

Gedetailleerd (technisch) testplan

Tim Reniers en Kenley Strik



27 februari 2018

Winexpertise

Sikkelstraat 2, Oosterhout

v1.0.0

Inhoud

[Inleiding 2](#_Toc507755570)

[Test-tools 2](#_Toc507755571)

[Handtekeningen 3](#_Toc507755572)

# Inleiding

In dit document zal je een plan vinden over hoe wij de applicatie gaan testen. Wij voeren verschillende testen uit voor de code en de gebruikers interface. Dit doen we zodat er geen achterliggende problemen een bug kan veroorzaken in de gebruikers interface. Hierdoor kunnen we er zeker van zijn dat alles werkt zoals het hoort.

# Testplan

## Code

Voordat de user interface wordt getest moet er voor worden gezorgd dat de code achter de interface werkt. Om dit te testen wordt gaan we een unit test uitvoeren. De unit test zorgt ervoor dat we elke methode apart kunnen testen of deze doen wat ze moeten doen. Als er wordt geconstateerd dat elke methode doet wat het moet doen, zal er worden gekeken of de gehele applicatie werkt.

## Gebruikers interface

Met gebruik van UI Testing testen wij de gebruikers interface. Wij testen hiermee of alle aspecten van de gebruikers interface werken. We kijken of alle pagina’s werken en of naar elke pagina kan worden genavigeerd. Ook kijken we of alle UI elementen werken als verwacht en er functionaliteit achter elk element is gekoppeld.

# Handtekeningen

Bij deze gaan beide partijen akkoord met de gegevens die in dit document zijn verwerkt:

Peter Strik

Tim Reniers Kenley Strik