

Dokumentinformation				
Datum	2018-03-14		Forfatter	Bengt Schmelning
Titel	GDPR – Facad aktiviteter			

GDPR – Facad aktiviteter

Databeskyttelsesforordningen (GDPR) gælder som lov i alle EU:s medlemslande fra den 25 maj 2018. GDPR står for **General Data Protection Regulation**. Dette dokument beskriver de handlinger der inføres i tracing-programmet Facad for at støtte vores kunder i at følge GDPR.

Da Facad gemmer sine data i **læsbare textfiler** (XML-format) i en organiseret mappestruktur **med fil- og mappenavne indeholdende personnumre og personnavne**, vil Facad nu ændre sin lagringsstruktur for at gøre det sværere for uautoriserede at læse persondata.

1. Minimere effekten af et dataangreb

Den allerviktigste GDPR-opgave for Facad er at gøre det meget sværere at læse og tolke persondata ved et dataangreb (hacking). *Løsning:*

- I Facad version 3.10 (planlagt release; mars-april 2018) indføres mulighed for at navngive filer og mapper, ved opretning af nye patienter, **uden brug af personnumre og personnavne**.
- I Facad version 3.11 (planlagt release; maj-juni 2018) indføres muligheden for at **kryptere Facad-dataet** ved opretning af nye patienter.

Denne løsning kræver en udvidet licens for Facad-programmet, der ikke indgår i eksisterende supportaftaler.

Ilexis AB tilbyder også muligheden for at kryptere data og omdøbe alle filer og mapper i en eksisterende Facad-datastruktur ifølge det samme princip.

1.1. Patientlisten i Facad

Ved et dataangreb er det eventuelt muligt for uautoriserede at se persondata i Facads patientliste. Dette kan forhindres gennem at af-aktivere visning af patientlisten, således at man kun kan få adgang til Facads patienter gennem lænkning fra et journalprogram. Denne funktion findes allerede i dagens version 3.9.

2. Data må ikke gemmes for evigt

Det er tandklinikernes ansvar at bedømme hvor længe dataet skal gemmes baseret på den medicinske nytte.

Det er allerede idag muligt at slette/arkivere patienter fra Facads dataområde med manuel filkopiering og sletning.

Fremtidige forbedringsforslag: Indførelse af et værktøj der hjælper klinikkerne med at

- slette patienter fra Facads dataområde
- arkivere patienter fra Facads dataområde

Tidsplan: Indføres i tidsperioden 2018-2019.

3. Dataportabilitet

Patienter har ret til at få adgang til sine egne data i et for dem maskinlæsbart format. Dette for at de ska kunne henvende sig til en anden klinik.

I Facad version 3.11 indføres mulighed for at eksportere **krypterede Facad-data** der så bliver læsbare i andre Facad-installationer (version 3.11 och senere). Billedfilsformatet som Facad allerede støtter er tilstrækkeligt publiket for at det skal være godkendt som portabelt format.