



NK Testen

De Muskettiers



De Musketers



Porthos
Naz Sayad
Tester



Athos
Jeroen Kropman
Tester



Aramis
Niels van Empel
Scrummaster



D'Artagnan
Mark Klaassens
Tester

Een enthousiaste groep Young Professionals die een half jaar geleden begonnen zijn als testers binnen Ordina. Dit NK is een uitgelezen kans om onze theorie in de praktijk te brengen.



Testobject

Object

De digitale leeromgeving

eDition en dan de geschiedenis-methode Feniks.

Doel

Gebruiksvriendelijkheid en de functionaliteit.

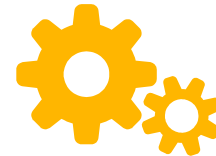
Eindgebruikers

Docenten en leerlingen.



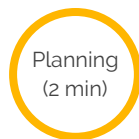
Conclusie

De digitale leeromgeving eDition werkt naar behoren. Het is een overzichtelijke leeromgeving waar zowel leerling als docent hun weg goed in kunnen vinden. Een aantal onderdelen kunnen gebruiksvriendelijker gemaakt worden. Zoals het niet kunnen voorlezen van opdrachten als leerling. Het onduidelijke functioneren van de lesmateriaal instellingen en het niet herkennen van docenten in groepenbeheer zijn de meest kwalijke bugs.



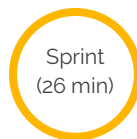
Testaanpak

We hebben gewerkt volgens een Agile methodiek. Hiervoor gebruikten we sprints van 30 minuten. We hebben duidelijk en open gecommuniceerd, onderling en met de klant. We hebben zowel functioneel als niet-functioneel getest. We hadden gekozen voor het gebruik van de Chrome-developertool om een iPad te simuleren voor leerlinggebruikers.



Sprint Planning

We bespreken als groep kort wat we de komende sprint gaan oppakken. Dit sluit na de eerste sprint aan op de Review.



Sprint

Hier voeren we de taken uit die in de Planning zijn besproken.



Sprint Review

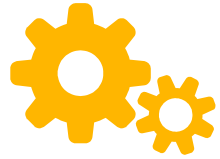
Korte terugblik op de afgelopen Sprint en het bespreken van de resultaten daarvan.



Herhaling

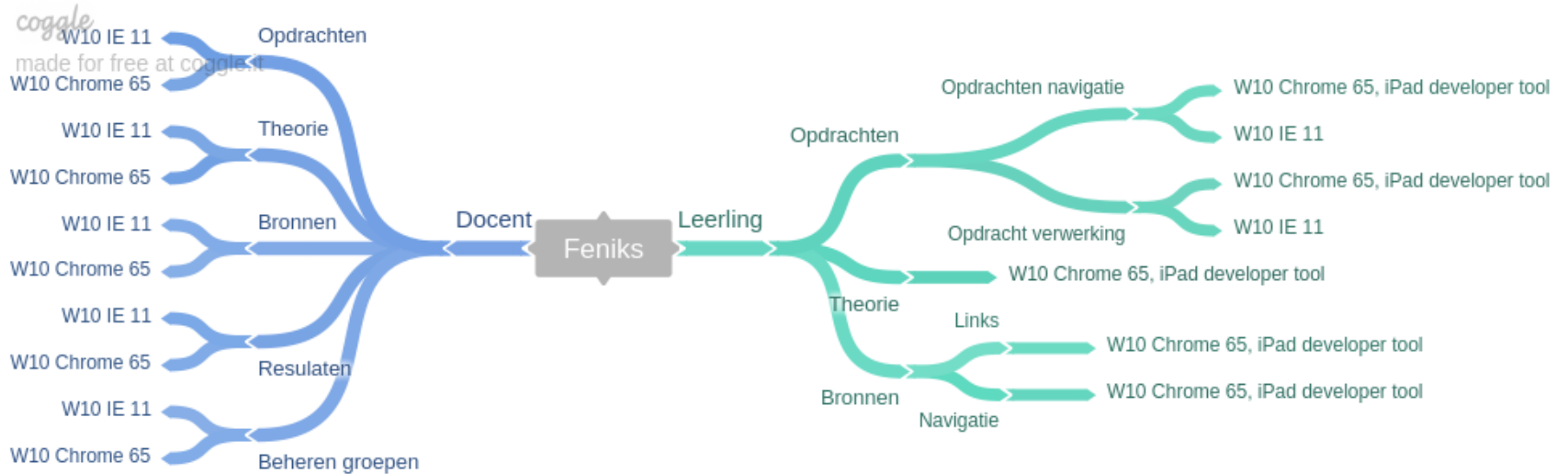
De Sprint wordt 5 keer herhaald binnen de gegeven tijd.

Testaanpak



	Tijd	Doel
Kick off	18:00-18:20	Vragen stellen PO
Sprint 1	18:20-19:00	Oriëntatie/ Exploratory Testen
Sprint 2	19:00-19:30	Exploratory Testen
Sprint 3	19:30-20:00	Exploratory Testen
Sprint 4	20:00-20:30	Exploratory Testen/ MantisBT
Sprint 5	20:30-21:00	MantisBT/ Testrapport

Testdekking



Bugsoverzicht



	Gevonden bugs	Oordeel
Triviaal	2	
Klein	6	
Groot	3	
Crash	0	

Extra informatie is te vinden op Mantis: http://www.nk-softwaretesten.nl/mantis/login_page.php

Aanbevelingen



Naar aanleiding van onze testen adviseren we om te kijken naar de volgende punten:

- Gebruiksvriendelijkheid verbeteren qua spraak
- Kijken naar de lesmateriaal instellingen



Bedankt!