



DX時代、世界中で HashiCorp が使われる理由

DX時代、クラウドネイティブなアプリケーション開発や様々な運用自動化による競争力強化が進んでいます。より良い技術や環境を採用するため、複数のパブリッククラウドや、プライベートクラウドとのハイブリッドクラウド環境で、インフラ、OSの違いを意識することなく、プロビジョニングやサービスの迅速展開、セキュリティ適用が可能な自動化ツールのニーズが高まっています。HashiCorp製品は、DevSecOpsを推進する世界中多くのユーザー様が利用するマルチクラウドで利用可能な自動化ツールです。



組織の進化に最適化。変化自在のDXを

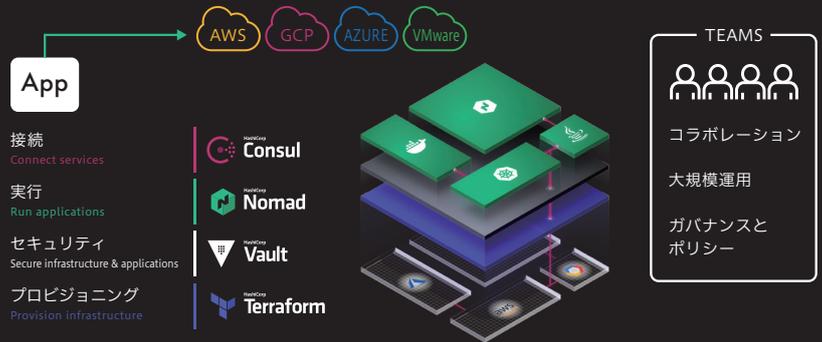


Infrastructure enables innovation

あらゆる環境で、クラウドネイティブなインフラ構築を可能に

あらゆるインフラへのプロビジョニング、接続、セキュリティ、および実行するための一貫したワークフローで自動化が可能。

全てソフトウェアで提供される製品群は、ハイブリッドクラウド、マルチクラウド環境でのインフラのあるべき姿をコードで定義します。再利用可能なコードで、大規模環境でも迅速な展開や運用管理、セキュリティやガバナンスの徹底を自動化することが可能になるため、世界中の多くのユーザー様に利用されています。



//////////////////// [HashiCorp Use Case] このような課題を持つ企業や組織におすすめです //////////////////////

課題 複数のクラウドで管理画面が異なり、教育や習得に時間がかかる	解決 異なるクラウドやインフラでも、統一された操作性で、簡単に構築・設定	課題 担当者ごとにばらばらな管理で、セキュリティやガバナンスのリスクがある	解決 Enterpriseなら、組織で利用するために必要な細やかなポリシー設定が可能	課題 HashiCorp製品を導入したいが、OSSではサポートがコミュニティベース(英語)になり不安	解決 ネットワールドが提供するEnterpriseなら、日本語サポートで安心運用 ※オプション
--	--	---	--	--	---

DX時代を支援するHashiCorpの4製品



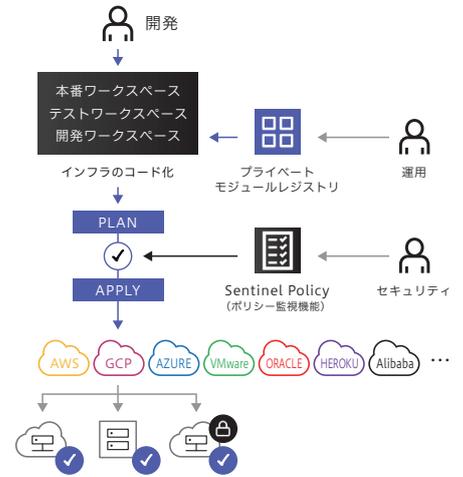
インフラのプロビジョニングを安全かつ効率的に行うツール



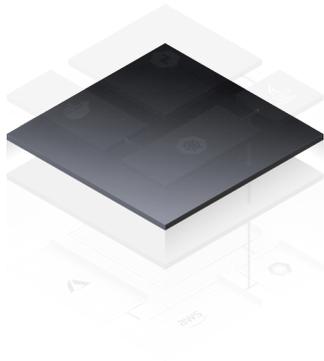
インフラの構成やポリシーのあるべき姿を、ソースコードとして定義します(宣言型のInfrastructure as Code)。適用前に、検証・レビューする事が再利用、共有も可能なため、人的ミスを防ぎ、最適なインフラの迅速展開や自動化が可能になります。各担当者の手を煩わせることなく、パブリッククラウド、プライベートクラウドでのプロビジョニング、外部サービスの連携ができ、生産性やスピード向上、ポリシーやコンプライアンス適用に役立ちます。

特長 Terraform

- ▶ インフラのコード化、コードに従って環境を構築
- ▶ 様々なシステム構成を定義可能
- ▶ マルチクラウドで同じ仕組みを利用、ポリシー管理機能、インフラ定義から自動的にクラウドの費用を見積もる



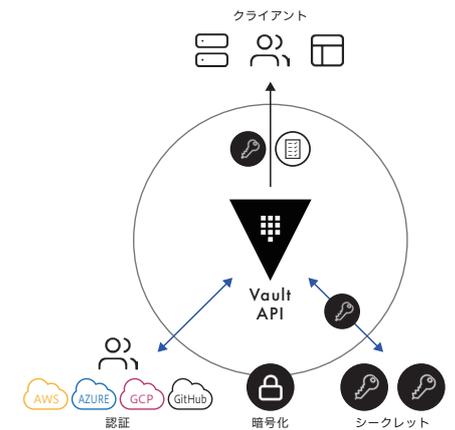
あらゆる機密情報を安全に保管、無効化、監査する高可用性ツール



シークレット(トークン、パスワード、証明書や暗号化キー等)を一元管理して、生成、保管、提供を行います。また、データ暗号化のためのシンプルなAPIと暗号化キーを一元的に管理し、アプリケーションのデータを安全に保つことが可能です。

特長 Vault

- ▶ シークレットのライフサイクルの一元管理
- ▶ 暗号化API
- ▶ 20以上のシークレットに対応
(データベース、RabbitMQ、パブリッククラウド、SSH、PKI等)
- ▶ シークレットの一時発行と無効化



What's about



HashiCorpは2012年にMitchell Hashimoto氏と、Armon Dadgar氏によって設立された。Unlocking the cloud operating model for enterprisesを掲げ、大規模環境下でも、迅速な展開や運用管理、セキュリティやガバナンスの徹底を自動化を実現した「Terraform」「Vault」「Consul」「Nomad」の4製品を展開。

出典：<https://www.hashicorp.com/>

Connect / Networking



サービス検出、設定、オーケストレーションを行う高可用性ツール

Run / Development



アプリケーションイメージを実行するリソーススケジューリングツール

■ 製品のお問い合わせはネットワークにお気軽にお尋ねください

日本語サポートを提供しています。

<https://www.networld.co.jp/product/hashicorp/>

株式会社ネットワーク <https://www.networld.co.jp/>

お問い合わせ ✉ hashicorp-info@networld.co.jp

本社 〒101-0051 東京都千代田区神田神保町2-11-15 住友商事神保町ビル TEL:03-5210-5020,5031,5095
 関西支店 〒530-0001 大阪市北区梅田3-3-20 明治安田生命大阪梅田ビル 24F TEL:06-7664-5400
 中部支店 〒450-0003 名古屋市中村区名駅南1-17-23 ニックビル 10F TEL:052-588-7611
 九州支店 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2-6-1 九勤筑紫通ビル 3F TEL:092-461-7815