

# recon-ng



## context

dit document beschrijft installatie en werking van Recon-ng, een reconnaissance tool.

## installatie

### rpm

`apt-get install recon-ng` (check vooraf de versie via `apt changelog recon-ng`)

### source

- clone de Github repo: `cd /tmp/ && git clone https://github.com/lanmaster53/recon-ng.git`
- install via pip installer: `cd recon-ng && pip3 install -r REQUIREMENTS`
- verplaats de files: `mv /tmp/recon-ng /usr/local/bin`
- start recon-ng: `cd /usr/local/bin/recon-ng/recon-ng`

opruimen van onnodige files en symlink maken

## werking

Note: zet recon-ng in debug mode: ideale manier om werking te zien

Zodra je het een beetje kent, zet het uit, want het is wel vervelend



## bestandsstructuur

- `$HOME/.recon-ng`
  - `.cid`
  - `keys.db`: api keys
  - `modules`: directory met geïnstalleerde modules

- modules.yml: overzicht van alle beschikbare modules
- workspaces: workspaces van gebruiker
  - <naam>:
    - data.db: sqlite database
    - snapshot\_<timestamp>.db: snapshot van de databank

## nuttige modules

- recon/domains-hosts/certificate\_transparency: vindt op basis van domain naam alle gekende certificaten.
- recon/hosts-hosts/ipstack: vindt geolocatie van ip adres
- recon/hosts-hosts/resolve: vindt ip adressen ahv dns-lookup
- recon/hosts-hosts/virustotal: vindt heel wat (historische) informatie over ip adressen.
- recon/domains-hosts/shodan\_hostname: vindt heel wat domain info ahv shodan lookups.

## meer info

- [SecurityTrails](#)
- [Recon-ng website](#)

[digital forensics](#), [RAM](#), [volatility](#)

From:

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

Permanent link:

[https://www.louslab.be/doku.php?id=digital\\_forensics:recon-ng](https://www.louslab.be/doku.php?id=digital_forensics:recon-ng)

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

