

Synology monitoren met Nagios en SNMP

SNMP configureren op de Synology

Log in als admin op de webinterface van de Synology en open het configuratiescherm. Klik Terminal en SNMP en klik het tabblad SNMP

Configuratiescherm

Terminal **SNMP**

SNMP inschakelen om de server te controleren met netwerkbeheerssoftware

☒ SNMP-service inschakelen

☒ SNMPv1, SNMPv2c service

Gemeenschap: public

☐ SNMPv3 service

Gebruikersnaam:

Wachtwoord:

Bevestig wachtwoord:

SNMP-apparaatinformatie

Apparaatnaam: synology-NAS

Apparaatlocatie: kantoor

Contactpersoon: pietje@voorbeeld.nl

Ga naar de [Synology-website](#) om de Synology MIB-bestanden te downloaden.

Toepassen Herstellen

Vul alles in en druk op Toepassen. In principe is het aan te raden een andere community te kiezen dan public.

MIB file importeren op de Nagios server

Onder in het configuratiescherm was een link te vinden naar de MIB files van synology. Deze leidt naar een pdf met de beschrijving van de MIB's. In de directory op die server waar die pdf in staat vindt je ook een zip file met de MIB files daarin:

https://global.download.synology.com/download/Document/MIBGuide/Synology_MIB_File.zip

Nagios maakt gebruik van het net-snmp pakket, daarom moeten de MIB files overgezet worden naar /usr/share/snmp/mibs/

herstart de snmp daemon hierna : `systemctl restart snmpd`

Commands definieren

Definieer vervolgens in nagios de nodige commando's, in ieder geval:

Services definieren

From:
<https://wiki.auriel.nl/> -

Permanent link:
https://wiki.auriel.nl/doku.php?id=werkinstructies:snmp:synology_monitoren_met_snmp&rev=1466713492 

Last update: **2016/06/23 22:24**