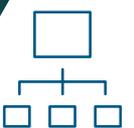


AZURE LANDING ZONE



FÜR EINEN SCHNELLEN
EINSTIEG IN AZURE



AZURE LANDING ZONE – EINE LEISTUNGSSTARKE LÖSUNG VON SVA

Sie planen einen Einstieg in Microsoft Azure und wünschen sich, dass dieser möglichst einfach und reibungslos vonstattengeht? Mit unserer Azure Landing Zone können wir genau das garantieren! Die Lösung verhilft Ihnen nicht nur zu einem optimalen Start in der Azure-Cloud, sondern bietet darüber hinaus die Möglichkeit, dabei alle regulatorischen und technischen Unternehmensanforderungen auf simple Weise umzusetzen und einzuhalten.

Zu diesem Zweck beinhaltet die SVA Azure Landing Zone eine Reihe von integrierten Tools und Diensten, mit deren Hilfe die schnelle Einrichtung einer sicheren und skalierbaren Azure-Umgebung realisiert werden kann. Dazu zählen unter anderem vorkonfigurierte Best Practices für die Bereitstellung von Azure-Ressourcen für beispielsweise Netzwerk, Sicherheit und Governance, sodass Sie ganz einfach mit Ihren Ressourcen in Azure starten können, ohne diese im Vorfeld manuell konfigurieren zu müssen. Des Weiteren nutzt die SVA Azure Landing Zone die in Azure integrierten Sicherheitsfunktionen wie Azure Active Directory und Azure Key Vault, um sowohl den Schutz Ihrer Daten als auch eine kontinuierlich sichere Verwaltung der Ressourcenzugriffe zu gewährleisten.

Kurzum: Unsere Azure Landing Zone ebnet Ihnen den Weg, schnell und unkompliziert in Azure einzusteigen sowie die Plattform umfassend für Ihre Geschäftsanforderungen zu nutzen. Sie sparen Zeit bei der Einrichtung einer neuen Azure-Instanz und können alle Vorteile genießen, die das Ausführen von Workloads in einer flexiblen und geschützten Cloud-Umgebung mit sich bringt.



KURZ ERKLÄRT! AZURE LANDING ZONE

Eine Landing Zone ist ein konzeptionelles Framework, das als Grundlage zum Aufbau einer konsistenten, sicheren und regelkonformen Cloud-Umgebung dient. Anhand dieses Frameworks können Migrations- oder Startscenarien in die Cloud umgesetzt werden, die die individuellen Anforderungen eines Unternehmens hinsichtlich Skalierbarkeit, Sicherheit, Governance, Netzwerk und Identitäten berücksichtigen. Die vorkonfigurierte Umgebung zum Betrieb der Cloud-Workloads wird letztlich mittels Infrastructure as Code (IaC) aufgebaut, wodurch die Konsistenz der gewünschten Umgebungs- und Ressourcenkonfigurationen jederzeit sichergestellt ist.

START SMALL AND EXPAND: UNSER DEPLOYMENT-PAKET

Die Bereitstellung unserer Azure Landing Zone im „Start Small and Expand“-Modus eignet sich für Unternehmen mit einem zentralisierten Betrieb. Ziel ist es, die Integration künftiger Services auf einfachem Wege zu ermöglichen und dabei Risiken zu minimieren.

Die initiale Bereitstellung stellt den ersten Schritt eines iterativen Prozesses dar, in dem die Cloud-Landschaft weiter ausgebaut werden kann. Für die Einhaltung von Security- und Compliance-Vorgaben werden die bestmöglichen Bedingungen geschaffen.

IMPLEMENTIERUNG IN 3 PHASEN – MIT OPTION AUF MEHR

1

Design der Landing Zone und Festlegung der Dienste, Konzepte und Konventionen

- > **Sicherheit und Compliance:**
Zentralisierte Sicherheit, Monitoring und Logging, organisationsweite Regelungen für Datenspeicherung und -aufbewahrung.
- > **Etablierung von Standards:**
Erstellen von Richtlinien, Namenskonventionen und Sicherheitsprofilen.
- > **Identity & Access Management:**
Definition von Rollen und RBAC-Konzepten, IAM-Security Controls u. v. m.
- > **Networking:**
Basis-Netzwerkkomponenten für einen Hub-and-Spoke-Aufbau, bereit für das Deployment eines Workloads

2

Bereitstellung der Landing Zone durch IaC-Technologien

- > Umsetzung der Definitionen und Best Practices in Infrastructure as Code
- > Initiale Bereitstellung der SVA Azure Landing Zone

3

Überführung der Landing Zone in den Betrieb

- > Übergabe der Umgebung
- > Erläuterung des Designs und der daraus resultierenden Aufgaben
- > Enablement und Know-how-Transfer

4

Optional:
Analyse und Optimierung

- > Unterstützung bei der Implementierung neuer Services
- > Wissensaufbau und Unterstützung im Bereich der Service-Automatisierung
- > Ermittlung und Durchführung von Anpassungen mit dem Kunden

Nicht Bestandteil des Angebots

DARUM SVA

Als zertifizierter Azure Expert Managed Service Provider verfügt SVA über umfangreiche Kenntnisse im Bereich Microsoft Azure. Um diese Kompetenz zu behalten und kontinuierlich auszubauen, beschäftigen wir ein großes Team renommierter Cloud- und Security-Experten, die in enger Zusammenarbeit und mit bestem Produkt-Know-how optimale Lösungen für unsere Kunden erarbeiten. So beruht auch die Entwicklung der SVA Azure Landing Zone auf der langjährigen Projekterfahrung unserer Mitarbeitenden, die aus der Einrichtung unzähliger Azure-Umgebungen bei Kunden resultiert.

SIE MÖCHTEN GERNE MEHR ERFAHREN? WIR FREUEN UNS AUF IHRE KONTAKTAUFNAHME.

Christopher Dargel
Head of Competence Center Azure & Hybrid Solutions
microsoft@sva.de

SVA gehört zu den führenden Systemintegratoren Deutschlands und beschäftigt mehr als 2500 Mitarbeiter an 26 Standorten. Das unternehmerische Ziel von SVA ist es, hochwertige IT-Produkte der jeweiligen Hersteller mit dem Projekt-Know-how, den Dienstleistungen und der Flexibilität von SVA zu verknüpfen, um so optimale Lösungen für die Kunden zu erzielen.

Die fachlichen Fokusbereiche von SVA sind:

- > Agile IT & Software Development
- > Big Data Analytics & IoT
- > Business Continuity
- > Cyber Security
- > Datacenter Infrastructure
- > Digital Process Solutions
- > End-User Computing
- > Mainframe
- > SAP



SVA System Vertrieb Alexander GmbH
Borsigstraße 26
65205 Wiesbaden
Tel. +49 6122 536-0
Fax +49 6122 536-399
mail@sva.de
www.sva.de

