Sprint 033

De indicatoren zijn er grotendeels, nu nog echt goede beleggingsinstrumenten.

Wensen: nog beter kunnen beleggen en/of terugzien.  
Wens: compleet maken van manier van orderen

Teneinde te kunnen beoordelen wat er nu prioriteit heeft is het nodig om een en ander nog eens goed uit te proberen en met het pakket te spelen. Deze sprint is dan ook vooral een spike: wat werkt er en wat werkt er niet?

* 1. Beleggingsinstrumenten

### Ordersoorten compleet maken

Ordersoorten compleet  
Op dit moment zijn nog niet alle ordersoorten er.

Ordersoorten die niet mogelijk zijn niet toestaan  
Er zoiets als stoploss aankopen, dat klopt niet, zo’n order bestaat er in de praktijk niet.

Transactiekosten

Tevens de mogelijkheid om transactiekosten in te voeren en in te stellen.

### Marktbreedte-indicatoren

* Hoe goed/slecht doet het fonds het vergeleken een ander fonds?   
  Hiervoor als startpunt een voorgaande MACD-bodem gebruiken van het fonds dat je wilt beoordelen.
* Op candle niveau vergelijken met een ander fonds, AEX op die dag gestegen maar dit fonds niet of nauwelijks? Of andersom?
* Is het fonds door steunlijn gevallen maar AEX bijvoorbeeld (nog) niet? Geeft een bepaalde indicator een koop- of verkoopsignaal maar bij de AEX nog niet?
* Wat is dit voor fonds. Als de AEX een bepaalde hoeveelheid stijgt of daalt (volatiliteit) hoeveel is dan relatief de stijging/daling van dit fonds? Wordt die stijging of daling de laatste weken minder of juist groter? Ga er wat aan rekenen, handmatig.
  1. Indicatoren verbeteren

Tonen van aan- en verkoopsignalen bij de indicatoren.

**Tonen datum en soort van laatste aan- en verkoopsignaal. Misschien als rode en groene pijltjes of stippen in het indicatorvenstertje.**

Tonen divergentie (hogere indicator top terwijl lagere koerstop enzovoorts). Misschien als tekst in een apart venstertje dat je kunt oproepen.

* 1. Inzichtelijkheid retro beleggen vergroten
  + Datum toevoegen aan transactieoverzicht detailrecords – **OK, geïmplementeerd**
  + **Waardeontwikkeling tonen bij retro beleggen. Zodat op iedere datum de waarde bekend is, liefst in grafiek.**
  + Grafieken gelijk op laten gaan bij retro beleggen (bij verwerken orders voor het naar de volgende beursdag gaan). **– OK**
  + **Aan- en verkopen fonds te zien als rode en groene stippen in de grafiek bijvoorbeeld**
  + Fout oplossen bij aankoop – fonds wordt aangekocht van grafiekenscherm waarin je hebt geklikt, niet van de order, als je meerdere grafiekenschermen open hebt staan
  + opslaan en bewaren beleggingsrun, kunnen openen van beleggingsrun

Deze sprint:

* Datum toevoegen aan transactieoverzicht detailrecords - **OK**
* Waardeontwikkeling tonen, eventueel gefilterd naar aandeel.
* Grafieken gelijk op laten gaan bij retro beleggen (bij verwerken orders voor het naar de volgende beursdag gaan). **OK**

Op deze manier kun je mooi vergelijken of een fonds het beter of slechter doet dan de AEX.

* Foutje: bij gelijk op laten gaan retro beleggen wordt ten onrechte naar aantal beursdagen gekeken, moet uiteraard het aantal dagen zijn dat bij het verwerken van retro stap van toepassing is, op dit moment altijd 1.
* Wijzigen order (bijvoorbeeld limietbedrag)
* **Alle ordersoorten**
* Onmogelijke orders weren  
  - het stop loss aankopen enz
* Standaard bij aantal 20 invullen - **OK**