

Pressemitteilung

09.09.2004

NetSniffer – universeller Paketsniffer für LANs

MÜNCHEN – 9. September 2004 – *NetSniffer* erweitert die Tool-Palette der SAT-Reihe von *miray Software*. Dabei handelt es sich um einen betriebssystem-unabhängigen Ethernet-Paketsniffer, der auf allen gängigen PCs ohne Installation direkt eingesetzt werden kann. *Miray* bietet *NetSniffer 1.0* ab sofort zum freien Download an.

Paketsniffer sind ein vielfach benötigtes Werkzeug bei der Einrichtung und Wartung von Netzwerken. Mit ihrer Hilfe lassen sich Daten, die zwischen den Geräten in einem Netzwerk ausgetauscht werden im Klartext anzeigen und analysieren. So können beispielsweise Funktionstests durchgeführt oder die Daten, die ein Gerät verschickt, genau überprüft werden. Mit **NetSniffer** bietet *miray* ab sofort kostenlos einen Paketsniffer an, der schnell und universell einsetzbar ist. Wie alle anderen Programme der Stand-Alone-Tools (SATs) ist auch *NetSniffer* betriebssystem-unabhängig und kann daher einfach und ohne vorherige Installation verwendet werden. *NetSniffer* wird dabei wahlweise von Diskette oder CD gebootet.

Für private Nutzer ist *NetSniffer* ein interessantes Werkzeug beim Einrichten eines Heimnetzwerkes, etwa um zu testen, ob ein bestimmter PC tatsächlich Daten empfängt oder versendet. Außerdem ermöglicht *NetSniffer* jedem Privatnutzer selbst zu überprüfen, welche Daten die angeschlossenen PCs überhaupt versenden. PCs, die unerwünscht Daten über das LAN weitergeben, können damit leicht aufgespürt werden. *NetSniffer* ist in der Lage, die Netzwerk-Pakete bereits auf der niedrigsten Ebene, der Ethernet-Schicht, abzufangen. Zusätzlich zu den Paketdaten im Klartext werden u.a. Absender- und Empfängeradresse sowie der im Paket verwendete Protokolltyp angezeigt. Damit ist *NetSniffer* auch für den professionellen Einsatz geeignet, insbesondere bei der Entwicklung von Netzwerk-Hard- und Software wie auch bei der Einrichtung und Wartung von LANs.

NetSniffer unterstützt eine Vielzahl gängiger Netzwerk-Adapter mit Intel-, 3Com-, Realtek- und NE2000-Chipsätzen. Diese werden automatisch erkannt und eingebunden. Weitere Informationen sind auf der Homepage von *miray* unter <http://www.miray.de/de/products/sat.netsniffer.html> verfügbar.

NetSniffer 1.0 steht zum kostenlosen Download unter <http://www.miray.de/de/download/sat.netsniffer.html> bereit.

Für diesen Presstext verantwortlich: Michael Haunreiter
m.haunreiter@miray.de

Diese Presseerklärung liegt auch im **HTML**-Format unter <http://www.miray.de/de/home/prrel.html> und als **PDF**-Datei unter <http://www.miray.de/public/documents/pm20040909.pdf> vor.