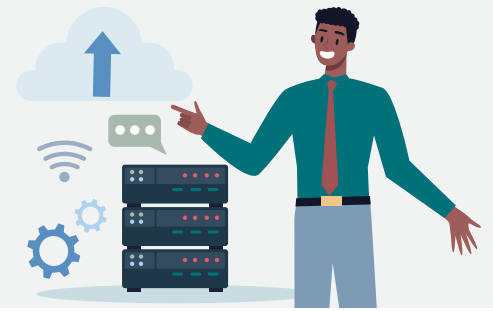


NetApp und FSx Solution Design



Erstellung eines vollständig verwalteten Cloud-Dateisystems unter Verwendung von AWS FSx und dem NetApp ONTAP-Dateisystem.

Diese „Click-to-Run™“-Lösung vereinfacht und beschleunigt die Erstellung eines modernen, cloudbasierten Dateisystems mithilfe unseres Cloud-Formation-Templates, um die Bereitstellung über eine einzige Benutzeroberfläche zu automatisieren.

Richten Sie es sich ganz einfach ein und skalieren Sie bedarfsgerecht, wobei Sie die Möglichkeit haben, große Datensätze zu unterstützen, ohne sich manuell um die Bereitstellung von Dateiservern und Datenspeicherbereiche kümmern zu müssen.

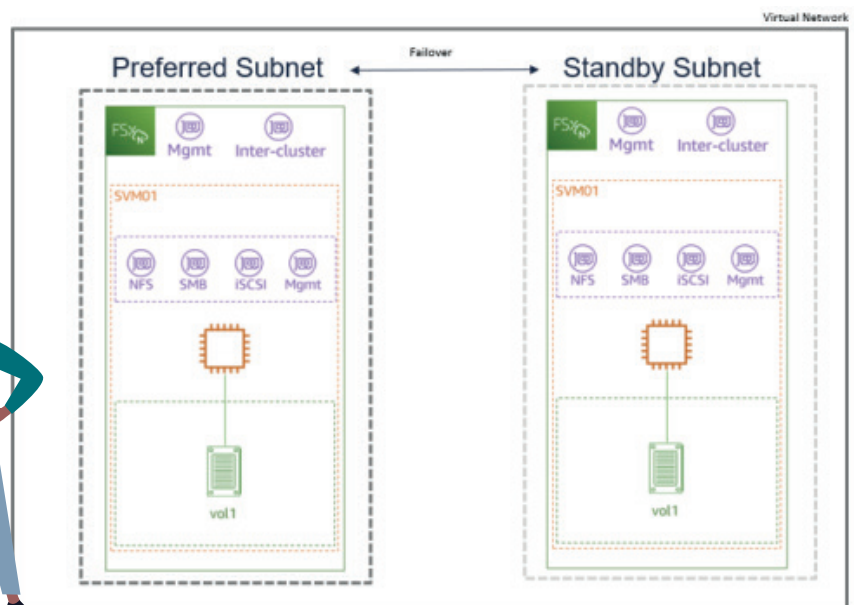
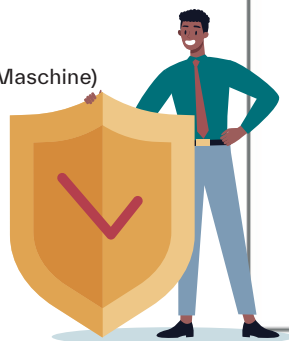
Key Features

- Konzipiert für Widerstandsfähigkeit mit einer primären und sekundären Umgebung für Ausfallsicherheit
- Enthält Datenintegrationen zum Schutz mit AWS KMS (Key Management Service) zur Verschlüsselung von Daten
- Nutzen Sie Ihre eigenen Lizenzen (BYOL) für NetApp, um maximale Flexibilität zu gewährleisten
- Richten Sie einfach das primäre Dateisystem, die Durchsatzrate und die Netzwerkkonfiguration über StreamOne Ion ein

Datensicherung

Wesentliche Komponenten

- S3-Bucket
- FSx-Dateisystem
- Sicherheitsgruppen
- Netzwerkkonfiguration
- Speicher-VM (virtuelle Maschine)



Implementierungsoptionen

Konfigurationsoptionen

- S3-Bucket-Name
- Einrichtung und Konfiguration des Dateisystemspeichers
- Auswahl der Durchsatzrate des Dateisystems
- Einrichtung der Backup-ID - ID des Quellbackups
- Einrichtung des KMS-Schlüsselverwaltungssystems
- Auswahl der bevorzugten und sekundären Subnetze
- Einrichtung von Sicherheitsgruppen

Business Outcomes

- Reduzierte IT-Komplexität
- Skalierbarkeit und Datenmodernisierung
- Modernes Datenmanagement
- Geschäftskontinuität

