

Python vs. Scratch



Mattias Salo

CoderDojo Linköping

17 juli 2018

Vad är skillanden?

- Scratch använder klossar
- Python använder text

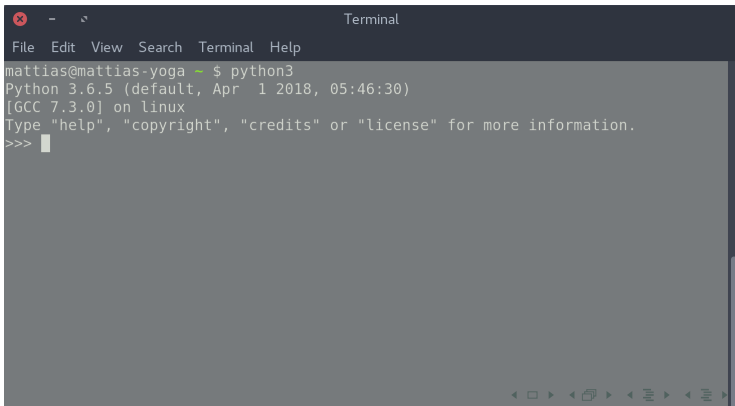


```
1 for i in range(10):  
2     print("Hello!")
```



Hur ser Python ut?

Python används framför allt med en såkallad kommandotolk. (t.ex. DOS/BASH) (På Windows: klicka på start och sök efter cmd.exe, MAC: Spotlight-sök efter terminal)



```
Terminal
File Edit View Search Terminal Help
mattias@mattias-yoga ~ $ python3
Python 3.6.5 (default, Apr 1 2018, 05:46:30)
[GCC 7.3.0] on linux
Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.
>>> █
```



loopar



```
1 while():  
2     #code
```

```
1 while(True):  
2     #code
```

```
1 for i in range(10):  
2     print("Hello!")
```

