



EFL-journaal

nr 2

26 november

Meer EFL voor je Euro?

**EFL als de nieuwe
UBER straks op
5th Avenue**

Voorwoord van de redactie

Een korte verontschuldiging is op zijn plaats. We hebben namelijk van meerdere kanten te horen gekregen dat onze teksten te lang zijn en vaak te moeilijk. Nu is dat met een klein team niet makkelijk op stel en sprong te veranderen en bovendien is de materie rond elektronisch geld vaak niet eenvoudig. Omdat het merendeel van onze lezers voorlopig nog bestaat uit “ingewijden” willen we ook door hen serieus genomen worden. De artikel- en kolom keuze is er ook op gericht om voor elk wat wils te bieden. Juist door de informatie als flipboek te presenteren is er niets makkelijker dan het overslaan van artikels of te bladeren naar het meest interessante. De Jip- en Janneke hint is echter goed aangekomen en we zullen zeker proberen om dat door te laten klinken.

We zullen het standaard blijven herhalen, totdat we het echt niet meer aankunnen : Hulp in elke vorm, materiaal, teksten, analyses, grafieken, verslagen, discussiemateriaal en noem maar op is welkom. Stuur uw bijdrage naar redactie@egulden.org en het komt ter plaatse, als een start voor een verdere dialoog en participatie.

Veel leesplezier gewenst!

De nieuwe UBER? Dat zijn wij!

Vorige week had de NRC een artikel waarin men als kop de volgende vraag neer legde: Wie wordt de Uber van de bankensector? [\[1\]](#)

Niet vreemd, het bedrijfsmodel van UBER en van bijvoorbeeld AirBnb staan volop in de belangstelling doordat het mensen de mogelijkheid biedt om geld te verdienen in branches die voorheen toebehoorden aan grote partijen die vrijwel een monopoly hadden. De eerste partij die kan scoren in de financiële wereld met een systeem dat het geld van de banken naar de particulieren (de eigenaren) haalt mag zich straks terecht de nieuwe Uber noemen.

Op zich komt cryptogeld in het algemeen al een heel eind. Het schakelt in het betalingsverkeer de banken al effectief uit. Maar het heeft een aantal ingebouwde zware beperkingen, zoals het gebrek aan een reden om het te gebruiken. Nu zijn het alleen de echte "gelovigen" in cryptogeld die het speciaal inkopen om het weer uit te geven. Om het uit te geven moet je het eerst inkopen met koersverlies, dan moet je het uitgeven, mogelijk met omrekenverlies en de ontvanger zal het weer inwisselen met koersverlies tegen euro's. Geen echt logisch systeem dus en het is volkomen begrijpelijk dat consument en winkeliers dit volledig links laten liggen.

Het EFiliaal systeem dat onder de projectnaam EFL2.0 wordt ontwikkeld gaat dit grondig aanpakken. Winkeliers worden rijkelijk beloond voor de acceptatie van EFL maar als ze gewoon EURO willen dan kan dat ook zonder de werking van het geheel aan te tasten. Dat is goed nieuws voor de winkelier die ook een groot nieuw marketingkanaal en een nieuwe afzetmarkt zal zien ontstaan. Het is ook goed nieuws voor de consument die door bij deze winkeliers te kopen een fikse korting tegemoet kan zien. En daarnaast zorgt het voor een bijverdienste voor een grote groep mensen en werkgelegenheid voor een groep die dit moet gaan coördineren. Zoveel voordelen op een hoopje. Waar vind je dat nog?

Elke zure Hollander gaat nu vragen wie dat allemaal gaat betalen. Nu, ook daar is een partij voor gevonden die niets anders kan doen dan daar gewoon in meegaan...

Eigenlijk wordt EFiliaal niet de nieuwe Uber. Het wordt veel meer de overtreffende trap van Uber. Logisch dat veel partijen op dit moment met argusogen kijken wat we aan het doen zijn. En wat het mooiste is: Het is heel gemakkelijk om te zetten cq uit te bouwen met welke cryptomunt dan ook. Dus EFiliaal op 5th Avenue in New York is wat ons betreft slechts een kwestie van tijd.

Promotie :

Ontvang uw welkomst-EFL [\[Promotie\]](#)

Kolom – Waar is EFL (of Bitcoin) eigenlijk goed voor?

Het bevlogen antwoord van deze week is : *“Om een alternatief te bieden voor vernietigende politiek binnen ons financiële bestel”*.

De situatie is als volgt: Doordat de rente op leningen kunstmatig zeer laag, tot bijna 0 wordt gehouden en zelfs nog lager, suggereert de bankwereld dat zij de economie aanzwengelen. Er kan immers goedkoop worden geïnvesteerd, en dat leidt tot werkgelegenheid enzovoort. Die mogelijkheid tot goedkoop lenen ligt echter vooral bij grote ondernemingen en echt niet in gelijke mate bij het kleinbedrijf. Maar wat doen die grote ondernemingen er in werkelijkheid mee? Zij kopen hun eigen aandelen terug van de beurs. Daardoor stijgen die aandelen in waarde, want er is immers meer vraag. *“En wie worden daar rijker van?”* Juist! De aandeelhouders.

Goldmann Sachs heeft becijferd dat alleen dit jaar en uitsluitend Amerikaanse bedrijven 608 Miljard dollar hebben besteed aan het opkopen van hun eigen aandelen. Geen wonder dat de beurskoersen maar blijven stijgen. “En wat is daar mis mee ?” Het is complete waanzin en zeer gevaarlijk omdat de totale schuld van bedrijven ver begint uit te stijgen boven wat zij verdienen. Een dergelijke winst is gebaseerd op lucht. Sterker nog, een dergelijke schuld kan nooit meer worden terugbetaald. Eigenlijk heet dat failliet, of zijn grote bedrijven nu ook “too big to fail”? Een voorbeeld is IBM met een schuld/vermogen verhouding van 295%. In het bedrijfsleven is dus precies hetzelfde aan de gang als bij onze grote instituten, zoals onze overheden met hun belachelijk hoge staatsschuld. Een van de vele bronnen : Casey Research : “pas op voor dit koopje” [\[2\]](#)

Nog een voorbeeldje : Als geld zo goedkoop is dan kun je als groot bedrijf natuurlijk ook gewoon je eigen spullen gaan kopen en in de achtertuin zetten. Wat te denken van Caterpillar en Komatsu [\[3\]](#)

Ons advies is daarom : Experimenteer zelf eens met de e-Gulden, een alternatief geldsysteem. Zet een paar euro om in e-Gulden via EFL.NL en kijk hoe dat werkt. Achter in dit Journaal laten we zien hoe weinig daar voor nodig is.

Q&A – De prijs van EFL

De vraag :

Hoe komt het dat er verschillende prijzen van de EFL gepresenteerd worden? De prijs bij Litebit.eu is bijvoorbeeld structureel anders dan op de voorpagina van e-Gulden.org

Litebit [\[4\]](#) is een commerciële partij die e-Guldens verhandelt naast verschillende andere valuta. Er bestaan verschillende van dergelijke handelsmaatschappijen op Nederlandse bodem. Op bitcoinprijzen.nl [\[5\]](#) zie je een verzameling en hoe deze zich tot elkaar verhouden. Er zijn flinke verschillen in aan- en verkoopprijs, maar alleen Litebit handelt op dit moment in EFL.

Het probleem voor het vaststellen van een EFL-marktprijs is dat er relatief weinig liquiditeit is op de markt. Als via de standaard markten wordt gehandeld moet men bij hogere bedragen diep “het boek” in, dat wil zeggen de verzameling inkoop en verkooporders. Litebit geeft een soort prijsgarantie af en als ze daarna moeten inkopen of verkopen is er een zeker risico. Op de voorpagina van Litebit.eu wordt verder alleen een verkoopprijs gepresenteerd. Die is altijd hoger dan de inkoopprijs. Als twee personen onderling betalen met e-Gulden heb je een gemiddelde marktwaarde nodig. Op e-Gulden.org en efl.nl wordt zo’n gemiddelde prijs gepresenteerd.

De berekening van het gemiddelde gebeurt als volgt : Voor de Bitcoinprijs (uitgedrukt in Euro) wordt een 24-uurs gemiddelde betrokken van bitcoincharts.com [\[6\]](#) . Voor de EFL-prijs (in Bitcoin) wordt om de vijf minuten naar de twee meest liquide markten gekeken Cryptsy [\[7\]](#) en Bittrex [\[8\]](#) . De EFL-BTC prijs wordt berekend als het gemiddelde tussen het hoogste bod en de laagste vraag (zelfs als bod hoger ligt dan vraag).

ELF inkoop via EFL.NL wordt verzorgd door de stichting zelf tegen kostprijs want de stichting heeft geen winstoogmerk. De e-Guldens worden gewoon op de markt gekocht, maar door middel van een kooporder die met de markt (biedprijs) “meebeweegt”. Hier moet je dus wachten voordat je EFL's geleverd worden, afhankelijk van het aanbod, maar je krijgt meer EFL voor je Euro.

EFL-Statistiek

Statistiek moet voor zichzelf spreken. Een aantal getallen zijn bij elkaar gebracht en het wekelijks verloop gaat een beeld vormen van het succes van EFL.

Portemonnee-versie (Actief afgelopen 24 uur)	Aantal	Aandeel
/Satoshi:1.1.0.2/	18	32.7 %
/Christiaan Huygens:1.2.0.4/	17	30.9 %
/Satoshi:1.1.0.1/	10	18.2 %
/Christiaan Huygens:1.2.0.2/	5	9.1 %
/Christiaan Huygens:1.2.0.3/	3	5.5 %
/Satoshi:1.1.0.3/	2	3.6 %
Totaal	55 (-6)	
EFL.NL (Saldo>0)	208 (+1)	

Blokketen statistiek

public keys gevuld	10096 (+93)
public keys	142511 (+430)
Totaal transacties	5115 (-97)
Totaal Organische transacties	397 (-53)

Sociale statistiek

	Waarde	Link
Twittervolgers	170 (+6)	[s1]
Tweets	251 (+7)	
facebook stichting-pagina likes	151 (+9)	[s2]
facebook e-guldengroep leden	203 (+1)	[s3]
Bitcointalk Foundation; gelezen	24703 (+350)	[s4]
Aantal vrienden	90 (+3)	[s5]
Nieuwsbrieflezers	3444 (-2)	[s6]
Journaallezers	3443 (-3)	[s7]
Forum leden	264 (-)	[s8]
LinkedIn e-Guldengroep	27 (+27)	[s9]

EFL financieel

Statistiek

Marktkapitalisatie

Dollarprijs 1 Euro

Europrijs 1 EFL

Europrijs 1 BTC

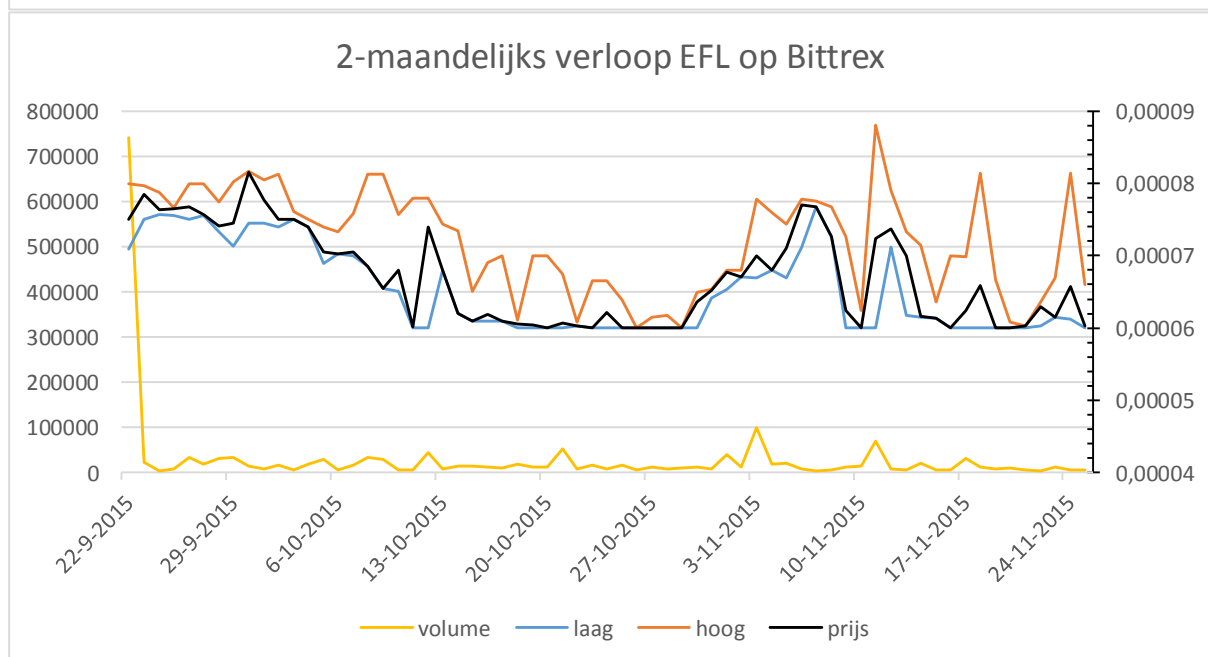
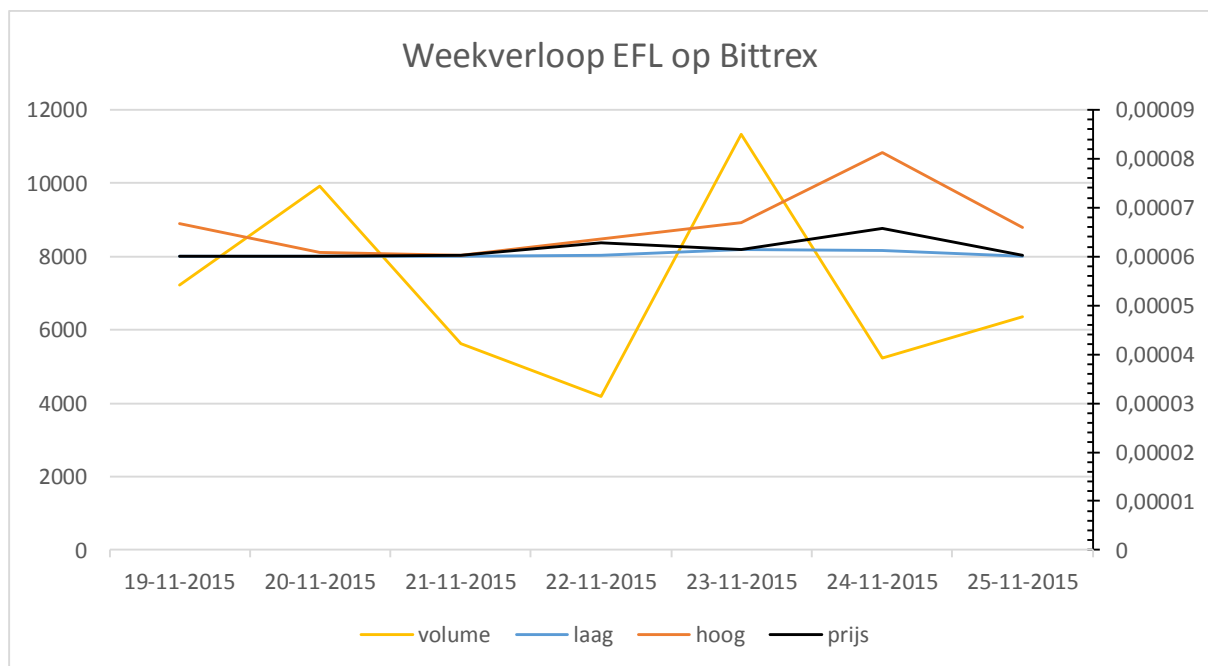
Waarde

\$385.644

1,0610

0.01874

311,17



Gast-kolom – Yoshi Livo

Vanuit Stichting Electronic Gulden Foundation is mij gevraagd om een leuke column voor het EFL journaal te schrijven. Nu ben ik de kwaadste niet en als het om mijn favoriete muntsoort gaat lever ik natuurlijk graag een leuke bijdrage. Wie ik precies ben kan inmiddels op meerdere plaatsen op het internet worden terug gevonden, dus daar zal ik de lezers niet meer belasten. Veel liever gebruik ik de beschikbare ruimte om te informeren over het leven wat ik momenteel leef. Sinds half oktober woon ik in Wonderland. Afgelopen maandag is er een reportage uitgezonden bij Jan Rijdt Rond op NPO3 [\[9\]](#)

Mijn doel is om de mensen te informeren over mijn waarheid, zodat ze met de nieuw verkregen informatie een keuze kunnen maken. Indien die keuze niet verandert zal ik mij erbij neerleggen dat ik verkeerde verwachtingen had, maar op dit moment ben ik er van overtuigd dat mensen wel degelijk een andere richting op willen met de toekomst van deze planeet, hopelijk een beetje mijn richting. Om die reden voeg ik me bij projecten als Liberland of Wonderland, omdat ik geloof dat, om naar iets nieuws toe te werken, je een aansluiting moet vinden bij het oude. Om te roepen dat landsgrenzen nergens op slaan, omdat we allemaal op dezelfde planeet wonen, of dat geld oneerlijk is en dat we het moeten afschaffen is een te grote stap. Er moet dus een tussenstap worden genomen zodat iedereen zich kan relateren met de ideeën en zich kan aansluiten bij het nieuwe initiatief.

Voor het nieuwe geldsysteem zie ik EFL als de beste oplossing, omdat ik mij graag wil richten op de mensen die ik het meeste liefheb, namelijk alle Nederlanders. Door de naam Gulden in ons protocol sluiten wij aan bij het warme gevoel wat veel mensen nog bij onze oude munt hebben en wordt de instapdrempel verlaagd. Met slechts 21 miljoen eenheden en bijna 20 miljoen Nederlanders is een eurowaarde voor onze munten niet ondenkbaar. Wat EFL voor mij betekent is dus dat het de mogelijkheid geeft om de Nederlandse bevolking tot nieuwe inzichten te laten komen als het op geld aankomt, doordat onze munteenheid een eurowaarde vertegenwoordigt.

In verband met spannende ontwikkelingen in Wonderland hoop ik van harte dat ik in staat zal zijn volgende week wederom een leuk stukje tekst met de leden te mogen delen.

Veel liefde, geluk en wijsheid voor alle lezers,

Yoshi Livo

[Lees verder >](#)

Bitcoin-Journaal

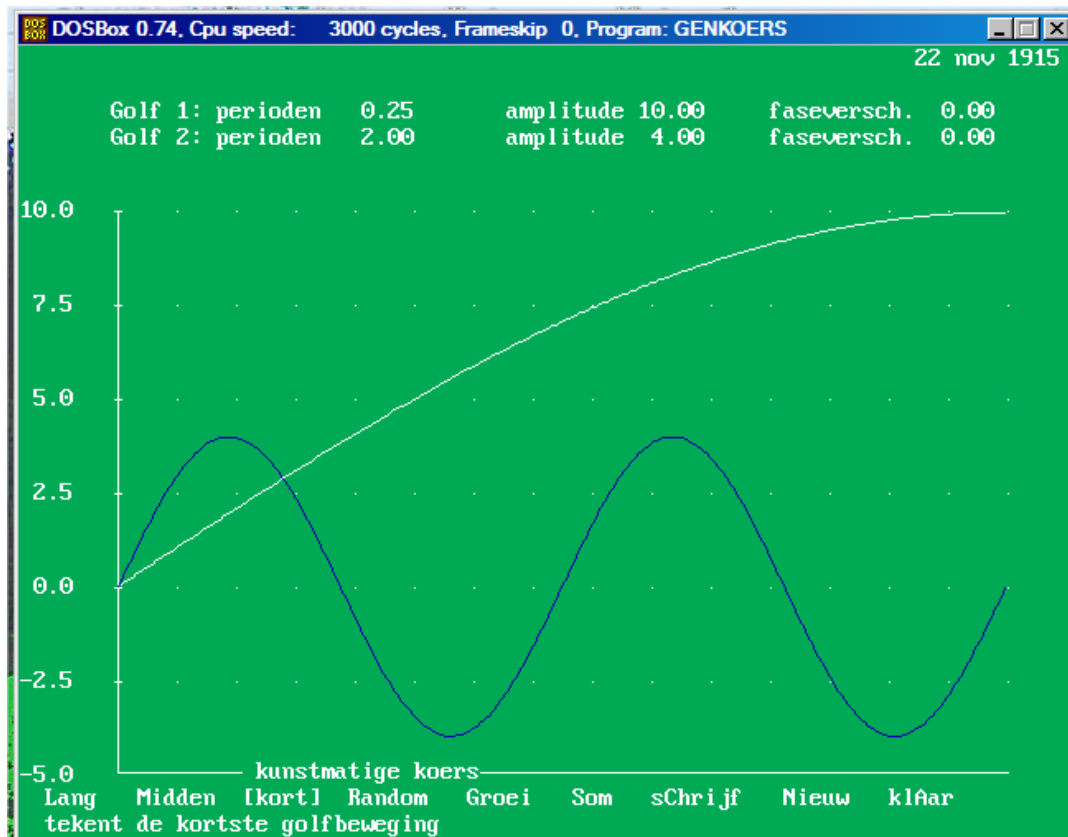
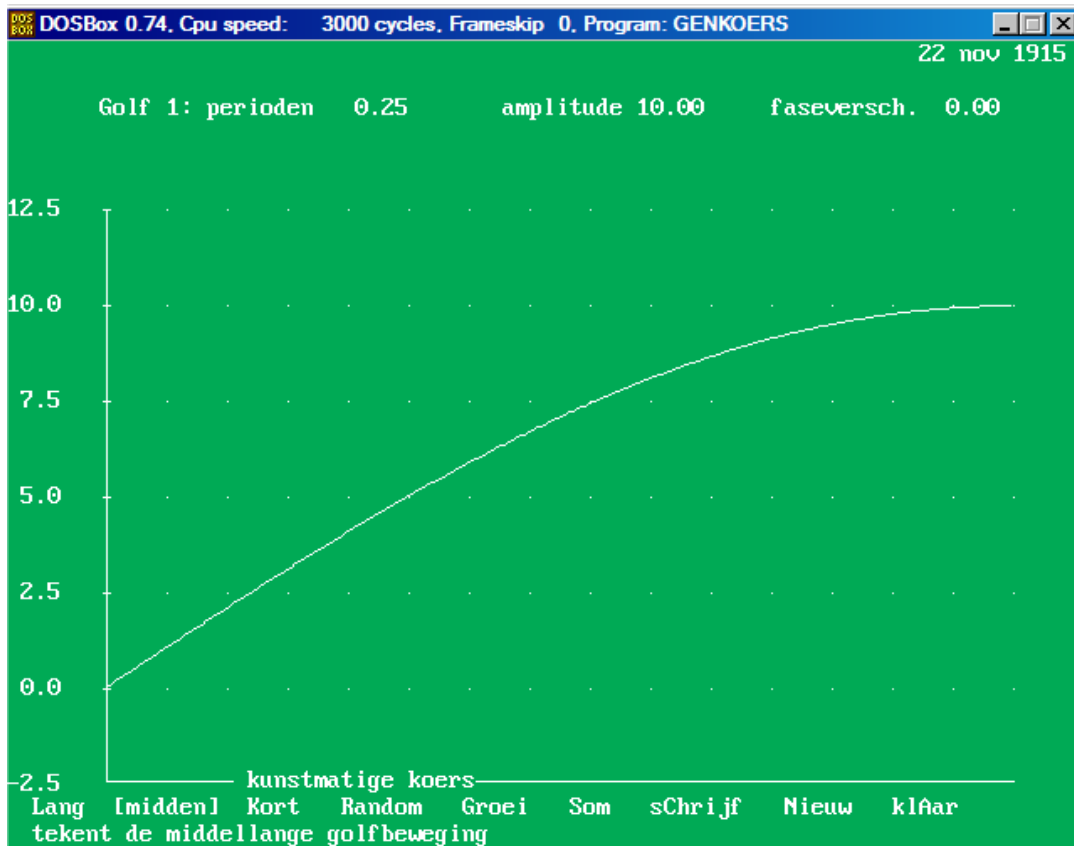
Vorige week hebben we gezien hoe een koerspatroon van één dag weergegeven wordt in een candle. Maar we zijn natuurlijk meer geïnteresseerd in de koersen over een langere periode.

Uitgangspunt van de technieken die we gebruiken om Bitcoin en andere koersen te analyseren is het feit dat koersen in cycli bewegen. “Kan niet” roepen nu veel mensen. Daar zijn ze veel te onregelmatig voor. Nou, laten we die bewering eens nader bekijken. Wel stellen dat koersen zijn opgebouwd uit 4 componenten. Een lange golfbeweging die jaren duurt en die gevoed wordt door de conjunctuur. Dan een kortere die meer reageert op de bewegingen binnen de conjunctuur die voortkomen uit allerlei reparatiemaatregelen, een korte die gevoed wordt door het sentiment en een willekeurige component die werkelijk door alles en niets gevoed wordt.

We maken de componenten die samen een koers vormen zichtbaar door een programma dat kunstmatige koersen genereert. Het voordeel daarvan is dat we de uitkomst al weten en deze dus kunnen gebruiken om analysetechnieken uit te testen omdat we exact weten wanneer deze een signaal zouden moeten geven. Het feit dat het een overduidelijk niet-millenniumproof MSDOS programma betreft doet aan de werking weinig af.

We beginnen met een lange termijn golfbeweging die slechts gedeeltelijk in beeld komt. De kromming is wel goed zichtbaar in de eerste afbeelding. In de tweede zien we een blauwe kromme toegevoegd, de middellange golfbeweging.

Met dit soort programma's zijn ook zaken als een faseverschuiving toe te voegen maar die zijn gemakshalve even niet gebruikt.



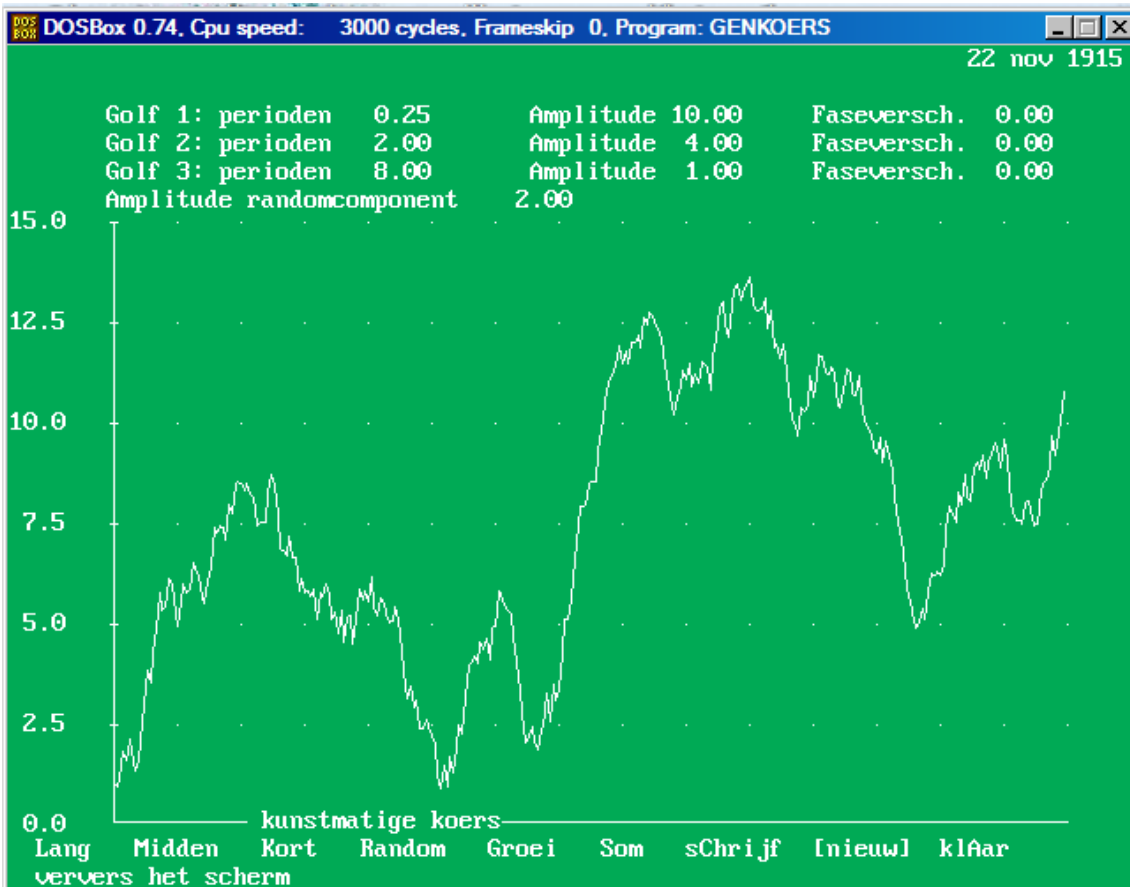
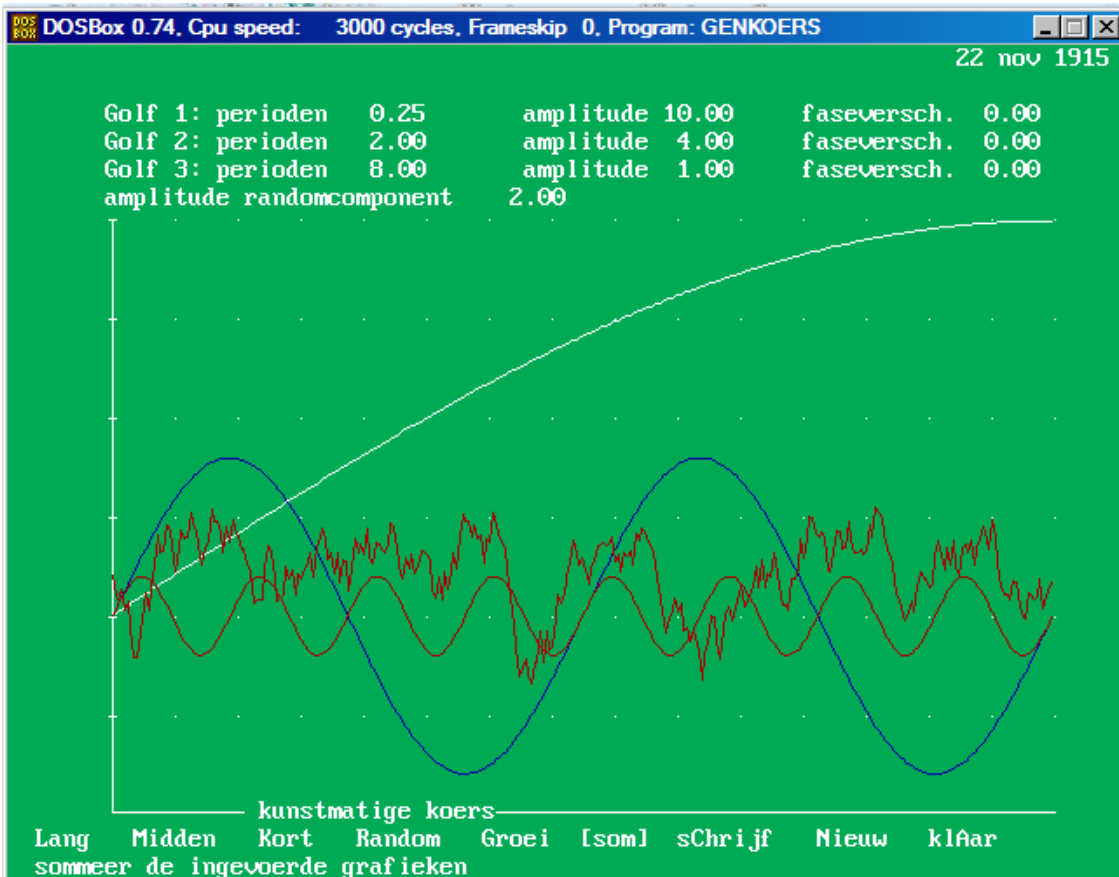
Nu voegen we een korte termijn golfbeweging toe (de mooie regelmatige beweging in de rode lijn) en een volkomen willekeurige (zogenaamde Random) beweging, eveneens in rood aangegeven en te herkennen in de grafiek aan de onregelmatigheid.

Nu hebben we alle componenten bij elkaar waarmee we een koersgrafiek aan kunnen maken. We krijgen die koersgrafiek door alle componenten bij elkaar op te tellen. In de volgende grafiek zien we daar het resultaat van. En dit is het eindresultaat: een grafiek die voor het oog niet te onderscheiden is van een echte grafiek.

Het mag duidelijk zijn dat we vooral interesse hebben in de lange termijn golven omdat die een veel grotere uitslag maken (de zogenaamde amplitude) Op de korte termijn is meestal alleen met derivaten of met heel veel dom geluk geld te verdienen. Vandaar er tegenwoordig zoveel bedrijven zijn die CFD's en Binaire Opties voor "traders" op de markt zetten. De kans om daar geld mee te verdienen is net zo groot als met roulette alles op rood of zwart zetten.

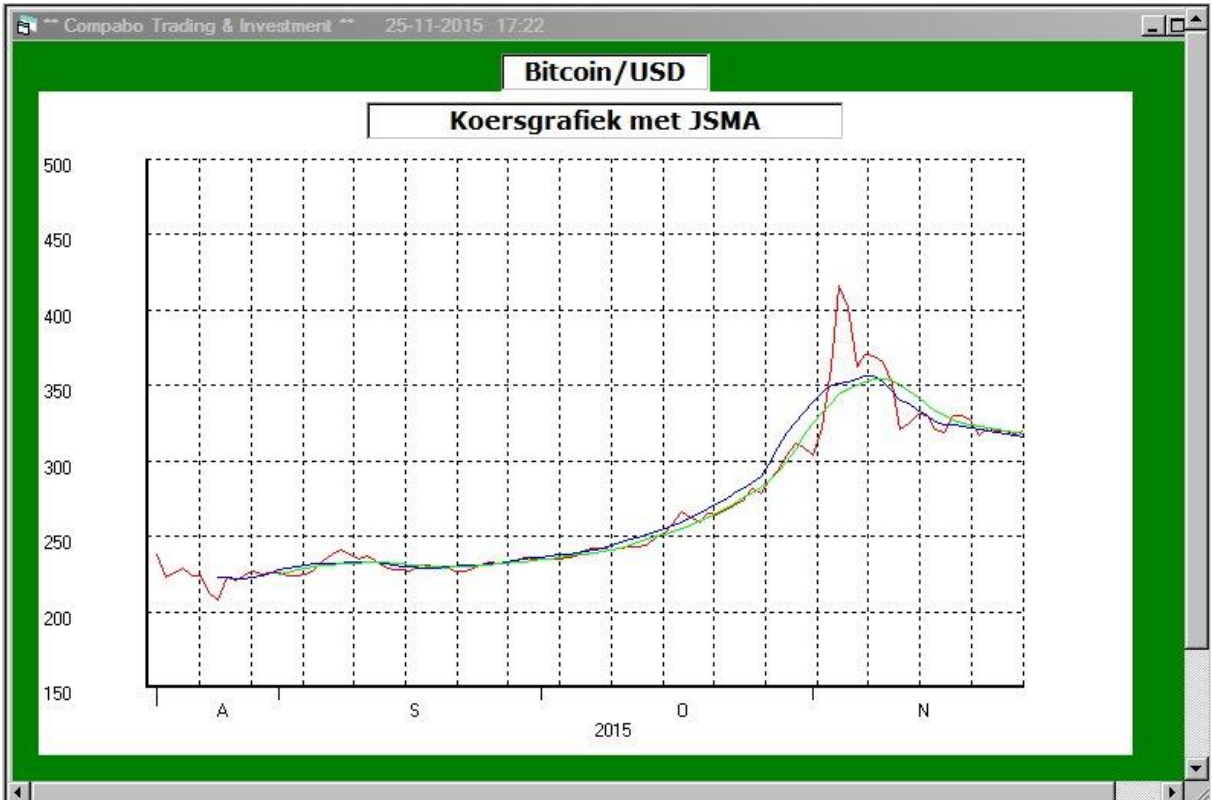
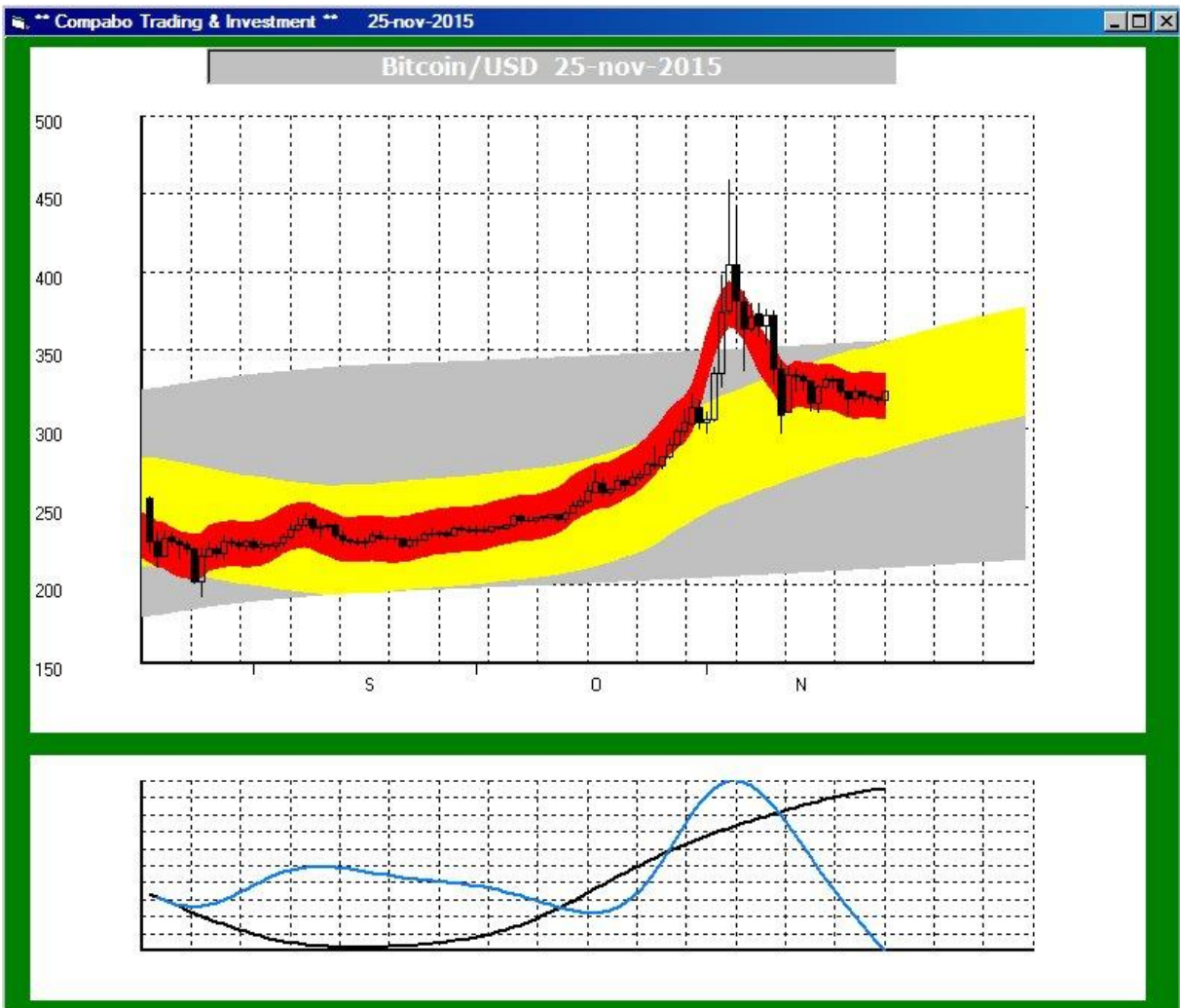
Terug naar onze Bitcoin grafieken.

De rol van het onderste schermje zal nu wel een beetje gaan dagen: Daar proberen we uit de koersgrafiek de onderliggende golfbewegingen weer te reconstrueren, los van allerlei kortetermijn bewegingen en dergelijke. Tijd om nog even te kijken naar de actuele grafiek op de volgende pagina:



We zien in beide nevenstaande bitcoingrafieken dat er niet alleen weinig leven in Bitcoin zit, maar dat het meest waarschijnlijke beeld voor de komende week daarmee overeen komt. De JSMA grafiek heeft de posities gesloten in afwachting van een nieuw signaal, de trendkanaal grafiek geeft aan dat de korte termijn (rood) licht dalend is en de middellange (geel) nog stijgend. Per saldo werken deze trends elkaar tegen en is er op basis van deze grafiek niet veel vuurwerk te verwachten.

We kunnen ook zien dat de lange termijn cyclus (zwart, onderin) een top lijkt te gaan maken. Dat zou slecht nieuws voor Bitcoin zijn want een fikse daling tot rond de 200 zou dan het onvermijdelijke gevolg zijn. Maar zolang we geen expliciet verkoopsignaal krijgen doen we niets.



Promotie van efl.nl

Als stichting staan we er niet alleen voor als het gaat om Nederlanders in contact te brengen met EFL. Als het gaat om “Ons Geld” u er er ook een beetje moeite voor moeten doen. Zelf heb je natuurlijk al een online portemonnee in gebruik . Maar hoe betrek je een ander? Daar hebben wij een voorzetje voor gemaakt in de vorm van een email-voorbeeld dat je zo zou kunnen opsturen.

Citaat

Ik wil je graag op de hoogte brengen van een revolutionaire manier van sparen. Dat kun je heel gemakkelijk doen op je eigen computer met je eigen portemonnee. Het gaat als volgt :

Open een nieuw tabblad op je webbrowser en typ daarin efl.nl
Dan zie je een oranje portemonnee. Dit is jouw portemonnee. Als je op het wiel-icoon klikt, dan zijn er maar een paar instellingen, die ik hier stuk voor stuk met je doorloop.

Pukcode:

Dit is een persoonlijke herstelcode, lees de aanwijzingen goed door en volg deze exact op. Zorg ervoor dat je deze Pukcode niet kwijt raakt

Naam

Je kan hier invullen wat je wilt. Het handigste is, dat je hier een kort woord gebruikt. Wanneer je hier, je voornaam invult en je naam is nog niet eerder gebruikt. dan heb je een portemonnee met je eigen naam. Is je naam al in gebruik, vul dan iets in wat op jou betrekking heeft.

Rekeningnummer

Activeer hier je rekeningnummer, je hoeft het niet te onthouden.

Koppeling met kluis

Hoef je nu nog niet in te vullen

Saldo-drempel

Werkt samen met je kluis, die hoef je ook nu nog niet in te vullen

Pincode

Vul hier een code in die je echt niet vergeet. Want pincode kwijt is portemonnee kwijt
Om fouten te voorkomen, wordt er na het invoeren nogmaals een bevestiging gevraagd.

E-gulden kopen

Doen we even samen als je dat wenst. Via de telefoon of tijdens een bezoekje aan elkaar.

Als je de naam van je portemonnee aan mij door geeft, maak ik al vast een bedrag aan je over vanuit mijn portemonnee. Het handigste is dat je me even belt, want dan kun je zelf zien hoe snel dat gaat.

COLOFON

Dit is een uitgave van stichting Electronic Gulden Foundation bedoeld voor de bezitters van EFL. Verschijnt in principe wekelijks. Uw bijdragen in tekst of grafische vorm worden zeer gewaardeerd en kunt u sturen naar redactie@egulden.org. Ook nieuwe aanmeldingen of uitschrijvingen kunnen aan dit adres worden gericht.

Disclaimer

Noch de auteurs, noch de stichting e-Gulden Foundation kan onder welke omstandigheid dan ook verantwoordelijk gesteld worden voor de directe of indirecte gevolgen in welke vorm dan ook, die het lezen van deze publicatie kan hebben. Het gebruiken van vermelde technieken, het opvolgen van tips en/of adviezen blijft altijd de volledige eigen verantwoordelijkheid van de lezer. Er wordt geen verantwoordelijkheid genomen voor de inhoud van websites of andere publicaties waar in deze publicatie naar wordt verwezen. Door verder te gaan in dit document verklaart de lezer deze disclaimer begrepen te hebben en deze onvoorwaardelijk te accepteren.

Gebruikt u EFL als belegging of om te sparen, dan geldt ook dat u uitsluitend moet beleggen met geld dat u kunt missen. Beleggen kan leuk zijn, kan voor een leuke bijverdienste zorgen, maar kan, als het mis gaat, ook veel geld kosten. Er kan altijd iets onverwachts verkeerd gaan. Zorg dat u in dat geval niet nog erger in de problemen komt. Een resultaat behaalt in het verleden is geen garantie voor de toekomst.

(c) Copyright stichting e-Gulden Foundation te Spaarndam 2015. All rights reserved.

Het is toegestaan deze publicatie onbeperkt te verspreiden zolang er geen enkele wijziging wordt aangebracht. Op wijzigingen is onverminderd van toepassing dat deze niet zonder schriftelijke toestemming van de rechthebbende aangebracht mogen worden.