

Git – Basit Rehber

1. <https://www.github.com> adresine girerek websitesine kayıt olup bir hesap oluşturun. Size otomatik olarak bir tane rehber gösterecek, ama rehberi göremeyenler: <https://guides.github.com/activities/hello-world/> dan da ulaşabilirler. Aşağıda gerçekleştirilecek işlemlere gerek kalmadan **Github'ın** websitesi üzerinden bir proje oluşturup kullanabilirsiniz. Aşağıdaki işlemler git kullanımı içindir.
2. Öncelikle git kurulumu gerçekleştirilmelidir: <https://git-scm.com/downloads>
3. Daha sonra kullanıcı adı ayarları gerçekleştirilmelidir:

```
git config --global user.name "Bilge "
```

4. Bu kullanıcı adına sahip olduğunuzu aşağıdaki komutu yazarak kontrol edebilirsiniz:

```
git config --global user.name
```

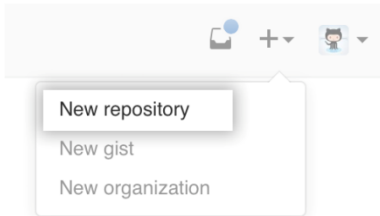
5. Mail ayarlarınızı gerçekleştirmelisiniz:

```
git config --global user.email "email@example.com"
```

6. Yukarıda belirlediğiniz e-mail adresini Github'a da bildirmelisiniz. Onun için <https://help.github.com/articles/setting-your-commit-email-address-on-github/> adresindeki adımları tek tek takip edebilirsiniz.
7. Bağlantıyı **HTTPS** ile yapmak istiyorsanız: <https://help.github.com/articles/caching-your-github-password-in-git/> adresindeki adımları takip edin. Kullandığınız işletim sistemine göre kullanacağınız komutlar değişiklik gösterecektir.
8. Bağlantınızı **SSH** ile yapmak istiyorsanız: <https://help.github.com/articles/generating-a-new-ssh-key-and-adding-it-to-the-ssh-agent/> adresindeki adımları takip edin. Kullandığınız işletim sistemine göre kullanacağınız komutlar şekliniz değişiklik gösterecektir.

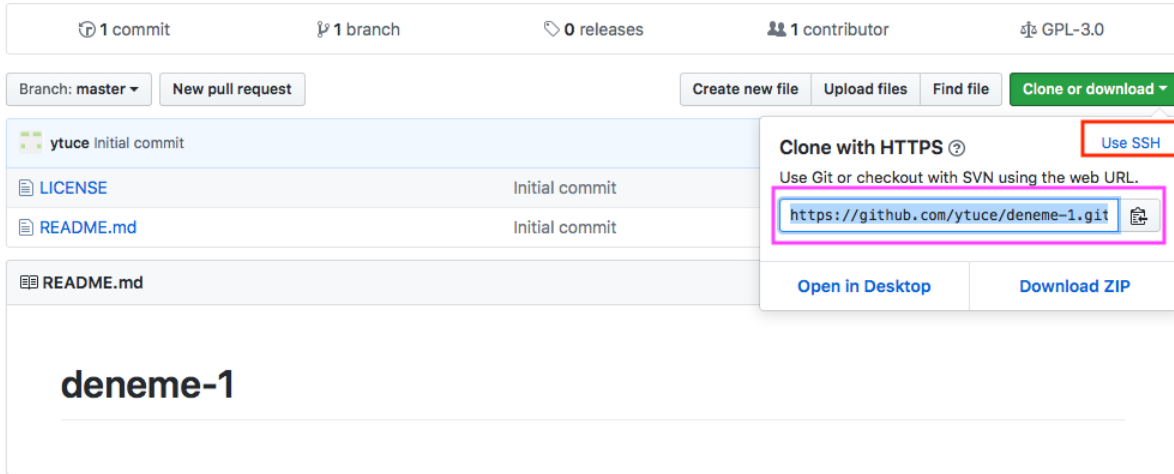
Depo Oluşturma

1. Aşağıdaki resimde görüldüğü gibi "New Repository" ile yeni bir depo oluşturun.



2. Deponuz için hatırlanabilir bir isim verin:

3. Deponuzu masaüstüne indirmek için:



1 commit 1 branch 0 releases 1 contributor GPL-3.0

Branch: master New pull request Create new file Upload files Find file Clone or download

ytuce Initial commit

LICENSE Initial commit

README.md Initial commit

README.md

deneme-1

Clone with HTTPS Use SSH

Use Git or checkout with SVN using the web URL.

<https://github.com/ytuce/deneme-1.git>

Open in Desktop Download ZIP

Reponuzun sayfasında sol üstte **Clone or download** butonuna tıkladıktan sonra eğer ayarınızı Https için yaptıysanız **pembe dikkörtgen** ile gösterilmiş alandaki url'i direk kopyalayıp çalıştırabilirsiniz:

```
git clone https://github.com/ytuce/deneme-1.git
```

Eğer ayarlarınızı SSH için yaptıysanız, **kırmızı dikkörtgen** ile gösterilen(Use SSH) alana tıklayıp SSH ile clone yapabilmek için gerekli bilgiyi alıp aşağıdaki şekilde terminalinize yapıştırıp çalıştırabilirsiniz:

```
git clone git@github.com:ytuce/deneme-1.git
```

4. Kodunuzda istediğiniz değişiklikleri yaptıktan sonra kodunuzu klasörüne giriş yapıp aşağıdaki kodları sırası ile çalıştırınız: Bir örneği aşağıdaki şekilde gösterilmiştir.

```
cd deneme-1
git add .
git commit -m "Readme.md is edited"
git push origin master
```

```
[deneme-1 git:(master) ✗] git add .
[deneme-1 git:(master) ✗] git commit -m "Readme degistirildi"
[master 7eebedd] Readme degistirildi
Committer: [redacted] >
Your name and email address were configured automatically based
on your username and hostname. Please check that they are accurate.
You can suppress this message by setting them explicitly:

    git config --global user.name "Your Name"
    git config --global user.email you@example.com

After doing this, you may fix the identity used for this commit with:

    git commit --amend --reset-author

1 file changed, 3 insertions(+), 1 deletion(-)
[deneme-1 git:(master) ✗] git push origin master
[Enter passphrase for key 'f451d93..7eebedd'@github.com:ytuce/deneme-1.git]
Counting objects: 3, done.
Delta compression using up to 4 threads.
Compressing objects: 100% (2/2), done.
Writing objects: 100% (3/3), 340 bytes | 340.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0)
To github.com:ytuce/deneme-1.git
f451d93..7eebedd master -> master
```