

AUTOMATISK KRYPTERING OG DEKRYPTERING AF E-MAILS

Med VIPRE SecureMail kan bl.a. offentlige myndigheder, advokater, fagforeninger, uddannelsesinstitutioner, forsikringsselskaber og andre, der sender personfølsomme data, drage fordel af de nye digitale kommunikationsformer på et enkelt og trygt grundlag.

Almindelig e-mail er i dag ikke en sikker transportform, når det gælder vigtig, personfølsom eller fortrolig information. Der er risiko for, at andre end e-mailens rette modtager kan skaffe sig adgang til den information, der sendes. Følsomme eller fortrolige oplysninger vil således kunne havne i "de forkerte hænder". Ved kommunikation med offentlige myndigheder er der ofte direkte forbud mod at sende e-mails, som indeholder personfølsomme oplysninger - medmindre det sker via brug af sikker e-mail.

Virksomheder og organisationer, der anvender VIPRE SecureMail, har typisk behov for:

- At beskytte personlig eller forretningsmæssig information, som er fortrolig eller kritisk i forhold til tredje part (CPR-numre, priser, tilbud, regnskaber, medarbejder- eller klientinformationer, fortrolige oplysninger mm.)
- At overholde lovgivningen, herunder persondataloven
- At dokumentere hvem, der har sendt e-mailen og validere indholdet
- At opfylde de krav og anbefalinger, der stilles inden for det offentlige til sikker e-mail (eDag2 og eDag3)
- At have mulighed for leverance af digital post fra fx. e-Boks/Virk.dk/Borger.dk direkte til modtagerens indbakke
- At understøtte leverance via TunnelMail

Krypterede e-mails

Ved benyttelse af VIPRE SecureMail vil løsningen automatisk ved afsendelse af en e-mail kontrollere, hvorvidt modtageradressen kan modtage krypterede e-mails eller ej. Kan modtageren dette, vil VIPRE SecureMail herefter automatisk kryptere e-mailen med modtagerens certifikat og tilsvarende signere den med afsenderens signatur.

Denne proces sker helt uden indblanding fra den pågældende medarbejder, hvor VIPRE SecureMail automatisk krypterer, når det kan lade sig gøre, stiller en fuld log af korrespondancen til rådighed samt eliminerer kompleksitet og manuelle fejlkilder.

Ønsker man inden afsendelse af en e-mail at få bekræftet, hvorvidt en eller flere e-mailadresser kan modtage krypteret e-mail, kan medarbejderen ved benyttelse af VIPRE SecureMail Outlook add-in straks, nemt og intuitivt få dette oplyst. Medarbejderen indtaster blot den eller de ønskede e-mailadresser i Outlooks adressefelt, som herefter returnerer med sikkerhedsniveauet i form af en grøn eller rød smiley (for henholdsvis sikker eller usikker kommunikation).

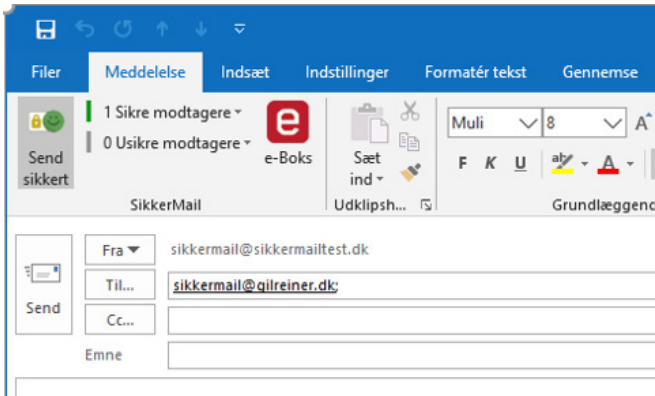
FORDELE

- Lovgivningen overholdes uden ændring af arbejdsprocesser
- Ingen særlig brugerinteraktion - derved mindskes brugerfejl betydeligt
- Mailfiltrering, signering og kryptering i én løsning - ekstra sikkerhed på alle områder
- Overskuelig og fleksibel prisstruktur med fast pris uanset antal afsendte og modtagne e-mails
- Hjælper dig med at overholde GDPR

En enestående og samlet løsning!

VIPRE er den eneste udbyder i Danmark, der tilbyder e-mailfiltrering, signering og kryptering i én og samme løsning.

Løsningen kan naturligvis integreres med VIPREs øvrige e-mailsikkerheds løsninger, herunder arkiverings- og kontinuitetsløsninger. VIPRE SecureMail fungerer ved, at VIPRE scanner al e-mail for spam og virus samt udfører kryptering og signering på vegne af kunden. Således scannes krypterede e-mails også for virus, før de når virksomheden.



Eksempel på brug af VIPRE SecureMail Outlook Add-in

Når en krypteret e-mail modtages, vil VIPRE SecureMail automatisk dekryptere denne, og e-mailen vil ved modtagelse i medarbejderens indbakke fremgå som en almindelig e-mail, der hverken kræver manuel indtastning af kode for åbning, arkivering eller videre bearbejdning.

Processen sker fra centralt hold uden indblanding fra den pågældende medarbejder, hvilket minimerer manuelt arbejde samt sikrer den fremtidige tilgængelighed af den pågældende e-mail.

Modtagelse af Digital Post

Digital Post/e-Boks er en af myndighedernes sikre kommunikationsformer i form af Virk.dk til virksomheder og Borger.dk til borgere. Og med den øgede digitalisering af Danmark, samt den stigende brug af digitaliseret kommunikation er Digital Post noget alle myndigheder og virksomheder må forholde sig til.

VIPRE SecureMail kan integreres problemfrit med virksomhedens digitale postkasse på Virk.dk. Og på den måde undgår den enkelte medarbejder at skulle gå via Virk.dk for at modtage henvendelser fra det offentlige.

VIPRE SecureMail sørger for, at alle henvendelser i den digitale postkasse videresendes sikkert til virksomhedens eget e-mailsystem og medarbejderens egen e-mailklient f.eks. Outlook. Og at den besvares derfra som en sikker og krypteret e-mail.

Det betyder, at den enkelte medarbejder ikke behøver at bekymre sig om login på Virk.dk, videresendelse eller arkivering af beskeder fra det offentlige. Og det betyder, at der er sikkerhed i at videresende og besvare fortrolige eller personfølsomme oplysninger til både kollegaer, eksterne samarbejdspartnere og kunder. I det hele taget oplever den enkelte medarbejder ingen væsentlige ændringer i sin normale måde at sende og modtage e-mails på.

Afløber via Virk.dk og Borger.dk

Med VIPRE SecureMail er det muligt at sende sikkert til alle danskere over 15 år, som har et CPR-nummer, samt til alle danske virksomheder med et CVR-nummer. Det kræver blot, som et tillæg, en afleveringsaftale med e-Boks, som vi fordelagtigt kan tilbyde at hjælpe med at sætte op.

Kunder med en e-Boks afleveringsaftale og SecureMail hos VIPRE, kan benytte Outlook og VIPRE SecureMail add-in til at skrive e-mails, lave vedhæftninger og sende disse til CVR- eller CPR-nummermodtagere via e-Boks. En løsning, der i forhold til gammeldags brevpost, ofte hurtigt kan tjene sig selv hjem ved alene at se på frankeringsomkostningerne og den manuelle håndtering.

Alle CVR- og CPR-numre valideres for korrekt format samt valideres online mod e-Boks. Således vil det allerede inden afsendelse være muligt at vide, om et eller flere CVR- eller CPR-numre er valide, oprettet hos e-Boks, samt om de accepterer henvendelse fra den pågældende afsender. Dette er jeres sikkerhed for, at meddelelser leveres sikkert og korrekt.

VIPRE SecureMail Portal

Med VIPRE SecureMail Portal kan din virksomhed kommunikere sikkert ud til alle modtagere og samtidig sikre sig, at svaret kommer sikkert retur. Portalen er en overbygning til VIPRE SecureMail og sikrer, at data ikke forlader virksomheden usikkert via e-mail, hvis modtageren ikke er i stand til at modtage krypteret med deres nuværende e-mail-løsning.

Med VIPRE SecureMail og VIPRE SecureMail Portal er sikker kommunikation nemmere end nogensinde før. Det hele kan automatiseres og løser de problemstillinger, der kan opstå i hverdagen med de stigende krav, der er til sikker kommunikation.