

A photograph of a modern, multi-story office building with a glass facade and the 'kamstrup' logo in red on the upper right. The sky is blue with scattered white clouds.

Kundecase

Kamstrup moderniserer netværket med Cisco SD-WAN

Med hjælp fra Cisco SD-WAN og Cisco ThousandEyes har Kamstrup fået fuld netværkssynlighed, reduceret nedetiden med 40 % og skabt et mere stabilt fundament for global vækst.

Om Kamstrup

- **Branche:** Intelligent måling og forsyningsdata
- **Hovedkontor:** Skanderborg, Danmark
- **Etableret:** 1946
- **Medarbejdere:** 1800+
- **Lokationer:** 25 lokationer i 21 lande
- **Samarbejdspartner:** Wingmen Solutions

Skalerbart netværk til global drift

Kamstrup er en global markedsleder inden for intelligente måleløsninger til el, vand, varme og køling. Med vækst i både produktion og kundebase stillede Kamstrup nye krav til et mere robust og skalerbart netværk – især med åbningen af et nyt produktionsanlæg i Atlanta.

Sammen med Wingmen Solutions og Cisco indledte Kamstrup en omfattende modernisering af deres netværk.

Første skridt var implementeringen af **Cisco SD-WAN**, som erstattede det eksisterende VPN-setup og gav fleksibilitet, central styring og en ensartet konfiguration på tværs af lokationer. Med SD-WAN Manager fik teamet overblik, automatisering og færre fejl.

Fejlfinding på tværs af grænser

Selvom SD-WAN løftede netværket markant, opstod der fortsat ustabile forbindelser mellem Danmark og USA. Kamstrups netværksteam kæmpede med at finde årsagen – indtil de tog **Cisco ThousandEyes** i brug.

Inden for få minutter kunne Kamstrup dokumentere, at problemet skyldtes dårlig samtrafik mellem to internetudbydere.

Da den eksisterende udbyder ikke handlede, anvendte Kamstrup ThousandEyes til at evaluere og vælge en ny, mere stabil leverandør.

Løsningen kort fortalt

Cisco-løsningen består af:

- **Cisco Catalyst 8000 Edge Platforms** - høtlydense routere med fleksibel skalerbarhed
- **Cisco SD-WAN Manager** - centraliseret styring og automatisering af netværket
- **Cisco ThousandEyes** - fuld synlighed og indsigt i brugeroplevelsen fra ende til ende

Resultater

- **40 %** reduktion i nedetid
- **30 %** forbedret netværksstabilitet
- **50 %** hurtigere MTTR
- **20 %** færre IT-supportsager
- **Proaktiv netværksdrift** frem for brandslukning
- **Klar** til videre global ekspansion

Konklusion

Med Cisco SD-WAN og ThousandEyes har Kamstrup ikke blot løst konkret forbindelsesproblemer, men også skabt et moderne og fremtidssikret fundament for videre vækst.

Netværket spiller nu en aktiv rolle i at sikre stabil produktion, bedre samarbejde og bæredygtig udvikling - på tværs af grænser.

wingmen

part of  springboardnetwork

//

+45 70202110

//

info@wingmen.dk

København // Tobaksvejen 23B, 2. sal, 2860 Søborg

Aarhus // Lyshøjen 10A, st. (K6), 8520 Lystrup

Odense // Billedskærervej 17, 5230 Odense M