Datum: 05-02-2017  
Klas: RIO4-APO3A  
Examencasus: 03

Project Websentiment

back-up procedure

Tarik Hacialiogullari & Santino bonora

2017

Inhoudsopgave

[Inleiding 2](#_Toc482025599)

[Ontwikkel Omgeving 3](#_Toc482025600)

[Licenties 3](#_Toc482025601)

[Microsoft Visio 3](#_Toc482025602)

[Microsoft project 3](#_Toc482025603)

[Windows 10 licentie 3](#_Toc482025604)

[Visual studio 2015 Enterprise licentie 3](#_Toc482025605)

[Visual studio 2017 Enterprise licentie 3](#_Toc482025606)

[GitHub desktop 3](#_Toc482025607)

[GitHub project 3](#_Toc482025608)

[Microsoft Office 2013 licentie 3](#_Toc482025609)

[Windows 10 5](#_Toc482025610)

[Visual studio 2015 Enterprise 6](#_Toc482025611)

[Visual studio 2017 Enterprise 6](#_Toc482025612)

[GitHub + GitHub Project 7](#_Toc482025613)

[Microsoft Office 2013 7](#_Toc482025614)

[Microsoft Visio 8](#_Toc482025615)

[Microsoft Project 8](#_Toc482025616)

[Revisie 9](#_Toc482025617)

# Inleiding

In dit document wordt er stap voor stap beschreven hoe je de werkomgeving kan recreëren zodat je zo snel mogelijk aan de slag kan met de WebSentiment App voor WebSentiment.

# Ontwikkel Omgeving

- Microsoft Visual Studio 2015 Enterprise

- Microsoft Visual Studio 2017 Enterprise

- Microsoft Visio

- GitHub desktop

- Windows 10

- Microsoft Office 2013 (volledig pakket)

Licenties

### Microsoft Visio

Productsleutel: NYJP3-V3F2X-73HPB-FGPRY-7MF4M

### Microsoft project

Productsleutel: FK87N-RPQPX-G9486-KGB38-WB28V

### Windows 10 licentie

Productsleutel: CCNT8-JYRYB-R6HBC-F7BYT-TJF8B

### Visual studio 2015 Enterprise licentie

Productsleutel: 2GNMK-7W66Q-X3PGP-VMV9V-2R38V

### Visual studio 2017 Enterprise licentie

Productsleutel: KN6M2-GF8RT-VCWTF-CVK9B-QJ364

### GitHub desktop

U kunt de GitHub desktop app downloaden via:

<https://desktop.github.com/>

### GitHub project

Navigeer naar <https://github.com/WebSentimentBV/WebSentimentWindowsApp>

Hier kunt u het project downloaden en klonen.

### Microsoft Office 2013 licentie

U zult in moeten loggen via <outlook.live.com/owa/>

Gebruikersnaam: SB92575@edu.rocwb.nl

Wachtwoord: 26-05-1994

<https://portal.office.com/account/#installs>

# Windows 10

* Open het installatieprogramma van Windows 10.
* Selecteer <Nederlands> bij taal, bij tijd en valuta format <Nederlands> en bij keyboard of invoer methode <Internationaal>.
* Druk op <Volgende>
* Druk vervolgens op <Installeer nu>
* Als het geïnstalleerd is kunt u op het volgende scherm < Upgrade: Installeer

Windows en behoud bestanden, instellingen en applicaties > klikken. Hiermee behoudt u de instellingen die u nu al heeft.

* Nu wordt uw Windows 10 besturingssysteem geïnstalleerd met uw huidige instellingen. De pc zal opnieuw opgestart worden.
* Als de computer opnieuw is opgestart klik op <Gebruik snelle instellingen>
* Dan kunt u inloggen met de inloggegevens van [sb92575@edu.rocwb.nl](mailto:sb92575@edu.rocwb.nl).
* Nu drukt u op <Volgende>.
* Nu is de Windows 10 met uw oude instellingen geïnstalleerd op het systeem.

# Visual studio 2015 Enterprise

* Open de browser Microsoft Edge het startmenu.
* Navigeer daarna naar <https://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=691979&clcid=0x409>.

Dan wordt de Visual Studio 2015 Enterprise gedownload. Als de download klaar is gaat u naar de volgende stap.

* Open het gedownloade bestand.
* Als het geïnstalleerd is opent de installatie van de Enterprise 2015

voert u de licentie van Visual Studio 2015 Enterprise in.

* zet een vinkje bij GitHub plugin en een vinkje bij Windows Phone deze staat onder C# / Windows 8.
* Daarna kunt u op <Installeren> drukken.

# Visual studio 2017 Enterprise

* Open de browser Microsoft Edge het startmenu.
* Navigeer daarna naar [https://go.microsoft.com/fwlink/](http://dl.msdn.com/db/mu_visual_studio_enterprise_2017_x86_x64_10049783.exe?t=e888f782-af9e-40a1-8c9a-5370dad5e4a9&e=1492604219&h=2b77ea6f0f29eb5b44ad95bf36931792).

Dan wordt de Visual Studio 2017 Enterprise gedownload. Als de download klaar is gaat u naar de volgende stap.

* Open het gedownloade bestand.
* Als het geïnstalleerd is opent de installatie van de Enterprise 2017

voert u de licentie van Visual Studio 2017 Enterprise in.

* zet een vinkje bij GitHub plugin en een vinkje bij Windows Phone deze staat onder C# / Windows 8.
* Daarna kunt u op <Installeren> drukken.

# GitHub + GitHub Project

* Open Microsoft Edge via het startmenu van Windows 10.
* GitHub kunt u downloaden via <https://github-windows.s3.amazonaws.com/GitHubSetup.exe>. Dan wordt Github gedownload. Als de download klaar is gaat u naar de volgende stap.
* Open het gedownloade bestand.
* Als het bestand uitgevoerd is opent de GitHub app installatie. hier drukt u op installeren.
* Na de installatie logt u in via de inloggegevens van [SB92575@edu.rocwb.nl](mailto:SB92575@edu.rocwb.nl).
* links boven in de hoek drukt u op het plusje dan navigeert u naar het tabblad <Clone>.
* Dan drukt u op <WebSentiment/WebSentimentWindowsApp>.
* Druk op <Clone Repository>.
* Nu hebt u GitHub geïnstalleerd en heeft u het GitHub project gedownload.

# Microsoft Office 2013

* Open Microsoft Edge via het startmenu van Windows 10.
* Navigeer naar outlook.live.com/owa/. Hier kunt u inloggen met de inloggegevens van [SB92575@edu.rocwb.nl](mailto:SB92575@edu.rocwb.nl).
* Als u succesvol bent ingelogd navigeert u naar <https://portal.office.com/account/#installs>. Hier kunt u de Microsoft Office 2013 downloaden. Als deze is gedownload en geïnstalleerd gaat u naar de volgende stap.
* log in met de inloggegevens van [SB92575@edu.rocwb.nl](mailto:SB92575@edu.rocwb.nl).
* Selecteer <Snelle installatie>.

Als deze voltooid is heeft u succesvol Microsoft Office 2013 geïnstalleerd.

# Microsoft Visio

* Voor het downloaden van Microsoft Visio moet je inloggen bij bit.ly/RCmsdn.
* Logt u in met de inloggegevens van [SB92575@edu.rocwb.nl](mailto:SB92575@edu.rocwb.nl).
* Als u bent ingelogd moet u de SDM (Secure Download Manager) downloaden.
* Download het ‘.sdx’ bestand van Microsoft Visio. Als deze gedownload is gaat

u naar de volgende stap.

* Pak het bestand uit als deze gedownload is.
* Als het bestand uitgepakt is vult u de productcode in.
* Nu hebt u Microsoft Visio geïnstalleerd op uw systeem.

# Microsoft Project

* Voor het downloaden van Microsoft Visio moet je inloggen bij bit.ly/RCmsdn.
* Logt u in met de inloggegevens van [SB92575@edu.rocwb.nl](mailto:SB92575@edu.rocwb.nl).
* Als u bent ingelogd moet u de SDM (Secure Download Manager) downloaden.
* Als u deze al geïnstalleerd heeft slaat u deze stap over.
* Download het “.sdx” bestand.
* Pak het bestand uit als deze gedownload is.
* Als het bestand uitgepakt is vult u de productcode in.
* Nu hebt u Microsoft Visio geïnstalleerd op uw systeem.

# Windows emulator

## Windows 10 development – SQLite Database

Versie 3.9.1

* 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 |
| 02-05-2017 | Foutieve benamingen bijgewerkt en gecontroleerd. | Tarik Hacialiogullari | V1.0 |
| 02-05-2017 | Procedure voor kopjes toegevoegd | Santino Bonora | V0.2 |
| 02-05-2017 | Kopjes toegevoegd en content toe gevoegd | Santino Bonora | V0.1 |
| 02-05-2017 | Aangemaakt | Santino Bonora | V0.0 |