



**COROMATIC**

securing business as usual



## Datorhallsanalys

*Det allvarigaste hotet mot IT-kontinuitet är att inte veta var bristerna finns. Fel säkerhetsnivå i serverrummet/datorhallen där kraft, kyla och nätverkstruktur samverkar med andra installationer, kan orsaka stor skada för verksamheten. Därför är en datorhallsanalys grunden i ett bra säkerhetsarbete.*

### Metod

I en datorhallsanalys går en datorhallspecialist noggrant igenom er hall och påpekar eventuella brister och behov i den fysiska miljön. Utifrån analysresultatet lämnar specialisten en rekommendation på vad som är rätt säkerhetsnivå för er verksamhet och förslag på åtgärder för att ni ska nå dit. Rekommendationen kan ni sedan använda som mall/riktvärde för att med jämna mellanrum kontrollera att nivån i hallen/serverrummet upprätthålls.

### Redovisning

Resultatet redovisas i en muntlig presentation samt skriftligt på en CD som överlämnas vid redovisningstillfället. I de fall där bilder finns med i dokumentationen redovisas de med beskrivande text i en Powerpoint. Alla uppgifter behandlas och hanteras konfidentiellt.

Datorhallsanalysen omfattar:

- **EI** Uppbyggnad, UPS, matning, uttag, märkning, belysning etc
- **Kyla** Maskintyper, funktion, klimat i hallen, dimensionering, miljö
- **Byggnation** Väggarnas konstruktion, golv, tak, dörrar, låsning, klassning, genomföringar, ventilation
- **Brandlarm** Typ av larm, släckmedel, vidarekoppling etc
- **Driftlarm** Omfattning, funktion
- **Datamediaskydd** Skåp och andra förvaringar
- **Dokumentation** av anläggningen
- **Serviceavtal**
- **Ordning och reda** i miljön
- **Resultat och dokumentation** Omfattning, standard, revisioner, versionshantering etc

*Ansvarig för Datorhallsanalyserna hos Coromatic är Örn Lagerqvist, som arbetat i IT-säkerhetsbranschen sedan början av 1990-talet. Förutom att göra riskanalyser och fysiska datorhallsbesiktningar utbildar han säkerhetschefer och skriver säkerhetshandböcker. Under de senaste tio åren har Örn Lagerqvist besiktat mer än 500 serverrum och datorhallar.*

# Datorhallsanalys