

# Security & Compliance Check

## Data og sikkerhed er vigtigere end nogensinde før! Har din virksomhed helt styr på sikkerhed og compliance for Microsoft SQL Server?

Unit IT har stor erfaring med rådgivning om sikkerhed, kryptering, brugerstyring m.v. Din virksomhed vil med et security og compliance check få en gennemgang af udvalgte sikkerhedsprincipper for en Microsoft SQL Server og hvorvidt disse er overholdt.

Et Security & Compliance Check kan med fordel udføres forud for en ekstern IT-revision.

### Security & Compliance Check vil almindeligvis indeholde:

- Gennemgang af sikkerhed i Windows Server med betydning for SQL Server, navnlig firewall, lokale sikkerhedsgrupper og politikker, mv.
- Kontrol af patchniveau for Windows Server og SQL Server.
- Gennemgang af SQL Server konfiguration, herunder brug af service accounts, rettigheder, brug af kryptering, mv.
- Gennemgang af SQL Server audit konfiguration.
- Gennemgang af SQL Server backup procedurer.
- Gennemgang af procedure for kontrol af data korruption på SQL Server
- Gennemgang af logins og roller på SQL Server.
- Gennemgang af SQL Server Vulnerability Assessment for alle databaser på instansen.

Efter gennemgang af ovenstående bliver der udarbejdet en rapport til kunden, som bliver præsenteret på et afsluttende møde. Herefter aftales det med kunden, hvilke anbefalinger der skal implementeres, håndtering af servicevinduer m.v.

### Unit IT kan bl.a. tilbyde at implementere en audit, som giver indsigt i:

- Loginforsøg – er der uautoriserede brugere, der forsøger at tilgå data?
  - Oprettelse, ændring eller sletning af brugere og rettigheder.
  - Oprettelse, ændring eller sletning af databaser.
- Det vil naturligvis være muligt at tilpasse en audit, så de data der er relevante for netop din virksomhed, bliver indsamlet på din SQL Server.