

RMC-MP200 RouteMagic Controller 2Port Model

RMC-MP200



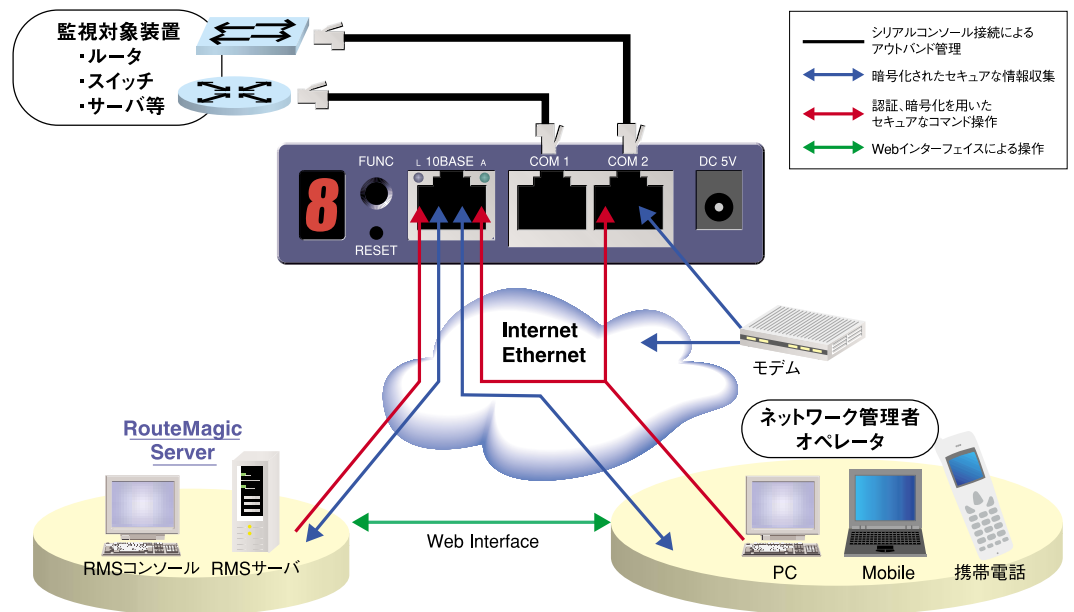
RouteMagic Controller (RMC) は、コンソールポートをもつ機器に接続し、ネットワーク機器の監視、セキュアな遠隔操作をアウトバンドから実現するインテリジェントなネットワーク管理装置です。RMC-MP200は、2つのCOMポートを装備し、2台までのネットワーク機器を接続することができます。ネットワーク管理に必要なコンソールデータを収集し、遠隔地からの障害復旧作業を可能にします。

ネットワーク管理者がいない地方の拠点、事業所に設置されているネットワーク機器の管理に最適です。

特長

- ネットワーク機器のコンソールポートを常時監視し、必要なメッセージを収集 (任意のフィルタリングが可能)、電子メール (最大8ヶ所まで) で通知します。
- RMCを経由したSSH/Telnetによる遠隔操作機能により、遠隔地にあるネットワーク機器の障害対応が可能です。
- 任意にスクリプトを設定、RMCに接続したコンソールにコマンドを自動発行し、ネットワーク機器の死活監視ができます。
- RMS (RouteMagic Server) との連携により、以下のような機能性で、効率的な遠隔ネットワーク管理を強力にサポートします。
各種ログ管理、Config管理、インシデント管理、SNMPマネージャとの連携機能等

RouteMagic Controller 接続図



● 接続概要

ポート	名称	用途	概要
COMポート	COM1, COM2	監視対象装置, モデム接続用	監視対象装置のコンソールポートに接続 (2ポートまで)、COM2をモデム接続用としても利用可能
Ethernetポート	10BASE-T	通知用/遠隔操作用	RMCからのE-Mail通知用/Ethernet経由でRMCを遠隔操作

RMC-MP200 RouteMagic Controller 2Port Model

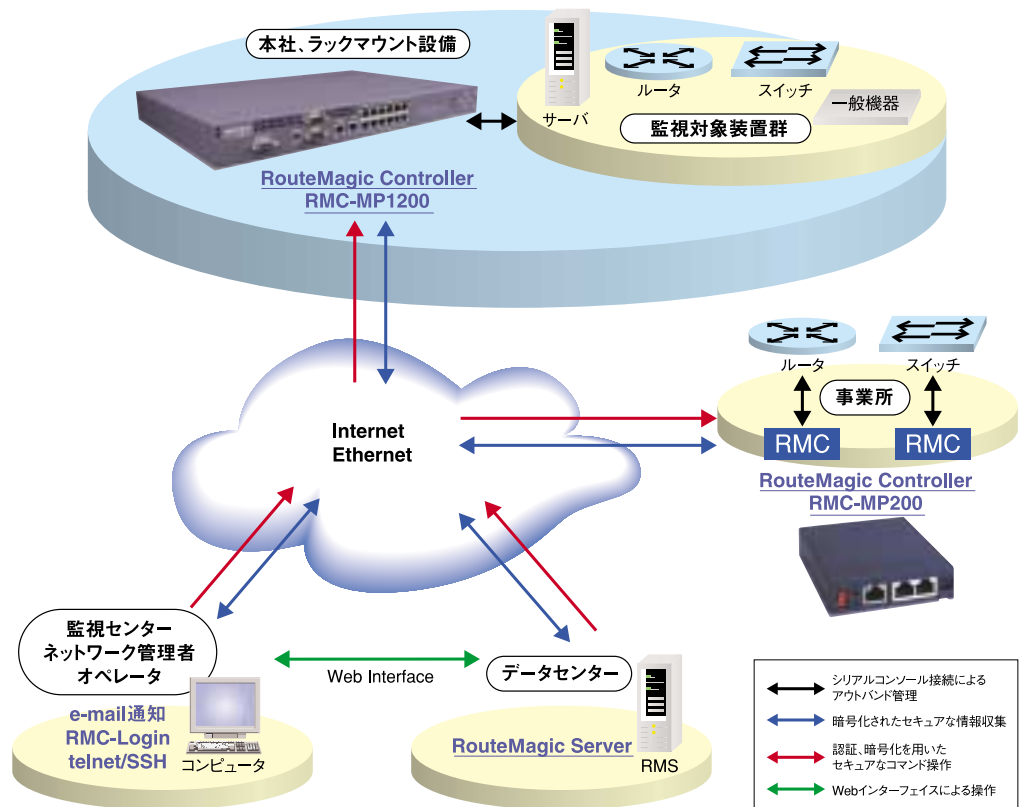
RMC-MP200

●機能・運用概要

機能	概要
コンソールポート常時監視、通知機能 メッセージ監視、死活監視、ログ収集など	コンソールポートを常時監視、収集した情報を、RMSやPCなどクライアントに送信可能 また、各ポートに対し、メッセージフィルタリングや、任意のスクリプトによる定期的なコマンド発行監視、 操作などを行う機能を搭載、柔軟な運用をサポート
遠隔コンソール操作機能 コンソール・アクセス・サーバ機能	遠隔地からRMCを経由し、任意のコンソールポートに対して操作が可能 (Telnet/SSH) マルチユーザ・マルチアカウント
モデムサポート	モデムを介して電子メールの送信が可能、Ethernet使用不可時でも、迂回路を自動的に確保
セキュリティ	通知時の電子メールの暗号化、遠隔操作におけるSSHプロトコルを搭載 RMSとの通信においては、PGPと独自暗号をサポート、RMC自体のパスワードによる保護
RouteMagic Server (RMS)との連携	RMCとRMSとの連携により、遠隔ネットワーク管理機能を提供 ログ収集、問題解決支援、遠隔コマンド投入、死活監視等の機能を提供
各種装置の遠隔管理および操作	ルータ、スイッチ、サーバ、ファイアウォール、トラフィックモニタリング装置などの管理、遠隔電源操作 装置と組み合わせて任意の装置の電源を遠隔操作など、多彩な運用が可能
SNMPエージェント機能	RMC自身をSNMPマネージャソフトで監視することが可能 RMC起動時にはトラップを送信

●RouteMagic Server連携利用

RouteMagic Serverと連携することにより、遠隔ネットワーク管理を、強力にサポートします。



●仕様概要

項目	仕様
インターフェース	シリアルポート×2 10BASE-T Ethernetポート×1
ログバッファ	シリアルポート毎に300KB (Ver.3.0)
入力表示機能	7セグメントLED、操作キー×1
外形寸法	85 (幅)×110 (奥行)×23 (高) mm 140g
電源	DC5V 1A (ACアダプタ付属)

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。

●開発元/お問い合わせ

ROUTREK NETWORKS

株式会社ルートレック・ネットワークス
〒213-0011 神奈川県川崎市高津区久本3-5-7 ニッセイ新溝ノビル
TEL:044-829-4361 (代表) FAX:044-829-4362
e-mail:sales@routrek.co.jp http://www.routrek.co.jp/