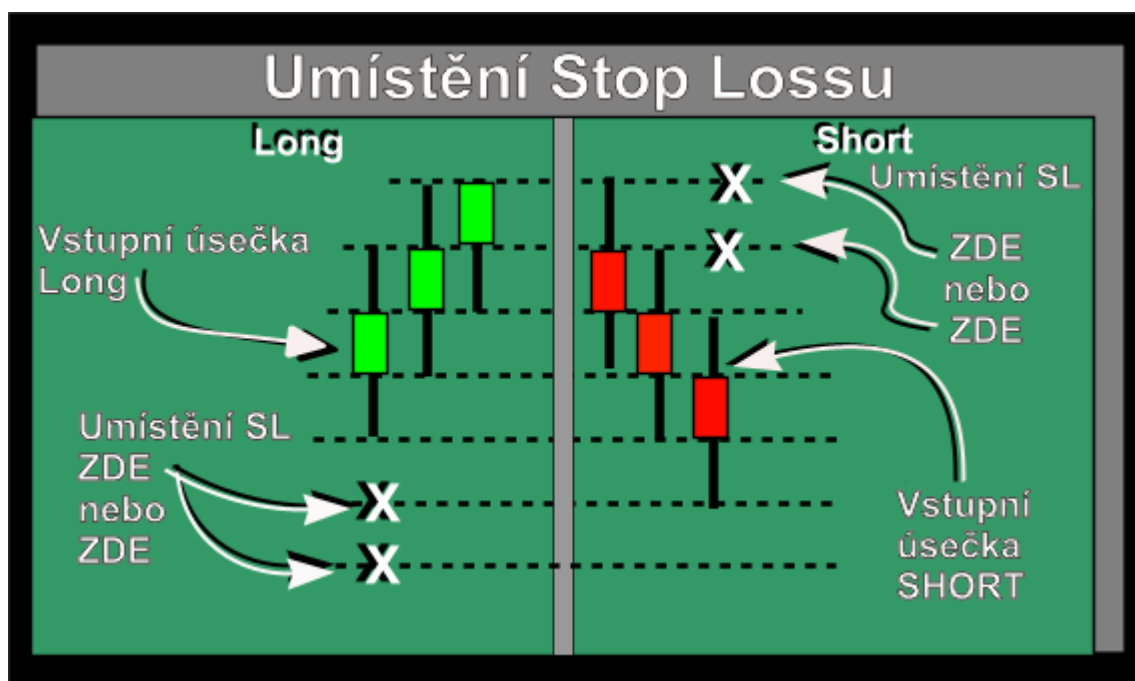
Money Management

Chtěl bych začít tím, že money management je pro každého obchodníka asi tím nejdůležitějším. Tomuto tématu zkuste věnovat co nejvíce času. Naše „Trading University“ kladе velký důraz na dodržování disciplíny ohledně money managementu. Mým cílem, zde v tomto dokumentu, je dát vám správný směr a nějaké mantinely, kterých byste se měli držet. Během třiceti let jsem otestoval hodně technik money managementu a následující pravidla, která jsou zde uvedena, používám právě teď.

Počáteční ochranný STOP (stop loss)

Když vstupujete do obchodu podle jakéhokoliv patternu, vždy použijte ochranný příkaz stop. Každému začátečníkovi opravdu důrazně doporučuji používat „cenový“ stop loss. **(Všimněte si, že zde poprvé pracujeme s cenou.)**

Doporučuji zadávat stop loss jeden až dva ticky nad/pod vstupní úsečku. ...Woodie



Jak budete pozorovat a backtestovat různé trhy, najdete u nich odlišné chování a charakteristiky, které budou vyžadovat jiné hodnoty a jiná pravidla pro umisťování stop lossu.

Komodity jako zlato (gold) a dřevní hmota (lumber) jsou příkladem trhů, kde se mohou uplatnit různé strategie. Abyste věděli, jaké strategie máte použít, je třeba, abyste provedli backtest a vedli si tak statistiky na všech trzích, které máte v plánu obchodovat. „Pamatujte si, že pokud není vaše strategie úspěšná ve vašich backtestech a v papertradingu, nebude úspěšná ani v případě ostrého obchodování se skutečnými penězi“ ... Woodie

Kontrolní otázky (pravda/nepravda):

17. Money Management nemá nic společného s vaší osobností.

18. Vaše emoce nemají žádný vliv na Money Management.

Money Management ... pokračování

Výstupy z obchodů

*„Dalším z aspektů úspěšného obchodování jsou efektivní výstupy z obchodů. Níže je uvedeno devět způsobů, jak z obchodu vystoupit. Pokud jsou **CCI** patterny schopny dostat nás do ziskového obchodu, mají i schopnost ukázat, jak a kdy vystoupit. Používáním **CCI** se obchodníci mohou vyhnout problémům, které nastávají při vyhodnocování cenových svíčkových grafů“ ...Woodie*



Vaším dalším krokem by mělo být strávit nějaký čas nad statistikami a doladit pro sebe jednu nebo dvě strategie, které jsem popsal níže. Navíc bych chtěl, abyste navštívili Trading University a dozvěděli se více, jak provádíme naše obchody. Úspěšní obchodníci musí počítat s „Kondicí Trhu“, která se může měnit každý den.

Pravidla Woodies CCI pro výstupy z obchodů

1. CCI protne trendovou linku
2. CCI ve zpětném pohybu protne úroveň 100
3. zalomení TCCI, nebo ploché TCCI, nebo TCCI bez pohybu nebo bez vzestupu
4. CCI Hook From Extremes – CCI se zalomí z extrémní hodnoty (okolí hodnoty 200)
5. dosažení Profit Targetu
6. CCI vytváří Flat Top Formation - plochý vrchol
7. překročení horizontální trendové linky
8. když LSMA nesouhlasí se směrem obchodu
9. CCI překročí Zero Line (ZL)

Každý ze zde uvedených výstupů si zaslouží hlubší vysvětlení, právě proto vám opět můžeme doporučit fórum naší Trading University, kde je tato problematika dobře popsána. Pokud je pro vás navíc zajímavé sledovat, jak jsou výše uvedená pravidla praktikována v živých obchodech, můžete se účastnit Live Trading Sessions v našich konferenčních místnostech. Budete tak mít příležitost poznat, jak ostatní obchodníci provádějí své obchody a samozřejmě jak používají CCI pro výstupy z obchodů, což vám pomůže při vašem vlastním studiu.

Statistiky ... u těch to začíná

Dále bych se zmínil o třech aspektech Money Managementu. Na začátek bych byl rád, abyste si zapamatovali základní koncepty uvedené níže. Jak budete postupovat, budete stavět na tom, co jste se zde naučili.

1. **Poměr Ziskových Obchodů** – počet vítězných obchodů podělte celkovým počtem obchodů.
2. **Průměrná velikost Zisku** – celkový zisk z vítězných obchodů podělte počtem vítězných obchodů (totéž udělejte i pro ztrátové obchody).
3. **Win-Loss-Ratio** – průměrnou velikost zisku podělte průměrnou velikostí ztráty.

CCI patterny – Protitrendové

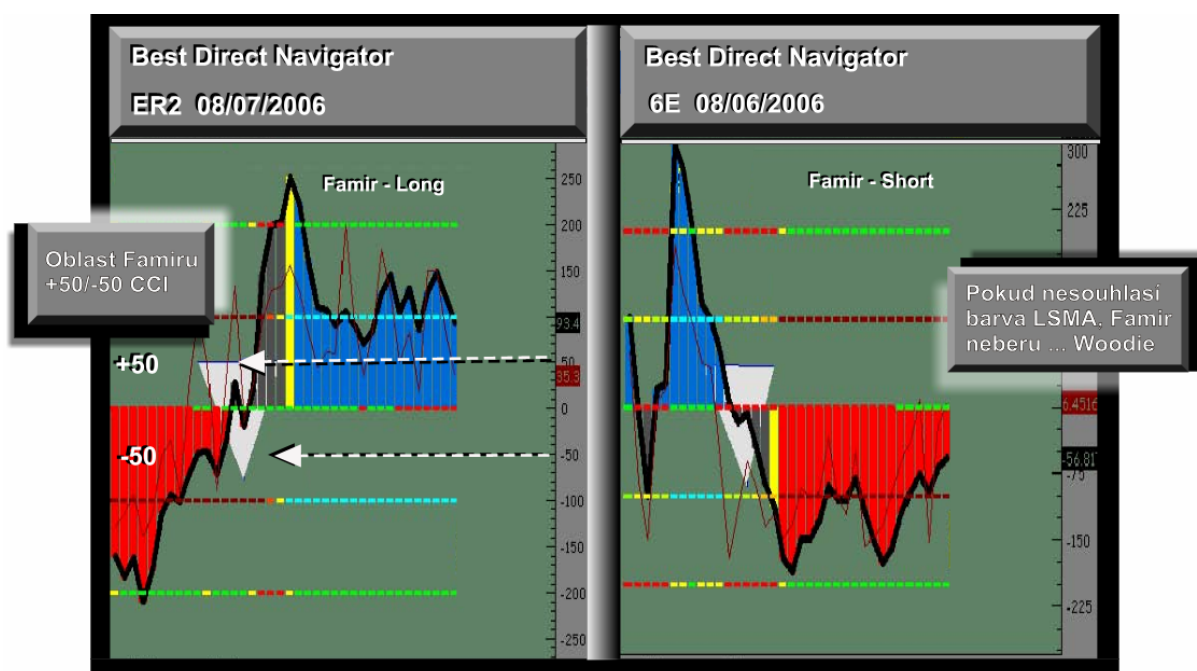
Famir

Vegas Trade

Ghost

Famir

Pattern **Famir** může být považován za **ZLR**, které na následující nebo následujících úsečkách selhalo. Stejně jako u **ZLR** má **Famir** největší úspěšnost v oblasti $+50/-50$ hodnot CCI. Famir je poměrně těžký pattern pro začátečníky. Ne ovšem v rozpoznání patternu, ale z možné frustrace, kdy již jeden pattern (**ZLR**) selhal, obchodník tak utrpěl ztrátu a teď má provést revers své pozice. Velká krize pak pro začátečníka nastane ve chvíli, kdy selže i **Famir** a obchodník tak utrpí dvojnásobnou ztrátu ve velmi krátké době. Takový obchod v něm zákonitě zanechá pocit totální prohry. Nicméně i za tohoto předpokladu je **Famir** velice úspěšně obchodován příznivci Woodie CCI a je mezi nimi velmi oblíbený. U tohoto patternu přichází ke slovu **LSMA**. Jestliže je barva **LSMA** souhlasná s **Famirem**, přidává mu na pravděpodobnosti úspěchu. Barvy **LSMA** pro vstup do **Famiru** jsou následující: červená pro **Famir** na stranu Short (viz **Graf 18**); zelená pro **Famir** na stranu Long (viz **Graf 17**).



Graf 17

Graf 18

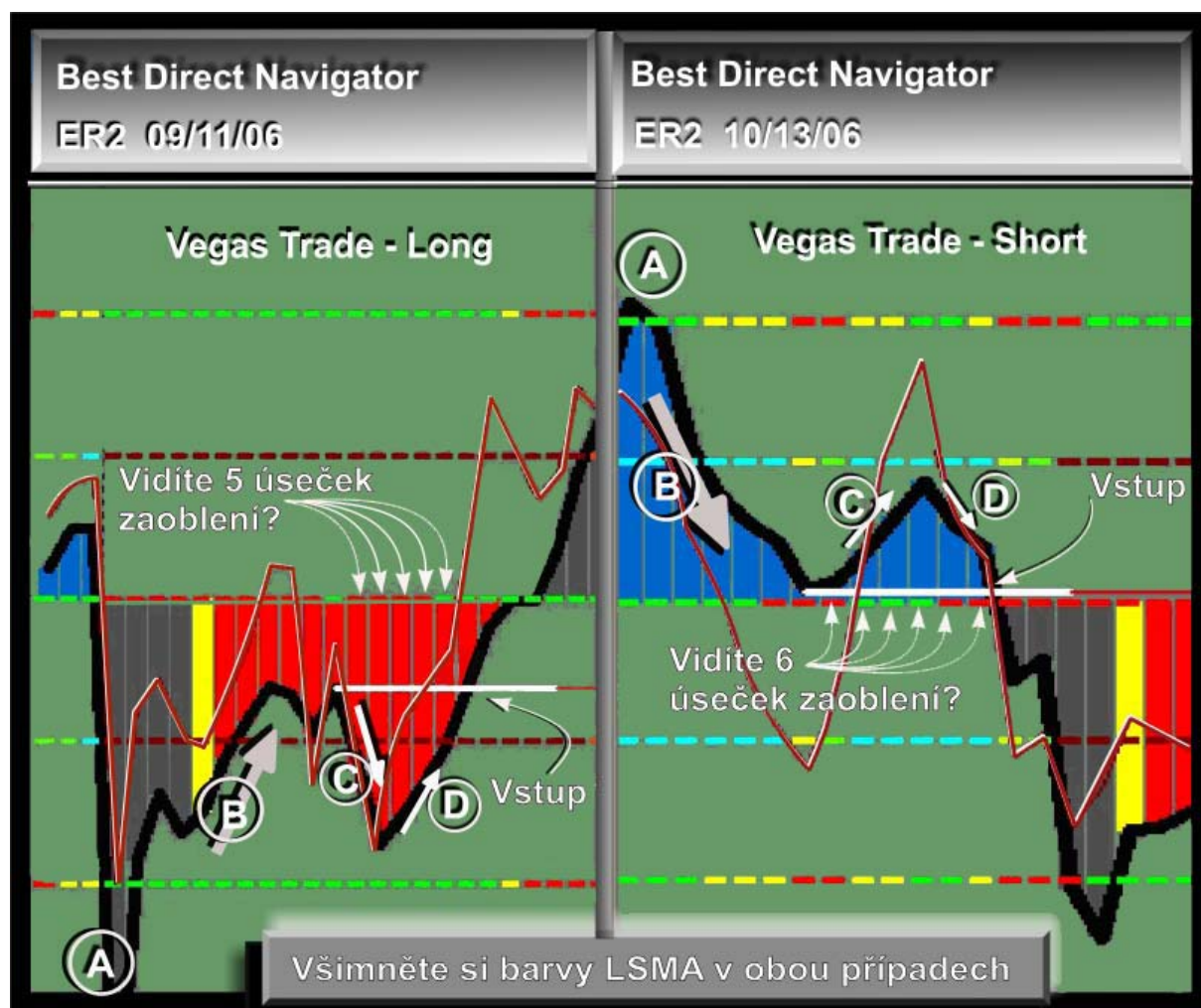
Graf 17 zobrazuje Famir směrem nahoru, tedy na stranu Long. Všimněte si, že barva **LSMA** je u **ZLR** červená, s vykreslením **Famiru** se ovšem mění na zelenou a pro nás je to znamením, že **Famir** má větší pravděpodobnost na úspěch. Všimněte si také, že formace **Famiru** je na více než jedné úsečce (viz bílý trojúhelník).

Graf 18 ukazuje **Famir** na stranu Short přímo na **ZL**, kdy selhal na jedné úsečce. **LSMA** je červená a tedy souhlasná se směrem pro vstup do obchodu.

Vegas Trade

Vegas Trade (VT) je další protitrendový pattern. Tento pattern má několik klíčových prvků.

1. Linka CCI musí překonat úroveň CCI +200/-200 bodů ve směru trendu (**viz A**).
2. Dále musí linka zamířit zpět k ZL a překonat hranici +100/-100 (**viz B**).
3. Po návratu k ZL CCI vytvoří formaci podobnou ZLR a poté se směrem do strany zaoblí a to nejméně po dobu tří, maximálně však po dobu deseti úseček. To jsou chvíle, kdy se odehrává bitva mezi býky a medvědy a kdy se obchodníci, kteří promeškali hlavní pohyb trhu, snaží ještě naskočit. Zmíněné zaoblení může připomínat kopuli (pro obchod ve směru short) nebo pohár (ve směru long), ale forma může nabýt i ostřejších obrysů a může být poněkud špičatější. Pro názornost je na grafu formace spíše kulatější. Neschopnost zatlačit trh dolů nebo nahoru nutí profesionální obchodníky nakoupit nebo prodat v okolí úrovně tohoto zakulacení (**viz C**).
4. Pattern se stává platným, když CCI zamíří zpět k ZL a překročí horizontální linku na úrovni prvního zalomení před zaoblením (**viz D**).
5. Barva LSMA je navíc souhlasná se směrem našeho obchodu.



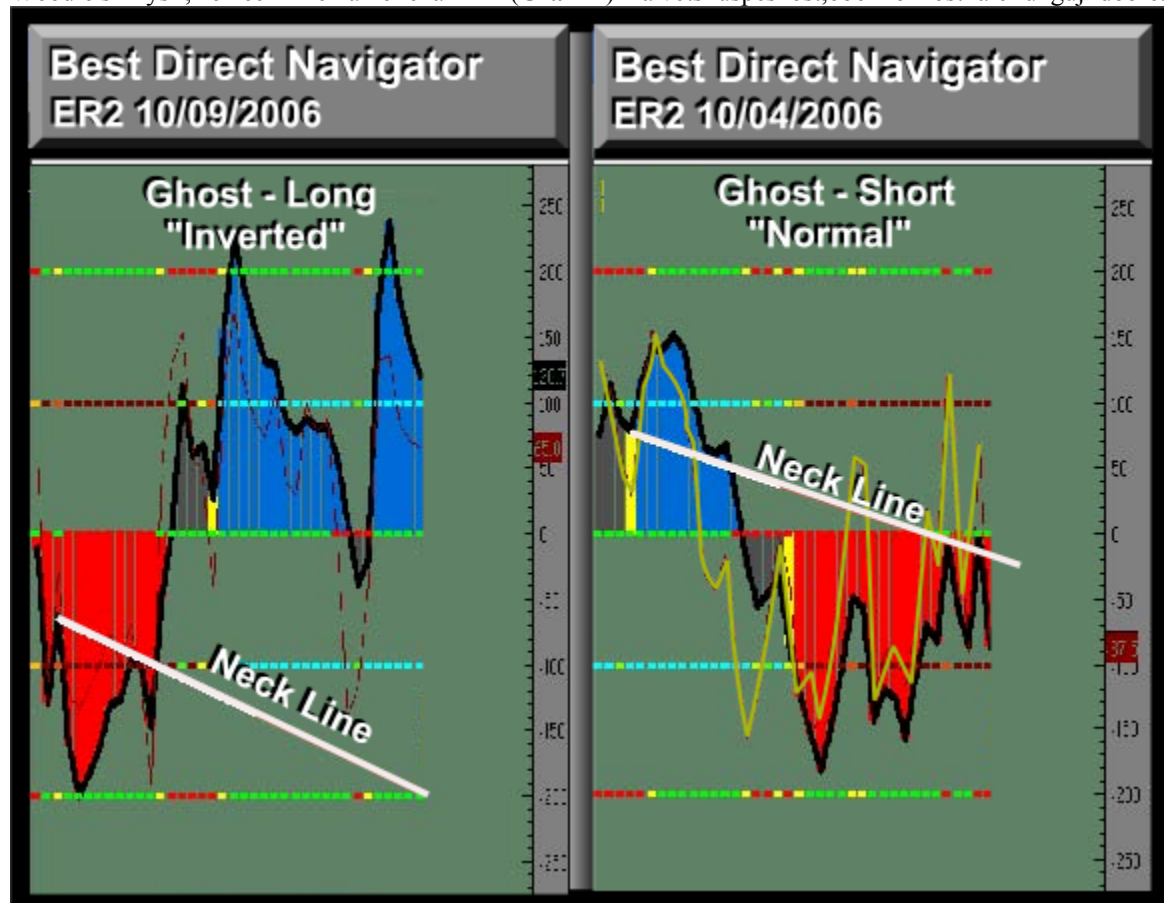
Graf 19

Graf 20

Ghost „Měli byste mít rádi duchy“ ...Woodie

Ghost je protitrendový pattern, který své jméno dostal podle tvaru, ve kterém je vykreslen. Představují ho tři vrcholy ve směru **trendu**. Pro začátečníky je nezbytné, aby prostřední vrchol byl výše než první a třetí. Pattern tak připomíná obrysy ducha (viz obálka ☺). Poté co se vytvoří první a druhý vrcholek (v případě downtrendu samozřejmě opačně), zakreslíme linku přes pomyslný krk ducha (neck-line). Jakmile je tato linka překřížena CCI po dokončení druhého ramena, jedná se o platný signál vstupu proti **trendu**. Neck-line může být horizontální nebo nakloněná směrem k ZL nebo nakloněná směrem od ZL. „Pamatujte, že duch je duch... je duch“ ...Woodie

Woodie si myslí, že neck-line nakloněná k ZL (Graf 22) má větší úspěšnost, obě možnosti ale fungují dobře.



Graf 21

Graf 22

Kontrolní otázky:

19. (pravda/nepravda) Je duch duch? ☺

Ghost uzavírá přehled našich CCI patternů.

Zdroje vzdělávání Woodies CCI & Woodies Pro Shop

Milí obchodníci, zde je přehled míst, kde můžete pokračovat ve vašem vzdělávání a která jsou poskytována Woodies CCI Clubem. Byl bych rád, kdybyste sami objevovali další možnosti CCI a pokračovali v jejich studiu. Naše webové stránky obsahují kalendář, ve kterém můžete najít nadcházející události: <http://woodiescciclub.com/calendar/week.php>
Naše webové stránky jsou: www.WoodiesCCIClub.com ... Woodie



Trading University: je udivující, jaké množství informací je zde k dispozici, i když jejich kvalita nemusí být vždy stoprocentní. Tato Univerzita je zdarma. Potřebujete se jen zaregistrovat a zřídit si své přihlašovací jméno a heslo.



Naše konferenční místnosti pracují na platformě www.TalskLive.com

1. **Živé Moderování:** denně jsou v těchto místnostech živí moderátoři, kteří obchodují v reálném čase a komentují své grafy, které jsou také vysílány živě. *Upozornění: vysílané grafy jsou pouze pro účely vzdělávání a neslouží jako doporučení pro vstupy do obchodů.*

2. **Semináře & Workshopy:** organizujeme semináře a workshopy v našich on-line konferenčních místnostech, kde přednáší Woodie společně s ostatními členy Woodies CCI Clubu. Témata zahrnují Akcie, Opce, Futures, Money Management, CCI Patterny, Místnost Pro Začátečníky... celkový seznam je velice rozsáhlý.

3. **Speciální Hosté:** téměř pravidelně míváme speciální hosty, kteří jsou *Experty Ve Svém Oboru*. Často jejich prezentace zaznamenáváme a dáváme k dispozici v Trading University na našich stránkách.

Woodies CCI Club
Trade-A-Longs

Trade -A-Longs: Tento ojedinělý projekt je zde pro KAŽDÉHO obchodníka, který potřebuje preciznost zkušeného instruktora aby mu pomohl získat znalosti z trhů a zkušenosti jak je obchodovat. Mnoho účastníků, kteří T.A.L. absolvovali jsou výjimeční obchodníci a mnoho z nich se ho účastní opakovaně.

