

Vision Solutions. 簡単、手頃、革新的



「Vision Cluster1 は情報のアベイラビリティで当社が信頼しているソフトウェアです。使い勝手が良く、管理も簡単です。セットするだけで後は任せ切りです」。

Bankers Insurance Group

Vision Cluster1™ for
i5/OS®

簡単に実行できる拡張i5/OSクラスタリングのための 強力で柔軟かつ総合的なクラスター管理

Vision Cluster1 for i5/OSは、貴社のIBMクラスターを管理・監視・保護するための革新的で使い勝手の良いソリューションです。このソフトウェアを利用することにより、セットアップを単純化し、切り替えを高速化し、自動的に問題点や効率の悪さを検知し、モニタリングや自律機能の改善を通じて日々のクラスターオペレーションをより良く管理することができます。

Vision Cluster1は、ロジカルリプリケーション機能が備わっているか否かにかかわらず、強力なクラスター管理機能を提供します。High Availability Services Manager (HASM)、Switched Disk、Cross Site Mirroring (XSM)、Cluster ServicesなどのIBMのハイアベイラビリティおよびクラスター管理技術を拡張し強化するのに理想的なソフトウェアです。

IBMサーバークラスターの管理に必要な仕事量を減らし、保護を強化し、管理を簡素化したいとお考えでしたら、Vision Cluster1がお役に立ちます。



visionsolutions.com

簡単に革新的な方法でIBMクラスターテクノロジーを管理

Vision Cluster1は、IBMのクラスターテクノロジーの利用を簡単にし、機能を拡張します。このため、クラスターオペレーションの管理が簡単・迅速・効率的になります。Vision Cluster1の活用により、クラスターのパフォーマンスは向上し、より多くのことができるようになります。また信頼性も高まります。

- すべてのクラスターの状態を単一画面上に表示 – デバイス、アプリケーション、データ。
- 強力な自動モニタリング – クラスターの状態を一目瞭然に表示。クラスターのアベイラビリティを脅かすような問題が発生した時は、色分けされたアラートを表示
- 管理が簡単 – スタート・停止を含め、クラスター操作に関する簡単かつ確かなコマンド
- 切り替えが迅速 – 切り替えを迅速化し、誤りが発生しないよう自動化したワンタッチ操作で切り替え時間を短縮
- フレキシブル – 貴社のVisionレプリケーションソリューションを強化するためにVision Cluster1をご活用ください。また、HASM、Switched iASP、Cross Site Mirroring (XSM)、Cluster ServicesなどのIBMまたはSANのレプリケーションテクノロジーの機能拡張にもご活用ください。Vision Cluster1は、Geographic Mirrorや、MetroおよびGlobal Mirrorを利用したSANのXSMソリューションなどのXSMテクノロジーと連動させることができます。
- マルチマネジメント – Vision Cluster1は、いかなるサイズや複雑性を持つクラスターポロジでもサポートします。サーバークラスター数に関係なくご利用いただけます。

簡単、確実に業務の継続性を保証

Vision Cluster1は、ノンストップの自動化された保護により貴社のクラスターを常時稼働状態に置くことができます。こうした特長により貴社は時間と費用と労力を節約することができます。

- 継続的なモニタリングと自動化されたフェイルオーバーにより、IT作業の時間と費用を掛けることなく、週7日24時間エラー無しのアベイラビリティを実現します。
- 数秒以内で自動的に実行されるフェイルオーバーの全機能には、記憶装置のディスマウント、IPアドレスの変更、リマウントやアプリケーションの起動が含まれます。
- 個々のアプリケーションは、より迅速で効率的なリカバリーを実現させるために、他のアプリケーションに影響を与えることなく、個別的にフェイルオーバーさせることが可能です。
- 高性能なネットワーク接続管理機能が備わっているため、通信障害発生時にはネットワーク接続が自動的に切り替わり、不必要なフェイルオーバーを回避します。
- クラスターの「ハートビート信号」によるサーバー状態の伝達は、ネットワークが込み合っているときでも安定した継続的な伝達を確保するため、専用のイーサネット接続を通して行われます。
- 素早いポイントアンドクリック方式の切り替えにより、プライマリーサーバーのメンテナンス中も、ユーザーを簡単に代替サーバーに移動させることができます。

迅速で簡単なクラスターセットアップ

Vision Cluster1 は、クラスターセットアップの複雑性を解決します。それほどの手数をかけずにセットアップが完了します。最高のパフォーマンスを実現するための正しいクラスターのコンフィギュレーションが行われます。

- クラスターのコンフィギュレーションを迅速に最適化
- 必要なすべてのIBM クラスター・アーキテクチャー・エレメントの作成
- アプリケーションおよび通信がいつでも切り替え可能であることの検証

Vision Cluster1の利点

貴社がクラスターテクノロジーを採用している場合、その監視や管理に煩わされたくはないでしょう。**Vision Cluster1** は、IT作業量を最小限に抑え、クラスター管理を単純化し、クラスターリングポロジの選択肢を広げ、サーバーの切り替えがいつでも可能なようにします。これによって、最低限の時間と資源で最大限のメリットを得ることができます。

- 生産性を向上させ、ビジネスプロセスを加速
- 貴社の顧客、パートナー、従業員のために事業の継続性を確保
- ITコストや、システムのダウンタイムの影響を削減
- 業務を中断することなく、メンテナンス、アップグレード、新規アプリケーションのテストを実施
- データの保護とアベイラビリティで規制当局の要件を簡単に順守
- ダウンタイムで失った時間と費用を回復することにより、迅速な投資リターンを実現

詳しくは下記にご連絡いただくか、ウェブサイトをご覧ください。

電話: +81 3 4360 56 89

+81 90 7713 32 39

Eメール: info@visionsolutions.com

ウェブサイト: visionsolutions.com



◆ ハイアベイラビリティ ◆ 災害復旧 ◆ システム/データ管理 ◆

