ELK Stack installatie op Docker



context

dit document beschrijft de installatie van ELK stack op Docker

systeemvereisten

- Docker
- MEM: minimaal 4Gig voor Docker (`docker info|grep -i mem`)
- virtual memory mapping

stappenplan

- download de image: `docker pull sebp/elk`
- maak de container: `docker create --name elk --hostname elk -it -p 5601:5601 -p 9200:9200 -p 5044:5044 sebp/elk` waarbij:
  - tcp/5601: Kibana web pagina
  - tcp/9200: Elasticsearch JSON interface
  - tcp/5044; Logstash Beats interface,
- start de container:`docker start elk`
- open Kibana: http://<ip>:5601
- kies **Add data** en kies het soort logs dat je wilt toevoegen.
  voorbeeld: winlogbeat

meer info

brontekst

elk stack, docker

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

Permanent link:
https://louslab.be/doku.php?id=elk_stack:elk_stack_installatie_op_docker

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