

Icinga kann bei einem OS prüfen, ob updates vorhanden sind. Wie läuft das Bei UCS? Ein Wenig Handarbeit ist nötig

OS-Update via nrpe prüfen

Lösung 1

Script erstellen, dass auf updates prüft.

[/usr/lib/nagios/plugins/check_ucs_update.sh](#)

```
#!/bin/bash

if sudo univention-upgrade --enable-app-updates --check > /dev/null
then
    echo "updates vorhanden"
    exit 1
else
    echo "keine Updates vorhanden"
    exit 0
fi
```

sudo-Regel erstellen, damit der Befehl univention-upgrade ... (siehe oben) als sudo ohne Passwort ausgeführt werden darf

[/etc/sudoers.d/os_update](#)

```
nagios ALL=(ALL) NOPASSWD: /usr/sbin/univention-upgrade --enable-app-updates --check
```

und jetzt noch der Aufruf für NRPE erstellen

[/etc/nagios/nrpe.local.d/os_update.cfg](#)

```
command[check_os_update]=/usr/lib/nagios/plugins/check_ucs_update
```

Zum Schluss noch nrpe neu starten und mit check_nrpe prüfen.

```
/usr/lib/nagios/plugins/check_nrpe -H localhost -c check_os_update --timeout=60
```



Anmerkung: Die Option `--timeout=60` verlängert die Zeit, die auf ein Ergebnis gewartet wird. Gerade bei langsamen Rechnern oder Internetleitungen kann es sonst



passieren, dass ein Fehler zurückgegeben wird

Lösung 2

Da UCS ja auf Debian beruht, kann man das ganz normale check_apt unter /usr/lib/nagios/plugins benutzen.

/etc/nagios/nrpe.local.d/os_update.cfg

```
command[check_os_update]=/usr/lib/nagios/plugins/check_apt --list
```

From:
<https://wiki.da-checka.de/> - **PSwiki**

Permanent link:
https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/basteleien/active_directory/nrpe_os-update

Last update: **2019/01/24 08:37**

