



Dies ist ein kleines HowTo, wie man Nagios mit NagVis in Verbindung mit mk_livestatus aufbaut, installiert und administriert

Nagios / Icinga Beschreibung

- Nagios ist ein Programm, mit dem sich Geräte (Drucker, Server, USV,) in einem Netzwerk überwachen lassen. Nagios ist openSource und kann entweder [hier](#) oder über die Repositories bezogen werden. Die installation und konfiguration findet man [hier](#).
- Nagios wird über sogenannte Definitionen konfiguriert. Eine kleine Übersicht findet man [hier](#)
- Da die Darstellung in Nagios etwas unübersichtlich ist, kann man [NagVis](#) installieren. Dieses Programm ist (eigenlich nur) eine Grafische Aufbereitung. NagVis findet man [hier](#), oder in den Repos. Auch eine gute Dokumentation findet man auf dieser Seite
- Damit aber Nagios und NagVis miteinander kommunizieren, braucht man ein Bindeglied. Meine Wahl fiel auf Mathias Kettners [mk_livestatus](#). Dies erstelle einen Unix-Socket, auf dem man die Statusinformationen abgreifen kann. Dieses Programm kann man von [hier](#) bekommen, oder aus den Repositories
- Da mk_livestatus nicht ganz funktioniert hat, bin ich auf [ndo2db](#) umgestiegen. Diese Programm speichert alle Informationen in einer mySQL-Datenbank. NagVis wiederum liest dann alle Informationen aus der Datenbank aus
- Für die Abfrage des Status von Linux Rechnern (openSUSE 11.2) muss man den NRPE-Dienst installieren. Die passende Anleitung dazu findet man [hier](#)

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/programme/nagios/start?rev=1393227925>

Last update: **2014/02/24 08:45**

