

Технические характеристики CommView

Поддерживаемые типы сетей

Режим *Promiscuous*:

- 10/100/1000 Mbps Ethernet
- Token Ring

Режим *Non-promiscuous*:

- Dial-up Adapter
- Wireless Ethernet 802.11a/b/g/n
- Логический адаптер обратной связи

Операционные системы

Windows 2000/XP/2003/Vista/2008/7 (32- и 64-битные версии)

Системные требования

Минимальные: приложение будет работать при выполнении системных требований используемой операционной системы.

Рекомендуемые: процессор 1600 MHz, 128 Мб оперативной памяти, 10 Мб свободного пространства жесткого диска для файлов программы (может потребоваться дополнительное пространство, если перехватываемые пакеты сохраняются на диск). В зависимости от объема трафика и режима использования требования могут быть выше.

Декодируемые протоколы

ARP, BCAST, BGP, BMP, CDP, DAYTIME, DDNS, DHCP, DIAG, DNS, EIGRP, FTP, G.723, GRE, H.225, H.261, H.263, H.323, HTTP, HTTPS, ICMP, ICQ, IGMP, IGRP, IMAP, IPsec, IPv4, IPv6, IPX, HSRP, LDAP, MS SQL, NCP, NDS, NetBIOS, NFS, NLSP, NNTP, NTP, OSPF, POP3, PPP, PPPoE, RARP, RADIUS, RDP, RIP, RIPX, RMCP, RPC, RSVP, RTP, RTCP, RTSP, SAP, SER, SIP, SMB, SMTP, SNA, SNMP, SNTP, SOCKS, SPX, SSH, TCP, TELNET, TFTP, TIME, TLS, UDP, VTP, WAP, WDOG, YMSG, 802.1Q, 802.1X.

Поддерживаемые форматы файлов архива

- Собственный формат CommView (NCF)
- Network Instruments Observer®
- Network General Sniffer® for DOS
- Network General Sniffer® for Windows
- Microsoft® NetMon
- WildPackets EtherPeek™
- WildPackets AiroPeek™
- Tcpdump (libcap)
- ASCII

Форматы реконструкции TCP-сессий

- ASCII
- HEX
- HTML
- EBCDIC

Форматы отчетов

- HTML
- Text files
- Bitmap files

Доступные типы фильтров

- По Ethernet-протоколу
- По IP-протоколу
- По MAC-адресу
- По IP-адресу (включая подстановочные символы)
- По порту
- По тексту
- Сложные правила с использованием булевой логики

© 1998-2009 TamoSoft. Все права защищены. Любая часть этого документа не может быть воспроизведена, скопирована или изменена ни в какой форме (включая электронные средства) без письменного разрешения TamoSoft. CommView является зарегистрированной торговой маркой TamoSoft. Все остальные названия продуктов и торговые марки есть собственность их соответствующих владельцев.