



- ◆ネットワークが遅くなったり、切れたりする問題が発生していませんか？
- ◆サーバの問題なのかネットワークの問題なのか切り分けできないでいませんか？

ネットワーク診断装置 TowerMonitor1000



机上で簡単に診断解析ができる



特許第5544541号

- ◆ネットワークの品質状況を「見える化」します。
- ◆ネットワークが遅い、切れるなどの原因を究明し解決します。

TowerMonitor1000

特徴

- ◆ネットワーク機器の各種状態情報など(MIB)のリアルタイム表示と蓄積が可能
- ◆NMS(Network Management System)のようにサーバ構築をしないで、1BOXで容易にネットワーク監視を実現
- ◆小型(B5サイズ以下)、堅牢で持ち運びに便利のため、工事・保守に最適

MIB: Management Information Base

画面表示

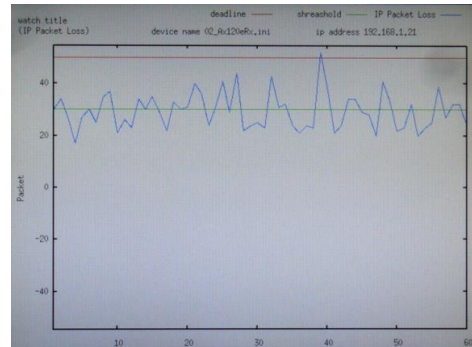
正常

MIB INFORMER T10 1500 Ver2.0.15	
Device1 01_Ax120eTx.ini	Device2 02_Ax120eTx.ini
IP Address 192.168.1.20	IP Address 192.168.1.21
Graph	Graph
IP Bitrate Out(bps) 37197500 Normal	IP Bitrate In(bps) 37149500 Normal
IP Bitrate In(bps) 11000 Normal	IP Packet Loss 0 Normal
IP Packet Loss 0 Normal	Reorder Packet 0 Normal
Temperature(°C) 48 Normal	Unrecover Packet 0 Normal
Fan rpm 0 Failed	Network Jitter (mSec) 0 Normal
ASi Video BitRate (bps) 31998624 Normal	Fan rpm 4275 Normal
ASi Sync Loss 0 Normal	ASi Video BitRate (bps) 31961023 Normal
	ASi Sync Loss 0 Normal
Device3 03_CatalystTx.ini	Device4 04_CatalystTx.ini
IP Address 192.168.1.50	IP Address 192.168.1.60
Graph	Graph
CPU Usage(%) 6 Normal	CPU Usage(%) 5 Normal
Total Input Packet 29761533 Normal	Total Input Packet 23556441 Normal
Total Output Packet 29761484 Normal	Total Output Packet 23555987 Normal
Port1 Input Packet 2396 Normal	Port1 Input Packet 4708092 Normal
Port1 Output Packet 4703860 Normal	Port1 Output Packet 2396 Normal
Port3 Input Byte 4701394 Normal	Port3 Input Byte 1568 Normal
Port3 Output Byte 1548 Normal	Port3 Output Byte 4708732 Normal
Port5 Output Byte 5438 Normal	Port5 Output Byte 0 Normal
Maintenance Back Next Alarm info Power OFF	Maintenance Back Next Alarm info Power OFF

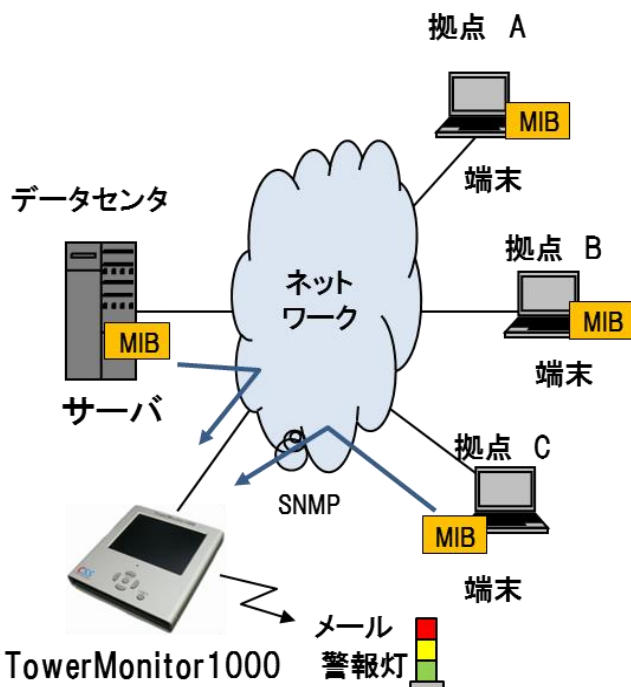
重度障害

MIB INFORMER T10 1500 Ver2.0.15	
Device1 01_Ax120eTx.ini	Device2 02_Ax120eTx.ini
IP Address 192.168.1.20	IP Address 192.168.1.21
Graph	Graph
IP Bitrate Out(bps) 37260500 Normal	IP Bitrate In(bps) 36908000 Normal
IP Bitrate In(bps) 5500 Normal	IP Packet Loss 28 Normal
IP Packet Loss 0 Normal	Reorder Packet 2 Normal
Temperature(°C) 48 Normal	Unrecover Packet 0 Normal
Fan rpm 0 Failed	Network Jitter (mSec) 0 Normal
ASi Video BitRate (bps) 31998624 Normal	Fan rpm 4272 Normal
ASi Sync Loss 0 Normal	ASi Video BitRate (bps) 31960556 Normal
	ASi Sync Loss 0 Normal
Device3 03_CatalystTx.ini	Device4 04_CatalystTx.ini
IP Address 192.168.1.50	IP Address 192.168.1.60
Graph	Graph
CPU Usage(%) 7 Normal	CPU Usage(%) 5 Normal
Total Input Packet 29749357 Normal	Total Input Packet 23549593 Normal
Total Output Packet 29749308 Normal	Total Output Packet 23549139 Normal
Port1 Input Packet 829 Normal	Port1 Input Packet 4663608 Normal
Port1 Output Packet 4694216 Normal	Port1 Output Packet 829 Normal
Port3 Input Byte 4693434 Normal	Port3 Input Byte 0 Normal
Port3 Output Byte 1548 Normal	Port3 Output Byte 0 Normal
Port5 Output Byte 3937 Normal	Port5 Output Byte 0 Normal
Maintenance Back Next Alarm info Power OFF	Maintenance Back Next Alarm info Power OFF

グラフ表示



システム構成



仕様

機能	ネットワーク機器の各種状態情報の表示・蓄積
	遅延時間測定
	イベントログの表示と蓄積 Min.1秒
	警報メール通知、重度・軽度(閾値設定時)
	警報灯インターフェース
	HOP数調査
蓄積情報	コンパクトフラッシュメモリ 内蔵 4G byte (システム2G byte、蓄積エリア2G byte)
CPU	Atom processor Z530P(Intel製) 1.6GHz
OS	Linux
インタフェース	Ethernet 1port/USB 4port/DVI-D
電源	100V-240V、50/60Hz
消費電力	25W
実装	高さ3.5cm/幅18.5cm/奥行20.0cm
重量	1.5Kg
環境	動作温度0~45° C、動作湿度25~85% (結露なきこと)、保存温度-10~70° C

販売元

クレバースカイスシステムズ株式会社
 本社: 〒166-0004 東京都杉並区阿佐谷南3-48-11
 サテライトオフィス: 東京都千代田区平河町2-16-1
 平河町森タワー2F
 Tel: 03-3393-0925
 URL: <http://www.cleverskysystems.com/>
 Mail: info@cleverskysystems.com

お問い合わせ先