

# Bravida Cloud

Bravida Cloud är en smidig och säker lösning för serverdrift av dina säkerhetssystem. Alla kritiska systemkomponenter såsom servrar, nätverksutrustning, lagring etc. är redundanta enligt N+1, dvs. minst en komponent skall kunna falla utan att systemets prestanda påverkas. Samtliga datacenter är säkerhetsklassade enligt SSF 200:4 högsta skyddsklass (tidigare RUS3). Datacentren är certifierade enligt brandsäkerhetsstandard EI60.

- Servrar
    - Virussydd
    - Övervakning löpande av serverdrift
    - Teknisk uppdatering av serveroperativsystem, servrar och dess kringutrustning som patchar, versioner och uppgraderingar
    - Felsökning helgfria vardagar kl. 07:30-16:30
  - Backup
    - Fullständig backup 7/52/365 av server samt Integra
    - Återställningstester
    - Lagring av systemlogg och händeslogg görs under 90 dagar
  - Serverhall
    - Skyddsklass 2 och larmklass 2
    - Brandskydd i väggarna är E160
    - Ståldörrar klass A60
    - Galvaniskt separerade elsystem med 2N-redundans
    - Separata transformatorer, ställverk och UPS i varje system
    - Reservkraft i form av dieselaggregat för respektive elsystem finns att tillgå vid extra ordinära händelser
- Anslutning av platsutrustning (HW)
- Bravida levererar förkonfigurerad hårdvara
    - SSL-VPN baserad lösning
    - Denna typ av VPN möjliggör stor flexibilitet och är mycket kostnadseffektiv.
    - Den fungerar på alla sorters anslutningar och behöver inte omkonfigureras vid flytt eller förändringar i nätet till skillnad från statiska tunnlar som måste omkonfigureras vid byte av IP eller nätleverantör.
    - Lösningen fungerar bakom "NAT" och befintliga brandväggar/routers.
  - Möjligheten finns också att ha en eller flera reservanslutningar som kan användas i nödfall