

## iLOQ MANAGER



### Generelt

Det patenterede, prisbelønnede iLOQ-låsesystem giver avanceret sikkerhed og nem adgangsadministration til master-nøgle låsesystemer.

Software as a Service (SaaS)-drevne iLOQ Manager muliggør avanceret multisite-programmering, administration og styring af iLOQ-låse og -nøgler i kombination med iLOQ-programmeringsenhed og en Microsoft Windows-baseret pc. ILOQ Manager tilbyder høje sikkerhedsfunktioner og processer vedrørende datastyring af slutkunders låsesystem. Låsesystemets krypteringsdata deles: Den første krypteringsnøgle i låsesystemet defineres udelukkende af slutkunden og gemmes kun til sikkerheds token. Den anden krypteringsnøgle genereres og gemmes til låsesystemdatabasen. Alle låse- og nøgleprogrammeringsoperationer kræver den første og den anden krypteringsnøgle til behandling af programmeringsopgaver. Denne procedure sikrer høj systemsikkerhed. Kun slutkunden, der har sikkerhedsmærket og loginadgangskoderne til låsesystemet, kan programmere låse og nøgler til systemet.

---

### iLOQ Manager i korte træk

iLOQ Manager funktioner omfatter:

- Enkel administration af iLOQ låse og nøgler
  - » Adgangsrettighedsdefinitioner, begrænsning og ændring
  - » Tidsbegrænsninger
  - » Automatisk nøgleoverskrivning
  - » Blacklistning af mistede nøgler
  - » Revisionssporsrapporter
  - » Multisite-administration
- 24/7 internetforbindelse som Software as a Service
  - » Nem installation, Microsoft.NET
  - » Automatiske sikkerhedskopier og opdateringer
- Brugervenlig grafisk brugergrænseflade (GUI), der viser låsesteder i etageplaner
- Høj systemsikkerhed ved hjælp af effektive datakrypteringsmetoder

## Tekniske data

### iLOQ S10 systemarkitektur

Systemarkitektur ..... Microsoft .NET server / klient

### Klientsystemkrav

Klientoperativsystem ..... Microsoft Windows Vista 7 eller nyere  
 Klientprogram ..... Microsoft Windows .NET Framework 4.5  
 ..... (eller nyere)  
 Klient login-verifikation ..... Brugernavn, Adgangskode,  
 ..... Sikkerheds token

### iLOQ S10 administrationsserver

Serverplacering ..... Fujitsu Services Oy in Helsinki, Finland \*)  
 Serveradministration ..... Ifølge ISO/IEC 27001:2013 kravene  
 Servicetilgængelighed ..... 24 timer / 7 dage, maks.  
 ..... vedligeholdelsesafbrud 6 timer  
 Klientserver-kommunikation ..... SSL-sikret webserviceforbindelse  
 ..... (TCP-port 443)

### iLOQ S10 låsesystem-kapacitet

Antal nøgler pr. låsesystem ..... Op til 32.000 nøgler  
 Antal låse pr. låsesystem ..... Op til 1.000.000 låse  
 Antal nøgleejere pr. låsesystem ..... Ubegrænset  
 Antal installerede klienter pr. låsesystem ..... Ubegrænset  
 Antal administratorer pr. låsesystem ..... Op til 1.000  
 Antal administrationszoner pr. låsesystem ..... Op til 1.000  
 Låse-revisionssporskapacitet ..... 16.000 seneste hændelser  
 Systemhændelseslogkapacitet ..... 16.000 seneste hændelser  
 Etageplandata importformat ..... Adobe PDF  
 Etageplans hukommelseskapacitet pr. låsesystem ..... 50 MB

### Adgangsrettighedskapacitet

	<b>16 bit*</b>	<b>24 bit*</b>
Standard og/ eller betingede adgangsrettighedsgrupper pr. låsesystem .....	8 192	2 097 152
Versjonelle adgangsrettighedsgrupper pr. låsesystem .....	8 192	2 097 152
Antal versioner for versjonelle adgangsrettigheder .....	65 535	65 535

\* Adgangsrettighedskapaciteten varierer i henhold til det brugte låsesystem, 16 eller 24 bit.