

# トラフィックのリアルタイム可視化ツール”NIRVANA”

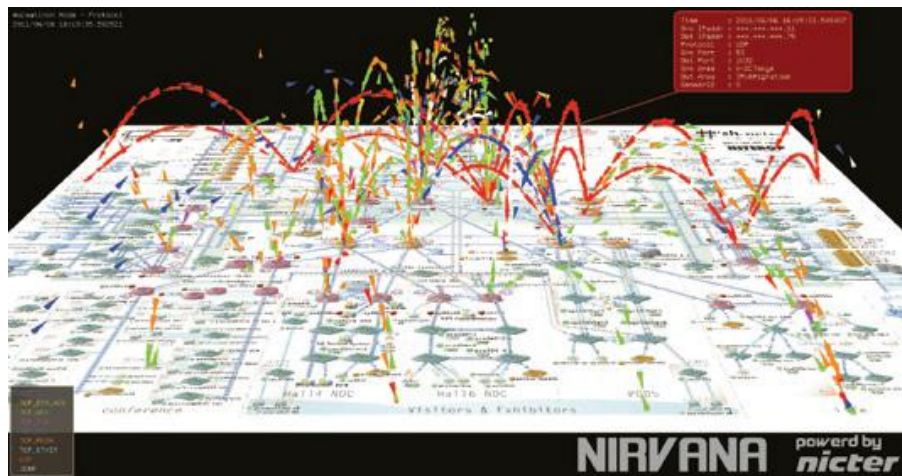


図: NIRVANAによるライブネットトラフィックの可視化(パケットモード)

## 【概要】

- ネットワークのトラフィックをリアルタイムに可視化することで、ネットワークの疎通確認や障害検知、輻輳の把握や設定ミスなどを瞬時に見つけ出すことができ、ネットワーク管理者の負担が劇的に軽減され、管理コストの低減につながります。
- トラフィックをパケット単位でリアルタイムに可視化する「パケットモード」、流量・パケット数といった統計情報を可視化する「フローモード」を搭載し、可視化画面の拡大縮小や視点切替え、一時停止、パケットをクリックして詳細情報を表示するなど、「見える化」されたトラフィックに対して直感的な操作を可能にしました。

## 【知財・関連情報】

- 実トラフィックモニタリングシステム(NIRVANA) (センサープログラム、ゲートプログラム、可視化プログラム)
- 報道発表 [NIRVANAを開発 2011年06月](#)
- NICT NEWS [ネットワークリアルタイム可視化システムNIRVANA 2011年9月号](#)
- [日本ラッド\(株\)](#)