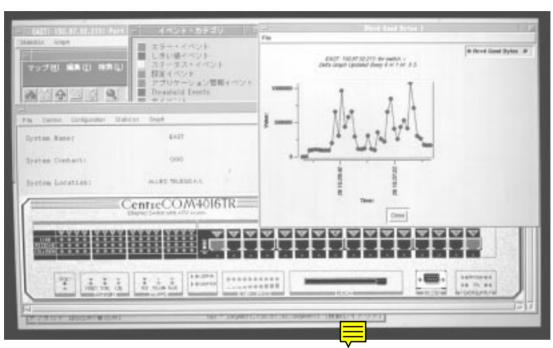
Management · Software



C4016シリーズ用ネットワーク・マネージメント・ソフトウェア

CentreNET®AT-View for C4016



CentreNET AT-View for C4016 画面

CentreNET AT-View for C4016 は、弊社インテリジェント・スイッチ CentreCOM 4016シリーズ用 SNMP ネットワークマネージメント・ソフトウェアです。

CentreNET AT-View for C4016 は、ネットワーク管理プラットフォーム上で動作し、画面上でCentreCOM 4016シリーズを、GUI を使ったポップアップメニュー形式で簡単に管理することができます。 広範囲に拡がるCentreCOM 4016シリーズを一元管理するのにも最適です。

特長

システム構成の設定

対象装置のシステム名、ポート名、ポートのイネーブル / ディセーブルなどの構成情報を設定することができます。 システム構成情報の退避、回復:

対象装置の構成情報を収集し、アスキーファイルに退避・回復することができます。

また、アスキーファイルを変更し、ロードすることにより、対象装置の構成を変更することができます。 統計情報の収集

装置全体、またはポート(Ethernet, ATM)毎の統計情報(Rcvd Good Bytes, Xmitted Total Bytes等)を表形式で指定した時間間隔(ポーリング間隔)毎にダイナミック表示することができます。また、ポーリング間隔毎に統計情報を収集し、アスキーファイル(CSV等形式指定可能)に格納する機能を搭載しています。

アラーム設定

装置全体、またはポート(Ethernet, ATM)毎に統計情報のしきい値を設定し、しきい値を越えたら、NMPにイベント報告します。 Emulated LAN情報表示:

Emulated LANの状態をグラフィカルに表示。また、VCIやLES、LECS、BUSのATMアドレスなどの情報を表示します。 グラフ表示・印刷

装置全体、またはポート(Ethernet, ATM)毎の統計情報を折れ線、または棒グラフ化し、表示することができます。 また、同グラフをポストスクリプトファイルに出力、またはポストスクリプト・プリンタに印刷することができます。 Most Active port

指定した統計情報について、Ethernetのポートの順位を表示する。

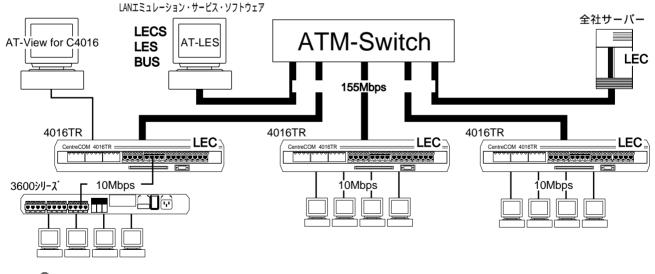
バックグラウンドでの監視

統計情報のファイルへのキャプチャー、および、アラーム監視は、バックグラウンドで行われ、AT-Viewを終了した後も収集、監視が可能。

CentreNET® AT-View for C4016

正式名称、バージョン : CentreNET AT-View for C4016 Ver.1.0		
動作環境 : [HP Open View 環境] [SunNet Manager 環境]		
	: 日本語版 HP-UX ver.10.10、10.20	対応OS:日本語版 Solaris ver.2.4/2.5
	: 日本語版 HP OpenView ver.4.1/4.0	対応NMS:日本語版 SunNet Manager ver.2.2/2.2.2
	: 10 MB 以上	推奨メモリー容量 : 10 MB 以上
1	: 25MB以上	必要ディスク容量: 25MB以上
	: CD-ROM	供給メディア:CD-ROM
	CentreCOM 4016F/SC · ST (Soft, Ver : A)	
CentreCOM 4016F (SC) を表示した場合は、CentreCOM 4016F (ST) と表示されます。		
設定/表示可能項目 : C4016TRの管理・情報	確認は、Top (Switch) Level Menu画面より)派生する画面により全て行います。
	・であり、主な以下のサブ・メニューを持	っています。
Control : AT-Viewのコントロールを行う		
- Set poll rate	: SNMPのポーリング間隔を秒	単位で設定
- Set Community String	: SNMPのコミュニティ名設定	
- Host Resolution	: hostsファイルに似たデータベ	ースの作成 / 読出が可能
Configuration :Switchの構成情報情報を表示・設定		
- Save/Load Configurati	on : Switchの構成情報をASCIIファ	ァイルとしてファイル出力/入力可能
- Switch Configuration	:スイッチに対する表示・設定	
- ELAN Configuration	: ELANをビットマップ・アイ:	コンを表示
		ES、BUSのATMアドレス、VCI情報を表示
	ding Table:ELAN毎のブリッジ・フォワ·	
- Display Bridge Forwarding Table:Switchのブリッジ・フォワーディング・テーブルを表示		
Statistics :スイッチの統計情報を表形式で表示、キャプチャすることが可能		
	cs : Total/Current/Sinceを表示	
	tistics : 各種統計情報をテキストファ	
- Ethernet Alarms		しきい値の設定 / アラームを通知
- Most Active Ports		7ィックが高い順にポートの状況を表示
- VCI Statistics	: VCIの統計情報を表示	
- Reset		ーム設定している場合、それらを各々中止することが可能
Graphs:Ethernet Statisticsの値のグラフ表示を行います。 Line / Barの形でグラフ表示可能		
(2)Switch information:Switchに設定された下記の値を表示		
(System Name、 System Contact、 System Location、 IP address、 Router / Gateway address)		
(3) Front Panel view of the switch:C4016TRのビットマップが表示され、設定値や状態の確認・設定ができる。		
Port Level View		Ethernetの各ポートの設定・接続状況を・色で表現。
Port View - Ethernet		を行う。表示・設定可能なパラメータは以下の通りである。
	・表示のみ:Polarity、LAN I	
		t Status 、Port's ELAN ID、ELAN Member Type
Port View - ATM	:ATMポートに対する表示・設定	官を行う。表示・設定可能なパラメータは以下の通りである。
		JNI 3.0 / UNI 3.1)、 ATM Framing (Sonet / SDH)、
	Clock Type (Internal / Externation	al)、Transmitter Idle (Unassigned Cells / Idle Cells)

構成図





ATM関連製品は、AIA (Allied Telesis Internetworking Association) メンバーがお取り扱いしております。製品に関するお問い合わせは、 下記弊社営業部までお問い合わせください。(月〜金/9:00〜17:30)





ております。 **価格表BOX No.** あなたのFAX番号を市街 局番から押してください。 **その**

販売店

X No. HUB、スイッチ、マネージメントソフト、ブリッジ/ルーター:307002 ソハウェア:307001 LANアダプター:307003 トランシーパー:307004 アクセサリー:307005 その他製品のFAX BOX Noは、INDEXを取り出してご覧ください。BOXNo.307000

アライドテレシス株式会社

本 社 〒141 東京都品川区東五反田4-6-6高輪台グリーンビル TEL 03-3443-5640 (代表) FAX 03-3443-2443 北海道営業所 〒060 札幌市北区北7条西4-17-1竹山ビル TEL 021-71-716-3121 (代表) FAX 011-716-3126 東北事業所 〒80 仙台市青葉区五橋1-7-15ビースビル五橋 TEL 022-225-1510 (代表) FAX 022-225-1330 TEL 052-972-0175 (代表) FAX 052-972-0170 西日本事業所 〒552 大阪市淀川区西中島6-1-1新大阪ブライムタワー TEL 06-304-7717 (代表) FAX 06-304-7815 TEL 092-481-2200 (代表) FAX 092-481-2212

元州事業所 T812 信仰市博多区博多駅側2-17-26オオエスピル TEL 092-481-22200 (代表) FAX 092-481-2212 ■
CentreNET はアライドテレシス(株)の登録商標です。 Sun SPARC System , Solaris は米国 Sun Microsystems 社の商標です。
SPARC は、米国 SPARK International 社の登録商標です。 Open Windows は、日本サン・マイクロシステムズ株式会社の商標です。
HP は、米国 HEWLETT-PACKARD 社の商標です。 会社名及び製品名は、各社の商標または登録商標です。
仕様及び外観は、改良のため予告なく変更する場合があります。