



Sikkerhetsutfordringer i moderne bedrifter og hvordan de kan løses

Problemet med datavern og regelsamsvar



Datasikkerhet er den største trusselen mot overlevelse og suksess for moderne bedrifter. Høyprofilerte databrudd har blitt en ubehagelig vanlig del av hverdagen i løpet av de siste årene.

Nyhetene krydres regelmessig med historier om forhandlere, forsikringsselskaper, banker og teknologiselskaper som blir hacket. Det anslås at mer enn én milliard personlige data ble utsatt for sikkerhetsbrudd kun i 2014, og statistikken utvikler seg raskt i feil retning.

Samtidig er regelverket blitt strengere enn noen gang. Selv om regler for personvern på ingen måte er noe nytt, vil personvernforordningen (GDPR) som trer i kraft i mai 2018, kreve at bedrifter i alle størrelser overholder strengere regler for datavern med potensielt høye bøter for dem som ikke klarer å sikre sine systemer og data tilstrekkelig.



Dagens situasjon

Det haster med å få orden i dataene og sikre informasjonen din

Uansett hva slags virksomhet du har, har du data som kriminelle gjerne vil ha tak i. Du har en betydelig mengde personlige og økonomiske data om dine ansatte. Du har informasjon om kundekontakter som kan brukes til svindel eller bedrageri. Hvis du arbeider med store bedriftskunder, kan du også utgjøre en risiko for deres sikkerhet uten å være klar over det.

Men hackere er ikke din eneste bekymring. Som alle andre bedrifter som håndterer personopplysninger for EU-borgere, har du frist til mai 2018 med å få dataprosessene i tilstrekkelig orden før GDPR trer i kraft. For å unngå potensielt betydelige økonomiske bøter, for ikke å nevne skade på virksomhetens omdømme og kontinuitet, må prosesser for informasjonshåndtering overholde de strenge nye standardene for «tilstrekkelig sikkerhet» som pålagt av GDPR.

Så hvordan kan du holde orden i og sikre informasjonen din, samtidig som den er lett tilgjengelig hvis regelsamsvar skal rapporteres, men utenfor uvedkommendes rekkevidde? Hvordan sikrer du kundenes trygghet og bevarer tilliten? Hvordan kan du effektivt jobbe for å overholde kravene til GDPR, samtidig som du driver virksomheten som vanlig?

Truslene



For at moderne bedrifter skal lykkes er datasikkerhet avgjørende, både for å overholde strenge regelverk og for å beskytte sensitiv informasjon mot å gå tapt, bli stjålet eller angrepet.

Manglende overholdelse av GDPR kan medføre høye kostnader

Organisasjoner kan få bøter på inntil 20 millioner euro eller 4 % av årlig global omsetning for brudd på GDPR¹

Skaden på omdømmet er reell

Kostnadene ved brudd på regelverket eller databrudd kan medføre mer enn kun finansielle tap, som skade på virksomhetens omdømme og kontinuitet

Ustrukturerte data utgjør en risiko for sikkerheten og overholdelse av regelverket

85 % av forretningsinformasjonen er ustrukturert og lagres kanskje på de ansattes personlige enheter eller på papirkopier i skuffer, noe som gjør det umulig å holde oversikt over informasjonsflyten i bedriften². Den ustrukturerte informasjonen øker ikke bare den potensielle risikoen for datatap, tyveri eller angrep, men gjør det også vanskelig å registrere og rapportere dataprosesser for å overholde regelverk.

Størrelse har liten betydning

Det er ikke bare store bedrifter som er utsatt for databrudd. Faktisk rapporterte 60 % av små og mellomstore bedrifter (SMB-er) at de har hatt databrudd i løpet av det siste året³. SMB-er slipper heller ikke unna regelverket. GDPR gjelder alle bedrifter som lagrer eller behandler opplysninger om innbyggere i EU, uavhengig av hvor bedriften ligger.

1. EUs GDPR-portal «Ofte stilte spørsmål om den nye personvernforordningen» som finnes på www.eugdpr.org/gdpr-faqs.html. 2. «En veiledning for å forbedre dokumenteffektiviteten», Ricoh Whitepaper, oktober 2013. 3. Quocirca Enterprise MPS-undersøkelse, 2017. Datasett: 240 organisasjoner med 500+ ansatte fra Storbritannia, Frankrike, Tyskland og USA på tvers av ulike industrier.



Løsningene

Få orden på dine (digitale) dokumenter

Vedlikehold av papirdokumenter kan sette virksomheten i fare, og det er ikke bare et sikkerhetsproblem. Det kan gjøre overholdelse av regelverk vanskeligere, og det å miste viktige kundeinformasjon kan være like problematisk som hvis de blir stjålet. Å vite nøyaktig hvor dokumentene dine befinner seg gjør det lettere å sikre og få tilgang til dem når det er nødvendig.

Lær hvordan du effektivt kan digitalisere, organisere og beskytte dokumentene dine med Ricohs Print Security Optimisation-tjeneste.

Bruk dobbel datasikkerhet

Når du har identifisert hvem, hva, hvorfor og hvordan for de personopplysningene som bedriften lagrer og behandler, er det å styrke sikkerheten til disse dataene et viktig skritt mot overholdelse av GDPR. For å kunne tilby de høyeste standardene for bransjesertifisering **leveres Ricohs multifunksjonelle produkter med innebygde sikkerhetsfunksjoner som er utformet for å beskytte dataene når de sirkulerer rundt i bedriften.**

Bli kvitt dataene du ikke trenger

Et av nøkkelelementene for overholdelse av GDPR er å sikre at bedriften kun tar vare på informasjonen så lenge det er nødvendig. Når det er på tide å kvitte seg med dataene du ikke trenger, eller ikke lenger burde ha tilgang til, må du sørge for at denne informasjonen slettes. Det inkluderer også data lagret på enheter som skal avhendes. **Ricohs sertifiserte dataslettingstjeneste sletter dataene fra enheten din på en sikker måte når den skal avhendes eller når kontrakttiden utløper.**

Se på GDPR som en positiv mulighet

Selv om det kan virke skremmende eller ubeleilig, gir GDPR bedriften din en flott mulighet til å revidere de eksisterende databehandlingsprosessene og identifisere og adressere sikkerhetshull. Ved å revidere, registrere og gå gjennom hvordan bedriften din behandler personopplysninger, vil du ikke bare arbeide for å oppnå samsvar med GDPR, men også mot betydelig forbedret informasjonssikkerhet og sterkere forsvar mot dataangrep. **Spør oss hvordan vi kan legge til rette for informasjonssikkerhet og overholdelse av regelverket.**

Spør en ekspert

Besøk oss på ricoh.no, eller kontakt din lokale Ricoh-representant for å lære mer om hvordan vi kan hjelpe deg på vei mot datasikkerhet og overholdelse av regelverk ved bruk av prinsipper for mønsterpraksis.



Ricoh Norge AS
Gjerdrums vei 11
0484 OSLO



22 58 78 00



ricoh.no

RICOH
imagine. change.

Faktaene og tallene som vises i denne brosjyren vedrører spesifikke forretningssaker. Individuelle omstendigheter kan gi ulike resultater. Alle firma-, merke-, produkt- og servicenavn tilhører og er registrerte varemerker for sine respektive eiere. Copyright © 2017 Ricoh Europe PLC. Med enerett. Denne brosjyren, innholdet og/eller utformingen kan ikke endres og/eller tilpasses, kopieres delvis eller i sin helhet og/eller innlemmes i andre verk uten skriftlig tillatelse fra Ricoh Europe PLC.