

RTP監視装置

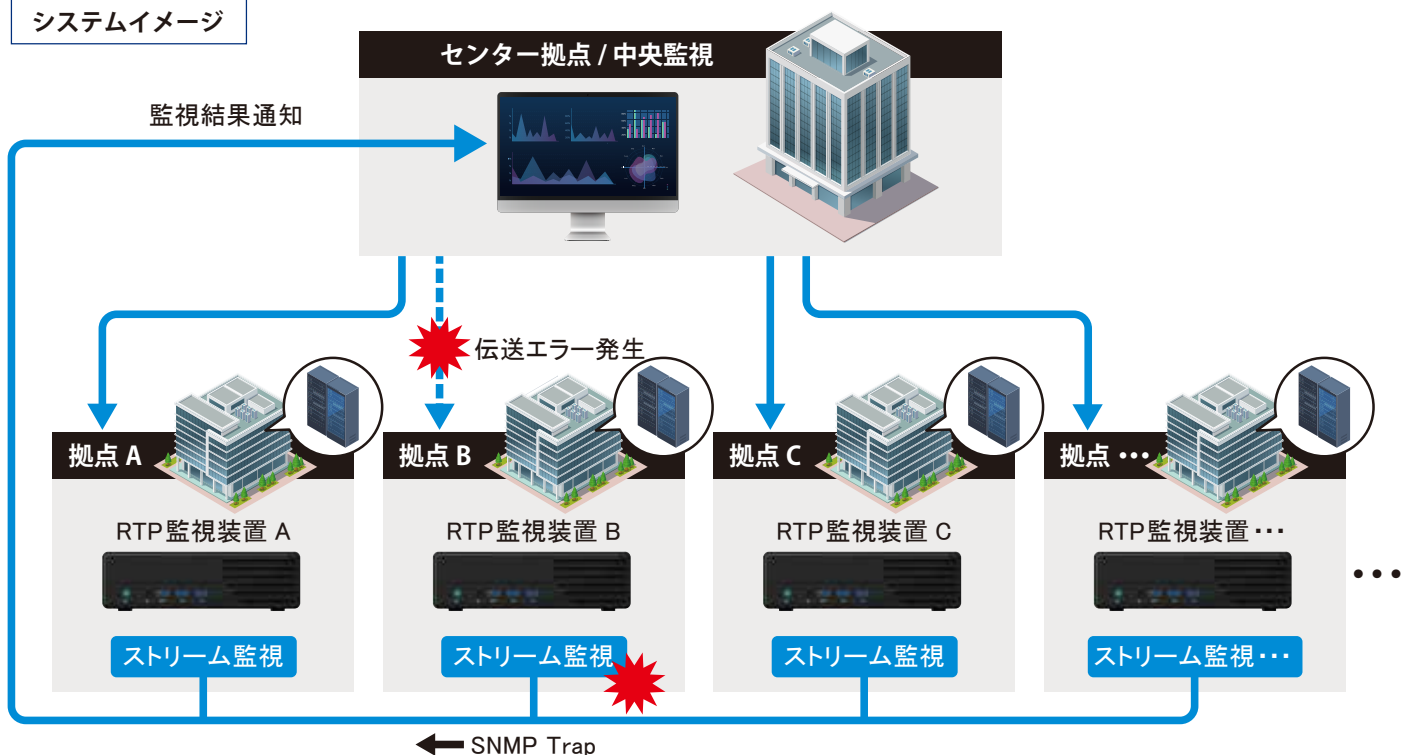
“シンプルな RTP 監視がほしい” その声から生まれた専用ユニットです。
複数拠点導入の現実に応えた、IP 伝送監視システム



機能概要

- ・ RTP ジッター・欠落・ロスを実タイム監視
- ・ 複数のマルチキャストを同時監視
- ・ 異常時は SNMP Trap で即通知
- ・ グラフを自動生成（ジッター / ビットレート / パケット欠落数 etc）

システムイメージ



システム画面

送信元 / 宛先 / IGMP 設定 / ジッタしきい値 / 高ビット及び低ビットレートしきい値 /
 累計パケットロス数 / カウントリセット / 統計画面 / ストリーム編集・削除

RTP監視 管理画面

enp2s0f0

エクスポート インポート ストリームを追加

パケットロス数を一括リセット

No	送信元	宛先	IGMP	ジッタ閾値	高ビットレート閾値	低ビットレート閾値	累計パケットロス数	カウントリセット	統計	編集	削除
1	192.168.101.24	239.100.1.0:5000	無効	30 ミリ秒	100.00 Mbps (100000000bps)	1.00 Mbps (1000000bps)	143	🔄	📊	✏️	🗑️
2	192.168.101.24	239.100.1.1:5000	無効	30 ミリ秒	100.00 Mbps (100000000bps)	1.00 Mbps (1000000bps)	156	🔄	📊	✏️	🗑️
3	192.168.101.24	239.100.1.2:5000	無効	30 ミリ秒	100.00 Mbps (100000000bps)	1.00 Mbps (1000000bps)	178	🔄	📊	✏️	🗑️
4	192.168.101.24	239.100.1.3:5000	無効	30 ミリ秒	100.00 Mbps (100000000bps)	1.00 Mbps (1000000bps)	166	🔄	📊	✏️	🗑️
5	192.168.101.24	239.100.1.4:5000	無効	30 ミリ秒	100.00 Mbps (100000000bps)	1.00 Mbps (1000000bps)	169	🔄	📊	✏️	🗑️
6							141	🔄	📊	✏️	🗑️

ストリーム詳細 192.168.101.24→239.100.1.2:5000 (enp2s0f0)

開始: 2025/11/15 14:01:24 終了: 2025/11/15 15:01:24 更新

最大ジッター 平均ジッター 最小ジッター パケットロス

ジッター (ms) 0.06 ms, 0.045 ms, 0.03 ms, 0.015 ms, 0 ms

ビットレート (Mbps) 26.00 Mbps, 19.50 Mbps, 13.00 Mbps

192.168.101.24 から 239.100.1.2:5000

ジッター閾値: 30 ms
 高ビットレート閾値: 100000000 bps
 低ビットレート閾値: 1000000 bps
 IGMP JOIN

キャンセル 保存

・ストリーム設定
 監視しきい値などを設定します。

その他機能

- ・ ログ表示
- ・ 設定インポートエクスポート
- ・ SNMPTrap 通知機能
- ・ LinuxOS コマンド実行機能により、reboot や tcpdump などの実行が可能

ハードウェア	アプライアンス製品 ※ストリーム仕様によりサーバ機器選定いたします。
ソフトウェア	対応 OS : LinuxOS RTP 監視ソフトウェアをインストール
最大入力数	入力ストリーム仕様 及び ハードウェア搭載 NIC 仕様により変動します。 ※参考例 40Mbps × 50 ストリーム 10Mbps × 150 ストリーム など

●掲載された内容、画面例は製品の改良のため予告なく変更することがあります



Traffic Sim Co.,Ltd. 株式会社トラフィック・シム

〒453-0801 名古屋市 中村区 太閤一丁目 19 番 56 号
 TEL 052-526-5162 / <https://www.trafficsim.co.jp>



製品デモ / テスト機貸出 行っております
 実際の商品をお試し頂けます
 お気軽にお問合せください