

Herlev, den 24. september 2018

Erklæring om Inventio.IT's praksis i forhold til email-kryptering

Som databehandler er Inventio.IT forpligtet til at tilvejebringe tilstrækkelig beskyttelse af følsomme personoplysninger i henhold til persondataforordningen (GDPR).

Hvad angår afsendelse af emails er kravene til de tekniske sikkerhedsforanstaltninger, at email-afsendelse som udgangspunkt skal foregå i et krypteret miljø.

Inventio.IT opfylder kravene om email-kryptering

Inventio.IT's hostede mailservere-løsninger er krypteret ved hjælp af TLS krypteringsteknologi. Dermed opfylder Inventio.IT's Hosted Exchange løsning til fulde GDPR's krypteringskrav.

Hvad er TLS?

TLS-kryptering sikrer gennem et samspil mellem afsenderserver og modtagerserver, at emails er ulæselige for tredjepart. Betingelsen for at opnå fuld kryptering er, at begge servere understøtter TLS-kryptering.

Nogle modtagerservere understøtter ikke TLS. I de tilfælde, hvor kun Inventio.IT's afsenderserver understøtter TLS-kryptering, afsendes emails herfra uden kryptering. Inventio.IT's mailservere forsøger altid først at afsende emails i TLS-krypteret form.

Det er email-afsenders ansvar at sikre de rette betingelser for fuld kryptering

Det er email-afsenders ansvar at sikre, at modtagerserveren understøtter fuld TLS-kryptering. Du kan få overblik over hvilke emailadresser, der understøtter modtagelse af TLS-krypterede emails på bl.a. disse to sites: <https://www.checktls.com> og <https://ssl-tools.net/mailservers>

Med venlig hilsen

Inventio.IT A/S