

Oppgaver for bruk av Icinga

Oppgaver utenom Icinga

Arbeidsoppgaver i Windows:

- Installere NSClient++
- Konfigurere NSClient++
- Finne tjenestnavn, legge til custom plugins

Arbeidsoppgaver i Linux

- Installere NRPE med plugins for Linux
- Konfigurere NRPE for Linux

Arbeidsoppgaver på annet nettverksutstyr

- Konfigurere SNMP
- Finne OID til MiB, via SNMPWalk

Oppgaver i Icinga

“Dagligdagse oppgaver”

- Legge til ny Hosts
 - Hostname (FQDN for host)
 - Address (IP adressen til hosten)
 - Alias (Samme som hostname)
 - Parents (Switch denne er koblet på feks)
 - Hostgroups (Hvilke sjekker skal kjøres, hva gjør denne serveren)
- Legge til ny Services (Etter host er lagt til hvor service ikke eksisterer)
 - Nye windows tjenester (Hva heter den nye tjenesten?)
 - Andre parametre i eksisterende servicer (SSH port, andre thresholds)
 - Bruke eksisterende check command (SNMP kan brukes av mange forskjellige)
- Legge til ny Hostgroup (Etter host er lagt til hvor hostgroup for service ikke eksisterer)
 - Hostgroup_navn (Navnet som skal referes til)
 - Alias
- Reload av konfig (Håndtere feilmeldinger)
- Navigere i Icinga GUI
 - Reschedule sjekker (Endring gjøres og man ønsker å kjøre sjekken på nytt)
 - Acknowledge alarmer (En alarm vises men tas hånd om)
 - Se konfigurasjon
 - Se relasjon mellom performance data og grafer (Hva sjekkene gir tilbake)

“Andre oppgaver i Icinga”

- Gjøre seg kjent med mappestruktur
 - Hvor ligger config
 - Hva heter de forskjellige konfig filene
- Legge til ny plugin
 - Riktig thresholds
 - Sende riktig argument
 - Bruke macro
- Legge til ny kommando
 - Ta imot riktig argument
 - Bruke macro
- Restart av Icinga server
- Endring av passord
 - Icinga-classic web (htpasswd -c /etc/icinga/htpasswd.users icingaadmin)
 - Icinga-web
- LDAP auth
 - Icinga-classic web
 - icinga-web
- Vedlikehold av kontakter
 - Holde kontaktene oppdatert
- Vedlikehold og oppretting av generics
 - Lage egne tidsrammer for varsling
 - Ha hosts og eller services som sjekkes oftere
 - Legge til kontaktinfo
- Vedlikehold og oppretting av ext info for hosts.
 - Bilder i icinga classic GUI
- Statusvindu
 - Legge til nye sensorer