

Dienstüberwachung - Checkmk - Windows - Installieren des Agents

03.07.2025 21:27:00

FAQ-Artikel-Ausdruck

Kategorie:	Server-Dienste::Dienstüberwachung	Bewertungen:	0
Status:	öffentlich (Alle)	Ergebnis:	0.00 %
Sprache:	de	Letzte Aktualisierung:	08:20:52 - 20.01.2025

Schlüsselwörter

Dienstüberwachung CheckMK Monitoring

Lösung (öffentlich)

Laden Sie sich den Windows-Agent unter:
[1]https://monitoring.zih.tu-dresden.de/base/check_mk/agents/zih/check-mk-agent.msi
herunter.

Installieren Sie das msi Packet

Folgen Sie dem Setup-Assistenten

Wählen Sie „Clean installation“ und klicken Sie „Next“.

Regel in der Firewall anlegen

Damit der Monitoringserver auf die Schnittstelle des Agenten zugreifen kann, müssen Sie hierfür noch eine Firewall-Regel anlegen. Dies können Sie in der Konsole mit Adminrechten und folgendem Befehl erledigen:

```
netsh advfirewall firewall add rule name="CheckMK" dir=in action=allow  
protocol=TCP localport=6556
```

Registrieren des Checkmk-Agent am Server

Damit der Monitoring-Server und der Agent die Daten verschlüsselt übertragen können, muss der Agent am Server registriert werden.

Prüfen Sie zunächst den im Monitoring-Server verwendeten Hostnamen. Prüfen Sie die Endung des Hostnamen und verwenden dann den entsprechenden Befehl für die Registrierung und passen Sie dabei den Hostnamen wie er im Monitoringssystem verwendet wird an. Beachten Sie dass Sie den Befehl mit Administrationsrechten ausführen:

- Für Hosts mit dem Suffix -lzt:

```
C:\> "C:\Program Files (x86)\checkmk\service\cmk-agent-ctl.exe" ^  
register ^  
--hostname <HOSTNAMEN> ^  
--server monitoring.zih.tu-dresden.de:8000 ^  
--site base ^  
--user l_rollback ^  
--password "BEHHYNQCCTKRMFX@GRLR" ^  
--trust-cert
```

- Für Hosts mit dem Suffix -tre:

```
C:\> "C:\Program Files (x86)\checkmk\service\cmk-agent-ctl.exe" ^  
register ^  
--hostname <HOSTNAMEN> ^  
--server monitoring-tre.zih.tu-dresden.de:8000 ^  
--site tre ^  
--user l_rollback ^  
--password "BEHHYNQCCTKRMFX@GRLR" ^  
--trust-cert
```

[1] https://monitoring.zih.tu-dresden.de/base/check_mk/agents/zih/check-mk-agent.msi