

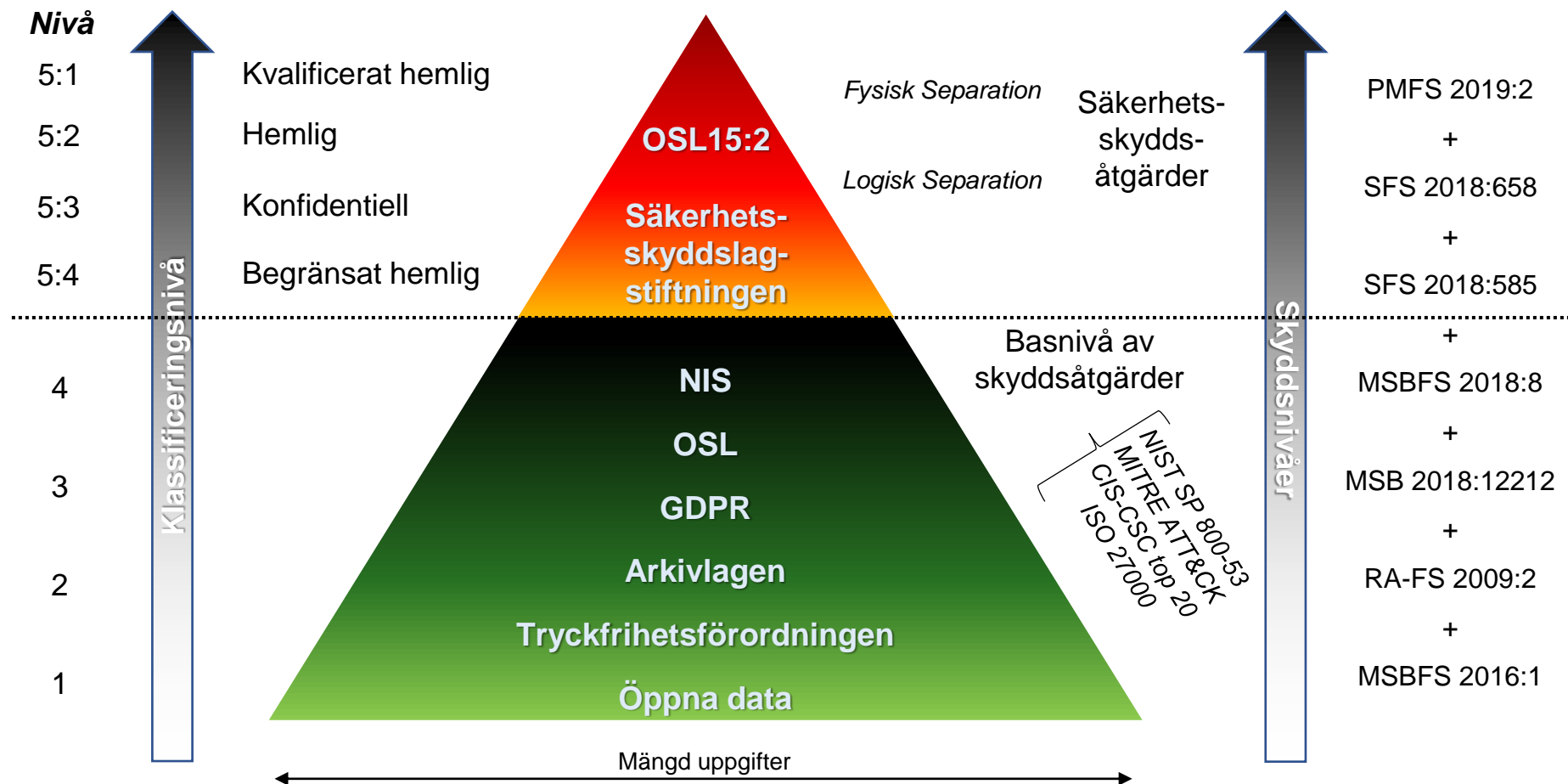


TRAFIKVERKET

Digitala möten för Trafikverket?

- Behov:
 - Kritisk funktion för effektivt arbete. Extra kritiskt runt Corona.
 - Lagkrav runt informationshantering.
 - Säpo varnar för att främmande makt nyttjar corona och digitala möten.
 - Stor del av personal & entreprenad krävställer viss lösning
 - Kopplad fråga: digitalt samarbete & digital informationsdelning.
- De största leverantörerna är få, Amerikanska och har populärt utbud.

Trafikverkets modell för informationsklassning.



Lagen ett stort problem

- Klassning av information en nyckel.
- Trafikverket ser stora behov av möten om alla typer av frågor.
- Lagar finns av en orsak, ej rimligt att de bara försvinner.
- Lagefterlydnad är kostnadsdrivande för leverantör och kund.

Cloud act

Arkivlagen

Beredskapsmyndighet

Förvaltningslagen

GDPR

NIS

Offentlighets- och sekretesslagen

Totalförsvarsmyndighet

Tryckfrihetsförordningen

Original,
vem har
ändrat?

Utreda
jäv?
Rådighet

AH
förvaring

Detaljerna är viktiga vid sourcing.

Fråga

Synka kontouppgifter

Backup & Arkivering

Internet som
tjänstebärare.

Kontinuitetsplan

Problem

Skyddade roller, historik,
personuppgift

Krav på spårbarhet och
återställa information i x år.

DDOS attack problem.

Redundans digitala möten

Ev lösning

Selektiv synk, filtrera &
maskera fält.

Ev tredjepartslösning.

Dedikerad egen lina till
leverantör som redundans

Plan A, Plan B

Säkra digitala möten



- Säkerhetsskyddad information.
- Inom skalskydd
- Vissa nät
- Vissa klienter

Teknik förslag

- Cisco Meeting
- NextCloud
- Pexip

Digitala möten

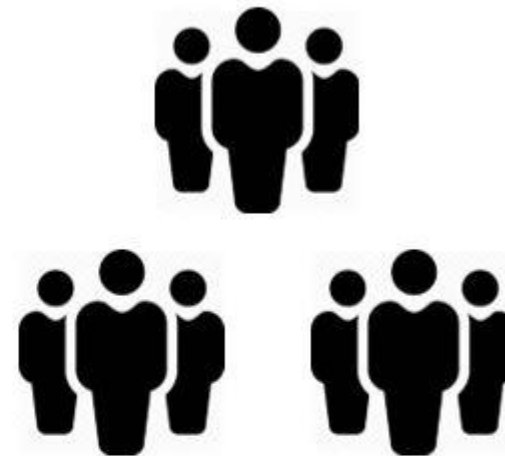


- För lägre informationsklass.
- Med omvärlden.
- Kontorstelefon
- Status

Teknikförslag

- Skype for Business

Digitala konferans



- För öppen information.
- Avlyssning spelar ingen roll.
- Ingen teknisk koppling till Trafikverket.

Teknikförslag

- Google Meetings
- Gotomeeting
- MS Teams
- Slack
- Webex
- Zoom

Att bredda molnkänslan och mobilitet



Dropbox funktion i egen datorhall via ShareFile.
Även nya OneDrive for Business kan vara intressant.



SharePoint arbetsrum för grupparbete och arbete mot samma dokument.



MobileIron

Mobil access till Trafikverkets interna IT lösningar



FlatFrog

Virtuell Whiteboard

Återblick Trafikverkets behov?

- Behov:
 - Kritisk funktion för effektivt arbete. Extra kritiskt runt Corona. ✓
 - Lagkrav runt informationshantering. ✓
 - Säpo varnar för att främmande makt nyttjar corona och digitala möten. ✓
 - Stor del av personal & entreprenad kravställer viss lösning ?
 - Kopplad fråga: digitalt samarbete & digital informationsdelning. ✓

Säkra digitala möten



- Säkerhetskyddad information.
- Inom skalskydd
- Vissa nät
- Vissa klienter
- Teknikförslag
 - Cisco Meeting
 - NextCloud
 - Pexip

Digitala möten



- För ligre informationsklass.
- Med omvärlden.
- Kontorstelefon
- Status
- Teknikförslag
 - Skype for Business

Digitala konferens



- För öppen information.
- Avlysning spelar ingen roll.
- Ingen teknisk koppling till Trafikverket.
- Teknikförslag
 - Google Meetings
 - Gotomeeting
 - MS Teams
 - Slack
 - Webex
 - Zoom