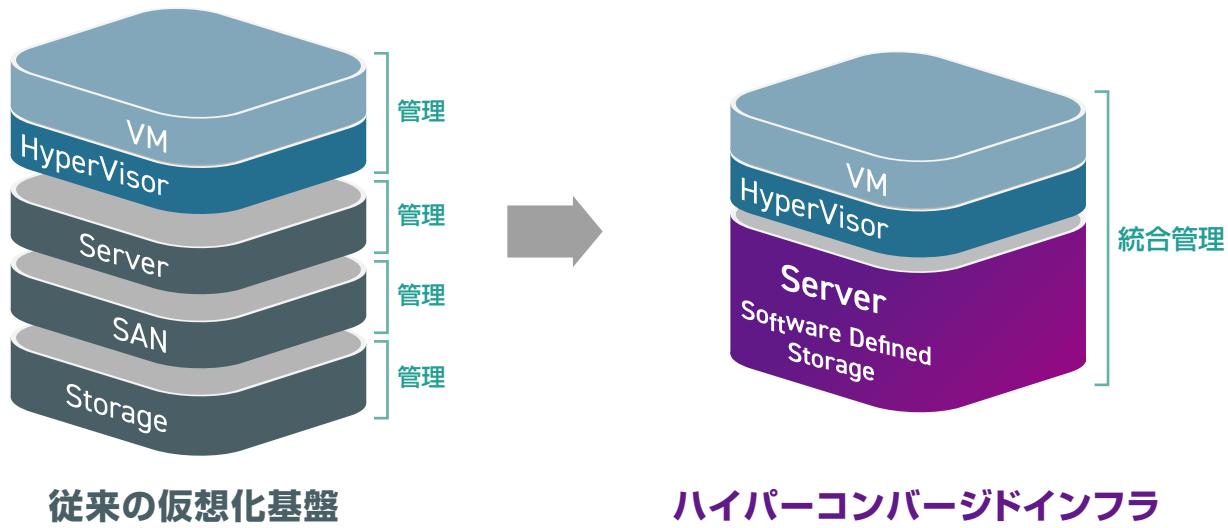


HCI(ハイパーコンバージドインフラ) 構築支援サービス

お客様の環境に合わせた HCI の導入・構築をサポート

HCI(ハイパーコンバージドインフラストラクチャ)とは、従来の外部ストレージ、SAN スイッチ、サーバーの 3 層構成をオールインワンのハードウェアにまとめた仮想化基盤で、必要なリソースを柔軟に用意できるだけでなく、運用管理の負担を大幅に低減することができます。コンテナ型仮想化基盤や AI 活用による運用自動化など、先端技術の導入検討においても最適な環境のため、オンプレミス、クラウドの利点を兼ね備えたハイブリッド型インフラの新たな選択肢として現在注目を集めています。



従来の仮想化基盤

個別にノード調達・検証
機器毎に運用管理
拡張時には再設計必要

ハイパーコンバージドインフラ

ハード・ソフトが 1 筐体に集約
一元的な運用管理
柔軟にスケールアウトが可能

◀ HCI の特長 ▶ TCO 削減と利便性を両立

省スペース

外部ストレージが不要なシンプル構成
設置スペース、ランニングコストを低減

スケーラビリティ

最小構成でスマートスタート
適切なサイジングでいつでも拡張可能

運用負荷低減

統合管理ツールによる一元管理
複雑なインフラ設計・検証が不要

耐障害性・高可用性

仮想ストレージでデータ分散・多重化
業務を停止することなく復旧可能

◀ HCI の適用シーン ▶

次世代 ICT 基盤

バックアップ・DR サイト

リモートアクセス環境

開発・検証環境

NSW の HCI 導入サービス

1. 主要各社製品にマルチベンダー対応



Nutanix

- HCI の草分けとして市場をリード
- ハード構成に依存しない独自ソフトウェア
- 独自アプライアンス、OEM 製品の柔軟な選択肢



HCI Powered by VMware vSAN

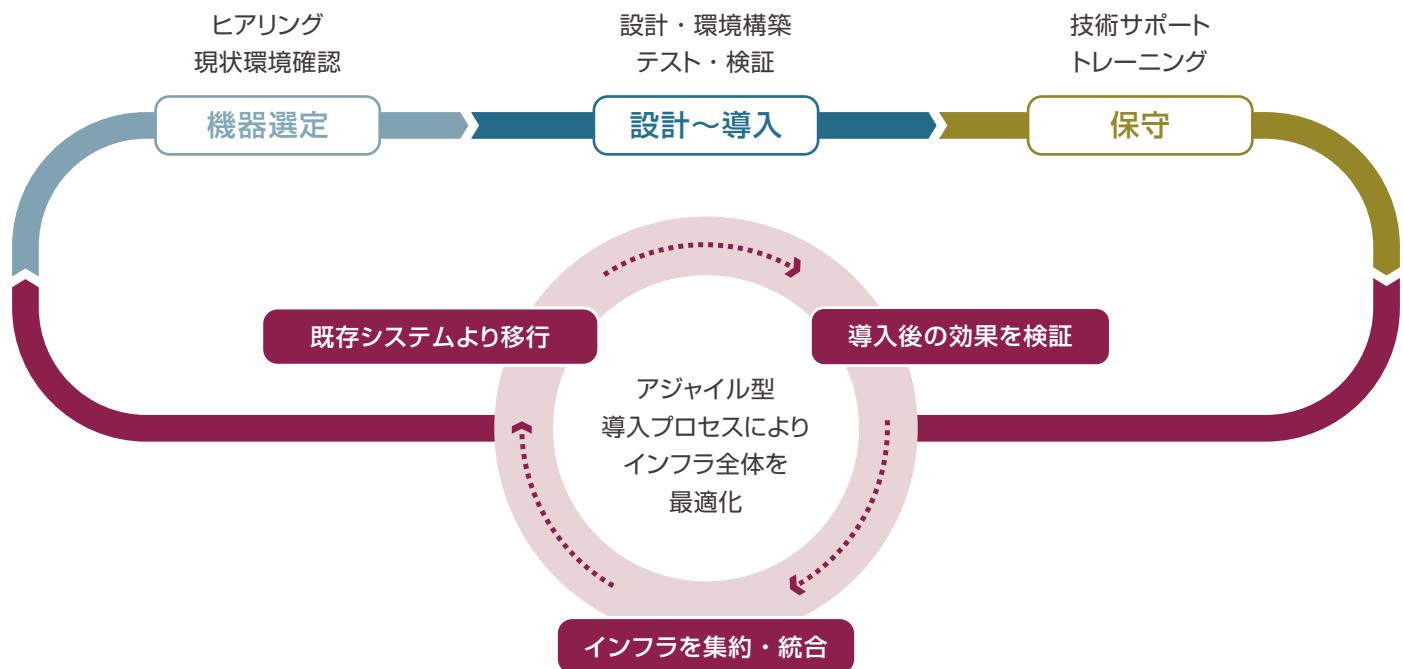
- vSAN/vSphere の組み合わせによる汎用性の高い HCI
- 様々なハードウェアベンダーから選択可能
- 豊富なエンタープライズ事例



Azure Stack HCI

- Windows ユーザーは現行資産をそのまま移植可能
- 優れたコストパフォーマンス
- Azure サービスとの親和性

2. 機器選定～保守までワンストップサポート



3. デジタルトランスフォーメーション戦略を支援

ニューノーマル時代の経営戦略においては、レガシーシステムから統合化された IT 基盤への刷新がデジタル技術活用のための重要な解決策となります。HCI 導入を契機に、DX 推進を目指すお客様の各種戦略を支援します。

ハイブリッドインフラ

コンテナ型仮想化基盤

運用監視自動化

モダナイゼーション

HCI + NSW の保有する各種ソリューションとの連携

※Nutanixは、米国および他の国々で登録されたNutanix, Inc.の商標です。 ※VMwareは、米国およびその他の地域におけるVMware, Inc.の登録商標または商標です。

※Microsoft, Azureは、米国 Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。

※記載されている仕様については、予告なしに変更することがあります。このカタログの一部または全部を無断で使用、複製することはできません。

EP20230227g

開発・販売元



エンタープライズソリューション事業本部 営業統括部 第一営業部

〒150-8577 東京都渋谷区桜丘町31-11

TEL: 03-3770-0094 FAX: 03-3770-0266

URL: <https://www.nsw.co.jp/>

E-mail: infrastructure@ml.nsw.co.jp