



Cluster Manager

MGW ラックマウントシステム クラスタリング管理システム



Cluster Manager

MGW ラックマウントシステム クラスタリング管理システム

Cluster Manager は、稼働する複数の MGW ラックマウントシステムの一括制御と集中監視により、安定した相互運用を実現するための統合管理システムです。

ビデオマトリックスの制御、1+1 および、N+K による完全な冗長化への対応と、システム障害時の通知機能により、ビデオストリーミングの稼働性と信頼性を最大限に発揮します。

Cluster Manager は、洗練された使い易いインタフェースにより複数の MGW ラックマウントシステムの一括制御と相互運用を実現する管理システムです。

Cluster Manager は、MGW ラックマウントシステムおよび、他のビデオ機器、ルーター等のネットワーク機器を含む、数百以上のデバイスに対する監視と制御の実現により、日々のシステム運用を強力にバックアップします。

Cluster Manager は、マルチクライアント・サーバ・アーキテクチャに基づき、同時または、個々に稼働する多くのビデオデバイスに対する包括的なマップ表示と、デバイスの選択機能により、ストリーミングサービスを管理するためのプロセス指向によるアプローチを管理者の方へご提供します。

Cluster Manager は、ブロードバンドネットワーク上での効率的なビデオストリーミングの信頼性と、費用対効果の高い高度な 1+1 および、N+K による自動冗長化切り替えによる完全な冗長性の確保と、システム障害時の検知機能により、ビデオストリーミングの稼働性と信頼性を最大限に発揮します。

また、運用作業を簡素化するための構成設定および、ファームウェアの更新機能にも対応します。

Cluster Manager は、障害管理、配信状況および、ネットワーク状況に対する各種レポートの生成機能をご提供します。様々なシステム構成の状態を警報として、電子メールによる送信が可能です。

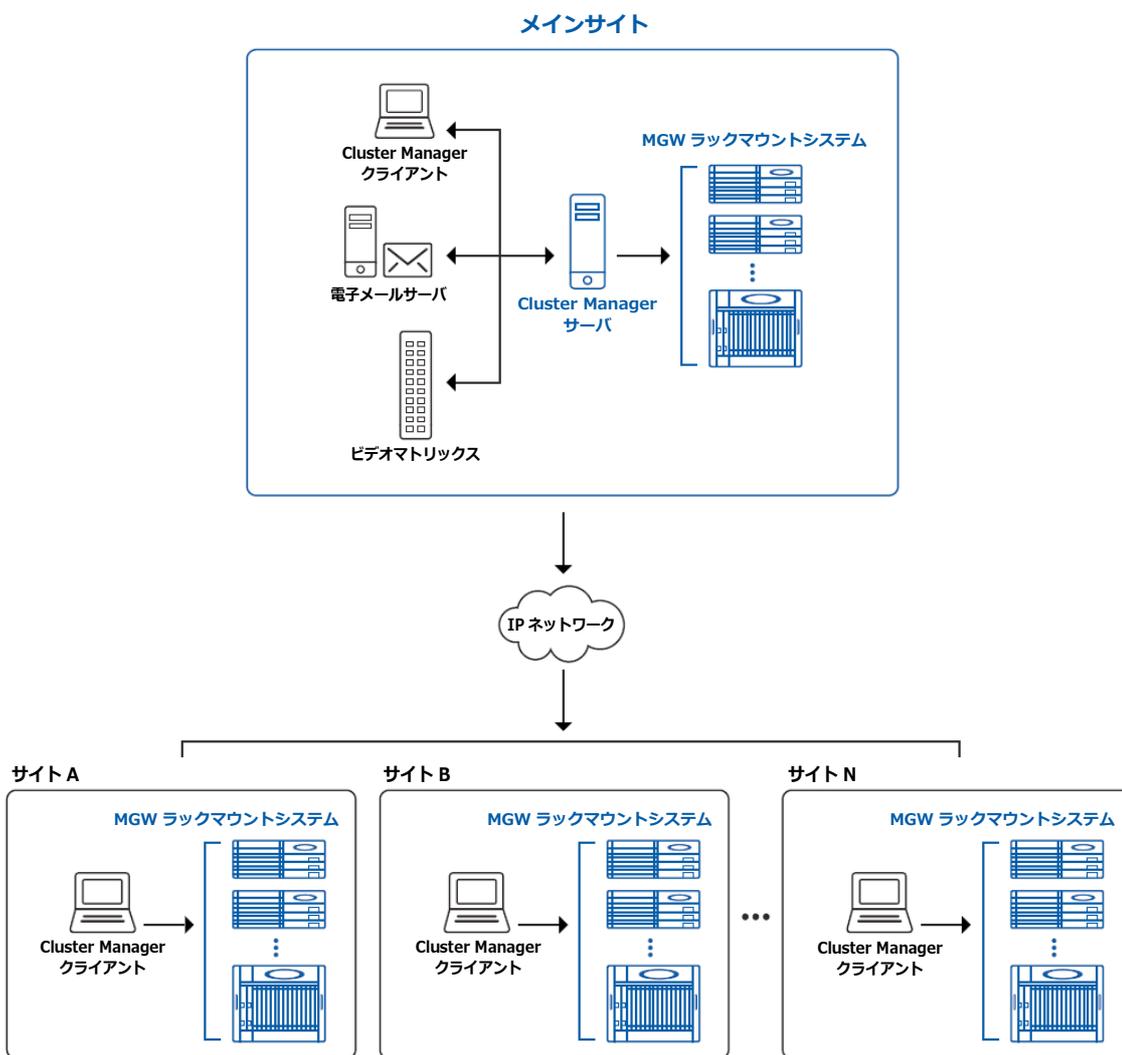
主な特長

- IP ビデオストリームに対する効率的な管理
- 複数の MGW ラックマウントシステムの一括管理
- ユーザ管理権限の制御
- 設定構成のバックアップおよび、リストア機能
- 簡単なウィザードによる最適なチャンネル構成
- 直感的で使い易いインタフェースの提供

主な機能

- 1 台の管理システムによるクラスタリング制御とビデオデバイスの監視機能
- 1+1 および、N+K 冗長化管理機能
- ビデオマトリックス制御
- MGW ラックマウントシステムの冗長化管理
- クライアント・サーバ・アーキテクチャによる複数の管理者への機能提供
- JAVA ベースによるユーザフレンドリーな GUI の提供
- 障害管理、配信状況、ネットワーク状況に対する様々なレポート作成機能
- 電子メールによる障害通知機能
- 警報の自動記録と表示機能
- DVB チャンネルパラメータの自動検出

システム構成フロー



国内総販売代理・お問い合わせ先



フォレストダイネシステムズ株式会社

〒103-0007
東京都中央区日本橋浜町 2 丁目 10 番 9 号
日本橋浜町 2 丁目ビル 4 階
TEL : 03-5623-0577 FAX : 03-5623-0576
URL : <http://www.forestdyne.co.jp/>

VITEC All rights reserved. 以下はVITECの商標または登録商標です:
VITEC, VITEC Video Innovations, the VITEC Logo, Optibase,
Cluster Manager その他本書で使用されている製品名は各社の商標ま
たは登録商標です。
本書の内容は本書作成時点での内容であり、予告なしに内容を変更する
場合がございます。
Q1/2013

お問い合わせはこちらへ
03-5623-0577

製品に関する情報は
弊社ホームページからも
ご覧頂けます。

www.forestdyne.co.jp