

INSTRUKCJA INSTALACJI LINUX

1- Instalacja Go

1. Pobierz instalator GO :

- Dla architektury 64 bitowej:

```
https://go.dev/dl/go1.17.7.linux-amd64.tar.gz
```

- Dla architektury 32 bitowej:

```
https://go.dev/dl/go1.17.7.linux-386.tar.gz
```

2. Rozpakuj archiwum i skopiuj folder do /usr/local poleceniem:

```
sudo tar -C /usr/local -xzf go1.17.7.linux-amd64.tar.gz
```

3. W zależności od twojej dystrybucji zmodyfikuj plik bash_profile lub profile w ścieżce

~/.bash_profile lub ~/.profile wykorzystaj do tego edytor tekstowy np. nano lub vim.

4. Dodaj na koniec pliku

```
export GOPATH=$HOME/go
export PATH=$PATH:/usr/local/go/bin:$GOPATH/bin
```

Zapisz plik.

Wywołaj polecenie:

```
source ~/.bash_profile lub source ~/.profile
```

wywołaj polecenie 'go version' w terminalu

powinieneś otrzymać:

```
"go version go1.17.7 linux/amd64"
```

w katalogu domowym utwórz folder 'go' (jeśli nie istnieje) w nim drzewo katalogów 'bin', 'pkg', 'src' (jeśli nie istnieją)

W folderze 'src' przechowuj kody źródłowe go

2 - Instalacja Git

```
sudo apt-get update && sudo apt-get install git
```

3 - Instalacja Curl

```
sudo apt-get update && sudo apt-get install curl
```

4 - Zainstaluj edytor Visual Studio Code

Pobierz Visual Studio Code

```
https://code.visualstudio.com/Download
```

dla Twojej dystrybucji

uruchom pobraną paczkę deb poleceniem

```
sudo apt install ./<file>.deb
```

lub

```
sudo rpm -i <file>.rpm
```

Zainstaluj rozszerzenie Golang