

Hosten bij Systemec en aantoonbaarheid van uw data

Steeds meer data wordt opgeslagen in de Cloud, zoals file-share diensten of door middel van vergelijkbare hostingproducten.

Providers bieden hiervoor oplossingen in verschillende landen met bijbehorende wetgevingen.

Bij gratis diensten is het niet altijd duidelijk waar de data wordt opgeslagen en welke privacyregels worden nageleefd. Denk aan het eigendomsrecht, privacy, veiligheid of andere wetgevingen.

Hosting in de Verenigde Staten als voorbeeld, kent andere wetten, zoals de Patriot Act. Door deze wet kan gevoelige bedrijfsgegevens terecht komen bij de Amerikaanse overheid.

In Nederland, en andere landen binnen de EU worden strenge eisen gesteld aan hostingproviders door de introductie van de Algemene verordening gegevensbescherming (AVG), maar ook door ISO en NEN normeringen.

De Algemene verordening gegevensbescherming verplicht organisaties aan te kunnen tonen waar data wordt opgeslagen en hierbij moeten de privacyregels worden nageleefd.

Waarmee moet u rekening houden?

Uw beveiligingsniveau moet zijn afgestemd op de risico's die de gegevensverwerking met zich meebrengt.

Bijvoorbeeld risico's door vernietiging, verlies, wijziging of ongeoorloofde verwerking van persoonsgegevens. Of dat nu per ongeluk of doelbewust gebeurt. U moet daarbij rekening houden met de volgende punten:

- *De stand van de techniek;*
- *De uitvoeringskosten;*
- *De aard, de omvang, de context en de verwerkingsdoeleinden van de verwerking;*
- *Hoe waarschijnlijk en ernstig het is voor de betrokken personen als er een beveiligingslek ontstaat.*

Welke maatregelen moet u in elk geval overwegen?

Het is belangrijk dat u in elk geval maatregelen overweegt die nodig zijn om:

- *de vertrouwelijkheid, integriteit, beschikbaarheid en veerkracht van de verwerkingssystemen en diensten te garanderen;*
- *bij een incident de beschikbaarheid van en de toegang tot de persoonsgegevens tijdig te herstellen;*
- *te testen of de genomen maatregelen nog steeds effectief zijn. Een procedure om met vaste regelmaat te testen of de genomen beveiligingsmaatregelen nog steeds voldoende effectief zijn.*

Verantwoordingsplicht

Onder de AVG geldt de verantwoordingsplicht. Dat betekent dat u onder meer moet kunnen aantonen dat u voldoende maatregelen heeft genomen om de persoonsgegevens die u verwerkt te beveiligen. De Autoriteit Persoonsgegevens kan hier naar vragen.

(Bron: Autoriteit Persoonsgegevens, 2020)

De Systemec diensten worden aangeboden vanuit eigen datacenters binnen Nederland en Duitsland. Onze servers staan in een beveiligde datacenter die voldoet aan de eisen wat betreft veiligheid, duurzaamheid, ISO 27001:2017 certificering en NEN 7510 certificering.

De NEN 7510 is specifiek gericht op de informatiebeveiliging in de Nederlandse zorgsector. Systemec levert diensten aan de zorgsector, waarbij Systemec moet zorgdragen voor hosting van o.a. gezondheidsinformatie.

Wilt u meer weten over wat onze hosting en/of datacenter diensten voor u kunnen betekenen, neem dan contact met ons op, of kijk op systemec.nl.