



Serverrumsanalyse

Serverrumsanalyse

At etablere og opretholde et fysisk IT-miljø med det korrekte sikkerhedsniveau, for eksempel et serverrum eller et datacenter med alle de indgående komponenter som rack, strøm- og køleanlæg, brandslukning og detektering etc., i en virkelighed med konstante forandringer kan være både ressourcekrævende og kompliceret - og samtidig helt afgørende for en kontinuerlig drift.

Hvor sikkert er dit IT-miljø?

I et miljø, hvor strøm, køling og kommunikation fungerer sammen med andre installationer for at opfylde kravene til tilgængelighed med hensyn til funktion, kan fejl og svagheder forårsage stor skade for virksomheden.

Med en serverrumsanalyse fra Coromatic gennemgår SCANPOCON dit fysiske IT-miljø og udpeger dets styrke og svagheder. Ud fra analysens resultat giver vi en anbefaling om tiltag til at etablere det niveau, som det aktuelle miljø bør opfylde. Denne anbefaling kan du beholde og fremover bruge som en skabelon til regelmæssig kontrol af, at niveauet opretholdes.

Resultatet præsenteres for ordregiveren og skriftligt i Word-format på en medfølgende cd. I tilfælde, hvor billeder er et godt hjælpemiddel, vil disse indgå. En præsentation af billederne med beskrivende tekst i PowerPoint medfølger. Alle oplysninger behandles og håndteres fortroligt.

Besigtigelsen omfatter følgende:

- **Strøm og el-forsyning**
Opbygning, UPS, forsyning, udtag, mærkning, belysning osv.
- **Køling**
Maskintyper, funktion, klimaanlæg, dimensionering, miljø osv.
- **Bygningsarbejde**
Vægkonstruktion, gulv, loft, døre, låse, klassificering, udførelse, ventilation osv.
- **Brandalarm**
Alarntype, slukningsmiddel, viderestilling osv.
- **Driftsalarm**
Overvågede dele, funktion, viderestilling og rutiner osv.
- **Netværk**
Kabling, mærkning, struktur, dokumentation
- **Datamediessikring**
Skabe, anden opbevaring, robot m.m.
- **Serviceaftale**
Omfang, udrykningstider, serviceintervaller
- **Struktur**
Miljøets generelle struktur og indretning
- **Anlægsdokumentation**
Omfang, standarder, revisioner, versionshåndtering osv.