

ELEKTRONISKE LAGRINGSMEDIER

Sikker sletting

Med sertifiserte sletteverktøy fjerner Sikkerhetsmakulering all data fra alle typer elektroniske lagringsmedier slik som laptop, harddisker, minnekort, PC, smarttelefoner, nettbrett og servere. Dette skal sikre deg som kunde, slik at sensitiv informasjon ikke kommer på avveie. Våre løsninger for sletting av elektronisk lagringsmedier er utarbeidet og bygget slik at kravene i det nye EU-direktivet for vern av personopplysninger (GDPR), er ivaretatt.

Du kan trygt la oss behandle lagringsmediene dine fra A til Å. Vi transporterer utstyret sikkert inn til vårt anlegg, hvor all informasjon blir slettet av autorisert personell.

Alle våre sletteløsninger er bygget på sertifiserte sletteverktøy, som er godkjent og anbefalt av Nasjonal Sikkerhetsmyndighet for gradert informasjon i henhold til Sikkerhetsloven.

Makulering og destruksjon:

Det benyttes egen kvern for elektroniske lagringsenheter (eksempelvis HDD) der enhet blir kvernet (sikkerhetsgrad H5 (HDD) i henhold til DIN 66399), og blandet med andre kvernede enheter før dette går videre til gjenvinning.

Vi kan utstede destruksjonsbevis som er knyttet til beholders unike ID-kode eller pr enhet.

Hva er eksempler på elektroniske lagringsmedier?

De mest vanlige lagringsmedier er:

- Harddisker
- Servere
- CD'er og DVD'er og minnepenner
- PC, laptop, mobiltelefon og nettbrett

Skal du kvitte deg med slikt utstyr, bør du sørge for sikker datasletting først. Dette kan gjøres enten ved sletteprogram eller fysisk kverning. Sletteprogram fjerner innholdet på enheten på en trygg og sikker måte. Kverning er en metode som ødlegger absolutt all informasjon. Velger du kverning kan ikke lagringsmediet brukes igjen.

Data på mobilen

Ikke glem at mobil og nettbrett også er datalagringsenheter. Store mengder data blir loggført og lagret på de elektroniske enhetene vi bærer med oss til enhver tid. Her er det både SIM-kort, internt og eksternt minne. Det er ikke alltid like lett å vite hvor dataene egentlig er lagret. Be om eksperthjelp hvis du føler deg usikker på om du har fått slettet alt du ønsker.

Nettet er fullt av programmer som gjør det mulig å hente data fram igjen, både på telefoner, PCer og annet elektronisk utstyr, så du gjør lurt i å være grundig.

Kopimaskiner og printere

Det kan være fort gjort å glemme harddisker på printere og kopimaskiner. Disse diskene må tas ut og slettes eller kvernes - her ligger det ofte svært mye informasjon. Det finnes mange eksempler på at data har havnet på avveie fordi printere har blitt videresolgt uten at man har sørget for sletting først. På printere finnes det også spor på tromler etter de siste utskriftene.

Sikkerhetsloven

Sikkerhetsloven, med tilhørende forskrifter, er den loven som regulerer hvordan sikkerhetsgradert informasjon på dokumenter og lagringsmedier skal behandles.

Private virksomheter er ikke regulert innenfor samme lovverk. Private virksomheter kan selv bestemme hva som er godt nok for deres dokumenter. Det er viktig å se at det er en forskjell her.

Sikkerhetsloven gjelder for statlige, fylkeskommunale og kommunale organer og den gjelder i forbindelse med sikkerhetsgraderte anskaffelser. En sikkerhetsgradert anskaffelse er der hvor en leverandør kan få tilgang til, eller tilvirker sikkerhetsgradert informasjon. Offentlig dokumenter som graderes, graderes fra BEGRENSET, KONFIDENSIELT, HEMMELIG OG TIL STRENGT HEMMELIG. I anskaffelser hvor det er snakk om dokumenter og lagringsmedier som inneholder sikkerhetsgradert informasjon er det slik at material som er gradert BEGRENSET så setter ikke Sikkerhetsloven like strenge krav som til graderingene over. I praksis vil det si at kunden selv bestemmer hvordan dette skal makuleres (størrelse på makuleringen etc.). Når dokumentene er gradert fra KONFIDENSIELT og opp til STRENGT HEMMELIG skal det inngås SIKKERHETSAVTALE mellom partene og gis en LEVERNDØRKLARERING fra klareringsmyndighet. Klareringsmyndighet er i de fleste tilfeller Nasjonal Sikkerhetsmyndighet. Merk deg at det er oppdragsgiver som må be om leverandørklarering av leverandøren.

Sikkerhetsloven med tilhørende forskrifter sier tydelig at virksomhet som skal destruere dokument eller lagringsmedium innholdende skjermingsverdig informasjon må benytte en fremgangsmåte som utelukker mulighet for rekonstruksjon, og dermed forhindre gjenoppretting av tilgang til informasjonen. Det er selve informasjonen som skal beskyttes. Dette betyr i praksis at det ikke en noen krav til størrelse på fragmentene, men at man må sørge for at innholdet ikke kan gjenskapes til sin opprinnelige form.

Hvordan håndterer Sikkerhetsmakulering kravene i Sikkerhetsloven?

For at Sikkerhetsmakulering AS skal innfri kravene til Sikkerhetsloven, som nevnt over, har vi tatt utgangspunkt i DIN 66399 Standard P-3 (Deutsches Institut für Normung) som er en Europeisk standard for destruksjon. **320mm2 er P3 størrelse**, og brukes på konfidensielle dokumenter, bedriftsinterne dokumenter, personopplysninger osv. Dette er den mest brukte størrelsen på papirmakulering. I enkelte tilfeller kan kunder som f.eks. Forsvaret kreve P4 størrelse, som er 160mm2 og som brukes for svært sensitive dokumenter (gradert) og personlig data med høy sikkerhetsklarering.

Sikkerhetsmakulering AS har mulighet til å stille om kvernene våre til P4 -P6 størrelse om det er behov. Dette må diskuteres særskilt ut fra kundens kravspesifikasjon.

Sørg for sikker datasletting

Ønsker du å være helt sikker på at data blir fullstendig slettet og blir borte for alltid - på en trygg og effektiv måte? Da bør du levere lagringsmedier til en seriøs aktør som tilbyr sletting eller kverning:

- Ved å benytte deg av en leverandør som sletter sensitiv informasjon med godkjent, sletteverktøy, kan du være sikker på at all informasjon er borte for godt.
- Lagringsmedier som blir kvernet og granulert, blir gjenvinnbare deler utsortert. EE-avfall blir sendt videre til korrekt behandling. Det som blir kvernet blir til resirkulert materiale, som kan brukes i nye produkter.



Gyri Hoksrud Myhre

Sales Manager

Tlf. +47 909 66 340

gyri.myhre@sikkerhetsmakulering.no



Line V. Abrahamsen

Key Account Manager

Tlf. +47 412 26 216

line.abrahamsen@sikkerhetsmakulering.no



For mer informasjon, ta kontakt med vårt kundesenter på telefon 22 81 40 00
eller kundeservice@sikkerhetsmakulering.no
www.sikkerhetsmakulering.no