

RouteMagic

RouteMagic Server version 4

RouteMagic CM200

RouteMagic CM1200

RouteMagic TS3200

RMC Commander

RouteMagicのコンセプト

アウトオブバンドで安心なネットワーク運用管理を!!

ネットワーク運用管理ではネットワーク構築時、定常運用時、トラブル発生時に限られた組織で迅速に複数拠点への対処が求められます。RouteMagicはアウトオブバンドで「予兆」「監視」「遠隔操作」「統制」をワンストップで提供いたします。

エコマネージメント

私たちルートレック・ネットワークスの目指すものは、遠隔からの運用管理でエコロジーとビジネスの両立を実現する事です。

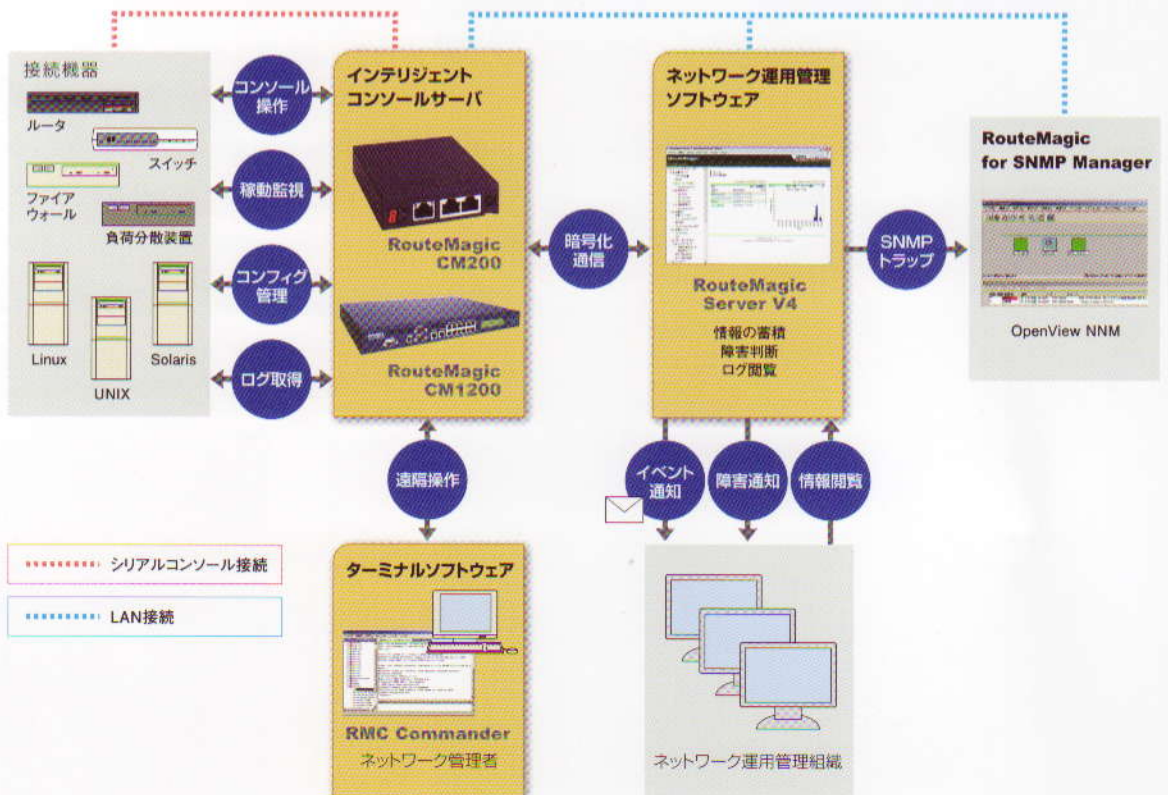


RouteMagicの概要



RouteMagicのシステム構成

RouteMagicは、ネットワーク機器のコンソールポートに直接接続する「インテリジェントコンソールサーバ」と運用管理・監視センターに設置される「ネットワーク運用管理ソフトウェア」にて構成されます。(以下システム構成図参照)



RouteMagic Server(RMS) version 4

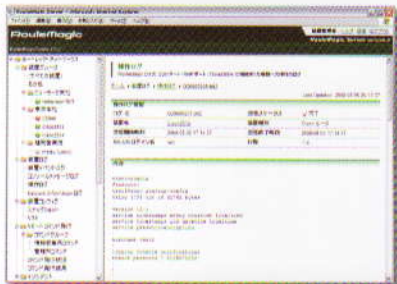
ネットワーク運用管理ソフトウェア

RouteMagic Server version 4は、使いやすいGUIと豊富な機能により幅広くネットワーク管理組織に対応しています。管理組織の「可視化」「自動化」「効率化」を強力にサポートします。

RMS4の画面

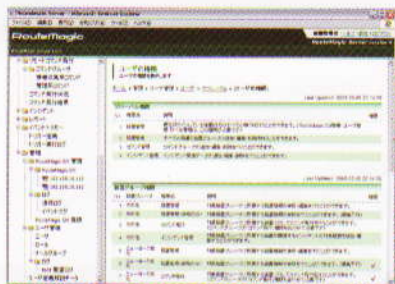
アクセス管理

ネットワーク管理組織内でいつ、だれが、どの機器に、何をしたかの操作を全て記録。不正操作の監視、復旧の操作手順などの閲覧ができます。



ユーザ権限管理

運用管理者の操作権限を各装置グループ単位に各機能の設定が可能。権限の可視化と操作ミスの予防につながります。



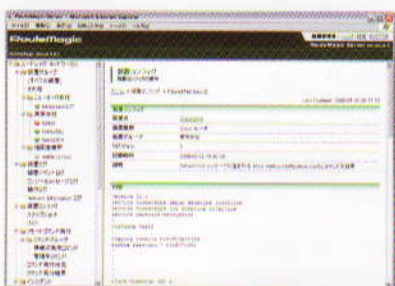
監査ログ

運用管理者がRouteMagic上で行った操作を全て記録。ネットワーク管理組織における内部統制を行えます。



コンフィグ管理

各種装置の設定情報を自動取得。10世代前までの設定情報と各世代毎の相違点を管理しています。



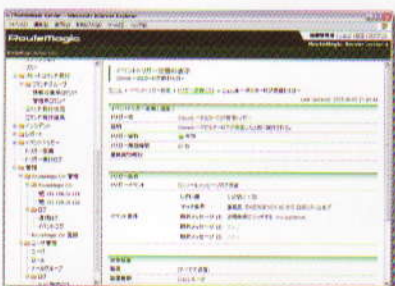
コンソールログ収集

各種装置からのコンソールメッセージログの全てを記録。コンソールログ閲覧により障害対応、分析に役に立ちます。



イベントトリガー

コンソールメッセージログ、操作ログ受信等の各種イベントを監視し、指定された条件での、トリガーアクションが可能です。



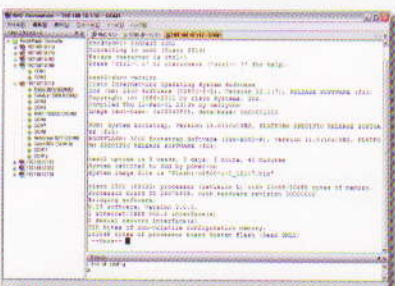
リモートコマンド発行

RMSのWeb画面上からワンクリックでの各装置へのコマンド発行。柔軟なグループリングと任意のコマンドの設定が可能です。



リモートコンソール操作

別提供のRMC Commander ソフトウェアにより、SSH2通信によるセキュアなコンソール操作が可能です。



その他の機能

- レポータリング機能
 - インシデント管理機能
 - 障害対応のナレッジデータベース
 - SNMP連携機能*
- *SNMPトラップ送信機能を利用するには、「RouteMagic for SNMP Manager」ライセンスの追加登録が必要です。

RouteMagic Console Manager (RM-CM)

インテリジェントコンソールサーバ

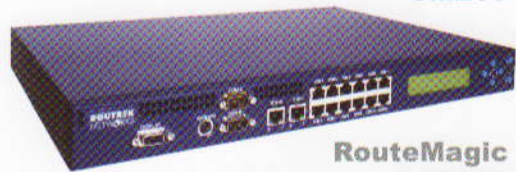
RouteMagic Console Managerは、データセンターやサテライトに分散している各種ネットワーク機器のコンソールポート管理を自動で行い、遠隔からセキュアな環境でのアクセスが可能です。

主な特長

- **コンソールログ記録**
内部メモリにコンソールポート毎のログを保存
- **操作履歴、操作内容取得**
コンソール、TELNET、SSHの操作ログを取得
- **イベント通知、キーワード通知**
コンソールを常時監視し、ログをメールにて通知
- **稼動監視**
各種ネットワーク機器のコンソールからのリアルタイム稼動監視
- **コマンド自動実行**
各種ネットワーク機器に対して任意のコマンドの自動定期実行



RouteMagic
CM200



RouteMagic
CM1200

RouteMagic Controller TS (RMC-TS)

高信頼性コンソールサーバ

RouteMagic Controller TSは、電源の2重化と電話回線接続用のモデムを内蔵しており、最大32台の遠隔コンソール管理が可能です。

主な特長

- **コンソール管理機能**
最大32台のIT機器を管理
- **ログ機能**
コンソールログ記録
NFSサーバへの保存
- **高信頼性機能**
アナログモデム内蔵
電源二重化対応
- **管理ツール**
設定・運用アプリケーションRMC
Commander対応



RouteMagic
TS3200

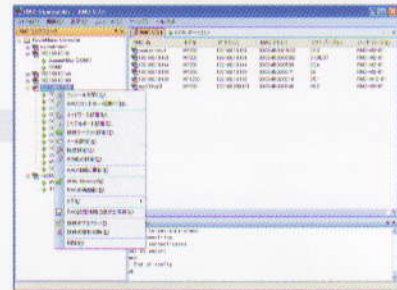
RMC Commander

RouteMagic専用ターミナルエミュレータ

RM-CMの機能を効率よく利用するための専用管理ソフトウェアです。

主な特長

- **RM-CM管理機能**
各種設定と内部蓄積ログの閲覧
- **ターミナルエミュレータ機能**
自社製の「VaraTerm」ソフト内蔵



※本製品の仕様、名称その他は改良のために予告なく変更することがあります。
※本資料に記載の会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

販売代理店

**ROUTREK
NETWORKS**

株式会社ルートレック・ネットワークス

〒213-0002

神奈川県川崎市高津区二子5-1-1 高津パークプラザ7F

TEL: 044-829-4361(代表) FAX: 044-829-4362

E-mail : sales@routrek.co.jp

http://www.routrek.co.jp/