

7 essentielle ting,

du som netværksansvarlig skal have styr på i 2022

Udviklingen inden for IT går stærkt og nye teknologier skyder hele tiden frem. Derfor kan det være svært at skabe sig et overblik over, hvilke tendenser, man skal have styr på som netværksansvarlig. Vi har samlet 7 ting, der kan hjælpe dig til et bedre overblik for 2022.

1.

Skab de bedste betingelser for kollegaer og medarbejdere ved at optimere overvågningen og driften af jeres netværk

Har man netværk på flere lokationer, kan den daglige drift godt være en kompleks opgave. Den kompleksitet stiger i takt med, hvor mange forskellige løsninger, ens setup bygger på. Og kompleksiteten betyder, at man som ansvarlig aldrig vil opnå det fulde overblik over driftsforstyrrelser, og at man ofte er bundet af at skulle have en tekniker ud til den enkelte lokation for at fikse eventuelle netværksfejl.

I dag findes der netværksløsninger, der giver den enkelte administrator det fulde overblik over netværket i et enkelt dashboard. På den måde har man altid nem og overskuelig adgang til information om eventuelle nedbrud, antal brugere og mulighed for at løse fejl centralt. Det giver en bedre hverdag ikke kun for netværksadministratoren, der får mere tid til andre opgaver, men også for de enkelte brugere, der vil opleve mindre nedetid og hurtigere respons.

2.

Simplificer dit netværk og få overblikket tilbage

Teknisk viden og kompetencer inden for netværksadministration er specialistviden, som ikke er tilgængelig i alle organisationer – især ikke i små virksomheder. Derfor kan det i nogle organisationer være svært at holde sig opdateret på den nyeste viden om netværk og netværkssikkerhed.

For den type virksomhed er det essentielt at have et system, der er brugervenligt. I dag findes der simple netværksløsninger, hvor konfiguration og senere drift sker i et logisk opbygget dashboard. Det giver mulighed for, at en it-medarbejder uden specialistviden altid vil kunne klare den daglige drift. Samtidig vil de fleste store systemer automatisk sørge for at være opdaterede med de seneste sikkerhedsopdateringer.

Nogle systemer vil også give den enkelte virksomhed muligheden for at være uafhængig af bestemte partnere eller eksterne konsulenter. Det er altså at sørge for, at organisationen får både overblikket og sit netværk tilbage.

3.

Lange leveringstider

Står du overfor større nyanskaffelser i 2022, skal du være ude i god tid. Corona har skabt en mangel på mikrochips og andre komponenter, og givet globale forsinkelser på forsyningskæderne. Leveringstiderne er derfor væsentlig længere i dag end før corona.

Derfor er det en god ide, allerede nu at tage en dialog med ens it-leverandør om de kommende planer. Og er budgettet allerede på plads, så kan man lige så godt komme i gang.



Cisco er verdens største netværksleverandør, og står blandt andet bag Cisco Meraki. Cisco Meraki er en komplet cloud-baseret netværksløsning, der består af trådløse AP'er, switche, firewalls, WAN-optimering og MDM. **Wingmen Solution** er leverandør og rådgiver inden for Cisco-infrastruktur.



4.

Wi-Fi 6 – den nye wifi-standard

Wi-Fi 6 har længe været et buzzword. Men inden for det seneste år er laptops og mobiltelefoner begyndt at understøtte den nye standard, og derfor giver det rigtig god mening, at man som netværksansvarlig begynder at overveje, om det ikke er tid til at opgradere.

Wi-Fi 6 giver ikke kun et hurtigere netværk med større downloadhastigheder. Det giver også en længere batterilevetid på de telefoner, der er på netværket.

Er man netværksansvarlig for en virksomhed med free-seating-politik, stiller den øgede mobilitet krav til ens netværk. I de situationer er wifi 6 ikke længere til at komme udenom.



Cisco er verdens største netværksleverandør, og står blandt andet bag Cisco Meraki. Cisco Meraki er en komplet cloud-baseret netværksløsning, der består af trådløse AP'er, switche, firewalls, WAN-optimering og MDM. **Wingmen Solution** er leverandør og rådgiver inden for Cisco-infrastruktur.



5.

Ensartet sikkerhed – også på hjemmearbejdspladsen

Den globale pandemi har accelereret udviklingen og mulighederne inden for den hybride arbejdsplads. At have medarbejdere på hjemmearbejdsplads stiller øgede krav til virksomhedernes endepunktssikkerhed, fordi medarbejderne i nogle tilfælde arbejder på usikre netværk derhjemme. Den seneste tid har vist, hvor sårbare nogle virksomheder er overfor fx ransomware-angreb, som kan ske i de situationer.

Derfor er en af de allervigtigste opgaver for virksomhedens netværksansvarlige at skabe en ensartet sikkerhed, hvor end den enkelte medarbejder befinder sig. Det gælder altså om, at man sikrer hjemmearbejdspladsen i lige så høj grad som den normale arbejdsplads i virksomheden.



Cisco er verdens største netværksleverandør, og står blandt andet bag Cisco Meraki. Cisco Meraki er en komplet cloud-baseret netværksløsning, der består af trådløse AP'er, switche, firewalls, WAN-optimering og MDM. **Wingmen Solution** er leverandør og rådgiver inden for Cisco-infrastruktur.



6.

Den fysiske sikkerhed lander også på dit bord

I takt med at netværksløsninger og den tilhørende hardware bliver mere og mere intelligente, bliver der større og større mulighed for at samle mange funktioner i et system.

Det kan fx være kameraovervågning af virksomhedens fysiske lokationer, der udover at have en sikkerhedsmæssig gevinst også vil kunne bruges til dataindsamling. Det kan også være overvågning af indeklimaet og den kritiske infrastruktur.

Denne smarte overvågning er ikke længere kun en opgave for facility-afdelingerne. Derimod betyder den mulige sammenkobling med virksomhedens netværksløsninger, at flere funktioner kan samles i it-afdelingen. Det gør den fysiske sikkerhed til noget, som man som netværksansvarlig også bør tage stilling til.

7.

Datacenter – er cloud eller hybrid løsningen for jer?

Skal I køre med en 100 procent cloudløsning? Eller er det mere optimalt at have datacentret in-house? Eller er løsningen for jer måske en hybrid? Det er ikke ligetil at beslutte, hvordan virksomhedens data skal opbevares. Det handler i høj grad om at vurdere sikkerheden, økonomien – og hvis man er en international virksomhed, at data skal kunne tilgås hurtigt fra hele kloden.

Der findes mange løsninger, det vigtige er at finde en, der passer til jer. Som it-ansvarlig er det derfor essentielt at have en strategi på plads for ens data storage, der tilgodeser alle virksomhedens behov.



Cisco er verdens største netværksleverandør, og står blandt andet bag Cisco Meraki. Cisco Meraki er en komplet cloud-baseret netværksløsning, der består af trådløse AP'er, switche, firewalls, WAN-optimering og MDM. **Wingmen Solution** er leverandør og rådgiver inden for Cisco-infrastruktur.



wingmen



Vi er lige i nærheden

København

Tobaksvejen 23B, 1. sal th.
2860 Søborg

Århus

Lyshøjen 2, 1. sal tv.
8520 Lystrup

Kontakt

Telefon: +45 70202110
info@wingmen.dk