Opplæringsmateriale for en It bruker

**Hva er kloning?**

Kloning av et GitHub prosjekt lager en lokal kopi av den eksterne reproen. Dette lar deg gjøre alle endringene lokalt i stedet for direkte i kildefilene. Slik kloner du et GitHub prosjekt:

**Trinn 1: Åpne nettleseren og gå til GitHub:**

1. Åpne nettleseren din, for eksempel Google Chrome, Mozilla fire Fox eller Microsoft Edge.

Et bilde som inneholder Elektrisk blå, skjermbilde, design

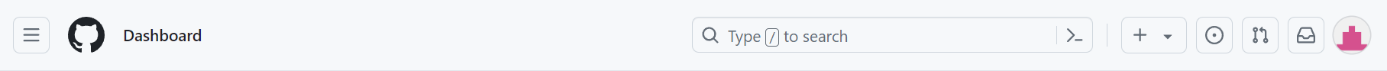
Automatisk generert beskrivelse

1. Skriv inn nettadressen for GitHub (Github.com) i adresselinjen og trykk Enter.



**Trinn 2: Finn det ønskende repositoryet:**

1. Bruk søkefeltet øverst på github siden.
2. Skriv inn navnet på repositoryet du vil klone.
3. Trykk Enter for å søke.



1. Klikk på repositoryets navn når du finner det i søkeresultatene.

**Trinn 3: Kopier URL-en til repositoryet:**

1. Klikk på den grønne "Code" -knappen øverst til høyre på repositoryets side.

Et bilde som inneholder tekst, Font, symbol, Rektangel

Automatisk generert beskrivelse

1. Klikk på "HTTPS" for å vise URL-en i HTTPS-format.

Et bilde som inneholder tekst, Font, hvit, Grafikk

Automatisk generert beskrivelse

1. Klikk på kopierikonet ved siden av URL-en for å kopiere den til utklippstavlen. Et bilde som inneholder tekst, skjermbilde, Font, line

   Automatisk generert beskrivelse

**Trinn 4: Åpne kommandolinjen (Command Prompt eller PowerShell):**

1. Trykk på "Windows" + "R" for å åpne "Run" -dialogboksen.
2. Skriv "cmd" (for Command Prompt) eller "powershell" (for PowerShell) og trykk "Enter".
3. Du kan også bare åpne Windows søkefelt ved å trykke på «Windows tasten» og skrive inn enten cmd eller powershell også åpne

**Trinn 5: Naviger til ønsket mappe:**

1. Bruk «cd» -kommandoen for å navigere til mappen hvor du vil lagre det klonede repositoryet.

****

**Trinn 6: Klon repositoryet:**

1. Skriv inn følgende kommando i kommandolinjen også «Enter» etter å ha skrevet kommandoen

****

**Trinn 7: Bekreft kloningen:**

1. Vent til kommandoen fullfører kloningen av repositoryet.
2. Du vil se en bekreftelsesmelding når kloningen er fullført.

**Trinn 8: Åpne klonet repository i filutforskeren:**

1. Skriv følgende kommando for å navigere til det klonede repositoryet

****

**Trinn 9:**

Nå har du klonet repositoryet fra GitHub til din lokale maskin. Du kan nå arbeide med filene og bidra til prosjektet etter behov.