**Startsemester oriëntatieverslag  
Leeruitkomst *Infra***



**Studentnaam: Kevin Nunes da Silva  
Studentnummer: 468588  
Klas: 7  
Vakdocent: Bjorn  
  
Versie:   
Datum: 10-28-2020**

# Inleiding

Dit is mijn oriëntatie verslag voor het vak infrastructuur. Voor dit vak had ik de opdracht gekregen om twee webservers maken, hier een website op hosten en deze beveiligen met een eigen gemaakt ssl certificaat.

# Versiebeheer

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Versienummer | Datum | Auteur | Veranderingen |
| *0.1* | *28-10-2020* | *Kevin* | *Eerste versie* |
| 0.2 | 16-11-2020 | Kevin | toevoegingen |
| 1.0 | 26-11-2020 | Kevin | Eind versie |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Inhoudsopgave

Inhoud

[Inleiding 2](#_Toc57285079)

[Versiebeheer 3](#_Toc57285080)

[Inhoudsopgave 4](#_Toc57285081)

[Introductie 5](#_Toc57285082)

[Reflectie/ evaluatie 6](#_Toc57285083)

# Introductie

Mijn naam is Kevin, ik ben 24 jaar en ben dit jaar begonnen aan het startsemester op het fontys. Dit is mijn oriëntatie verslag voor infrastructuur.

Ik hoopte graag te leren hoe ik met webservers moet werken en wat ik kan doen om deze te beveiligen.

Ik heb het voor elkaar gekregen om de websites te hosten op verschillende servers en ze beide te beveiligen.

# Reflectie/ evaluatie

*Voor het aantonen van de leeruitkomsten heb ik twee verschillende servers opgezet met beide een website erop die door een eigen gemaakt ssl certificaat beveiligd worden.*

*Ik heb hierdoor geleerd wat het precies inhoud om een webserver op te zetten en hoe je een eigen SSL certificaat kan maken. Ik had nog nooit met een ubuntu server gewerkt dus dit is ook allemaal extra ervaring geweest die ik heb opgedaan.*

*Ik zou mij graag nog verder ontwikkelen in de database kant van infra, dit is altijd handig aangezien ik als software developer toch best vaak te maken krijg met databases.*

*Ik ben trots op het feit dat het eigenlijk allemaal gelukt is, ik had meer moeite verwacht dan dat het eigenlijk kostte.*

*De volgende keer ga ik heel veel vaker naar de leraar toe om te kijken of ik nog op schema loop, en wat ik er aan kan doen als dit niet het geval is. Door dit niet te doen heb ik mezelf flink tegen gezeten in het start semester.*

*Ik zou mijzelf een S geven aangezien ik uiteindelijk toch nog heb kunnen bewijzen dat ik het wel kan.*

Ik ga voor software kiezen volgend semester. C# en OOP(object oriented programming) zijn altijd mijn zwakte geweest in het programmeren. Hier wil ik graag verandering in brengen en ervoor zorgen dat ik desktop/mobile applicaties op een goede/duidelijke manier kan opbouwen. Infra zal hierin een rol spelen aangezien ik vaker met databases en/of webservers te werk moet gaan.