

VOLDOEN AAN DE NTA 7516 EN BIO MET MICROSOFT 365 EN BASTION 365

Veel overheidsinstanties hebben in de laatste jaren een overstap gemaakt naar Microsoft 365 technologie voor het verrijken of vervangen van de werkplek. Dit levert de nodige vragen op rondom de beveiliging van data en wet- en regelgeving waar je aan moet blijven voldoen. Overheden die privacygevoelige informatie uitwisselen over burgerzaken met andere organisaties of met de persoon in kwestie, zijn verplicht deze informatie uit te wisselen op een beveiligde manier die voldoet aan de voorschriften van de NTA 7516 en BIO normering. Met de inzet van Microsoft 365 alleen, kan je niet aan alle eisen van deze normeringen voldoen. Daarom is de inzet van een additionele oplossing nodig.

SoftwareONE streeft ernaar om overheden maximaal te ondersteunen bij het implementeren van Microsoft 365, maar ook bij het in gebruik nemen van de technologie. Wanneer Microsoft 365 alleen niet volstaat en een specifieke oplossing vereist is, wordt gekeken naar (SaaS)-oplossingen die eenvoudig te implementeren en te beheren zijn. SoftwareONE is continue op zoek naar de beste partners en nieuwste innovaties voor haar klanten. Daarom zijn we een partnership gestart met Fenestrae. Fenestrae voldoet met hun oplossing Bastion 365 volledig aan het predicaat “Veilig Mailen” die de NTA 7516, BIO, AVG en NEN 7510 vereisten. Bovendien voldoet Bastion 365 aan onze verwachtingen voor gebruiksvriendelijkheid.

Bastion 365 is een SaaS-gebaseerde oplossing die direct aansluit op Microsoft 365 en de volledige mailflow (het versturen en ontvangen van mail) kan verzorgen conform de NTA 7516 en BIO norm. Voor de inzet van Bastion 365 zijn bovendien geen plug-ins, tweede mailsystemen of extra handelingen en procedures nodig. Ook kan Bastion 365 overweg met veel andere oplossingen voor “Veilig Mailen” die er in de markt verkrijgbaar zijn.

Onze aanpak in 3 fases

SoftwareONE heeft een aanpak ontwikkeld op basis van Bastion 365 om ervoor te zorgen dat overheden voldoen aan de NTA 7516 en BIO norm. Hoe ziet die aanpak eruit?

Intake



Een technisch consultant van SoftwareONE voert een inventarisatie uit van de huidige mailomgeving waarin onder andere de mailflow wordt geanalyseerd, de eventuele huidige “veilig mailen”-oplossing wordt doorgenomen en de transportregels binnen de Exchange omgeving worden gecontroleerd. Daarnaast worden zaken zoals DANE/DNSSEC, DKIM, SPF, DMARC en TLS doorgenomen. Tijdens de intake wordt de architectuur van de oplossing uitgelegd en worden de vereisten gedeeld.

Implementatie



Op basis van de uitkomsten van de intake wordt de implementatie uitgevoerd. Implementatie houdt in dat er connectoren zullen worden gedefinieerd binnen de Exchange Online omgeving en de transportregels worden geconfigureerd. Een groot voordeel van Bastion 365 is dat er geen plug-ins noodzakelijk zijn binnen Outlook, dat alle mailclients (Windows, Mac, Web, Tablet en Mobile) geschikt zijn en dat men direct kan starten met veilig mailen volgens de NTA 7516 norm. Daarnaast kan optioneel gebruik worden gemaakt van Azure Information Protection.

Test en validatie



Gezamenlijk wordt de implementatie getest en vindt een overdracht naar de IT-afdeling plaats. Er wordt uitleg gegeven over het handmatig en het automatisch versleuteld e-mailen in combinatie met Multi-factor authenticatie (MFA). Met andere woorden: wat krijgt de ontvanger van een versleutelde mail te zien en welke stappen moeten er genomen worden om deze versleutelde mail te lezen.

Investeringsen

1. Bastion 365 is gebaseerd op een prijs per user, per maand.
2. Er hoeven namelijk geen vervelende plug-ins te worden geïmplementeerd. Het is zo eenvoudig dat we in een halve dag samen de implementatie kunnen uitvoeren. De investering voor de standaard implementatie is slechts EUR 750,-
3. Optioneel kan Azure Information Protection worden ingezet. Gezamenlijk kijken we graag naar de technische- en functionele impact en de benodigde investeringen.
4. Heb je toch behoefte aan adoptie-ondersteuning, dan is dat zeker mogelijk. We bekijken gezamenlijk jullie wensen.

Aan de slag!

Wil je meer informatie over Bastion 365? Of ben je van plan aan de slag te gaan met Microsoft 365? We denken graag met je mee!

