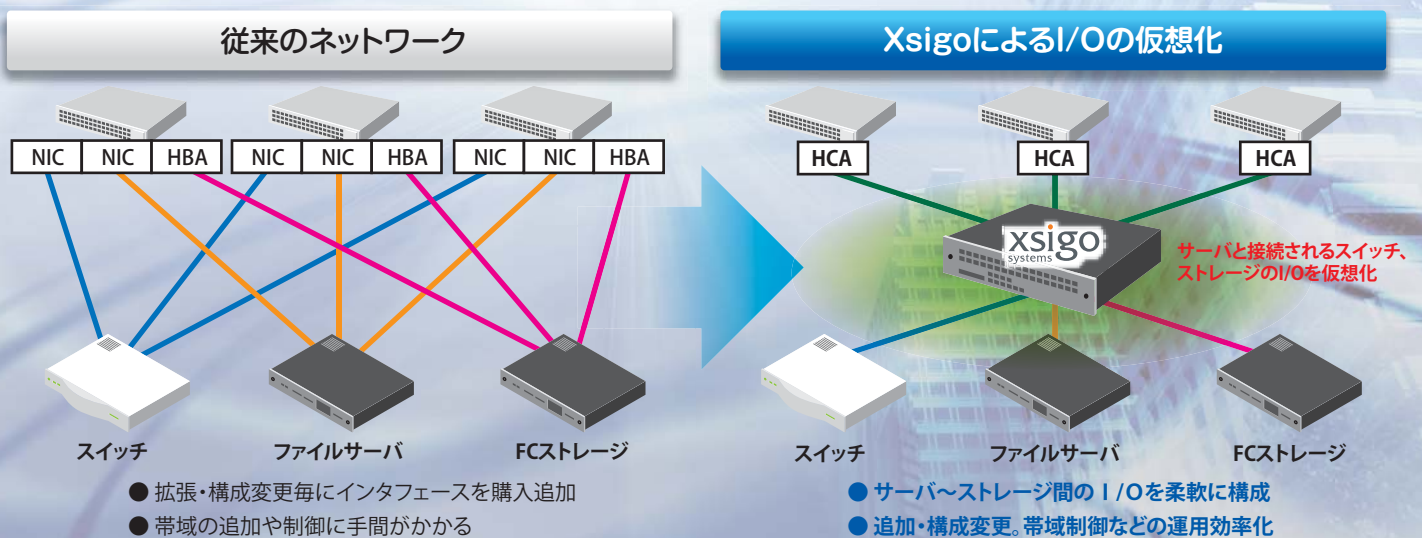


サーバ・ストレージ・I/Oの仮想化を最適融合 I/O仮想化ソリューション **Xsigo** systems

サーバ・ストレージからI/Oまで含めた総合的な仮想化による
柔軟性・拡張性・信頼性のある仮想化基盤を実現します!

I/O (データの入出力) 仮想化のポイント

【 仮想化最大のメリット = 物理的制約からの解放 】



CLUSTERPRO連携

信頼性とパフォーマンス向上の両立を実現

仮想環境のボトルネックを解決

Xsigo
systems

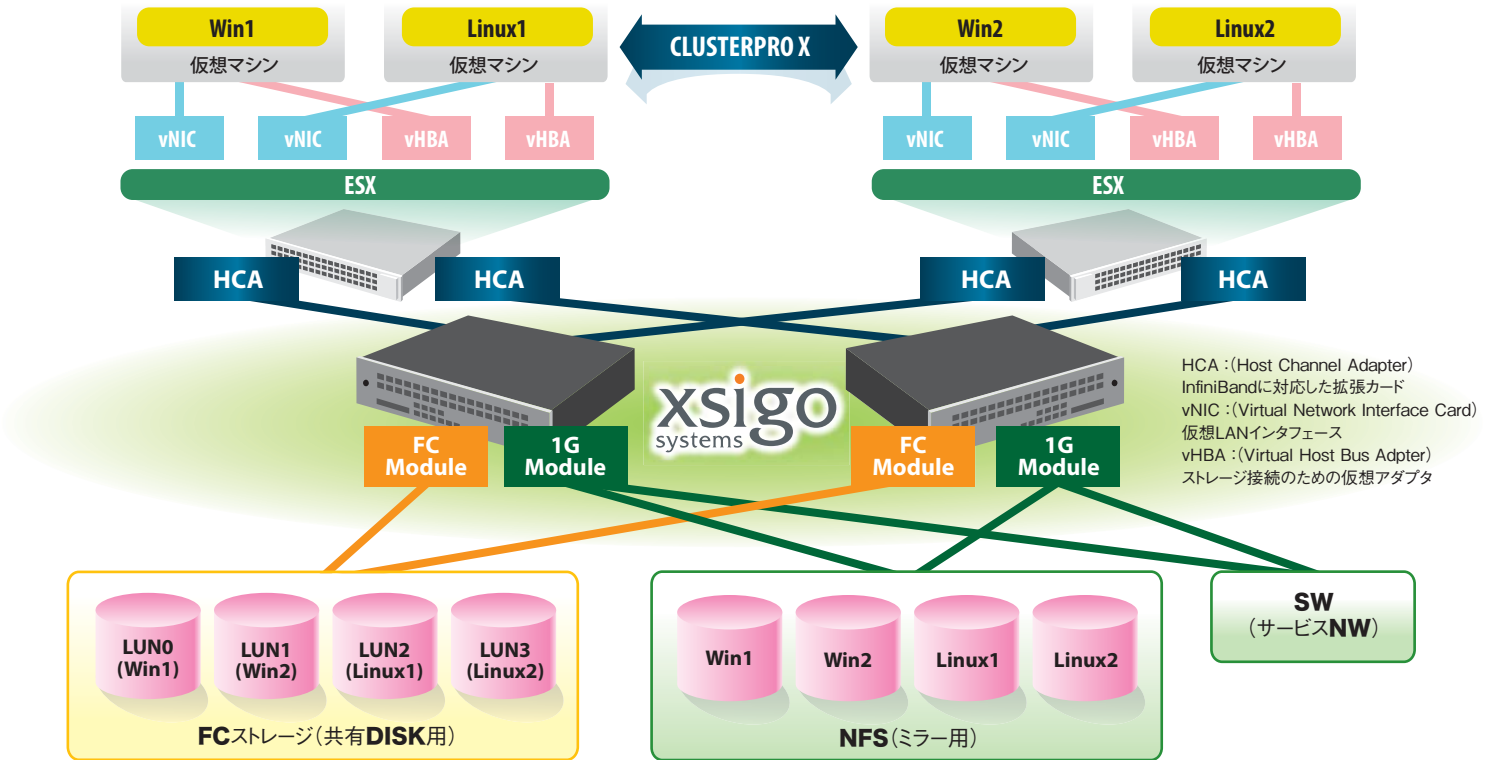
- 広帯域のInfiniBandでI/Oを仮想化
- 多様なストレージとのマルチ接続環境
- 一元管理による運用の効率化

クラウドの可用性を高めるクラスタソフトウェア

CLUSTERPRO

- 仮想化環境の高可用性を実現
- アプリケーション稼働監視による信頼性
- HWIに依存しないマルチベンダサポート

CLUSTERPRO連携 構成例



概要	<ul style="list-style-type: none"> サーバ2台を各々VMwareで仮想化し、CLUSTERPROによるクラスタ環境 XsigoによるFCストレージ・NFSストレージ・ネットワークをI/O仮想化で統合
メリット	<ul style="list-style-type: none"> Active系サーバにてデータの書き込みを行った場合、ミラー用LANインターフェースを使用し、Standby系サーバにも同一のデータの書き込みを行います。そのため、フェイルオーバー後も同一データにアクセスすることが可能となります。 I/O仮想化により物理ボトルネック(帯域/配線等)を解消し、サーバ/ストレージの高効率活用を支援
動作環境	<ul style="list-style-type: none"> OS : Windows Server 2008 R2, Red Hat Enterprise Linux 5.5/5.6/6, CentOS クラスタソフトウェア : CLUSTERPRO X 3.0 I/Oコントローラ : Xsigo VP780/VP560

◎システムの提案から導入後の運用・保守までサポート

豊富な実績	<ul style="list-style-type: none"> CLUSTERPROの豊富な導入実績 Xsigo+サーバ・ストレージ接続の検証ノウハウ
高い技術力	<ul style="list-style-type: none"> VMware・Hyper-V等様々な仮想基盤構築に対応可能 NW・FW・LBなどフルレイヤーの構築可能

お問い合わせは、下記のNECネットエスアイへ

ネットワークソリューション事業本部
サービスプラットフォーム推進本部 サービスプラットフォーム推進部
電話 東京(03)6699-7584(ダイヤルイン) FAX 東京(03)6699-7585
e-mail:nw-solution@nesic.com
http://www.nesic.co.jp

※記載されている会社名、サービス名、商品名は、各社の商標または登録商標です。
※記載内容は2010年11月現在のものです。予告なく変更する場合がございます