

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.

Revision #1

Created 22 May 2024 14:46:51 by Phillip U.

Updated 22 May 2024 14:51:56 by Phillip U.