

2015年10月14日  
愛科秀(上海)情報技術有限公司  
クレバースカイシステムズ株式会社

**愛科秀(上海)情報技術有限公司とクレバースカイシステムズ株式会社が協業して  
ネットワーク回線品質向上と回線コストの最適化を実現  
～中国日系企業向けに「ネットワーク診断サービス」を販売開始～**

株式会社アクシオ(代表取締役社長:江西 和彦、本社:東京都港区)の中国現地法人である愛科秀(上海)情報技術有限公司(総経理:飯野 晃弘、本社:上海市普陀区)とクレバースカイシステムズ株式会社(代表取締役社長:手塚 啓一、本社:東京都杉並区)は、中国日系企業向けにネットワーク診断サービスを本日10月14日より販売開始します。

愛科秀(上海)情報技術有限公司は、クレバースカイシステムズのネットワーク診断装置 TowerMonitor1000(以下 TM1000)を利用して、自社で保守・運用している中国国内のネットワークに対して診断を行い、その結果をもとにネットワークを見直すことで効率のよいネットワーク構築を行うことができました。

不明なトラフィックを特定する事で、業務に必要なトラフィック量を見極め、最適な回線速度を選択する事により、過剰な設備投資を抑制する事が可能となり、また、夜間や休日など業務とは関係ないトラフィックをとらえる事により、セキュリティ向上も図る事が出来ました。この実績をベースに、中国日系企業向けに「ネットワーク診断サービス」を開始します。クレバースカイシステムズは愛科秀(上海)情報技術有限公司にネットワーク診断装置 TM1000 を提供すると同時に日本国内でのネットワーク診断の経験ノウハウを提供します。

**【サービス内容】**

**◆ネットワーク回線診断**

お客様の拠点において、TM1000 を設置し、ネットワーク上に流れるトラフィックを収集・分析し、利用状況や回線品質を診断します。

また異常なトラフィックがないかについても確認します。

**◆サーバ診断**

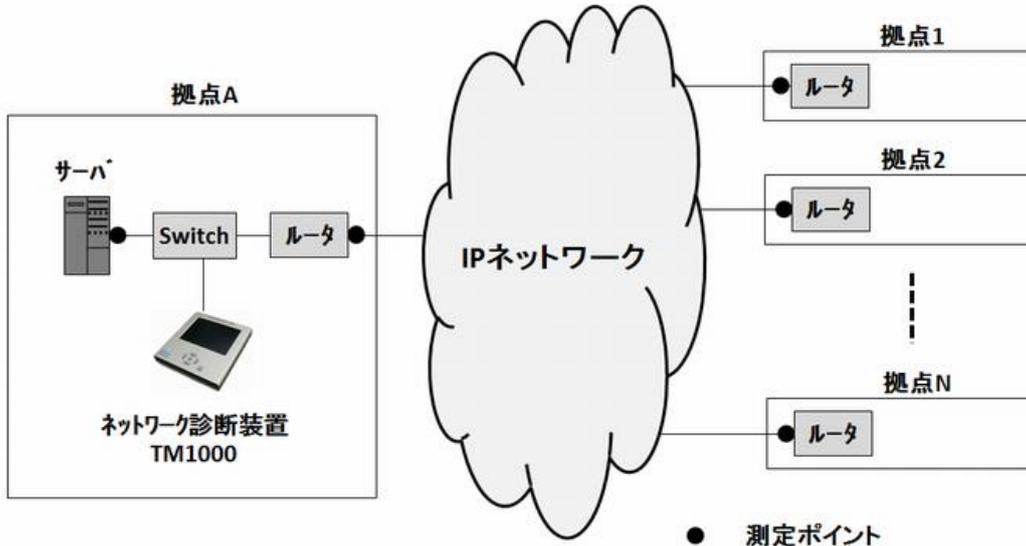
サーバの負荷状況、再送発生状況などの診断を行いネットワーク上の問題がないか確認します。

**【販売目標】**

販売目標は3年間で100 ユーザです。

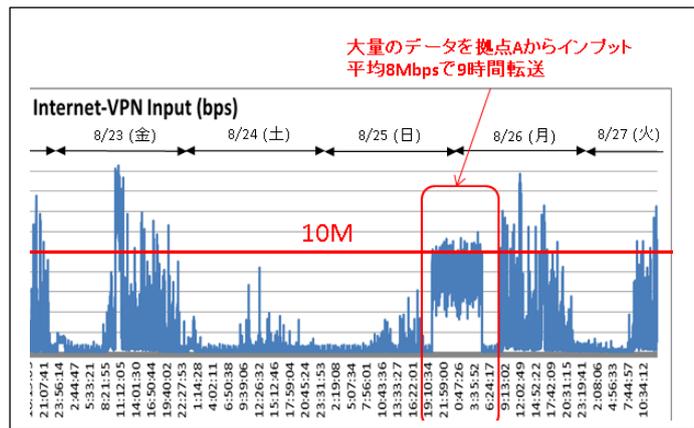
## 【ネットワーク診断方法】

- ① 診断する回線情報をネットワーク診断装置 TM1000 に設定
- ② ネットワーク診断装置 TM1000 を一定期間設置し、各拠点のデータ収集
- ③ 収集したデータを分析して報告書を作成

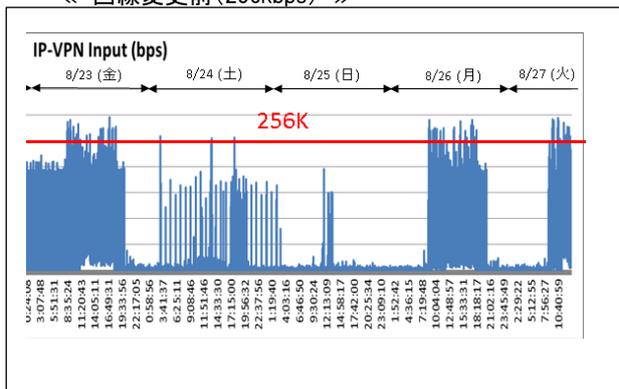


## 【ネットワーク回線診断結果事例】

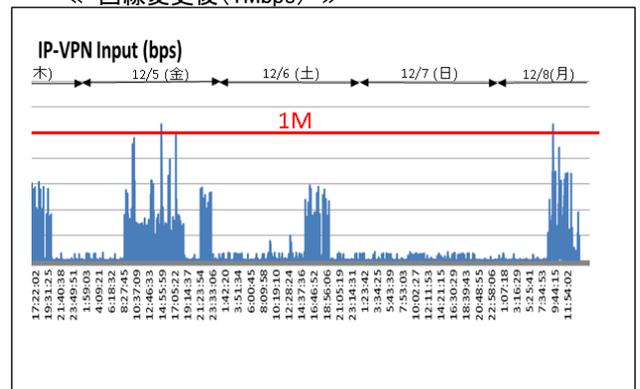
- ① 休日夜間に拠点 A から DataCenter へ異常なトラフィックが発生  
 ・ユーザがファイルサーバへ PC のバックアップデータを定期的を送信していた事が判明。
- ② 回線容量アップを検討の際に、最適な容量を調査。  
 回線変更後、実際のトラフィックを再度調査し、最適化されている事を確認。



◀ 回線変更前 (256kbps) ▶



◀ 回線変更後 (1Mbps) ▶



## ネットワーク診断装置 TowerMonitor1000(以下 TM1000)について

TowerMonitor1000(以下 TM1000)はクレバースカイシステムズ株式会社のネットワークを診断するための専用装置です。ルータ、スイッチ、サーバ、PC などのネットワーク機器が標準的に持っている MIB(Management Information Base)とよばれる情報を読み出し、その情報を解析することでネットワークを診断します。

### TM1000 の特徴

- ・ネットワーク機器の MIB(マネージメント インフォメーション ベース)をリアルタイムに表示と蓄積が可能(最小 1 秒単位)
- ・NMS(Network Management System)のようにサーバ構築をせずに、1BOX で容易にネットワーク診断を実現
- ・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・運用に最適



ネットワーク診断装置  
TowerMonitor1000

### 愛科秀(上海)信息技术有限公司について

企業内(中国)IT ソリューションのスペシャリストとして、最適で快適なプロダクツでシステムを設計し、その構築・教育・運用・保守を一貫してサポートいたします。

- ・ネットワークインテグレーション(WAN・LAN・PBX・監視カメラなど IP 系関連)
- ・インフラインテグレーション(Thinclient・監視カメラ・PBX・入退室管理など)
- ・ケーブリング(DC 向け細径ケーブル他工事全般)
- ・アプリケーション開発(生産管理・ライン保証システム他)
- ・保守・運用サービス(自社オペレーションセンターにて監視他)

### クレバースカイシステムズ株式会社について

ネットワークシステムの診断をキーとして、快適なネットワーク環境を作るためのコンサル・サービスを提供します。

- ・ネットワークシステムの診断コンサル・診断サービス
- ・ネットワーク診断装置 TM1000 の販売
- ・ネットワークシステム構築に係わる企画・設計・開発のコンサル
- ・ネットワークシステムの運用・管理の受託
- ・ネットワークシステムの保守サービス

**【本件に関するお問い合わせ先】**

**愛科秀(上海)信息技术有限公司**

電話: +86-(0)21-5219-0940

e-Mail: [info@axio.swcc.asia](mailto:info@axio.swcc.asia)

URL: <http://www.swcc.asia/axio/>

**クレバースカイシステムズ株式会社**

電話: 03-3393-0925

e-Mail: [info@cleverskysystems.com](mailto:info@cleverskysystems.com)

URL: <http://www.cleverskysystems.com/>