

# heartbeat installatie



## context

dit document beschrijft de installatie van heartbeat, een beats utility waarmee je de beschikbaarheid van servers/services kunt monitoren.

## YUM

1. installeer heartbeat:

```
sudo yum install heartbeat-elastic
```

Zie: [ELK stack repository](#) voor de repository settings.

## configuratie

Important: YAML: gevoelig voor spaties, inspringen, etc ...

1. open `/etc/heartbeat/heartbeat.yml`
2. activeer [sample dashboards](#)
3. voeg volgende lijn toe aan section General:

```
logging.metrics.enabled: false
```

4. configureer output settings voor:
  1. logstash

```
output.logstash:  
  # The Logstash hosts  
  #hosts: ["localhost:5044"]
```

2. kibana

```
setup.kibana:
```

```
host: "<kibana_url>"
```

5. schakel [logging\\_naar\\_syslog\\_uit](#)
6. configureer logging:

```
logging.level: debug
logging.to_files: true
logging.files:
  path: /var/log/heartbeat
  name: heartbeat
  keepfiles: 7
  permissions: 0644
```

1. schakel internal metrics uit:

```
monitoring.enabled: false
```

2. bewaar het bestand.
3. test de configuratie:

```
sudo hearbeat test config
```

4. start heartbeat:

```
sudo systemctl start heartbeat-elastic
```

5. setup autostart:

```
sudo systemctl enable heartbeat-elastic
```

## Kibana

- [maak een index aan](#)

## meer info

1. [ELK website:heartbeat](#)

[elk stack](#), [hearbeat](#)

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

Permanent link:  
[https://www.louslab.be/doku.php?id=elk\\_stack:heartbeat\\_installatie](https://www.louslab.be/doku.php?id=elk_stack:heartbeat_installatie)

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

