Katkıda Bulunanlar: Mehmet Durmaz

# Windows Güncelle ve Powershell edin

* Devam eden adımlar için en güncel Windows versiyonu gerekmektedir. Güncellemeleri yapınız.
* Güncel Powershell sürümü (Microsoft Market’ten indiriniz)

# Hyper V Özelliğinin açılması

* Başlat çubuğundan Windows Özellikleri Aç veya Kapat uygulaması açılır
* Aşağıdaki özellikler seçili hale getirilir;





* Windows yeniden başlatılır

# WSL Elle yüklemesi yapılır (Windows Insider Programına Katılmadan)

* Powershell Administrator yetkileri ile açılır
* Aşağıdaki komutları sırası ile çalıştır

dism.exe /online /enable-feature /featurename:Microsoft-Windows-Subsystem-Linux /all /norestart

dism.exe /online /enable-feature /featurename:VirtualMachinePlatform /all /norestart

* Windows yeniden başlatılır
* Windows güncellemelerini mutlaka alın. Güncellemeler ile beraber WSL kernel güncellemeleri gelecektir. Bu sistemin duraylı çalışmasını sağlar

# WSL Ayarlanması ve ilk distronun kulumu

* Powershell açılır ve aşağıdaki komut çalıştırılır

wsl --set-default-version 2

* Microsoft Stror’dan bir Linux (Ubuntu tavsiye olunur) distrosu indirilir
* İndirilen ubuntu açılır
* Kullanıcı adı soracaktır giriniz
* Şifre soracaktır giriniz
* Şifre teyidi alacaktır giriniz

# Ubuntuyu güncelleme

Aşağıdaki komutları sırası ile giriniz şifre soracaktır şifrenizi giriniz. Yükleyeyim mi diye soracaktır Y ile cevaplayınız

sudo apt update

sudo apt ugrade

sudo apt-get install build-essential

# Git için ayarları gerçekleştirme

$ git config --global user.name "Your Name"

$ git config --global user.email [yourname@example.com](mailto:yourname@example.com)

Ayarlarınızın teyidi için: git config --list