

CNaasende god sikkerhet

Vidar Faltinsen

Avdelingsdirektør Uninett

UNINETT



En dag på analysesenteret



...eller snarere: et splittsekund på analysesenteret

Trusseldatabase

Internt rulleblad?

CNaas

Hvilken maskin?
Hvor på campus?

Netflow

Hvem prater
han med?

158.38.181.49

Målepåle

Tvilsom oppførsel
observert?

IP reputation feed

Eksternt rulleblad?

IP-register

Hvilken kunde?

DNS logg

Hvilke domener
kontakter han?

NAV

[Download](#)

[Tour](#)

[Blog](#)

[Documentation](#)

Monitor your network with ease.

Designed by Scandinavians, this free software makes network administration feel like flying.

✓ Features

↓ Download

▶ Tour

UNINETT

nav.uninett.no



Beste praksis fagspesifikasjoner (UFS)

Uninetts beste praksis fagspesifikasjoner (UFS-er) er nedskrevne og vedtatte anbefalinger tuftet på universitets- og høgskolesektorens kollektive IT-faglige erfaringer.

<https://www.uninett.no/ferdige-ufs>

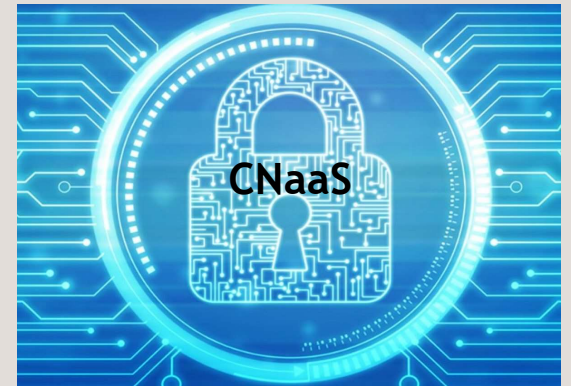
CNaaS = Campus Net as a Service

- Mulighetsanalyse og pilot våren 2019
- Harmonisere infrastruktur på campus
- Dra nytte av sektorens kompetanse
- Redusere dobbeltarbeid
- Zero touch Network
- **Styrke sikkerhet**
- Rede grunn for fremtiden



CNaaS gir sikkerhetsgevinster

- «Ordning & reda» på campus
- God sikkerhetsarkitektur
- Oversikt over maskinparken
- Monitorering av trafikkmønster
- Oppdatert programvare (på nettutstyr) til enhver tid
- Hensiktsmessig sikring av lab utstyr, IoT og annet spesialutstyr
- Mulighet til å sperre ned maskiner med øyeblikkelig virkning



CNaaS tenketank på onsdag

- Oppstartsmøte for prosjektet
- Tenketank - rundebordsmøte
- Campusnettspecialister fra det ganske land samles
 - Både universitet og høyskoler - store og små
- Hensikt:
 - Løfte problemstillinger og utfordringer ved en slik ny fellestjeneste
 - Identifisere hvem som kan bidra videre i prosjektet



Interessant?

- Vil du bidra til CNaaS?
- Er du en potensiell kunde?
- Ta kontakt!
 - Vidar.Faltinsen@uninett.no (prosjekteier)
 - Frode.Indseth@uninett.no (prosjektleder)

