

Reflective **GDPR** - fundamentet for sikkerhed

Fundamentet for informationssikkerhed er, at man har styr på medarbejdere, roller og adgange. Dette forudsætter overblik, på tværs af systemer.

Nogle af de udfordringer organisationer har med at leve op til persondataforordningen går på at sikre, at medarbejdere kun har adgang til de nødvendige systemer og data.

Her ligger flere problemstillinger gemt:

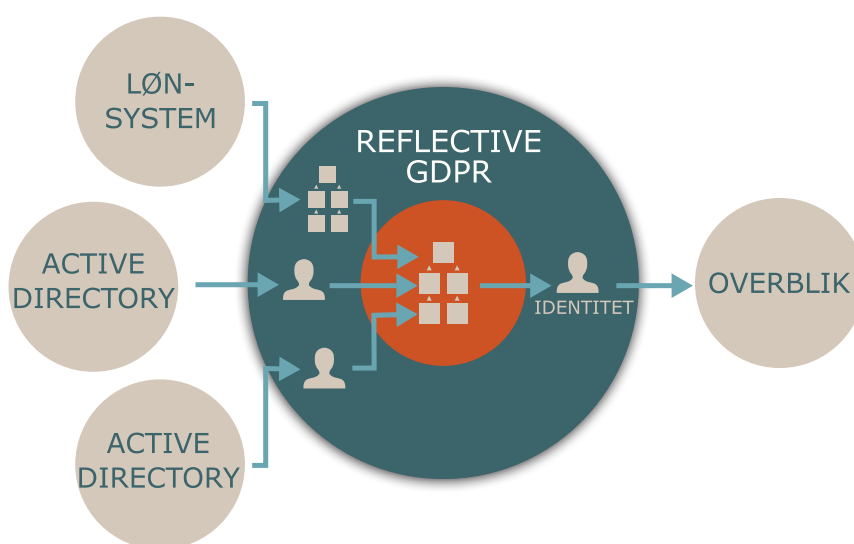
- Er der styr på, at kun ansatte har adgang til systemerne, og er der gennemsigtighed i forhold til undtagelserne?
- Har lederne reel mulighed for at se og kvittere for, hvilke medarbejdere de har under sig og godkende deres adgange? Hvad med elever som flytter rundt i organisationen?
- Hvordan håndteres alt dette effektivt?

Reflective har udviklet forskellige services, der i en tre-trinsraket løser disse udfordringer.

REFLECTIVE GDPR EXPRESS

Første trin i raketten, GDPR Express, giver et lynhurtigt overblik over, om andre end ansatte har adgang til systemerne.

Servicesammenstillen organisationen fra lønsystemet, med brugere og grupper fra flere Active Directories, og rapporterer eventuelle problemer. Det kan være medarbejdere der ikke længere er ansatte, systembrugere, leverandører, konsulenter mv.



Detaljevisning kan fortælle hvilke grupper, brugeren er medlem af – og kører man servicen løbende, får man historik med.

Servicesammenstillen kan køre som en engangsrapport, fx i forbindelse med IT-revision, eller kan være en service der kan køres løbende.

VÆRDI

- Hurtigt overblik over sammenhæng mellem ansættelser og adgange,
- Rapport til IT-revisionen,
- Lave omkostninger og intet forbrug af ressourcer.

IMPLEMENTERINGSFORLØB

- Data indlæses fra kilderne,
- Uregelmæssigheder rapporteres,
- Ved løbende kørsel dokumenteres ændringer siden sidste kørsel.



REFLECTIVE BRUGERATTESTERING

Andet trin i raketten går skridtet videre, og giver ud over rapportering, periodisk eftersyn af medarbejdere og elevs systemadgange.

Dette sker ved at udnytte de data som kendes fra første trin, koblet med data om organisationen, hvor medarbejdere er ansatte og hvem lederen er.

Disse data benyttes i en periodisk proces, hvor den nærmeste leder attesterer for sine medarbejdere og deres systemadgange. Samtidig har den ansvarlige for informationssikkerhed overblikket over den samlede proces.

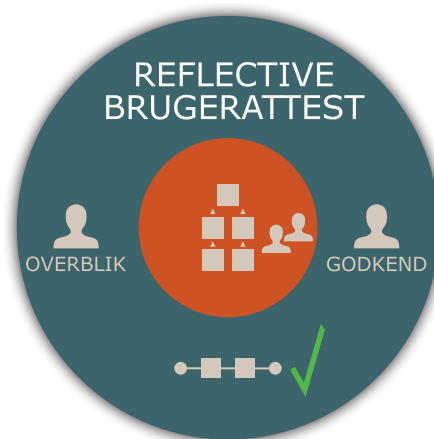
Processen har fuld historik over ændringer, så lederen vil kunne se alle adgange medarbejderen har haft, siden seneste gennemgang.

VÆRDI

- Man får valideret, om medarbejdere er placeret i de korrekte afdelinger,
- Lederen får en reel mulighed for at tage stilling til hvilke adgange medarbejdere har,
- Medarbejdergrupper som hyppigt rokerer, forsvinder ikke.

IMPLEMENTERINGSFORLØB

- Data indlæses fra kilderne,
- Uoverensstemmelser rapporteres,
- Relationer mellem AD grupper og IT-systemer etableres,
- Proces hvor ledere attesterer for medarbejdere kan begynde.



REFLECTIVE DYNAMIC IDM

Tredje trin i raketten går hele vejen, og sikrer dynamisk korrekte adgange til medarbejderne, på tværs af lønsystem, AD og eksterne brugerkataloger, som fx kommunernes STS Org.

Active Directory vedligeholdes med brugere og adgange, ligesom man på samme måde leverer brugernes adgange til KOMBITs adgangsstyring.

Igen sikrer sammenhængen med lønsystem og organisation, at adgange dynamisk oprettes og nedlægges.

Skifter en medarbejder til en anden afdeling opdages det også, og adgange ændres så de passer til de nye behov.

Implementering af servicen er datadrevet, hvilket mindsker behovet for tunge foranalyser inden man kan komme i drift. De eksisterende rettigheder fra Active Directory kan vedligeholdes umiddelbart, samtidig med at en rolle- og ansvarsmodel bygges op.

VÆRDI

- Effektive processer, og automatisk sikring af korrekte adgange,
- Ét system til håndtering af adgange, på tværs af AD og eksterne brugerkataloger.

IMPLEMENTERINGSFORLØB

- Data indlæses fra kilderne,
- Uoverensstemmelser rapporteres,
- Data rettes op i kilde-systemer,
- Iterationer hvor adgange gradvist automatiseres.

