Bluetooth LE With Golang

การติดตั้ง Golang

https://golang.org/dl/

Featured downloads

Microsoft Windows
Windows XP or later, Intel 64-bit processor
go1.5.3.windows-amd64.msi (67MB)

9HA256: 5ac73c76bc3a03757091ee225299ef325b56a85798f7e4142b8f4329b24bfa4

Apple OS X

OS X 10.8 or later, Intel 64-bit processor go1.5.3.darwin-amd64.pkg (76MB)

SHA256: 2948a0778cb8f493165ab51ede4fefb36d93df50722fd66ec35adf01e571f38

Linux

Linux 2.6.23 or later, Intel 64-bit processor

go1.5.3.linux-amd64.tar.gz (76MB)

SHA256: 43afe0c5017e502630b1aea4d44b8a7f059bf60d7f29dfd58db454d4e4e0ae53

Source

go1.5.3.src.tar.gz (11MB)

SHA256: 754e06dab1c31ab168fc9db9e32596734015ea9e24bo44cae7f237f417ce4efe

ทำการ Download ตาม OS ที่ใช้งาน

การติดตั้ง Golang (ต่อ)

สำหรับ Linux, Mac OS X, and FreeBSD เมื่อ Download golang เสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้ทำการ Extract ไฟล์ไปที่ '/usr/local'

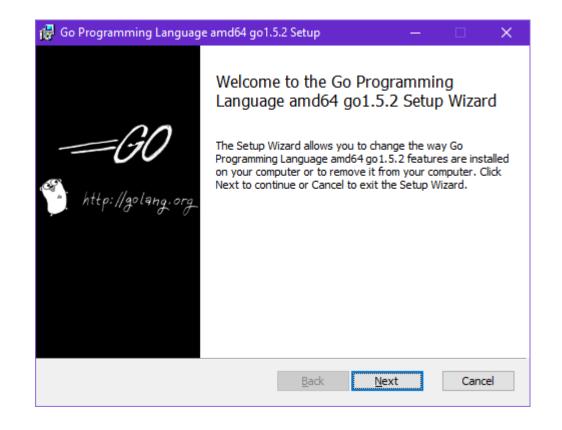
```
sudo tar -C /usr/local -xzf \
go1.5.x.xx-amd64.tar.gz
```

```
x - □ kittisak@ubuntu:~
kittisak@ubuntu:~$ sudo tar -C /usr/local/ -xzf \
> go1.5.3.linux-amd64.tar.gz
kittisak@ubuntu:~$
```

การติดตั้ง Golang (ต่อ)

สำหรับ windows จะเป็น msi installer ให้ติดตั้ง

ไปยัง default path คือ c:/go



Configure GoLang PATH

export GOPATH=/home/[example]/gopath/

```
kittisak@ubuntu: ~
kittisak@ubuntu:~$ export GOPATH=/home/kittisak/gopath/
```

Download Paypal GATT

```
x - | kittisak@ubuntu: ~
kittisak@ubuntu:~$ go get github.com/paypal/gatt
kittisak@ubuntu:~$
```