

pip



dit document beschrijft de werking van pip, een installer tool voor **Python** packages. Voor tools die in die taal ontwikkeld zijn, vindt je in pip recentere versies dan in de gebruikelijke apt repositories

werking

1. commando's zijn vergelijkbaar met die van apt-get:

1. pip search <pakket>: zoeken

```
sudo pip search s3cmd
s3cmd (2.0.2)          - Command line tool for managing Amazon S3
and CloudFront services
s3_cmd_website (0.6.0) - Wrapper around s3cmd for creating,
deploying, updating \
and deleting websites hosted in s3
```

2. pip (un)install <pakket>: installeren, verwijderen
3. pip list: geïnstalleerde pakketten tonen
4. pip show <pakket>: info over <pakket> tonen

```
pip show pycurl
Name: pycurl
Version: 7.43.0
Summary: PycURL -- A Python Interface To The cURL library
Home-page: http://pycurl.io/
Author: Oleg Pudeyev
Author-email: oleg@bsdpower.com
License: LGPL/MIT
Location: /usr/lib/python2.7/dist-packages
Requires:
```

2. gebruik **-v** om meer output te krijgen

```
sudo pip show pycurl -v
Name: pycurl
Version: 7.43.0
Summary: PycURL -- A Python Interface To The cURL library
Home-page: http://pycurl.io/
Author: Oleg Pudeyev
Author-email: oleg@bsdpower.com
```

```
License: LGPL/MIT
Location: /usr/lib/python2.7/dist-packages
Requires:
Metadata-Version: 1.1
Installer:
Classifiers:
  Development Status :: 5 - Production/Stable
  Environment :: Web Environment
  Intended Audience :: Developers
  License :: OSI Approved :: GNU Library or Lesser General Public
License (LGPL)
  License :: OSI Approved :: MIT License
  Operating System :: Microsoft :: Windows
  Operating System :: POSIX
  Programming Language :: Python :: 2
  Programming Language :: Python :: 3
  Topic :: Internet :: File Transfer Protocol (FTP)
  Topic :: Internet :: WWW/HTTP
Entry-points:
```

3. gebruik **-log** om deze debug info naar een bestand weg te schrijven. Handig bij installaties,bv

meer info

- [installatie PIP](#)
- [project pagina](#)

[Python](#), [installatie](#)

From:
<https://louslab.be/> - **Lou's lab**

Permanent link:
<https://louslab.be/doku.php?id=linux:pip>

Last update: **2024/11/16 18:14**

