

Putty

ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง

- SSH (Secure Shell) Protocol
 - protocol สำหรับควบคุมคอมพิวเตอร์เครื่องอื่น
- PuTTY
 - SSH client

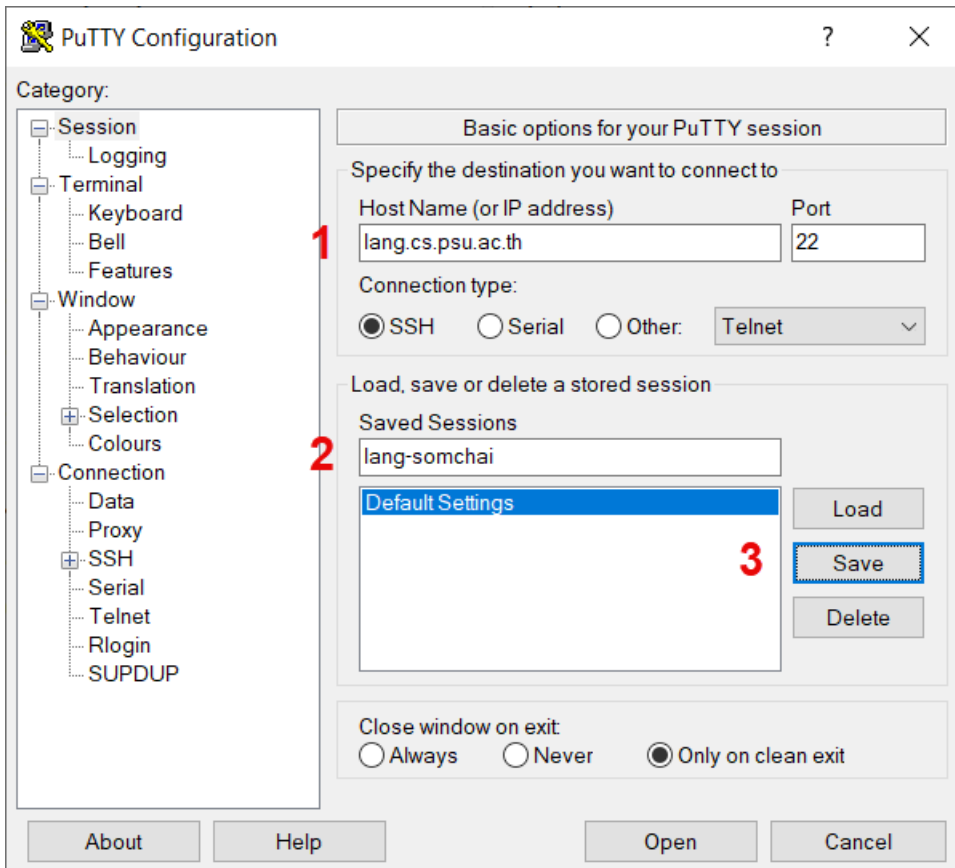
<https://www.chiark.greenend.org.uk/~sgtatham/putty/>

PuTTY

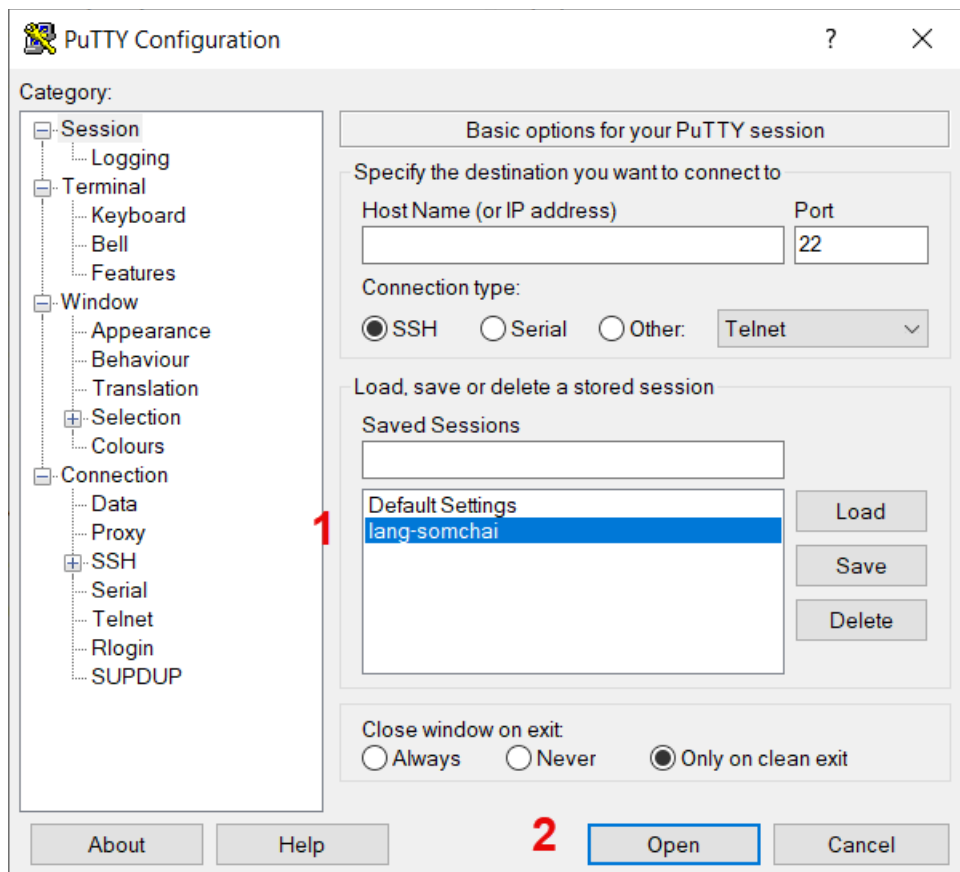
1. เปิดโปรแกรม PuTTY

putty.exe

2. สร้าง Session ใหม่



3. เชื่อมต่อไปยังเซิร์ฟเวอร์



4. ยอมรับ Key ของเซิร์ฟเวอร์

5. ป้อน username/password

```
login as: somchai
somchai@lang.cs.psu.ac.th's password: [hidden]
...
somchai@lang:~$
```

6. ทดลองใช้คำสั่ง who am i

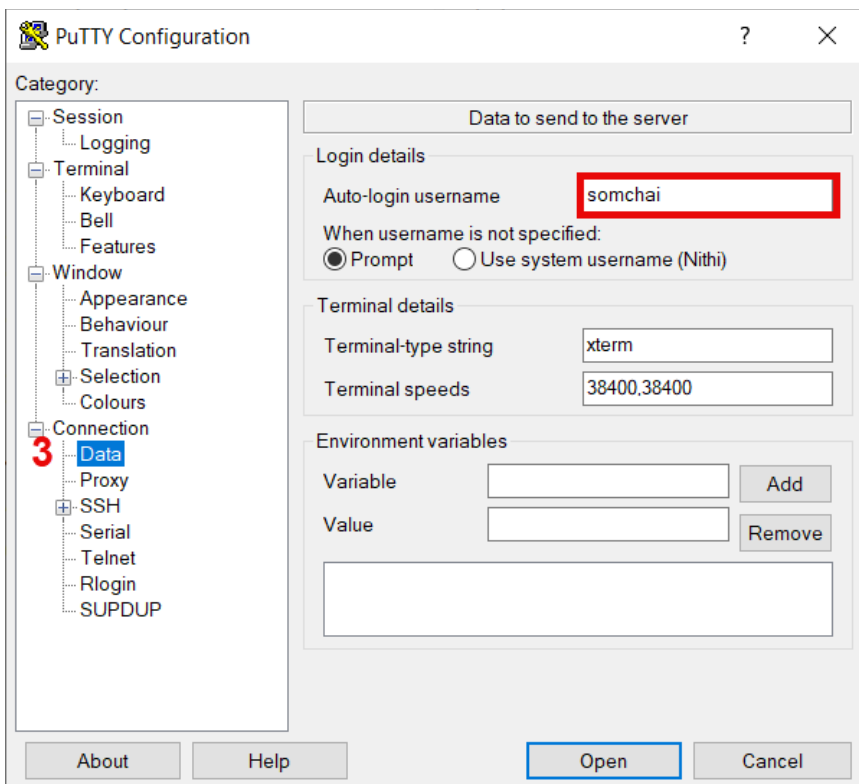
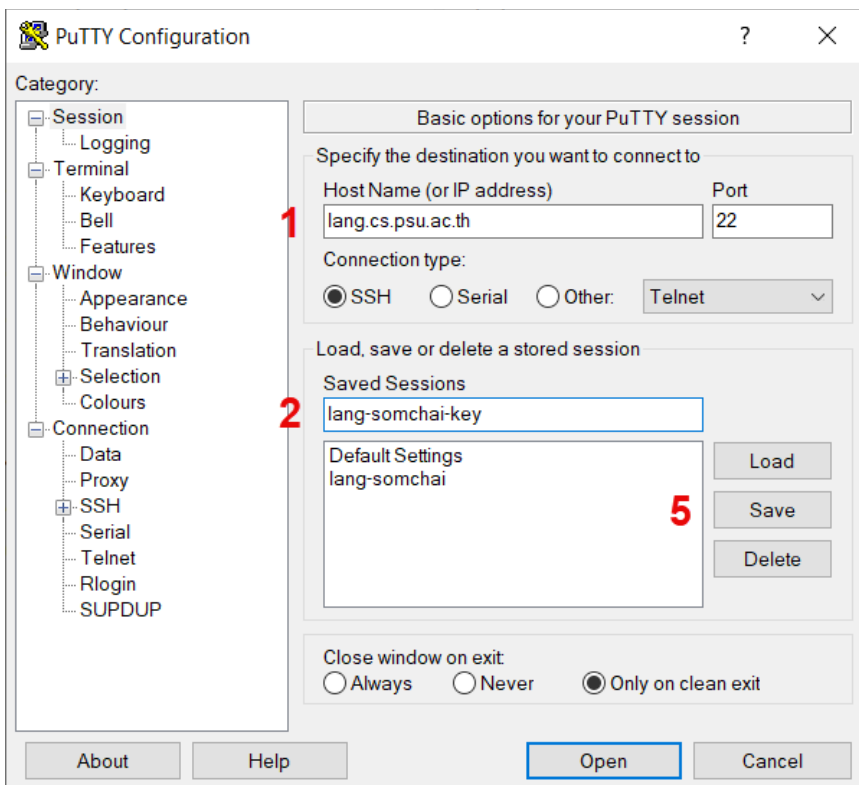
```
somchai@lang:~$ who am i
somchai pts/0      2024-06-26 22:16 (27.145.33.188)
```

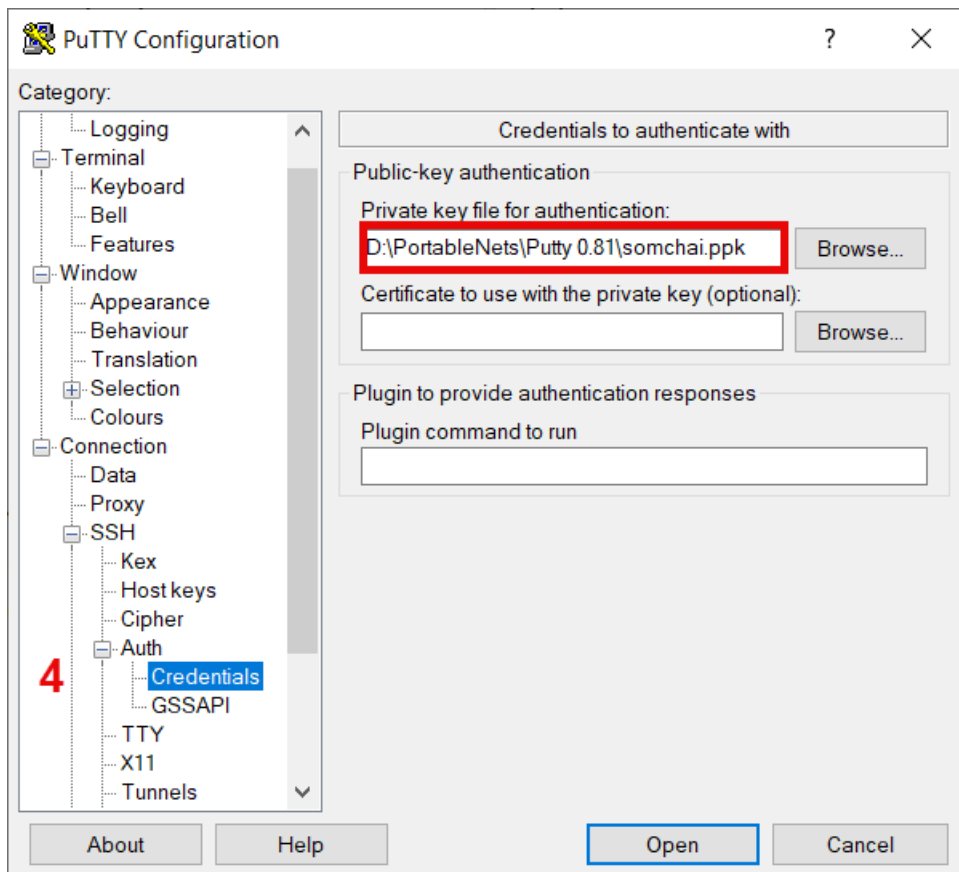
7. ออกจากระบบด้วยคำสั่ง exit หรือ Ctrl+D

```
somchai@lang:~$ exit
```

Private/Public key

1. สร้าง Session ใหม่





2. เชื่อมต่อโดยใช้ Private/Public Key

Using username "somchai".

Authenticating with public key "eddsa-key-20240626"

```
somchai@lang:~$
```

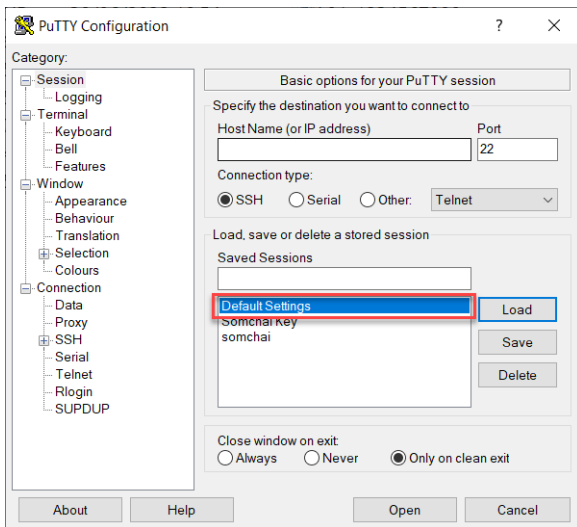
Options

- Reset Configuration

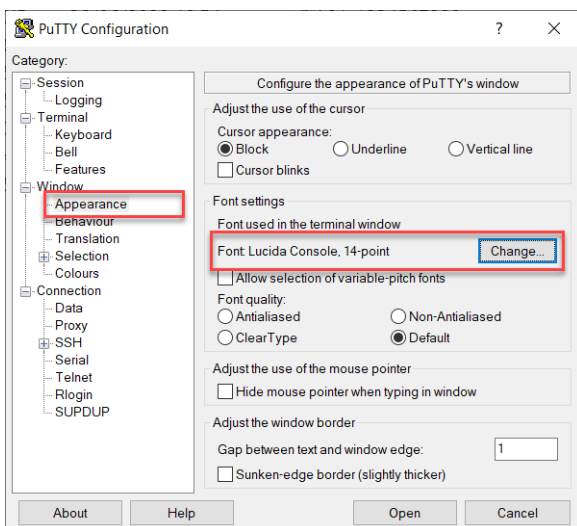
putty.exe -cleanup

- Change Font

Session > Load > Default Settings



Window > Appearance > Change



Session > Save

Command Line

- lang-somchai.cmd

@ECHO OFF

START putty.exe lang.cs.psu.ac.th -l somchai -pw password

- lang-somchai-key.cmd

@ECHO OFF

START putty.exe lang.cs.psu.ac.th -l somchai -i somchai.ppk