日立HCIソリューション for Microsoft Storage Spaces Direct (S2D)



Microsoft製品だけで実現する、Windowsシステムに最適化したHCI

日立HCIソリューション for Microsoft Storage Spaces Direct

「ハイパーコンバージドインフラストラクチャ(HCI)」とは

ストレージ仮想化技術により一般的なx86サーバにストレージ機能を統合した仮想化基盤です。 「セットアップ済みで迅速に導入可能」「シンプルな構成で運用負荷を軽減」 <u>「リソース拡張が容易で初期導入費用</u>を抑えたスモールスタートが可能」といった特長を持ちます。

「日立HCIソリューション for S2D」とは

日立アドバンストサーバHA8000V に、

Microsoft Storage Spaces Direct を搭載したHCIです。

統合システム運用管理JP1 および HCI Content Pack を標準で搭載し、

システム全体のリソース監視や、運用の自動化で、導入後の運用課題を解決します。 お客様ニーズに幅広く対応したHCI環境を実現します。

特長

1. Microsoft認証サーバで安心

日立ではWindows Serverの開発段階からマイクロソフト社と協力し、マイクロソフト社の認証テストをパスし、最適なパフォーマンスと信頼性を確保したHCI構成を、あらかじめ構築した状態で提供します。

2. マルチプラットフォームをシンプルに管理

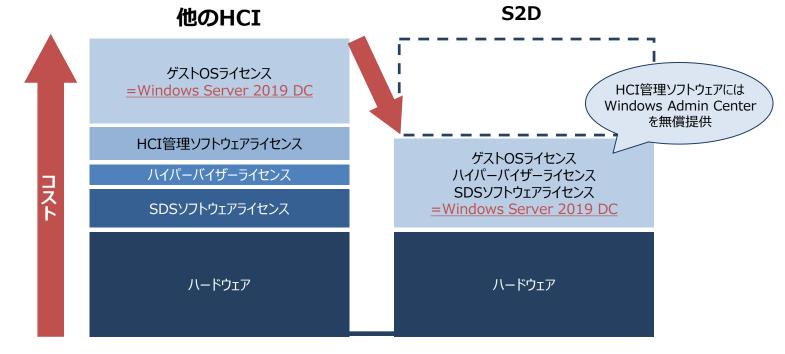
統合システム運用管理JP1を使って、業務システムからHCIまで、 システム全体の運用管理を一元化できます。さらに、既存サーバー、HCI、 クラウドなどのマルチプラットフォーム環境の一元管理も可能にします。

3. 導入から運用まで、フェーズごとの課題をトータルに解決

お客さまごとに最適なプラットフォームをご提案。 HCIソフトから仮想マシン・各種ミドルに至るまで導入済みでお届け。 導入後も充実の安心サポートで、迅速に導入・運用を開始できます。

「Microsoft Storage Spaces Direct」はとっても経済的

Windows Server 2019 Datacenterライセンスのみで HCI基盤(サーバー仮想化機能、ストレージ仮想化機能)とゲストOSを利用可能です。 導入コストを抑えて既存のWindows ServerからHCIへ移行いただけます。



「日立HCIソリューション for S2D」基本メニュー

	ラインアップ		
タイプ	スタンダードモデル DL360 Gen10 8SFF	高性能・大容量モデル DL380 Gen10 24SFF	大容量モデル DL380 Gen10 12LFF
	オールフラッシュ/ハイブリッド		ハイブリッド
サーバー	HA8000Vシリーズ		
管理ツール	JP1、Windows Admin Center		
SDS	Storage Spaces Direct (S2D)		
ハイパーバイザー	Hyper-V		
特長	✓ Windows Serverシステムとの相性抜群 ✓ 必要なソフトウェアはWindows ServerのDatacenterエディションのみ ✓ ゲストOS用に別途ライセンスを購入する必要なし*1		

^{*1:} ゲストOSにWindows Serverを採用した場合に限ります。

商品に関する詳細・お問い合わせは下記へ

■製品紹介サイト

https://www.hitachi.co.jp/soft/hci/

■インターネットでのお問い合わせ

https://www.hitachi.co.jp/soft/ask/index.html

- Microsoft、Hyper-V、Windows Serverは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商
- ◆ その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商号、登録商標または商標です。