



D-View 6.0 Network Management Software

可用性、信頼性、耐障害性等の重要なネットワーク特性を継続的に集中管理する管理ソフトウェア

D-View 6.0 SNMP ネットワークマネジメントソフトウェアは、ネットワーク装置の増加やサービスの多様化によって複雑化する企業ネットワークを効率よく一元管理するネットワーク管理システムです。本製品は、SNMP 標準に準拠し、通信能力、応答性能、回復性能およびセキュリティなどを安定して管理できます。また、モジュール型アーキテクチャを実装したベンダ非依存型のプラットフォームを採用しており、1000 ノードまで管理可能とするスタンダードエディション（データベース：マイクロソフト Access）と 1000 ノード以上を管理可能とするプロフェッショナルエディション（データベース：マイクロソフト SQL）があります。本製品は、ネットワーク装置の関係を示すトポロジマップを自動生成し、リアルタイムにネットワークやネットワーク装置の通信状態を監視することが可能です。さらに、トラップ通知、MIB コンパイラ、MIB ブラウザ、パフォーマンスモニタなどネットワーク管理システムに不可欠なコンポーネントが実装されています。

ネットワーク装置の効果的な管理

D-View は、D-Link 社製品および D-Link 社以外の SNMP ネットワーク装置をモジュール型アーキテクチャにより分析、管理することが可能です。ネットワーク装置のモジュールがプリインストールされていない場合でも、D-View に実装されている MIB コンパイラが、ネットワーク装置のベンダから取得した MIB ファイルをシステムで認識できる形式にコンパイルしてデータベースにロードすることで、ネットワーク装置との通信が可能となります。すべての MIB は、ツリー構造のグラフィックビューで表示され、MIB ブラウザを使用してネットワーク装置の管理が可能です。

状態を迅速に把握可能なビジュアル表示

D-View は、ネットワークをグラフィカルに表示したトポロジマップを作成します。各ネットワーク装置の関係や通信状態をリアルタイムに把握し、最適なネットワーク管理 / 設計、レイアウト計画の実施が可能です。トポロジマップからネットワーク装置の詳細な状態の表示、ネットワーク装置のフロントパネル画像や設定用 GUI を呼び出すこともできます。

ネットワーク装置の集中管理機能

D-View は、複数のネットワーク装置を集中管理することによりネットワーク内にある複数ネットワーク装置の監視や管理が可能です。また、バッチコンフィグレーション機能を使用して、同時に複数の同型ネットワーク装置のファームウェア更新、設定の保存および RMON の有効化などができます。また、各ユーザの関連するドメインごとに、他のユーザからの管理 / 閲覧を制限するユーザアクセス権を設定することができます。さらに、プラグインサービス*により D-Link E2ES (End to End Security) ソリューションのための中央管理、無線スイッチ / アクセスポイント / NetDefend 製品の管理を行うことができます。

多彩なオプション機能

D-View は、充実した管理機能を実装しており、重要度に応じたイベントの定義や処理、およびメール / 音声によるユーザへの通知機能をはじめ、XML との間でトポロジ情報をインポート / エクスポートできるなど、必要な情報だけを取得し、ネットワーク管理計画に反映することができます。

特長

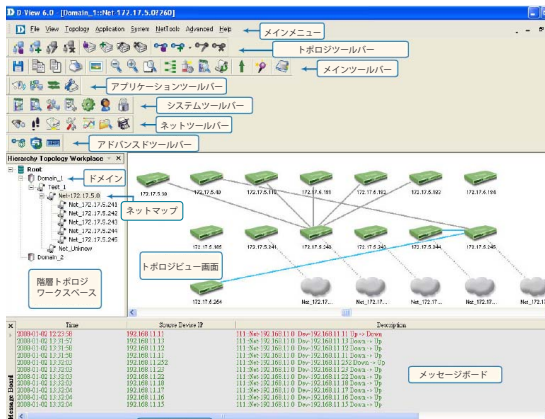
- ・ クライアントサーバ構造 (DV-600P)
- ・ トポロジディスカバリ / マネージメント
- ・ ドメイン / リンクマネージャ
- ・ エラー / イベント管理
- ・ トラップエディタ、トラップフィルタ
- ・ イベント設定
- ・ ポーリング設定
- ・ システムログ
- ・ バッチ設定
- ・ デバイスカスタマイズ
- ・ MIB コンパイラ / MIB ブラウザ
- ・ リソース管理機能
- ・ デバイスロケータ / 統計情報
- ・ パフォーマンス / ポートパケットモニタ
- ・ リンク容量チェック
- ・ デバイスタイプチェック
- ・ セーフガードチェック
- ・ Traceroute

D-View シリーズ 仕様一覧表

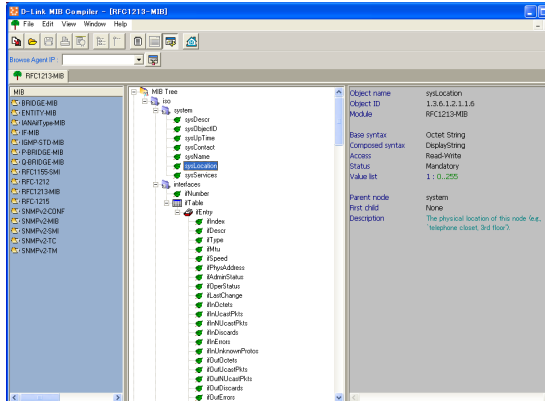
製品名称	D-View 6.0 スタンダード (DV-600S)	D-View 6.0 プロフェッショナル (DV-600P)
ハードウェア条件	CPU: 1.4GHz以上 / メモリ: 1G以上 / ハードディスク容量: 200MB以上 / イーサネットインタフェース	
ソフトウェア条件	Internet Explorer 6 SP1 以上 / Microsoft XML Parser, SDK	
OS	Microsoft Windows 2000 Server SP4 以上 Microsoft Windows 2000 Advanced Server SP4 以上 Microsoft Windows 2003 SP2 以上 Microsoft XP Home/Professional SP2 以上	Microsoft Windows 2000 Server SP4 以上 Microsoft Windows 2000 Advanced Server SP4 以上 Microsoft Windows 2003 SP2 以上
データベース	Microsoft SQL Server 2000 SP3 以上 / Microsoft SQL Server 2005 SP2 以上	
MIB コーディレティ	SNMP コンフィグレーション、MIB II 統計情報 / IF 情報テーブル、STP 情報ポートコンフィグレーション、RMON 統計、ポートカウンタ、802.1p プライオリティコンフィグレーション、レイヤ3 コーディレティ、MIB ブラウザ / MIB コンパイラ	
システム管理ツール	デバイスロケータ、デバイスタイプチェック、リンクキャパシティチェック、パフォーマンスモニタ、ポートパケットモニタ、パフォーマンスレポート (Proのみ)、セーフガードチェック、Trace Route、Ping	
トポロジ管理	階層化トポロジマップ、トポロジディスカバリー、トポロジインポート / エクスポート、リンクマネージャ、Web クライアント、Telnet クライアント	
イベント管理	トラップエディタ、トラップフィルタ、イベント設定 (サウンド、ログ、フラッシュ、E-mail)、ポーリング、システムログ、Syslog サーバ	
デバイス管理	バッチ設定、デバイスカスタマイズ	

表示例

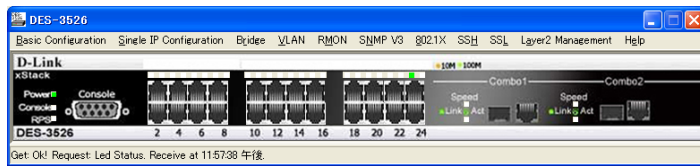
D-View のユーザインタフェース



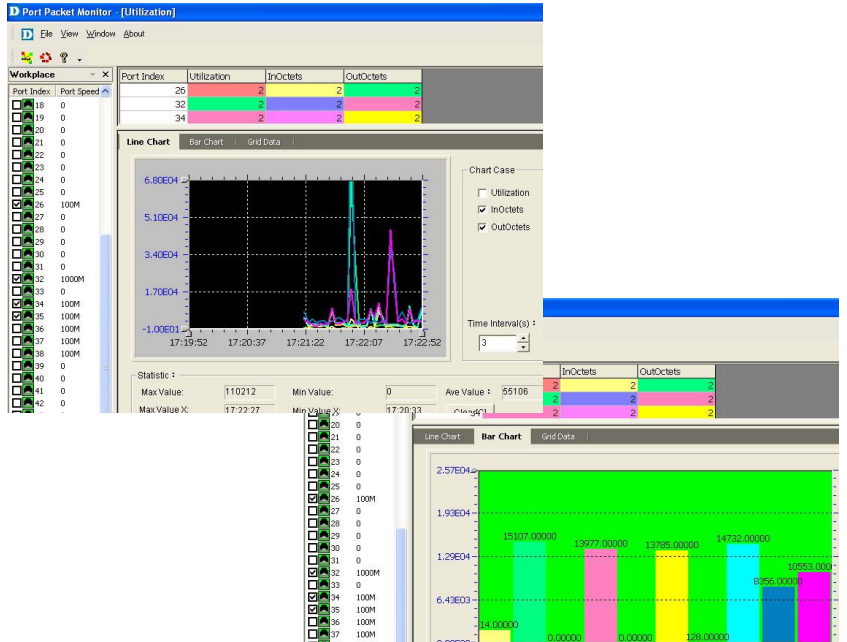
MIB ツリー



デバイスパネル画像



ポートパケットモニタの折れ線グラフと棒グラフ



ディーリンクジャパン株式会社

D-Link Japan K.K.

〒141-0022 東京都品川区東五反田 2-7-18 SOWA 五反田ビル 2F

URL: <http://www.dlink-jp.com/>

U.S.A.	TEL: 1-949-788-0805	FAX: 1-949-753-7033
Canada	TEL: 1-905-829-5033	FAX: 1-905-829-5095
Europe	TEL: 44-20-8731-5555	FAX: 44-20-8731-5511
U.K.	TEL: 44-20-8731-5555	FAX: 44-20-8731-5511
Germany	TEL: 49-61-96779900	FAX: 49-61-967799300
France	TEL: 33-1-30238688	FAX: 33-1-30238689
Italy	TEL: 39-02-2900-0676	FAX: 39-02-2900-1723
Iberia	TEL: 34-93-4090770	FAX: 34-93-4910795
Sweden	TEL: 46-(0)8-564-61900	FAX: 46-(0)8-564-61901
Norway	TEL: 47-22-991890	FAX: 47-22-207039
Denmark	TEL: 45-43-969040	FAX: 45-43-424347
Finland	TEL: 358-9-2707-5080	FAX: 358-9-2707-5081
Singapore	TEL: 65-6774-6233	FAX: 65-6774-6232
Australia	TEL: 61-2-9417-7100	FAX: 61-2-9417-1077
China	TEL: 86-010-8518-2533	FAX: 86-010-8518-2250

India	TEL: 91-22-652-6696	FAX: 91-22-652-8914
Middle East	TEL: 202-2456176	FAX: 202-2456192
South America	TEL: 56-2-232-3185	FAX: 56-2-232-0923
Brasil	TEL: 55-11-3094-2910	FAX: 55-11-3094-2921
South Africa	TEL: 27(0)126652165	FAX: 27(0)126652186
Russia	TEL: 7-095-737-3389	FAX: 7-095-737-3390
Taiwan	TEL: 886-2-2910-2626	FAX: 886-2-2910-1515
D-Link Corp.	TEL: 886-2-6600-0123	FAX: 886-2-2914-6299

販売店

- ・製品仕様・デザイン等は、予告なく変更することがあります。
- ・D-Link は D-Link Corporation および D-Link System Inc. の登録商標です。その他の製品名等は、各社の商標または登録商標です。