Git-GitHub notlarım.

Git = Global Information Tracker

VCS - Version Control System

3 tip versiyon kontrol sistemi var

1- Yerel - Git

2- Merkezi - GitHub

3- Dağınık - Git-GitHub'ın beraber çalışma (attribute) prensibi.

(bağlanmak = attribute)

Git-GitHub kullanmanın amacı&faydası nedir ?

Git (Locale):

Localde versiyon yönetimimizi offline olarak yapabiliriz.

Kaydedebiliriz. Hataları geri alabiliriz üzerinde oynama yapabiliriz.

Önceki versiyonlara dönüş yapabiliriz.

GitHub (Remote):

Yedekleme (Backup).

Proje paylaşımı (Share),

Yayınlama (Deploy),

Ortak çalışma (Collobration)

Git komutları

git --version

git config --global -l (Git bilgilerini isim, mail, password vb. getirir.)

git config --global user.name " biseyler yaz "

git config --global user.email " biseyler yaz "

git config --global user.password " biseyler yaz "

git config --global color.ui true (Terminal ön yüzü renkli olur)

cls (cmd ekranını siler)

Bu kodlarla Git bilgilerinizi update edersiniz.

Repo'da çalışan diğer kişiler bize buradan ulaşır, dedi.

Ben şimdi kendime göre hallettim

("git config --global -l" yazarak bu bilgileri görebilirsin.)

bu komutların GitHub ile alakası yok korkmayın dedi.

Bunları cmd'den ya da intellij terminalden de yapabilirsiniz dedi.

"System" parametresi tüm kullanıcılar ve tüm repolar üzerinde etkilidir.

"Global" parametresi geçerli kullanıcının tüm repoları üzerinde etkili olur.

"Local" parametresi sadece geçerli repo üzerinde etkili olur.

Mesela gördüğünüz gibi yukarıda global kullandık.

Repository :

VCS ve collobration için her proje için

ayrı ayrı oluşturduğumuz bağımsız yapıya repsitory denir.

Git Komutları

git --init (dosyalarımızı VCS ile ilişkilendirmek için kullanılır.)