Project WebSentiment

Materialen- en middelenlijst

Tarik Hacialiogullari & Santino bonora

Datum: 09-05-2017  
Klas: RIO4-APO3A  
Examencasus: 03

2017

Inhoudsopgave

[Inleiding 2](#_Toc484081102)

[Hardware 3](#_Toc484081103)

[Opslag 3](#_Toc484081104)

[Muizen 3](#_Toc484081105)

[Computer Specificaties 4](#_Toc484081106)

[Bonora, Santino 4](#_Toc484081107)

[Hacialiogullari, Tarik 5](#_Toc484081108)

[Minimale hardware specificaties 5](#_Toc484081109)

[Software 6](#_Toc484081110)

[Besturingssysteem 6](#_Toc484081111)

[MS Visual Studio Enterprise 2015 6](#_Toc484081112)

[MS Visual Studio Enterprise 2017 6](#_Toc484081113)

[Microsoft Office 6](#_Toc484081114)

[GitHub 6](#_Toc484081115)

[Google Chrome 6](#_Toc484081116)

[Windows emulator 6](#_Toc484081117)

[Aanzetten van de Hyper-V 7](#_Toc484081118)

[Revisie 8](#_Toc484081119)

# Inleiding

In dit document wordt beschreven welke hardware er gebruikt wordt. Er wordt ook gesproken over welke versies wij gebruiken van de software. Ook wordt er beschreven welke computer specificaties Tarik Hacialiogullari en Santino Bonora hebben.

# Hardware

## Opslag

Externe Harde schijf van 1 Terabyte van het merk Samsung.

Usb stick van 8 gigabyte van het merk Sandisk 3.0.

## Muizen

Roccat kova + (<http://www.roccat.org/en-US/Products/Gaming-Mice/Kova-Plus/>)

Everest SM-RC7 (<http://www.istanbulbilisim.com.tr/everest-sm-rc7-usb-siyah-sarj-edilebilir-kablosuz-mouse-fiyati,206466.html>)

# Computer Specificaties

### Bonora, Santino

Operating System

Windows 10 Pro 64-bit

CPU

Intel Core i7 4700MQ @ 2.40GHz

Haswell 22nm Technology

RAM

8,00GB Dual-Channel DDR3 @ 798MHz (11-11-11-28)

Motherboard

Alienware 02kvd5 (U3E1)

Graphics

Generic PnP Monitor (1366x768@60Hz)

2047MB NVIDIA GeForce GTX 765M (Dell)

Storage

698GB Western Digital WDC WD7500BPKT-75PK4T0 (SATA)

Optical Drives

MATSHITA DVD+-RW UJ8C7

Audio

Realtek High Definition Audio

### Hacialiogullari, Tarik

Operating System

Windows 10 Pro 64-bit

CPU

Intel Core i3/i5/i7 4xxx @ 2.40GHz

Haswell 22nm Technology

RAM

8,00GB Dual-Channel DDR3 @ 798MHz (11-11-11-28)

Motherboard

ASUSTeK COMPUTER INC. N550JV (SOCKET 0)

Graphics

Generic PnP Monitor (1920x1080@60Hz)

Intel HD Graphics 4600 (ASUStek Computer Inc.)

2047MB NVIDIA GeForce GT 750M (ASUStek Computer Inc.)

Storage

465GB Hitachi HGST HTS545050A7E680 (SATA) 31 °C

Optical Drives

HL-DT-ST DVDRAM GU71N

Audio

Realtek High Definition Audio

### Minimale hardware specificaties

* 1.8 GHz or faster processor. Dual-core or better recommended
* 2 GB of RAM; 4 GB of RAM recommended (2.5 GB minimum if running on a virtual machine)
* Hard disk space: 1GB to 40GB, depending on features installed
* Video card that supports a minimum display resolution of 720p (1280 by 720); Visual Studio will work best at a resolution of WXGA (1366 by 768) or higher

# Software

### Besturingssysteem

Tarik: Windows 10 Home versie 1607 build 14393.1066 64-bit

Geüpdatet naar Windows 10 Pro versie 1703 build 15063.296 64-bit

Santino: Windows 10 Home versie 1607 build 14393.1066 64-bit

Geüpdatet naar Windows 10 Pro versie 1703 build 15063.296 64-bit

### MS Visual Studio Enterprise 2015

Versie 4.6.01286/4.6.01586

#### Options

Options 🡪 Text editor 🡪 all languages 🡪 Line numbers

Options 🡪 GitHub for Visual Studio’s 🡪 GitHub add-on

### MS Visual Studio Enterprise 2017

Versie 4.6.01586

#### Options

Options 🡪 Text editor 🡪 all languages 🡪 Line numbers

Options 🡪 Text editor 🡪 all languages 🡪 Word wrapping

### Microsoft Office

Versie 15.0.4893.1000

### GitHub

Versie Chocolate-Covered Yaks (3.3.4.0)

### Google Chrome

Versie 56.0.2924.87

### Windows emulator

#### Windows 10 development – SQLite Database

* Open het UWP (Universal Windows Platform) project.
* Ga naar tools
* Selecteer: “Extensions and updates”
* Op het volgende scherm selecteert u de “Online” optie
* Download en installeer de “SQLite for Universal App Platform”
* Ga naar de tools menu
* Selecteer NuGet Package Manager
* Selecteer Package Manager Console
* Gebruik het volgende commando:

Install-Package SQLite.Net-PCL

* Gebruik de rechter muis knop op “References”
* Selecteer: “Add References”
* Selecteer: “SQLite for Universal App Platform”
* Druk op “OK”

U kunt nu SQLite in uw programma gebruiken.

### Aanzetten van de Hyper-V

* Open het Configuratiescherm
* Navigeer naar Netwerk en Internet
* Navigeer daarna naar het Netwerk centrum
* Selecteer Adapter instellingen wijzigen
* Druk dan met de rechter muisknop op vEthernet (Internal Ethernet Port Windows Phone Emulator Internal Switch)
* Selecteer dan eigenschappen
* Vink daarna Hyper-V Extensible Virtual Switch aan
* Druk daarna op OK
* druk dan met de rechter muisknop op vEthernet
* selecteer uitschakelen
* druk dan met de rechter muisknop op vEthernet
* selecteer inschakelen

de Hyper-V functie is nu geactiveerd en je kunt de emulator gebruiken.

Revisie

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum | Wat | Wie | Versie |
| 09-05-2017 | Minimale specificaties opgezocht en beschreven. Content bijgewerkt | Santino Bonora | V1.0 |
| 25-04-2017 | Bijgewerkt en kopjes herverdeeld. | Tarik Hacialiogullari | V0.2 |
| 25-04-2017 | Kopjes toegevoegd en content toe gevoegd | Santino Bonora | V0.1 |
| 25-04-2017 | Aangemaakt | Santino Bonora | V0.0 |