

## Технические спецификации NetResident

### Поддерживаемые среды и виды сетей

#### Режим *Promiscuous*:

- 10/100/1000 Mbps Ethernet
- Token Ring

#### Режим *Non-promiscuous*:

- Dial-up Adapter
- Wireless Ethernet 802.11a/b/g/n

### 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 МГц, 256 Мб оперативной памяти, 10 Мб дискового пространства для файлов программы; в случае записи на диск перехваченных пакетов может потребоваться дополнительное пространство. В зависимости от объема трафика и режима использования требования могут быть выше.

### Поддерживаемые форматы файлов при импорте перехваченных пакетов

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

### Поддерживаемые сетевые протоколы

- Web – обработка данных, которые были переданы через протокол HTTP.
- Mail – обработка данных, которые были переданы через протоколы POP3, SMTP и IMAP. Эти протоколы используются как клиентом, так и сервером электронной почты для обмена сообщениями.
- Web Mail – обработка данных, которые были переданы через протокол HTTP при работе с сайтами Gmail, Hotmail, Yahoo! Mail.
- News – обработка данных, которые были переданы через протокол NNTP. ICQ/AIM – обработка данных, которые были переданы через протоколы ICQ и AOL.
- MSN – обработка данных, которые были переданы через протокол MSN версии 8.
- Mai.ru Agent - обработка данных, которые были переданы через протокол Mai.ru Agent.
- FTP – обработка данных, которые были переданы через протокол FTP, который используется для загрузки файлов с/на FTP-серверы.
- Yahoo – обработка данных, которые были переданы через протокол Yahoo.
- Jabber – обработка данных, которые были переданы через протокол XMPP. Этот протокол используется для отправки сообщений разными клиентами Jabber, включая Google Talk.
- IRC – обработка данных, которые были переданы через протокол Internet Relay Chat.
- Telnet – обработка данных, которые были переданы через протокол Telnet.
- VoIP – обработка данных, которые были переданы через протокол SIP или H.323 с использованием RTP-потоков.

### Фильтрация контента

- По станции
- По дате
- По протоколу

© 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. NetResident является зарегистрированной торговой маркой TamoSoft. Все остальные названия продуктов и торговые марки являются собственностью их владельцев.