

Linda Herkommer

Digitalisering och IT-chef



tyresö kommun



Digitaliseringschef på NVOA

- Smarta arbetssätt
- Verksamhetsutveckling
- Använda modern digital teknik
- Skapa mervärde för våra kunder och medarbetare

En djungel av nya lagar

- Förändrad hotbild och ökade krav
- GDPR, NIS, Säkerhetsskyddslagen

Så här arbetade vi för att stärka säkerheten!



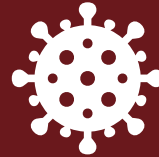
tyresö kommun



Utmaningar



Det uppkopplade samhället
=
Nya hot



Vi skyddar oss genom
brandväggar, antivirus och
intrångssystem. Ändå stjäls
Terabyte av data varje år och
stora summor försvinner



Ostabil politiskt läge i hela
världen och ett ökat hot mot
Sverige



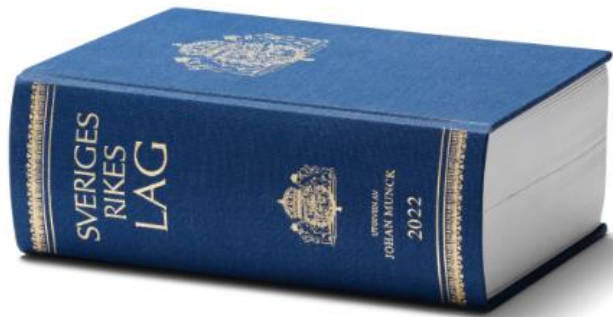
Enkelt för alla att skada -
Ransomware as a service



Låg säkerhetskultur



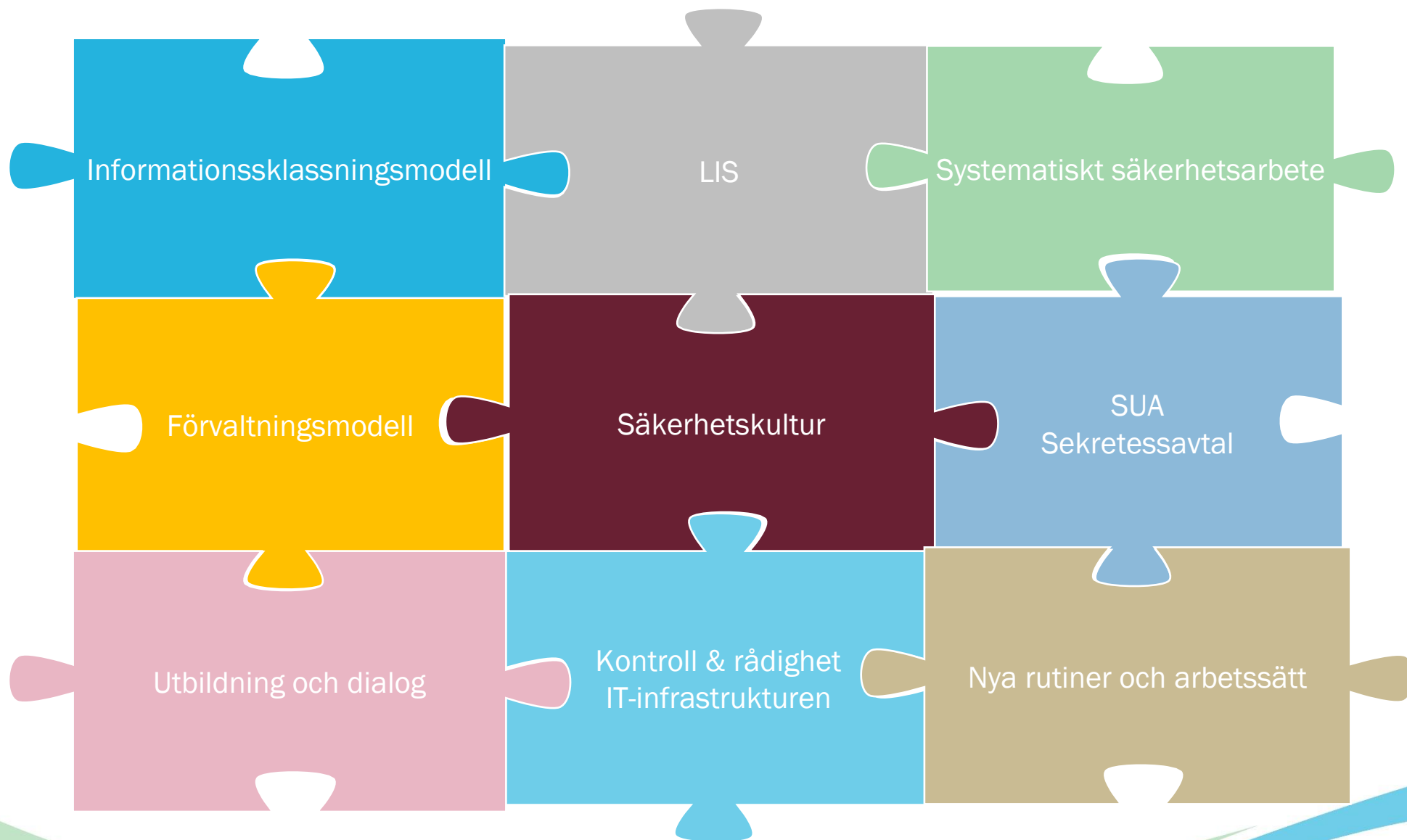
Avsaknad av
informationsklassning



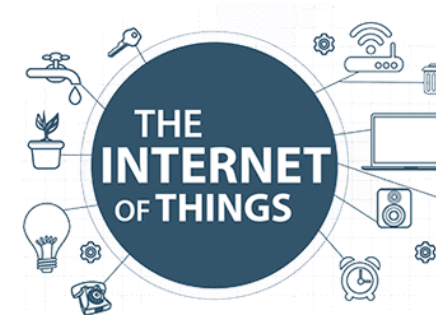
Identifiera och skydda våra guldägg

Analysen visade att vi behövde:

- Tydliggöra och definiera säkerhetsskyddsarbetet
- Informationsklassning
- Befattningar placerade i säkerhetsklass
- Avtal med leverantörer (SUA eller sekretess)
- Rådighet och kontroll över IT-infrastrukturen



Säkerhetsarbetet skapade möjligheter till digitalisering



Reflektion

- Som bolag, kortare beslutsvägar och med färre verksamheter
- Bättre beställare
- Säkerhet en del i verksamhetsprocessen
- Säkra lösningar där det krävs
- Skapa en säkerhetskultur
- Jag hade ett stöd från högsta ledningen

