18-4-2017

Patrick van Batenburg,

Steven Logghe

Samen Sterk

Materialenlijst: hard- en software van de ontwikkelomgeving

Inhoudsopgave

[Placeholder 2](#_Toc479233568)

# Inleiding

Bij het maken van een project zijn er veel software eraan gebonden.

Hieronder is alle software weergegeven die er zijn gebruiken.

# Hardware

## Laptop

TOSHIBA Intel(R) Core(TM) i7-3630QM CPU @ 2.40GHz 2.40 GHz

MEDION Intel(R) Core(TM) i7-4700MQ CPU @ 2.40GHz 2.40 GHz

# Software

## Windows 8.1 Professional

Dit is het besturingssysteem dat op onze laptop draait en waarop wij applicaties zullen ontwikkelen. We hebben de Professional versie nodig voor Hyper-V. Verder zullen er verschillende hulpprogramma’s op zitten die wij zullen gebruiken, die zullen voornamelijk in dit document beschreven worden.

## Microsoft Office Home and Student 2010

|  |  |
| --- | --- |
| Versie: | 14.0.7015.1000 |

Dit is het Office pakket dat Steven heeft geïnstalleerd en gebruikt.

Het pakket bevat de standaard Microsoft tools, inclusief MS Word 2010 en MS Excel 2010.

## Microsoft Office Professional plus 2013

|  |  |
| --- | --- |
| Versie: | 15.0.4569.1506 |

Dit is het Office Pakket die Patrick heeft geïnstalleerd op zijn computer.  
Deze bevat de standaard Microsoft tools van 2013.

## Microsoft Excel

Microsoft Excel is een programma voor spreadsheets en zal gebruikt worden voor documentatie en diverse documenten die uit tabellen bestaan.

### 2013

|  |  |
| --- | --- |
| Gebruiker: | Patrick van Batenburg |
| Versie: | 15.0.4885.1000 |

### 2010

|  |  |
| --- | --- |
| Gebruiker: | Steven Logghe |
| Versie: | 14.0.7177.5000 |

## Microsoft Word

Microsoft Word is een tekstbewerkingsprogramma en zal gebruikt worden voor documentatie en diverse documenten.

### 2013

|  |  |
| --- | --- |
| Gebruiker: | Patrick van Batenburg |
| Versie: | 15.0.4885.1000 |

### 2010

|  |  |
| --- | --- |
| Gebruiker: | Steven Logghe |
| Versie: | 14.0.7177.5000 |

## Microsoft Project Professional 2013

|  |  |
| --- | --- |
| Versie Patrick van Batenburg: | 15.0.4885.1000 |
| Versie Steven Logghe | 15.0.4903.1000 |

Microsoft Project is gebruikt om alle taken over het programmeren en documenteren te plannen en te organiseren.   
Beide medewerkers beschikken over dezelfde versie.

## Microsoft Visio Professional 2013

|  |  |
| --- | --- |
| Versie Patrick van Batenburg: | 15.0.4885.1000 |
| Versie Steven Logghe | 15.0.4420.1017 |

Visio is gebruikt geweest om UML-Diagrammen zoals de Use-Case, Activiteiten en datadictionary te maken.

## GitHub

|  |  |
| --- | --- |
| Versie: | 3.3.4.0 |

Github is een programma waarmee je de code online kunt opslaan, en als je samenwerkt, daarmee de code kunt delen met elkaar.   
Beide medewerkers beschikken over dezelfde versie.

## Visual Studio Code

|  |  |
| --- | --- |
| Versie: | 1.9.1 |
| Commit hash | f9d0c687ff2ea7aabd85fd9a43129117c0ecf519 |

Visual Studio Code is een programma dat Patrick heeft gebruikt.  
Het is een klein programma waarmee je sneller en makkelijker de code in Visual Studio kan bewerken.

## Paint.net

|  |  |
| --- | --- |
| Versie: | 4.15.6309.42632 |

Paint.net is gebruikt om de schets te maken van hoe de applicatie eruit zal zien, en alle functies in schets uitgewerkt te hebben.

## Visual Studio

Visual Studio is de Studio waar al het programmeren en coderen gaat gebeuren. Hiermee word de applicatie ontwikkelt.

### **Professional 2013**

|  |  |
| --- | --- |
| Versie: | 12.0.40629.00 of later |

Deze versie heeft Patrick Professional beschikt over een grotere toegankelijkheid dan de normale versie.

### Ultimate 2013

|  |  |
| --- | --- |
| Versie: | 4.6.01055 of later |

Dit is de versie waar Steven in werkt. Het is grotendeels hetzelfde als de Professional, maar het heeft een paar extra functies in het debuggen.

## SQL Server Data Tools voor Visual Studio

|  |  |
| --- | --- |
| Versie: | 12.0.60629.0 of later |

## Foxit Reader

|  |  |
| --- | --- |
| Versie: | 6.1.1.1031 of later |

Foxit Reader is gebruikt om gedownloade documentatie te kunnen lezen die geen gebruikt maakt van Microsoft Word.

# Revisies

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Datum | Wat | Wie |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |