

# CheckMK

- [Administration](#)
  - [Fehler: Check\\_MK: \(Service Check Timed Out\) SNMP](#)

# Administration

# Fehler: Check\_MK: (Service Check Timed Out) SNMP

In diesem Artikel geht es kurz darum, wie wir die Fehlermeldung "*Service Check Timed Out*" vermeiden können. Dieser Fehler tritt auf, wenn z.B. die SNMP-Geräte zu lange benötigen, um zu antworten. Die Standard-Timeout-Schwelle liegt bei 60 Sekunden. Brauchen die Geräte länger als 60 Sekunden, wird ein Alarm ausgelöst.

## Fehler beseitigen

Um den Fehler zu beseitigen, können wir einfach an der Konfiguration des Dienstes etwas anpassen. Wenn wir, wie in unserem Fall die **CheckMK Raw-Edition** verwenden, können wir die Konfigurationsdatei unter folgenden Pfad finden:

```
/etc/omd/sites/<Site-Name>/etc/nagios/nagios.d/tuning.cfg
```

In dieser Datei müssen wir nach einem Eintrag suchen, der `service_check_timeout` heißt. Diesen Wert müssen wir dann von 60 auf einen höheren Wert setzen, bis der Fehler nicht mehr auftritt. In unserem Beispiel habe ich den Wert 200 eingetragen.

```
service_check_timeout = 200
```

Im Anschluss einmal den Dienst oder den Server neu starten, und dann sollte das Problem behoben sein.