

GitHubin käyttöönotto Visual Studio Codessa on melko suoraviivaista. Tässä ovat perusvaiheet:

1. **Asenna Git:** Varmista, että Git on asennettu tietokoneellesi. Voit ladata sen täältä.
2. **Luo GitHub-tili:** Jos sinulla ei vielä ole GitHub-tiliä, voit luoda sen [GitHubin verkkosivustolla](#).
3. **Asenna GitHub-laajennus:** Visual Studio Codessa on sisäänrakennettu tuki GitHubille, mutta voit myös asentaa lisälaajennuksia, kuten "GitHub Pull Requests and Issues". Voit asentaa sen suoraan VS Coden laajennusmarkkinapaikalta.
4. **Kirjaudu sisään GitHubiin:** Avaa Visual Studio Code ja kirjaudu sisään GitHub-tililläsi. Tämä voidaan tehdä tilivalikosta, joka löytyy VS Coden oikeasta alakulmasta.
5. **Kloonaa tai luo uusi repositorio:**
  - **Kloonaa repositorio:** Voit kloonata olemassa olevan GitHub-repositorion käyttämällä komentoa `Git: Clone` komentoikkunassa (Ctrl+Shift+P). Syötä repositorion URL-osoite ja valitse kansio, johon haluat kloonata sen.
  - **Luo uusi repositorio:** Voit myös luoda uuden repositorion paikallisesti ja julkaista sen GitHubiin. Avaa kansio, jossa haluat luoda repositorion, ja valitse "Initialize Repository" lähdekoodin hallintänäkymästä.
6. **Tee muutoksia ja committeja:** Voit tehdä muutoksia tiedostoihin ja commitata ne suoraan VS Codessa. Käytä lähdekoodin hallintänäkymää committien tekemiseen ja muutosten seuraamiseen.
7. **Pushaa muutokset GitHubiin:** Kun olet tehnyt committeja, voit pushaa muutokset GitHub-repositorioon. Tämä voidaan tehdä lähdekoodin hallintänäkymästä valitsemalla "Push".