



SoftwareOne BIO Landing Zone in AWS

Zorg ervoor dat je voldoet aan de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO)



AWS heeft een Landing Zone gelanceerd voor de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO) en heeft een certificaat ontvangen voor de BIO Thema-uitwerking Clouddiensten. Dit biedt aanzienlijke mogelijkheden voor overheidsinstanties om gebruik te maken van AWS-diensten, terwijl wordt voldaan aan de vereiste beveiligingsnormen.

De BIO Landing Zone van AWS is een vooraf geconfigureerde AWS-landing zone die al rekening houdt met een subset van technische vereisten uit het BIO normenkader. Bovendien kunnen organisaties dankzij de BIO Landing Zone snel een basisset technische beveiligingscontroles opzetten. Dit helpt organisaties om makkelijker hun BIO compliance aan te tonen en audits te doorstaan.

Voordelen voor overheidsinstanties

Verbeterde security en compliance

Doordat AWS de richtlijnen van de BIO naleeft, worden overheidsdata opgeslagen, verwerkt en beheerd volgens strenge beveiligingsnormen. Dit verkleint het risico op datalekken en zorgt ervoor dat overheidsoperaties voldoen aan de regelgeving.

Schaalbaarheid en flexibiliteit

Overheidsinstanties kunnen gebruikmaken van de on demand schaalbare infrastructuur van AWS, waardoor cloudresources opgeschaald kunnen worden tijdens piekmomenten of noodsituaties en afgeschaald kunnen worden tijdens rustigere momenten.

Kostenefficiëntie

Met AWS kunnen overheidsorganisaties profiteren van een pay-as-you-go model, waardoor budgetten effectiever

beheert kunnen worden en onnodige uitgaven aan ongebruikte middelen te verminderen.

Innovatie en modernisering

AWS biedt een breed scala aan diensten en tools die kunnen helpen bij het moderniseren van legacy-systemen, innovatie bevorderen en dienstverlening aan burgers te verbeteren.

Disaster recovery en continuïteit van bedrijfsvoering

Met de wereldwijde infrastructuur van AWS kunnen overheidsinstanties robuuste disaster recovery oplossingen implementeren, waardoor continuïteit van werkzaamheden wordt gewaarborgd bij bijvoorbeeld noodsituaties.

Operationele efficiëntie

AWS biedt automatiseringstools die de werkzaamheden kunnen stroomlijnen, handmatige operaties verminderen en de algehele efficiëntie verbeteren.

Gereed in 3 fases



Prepare

Begrijp de BIO richtlijnen voornamelijk die gericht zijn op de infrastructuur van je cloudomgeving. Verbreed je kennis door te sparren met specialisten van SoftwareOne.



Design

Het opstellen van een uitgebreid High Level Design (HLD) op basis van de SoftwareOne BIO Landing Zone in AWS en andere AWS diensten die BIO compliant zijn.



Build

Realisatie van de SoftwareOne BIO Landing Zone in AWS gebaseerd op het HLD als uitgangspunt voor alle vervolgprojecten op AWS denk aan server en/of database migraties of andere nodige security oplossingen.

SoftwareOne helpt je verder met continue monitoring en support van je cloudomgeving.

Meer weten? Ontdek onze [Cloud Managed Services](#)

Wil je meer weten over het opzetten van de SoftwareOne BIO Landing Zone in AWS?

Neem vandaag nog contact op met ons en zet de eerste stap naar een cloudomgeving waarin alle technische aspecten vanuit de BIO zijn verwerkt.

NEEM CONTACT OP

Ontdek meer op:
www.softwareone.nl

SoftwareOne Netherlands B.V.
T. +31 20 2586800
E. info.nl@softwareone.com



Copyright © 2024 by SoftwareOne AG, Riedenmatt 4, CH-6370 Stans. All rights reserved. SoftwareOne is a registered trademark of SoftwareOne AG. All other trademarks are the property of their respective owners. SoftwareOne shall not be liable for any error in this document. Liability for damages directly and indirectly associated with the supply or use of this document is excluded as far as legally permissible. © Imagery by: Adobe Stock and Getty Images.