

## Pressemitteilung

### Scanner- und RFID-Daten direkt im Ethernet

#### Device Server überträgt Scanner- und RFID-Daten in TCP/IP-Netzwerke

Hannover, 6. Juli 2007 – Um Scanner- und RFID-Daten direkt innerhalb von TCP/IP-basierten Ethernet-Netzwerken an die Unternehmens-IT weiterleiten zu können, bietet SSV Embedded Systems den Device Server IGW/920 nun mit einer speziellen Auto ID Reader (AIDR) Software an. Die Verbindung zum Leser erfolgt dabei per RS232, RS422 oder USB. Zur LAN-Integration steht eine 10/100 Mbps Ethernet-Schnittstelle zur Verfügung. LAN-seitig werden alle relevanten Protokolle wie ARP, DHCP, IP, TCP, UDP, HTTP, FTP, SFTP, Telnet und SSH unterstützt. Auch der Zugriff auf SQL-Datenbanken ist möglich.

Zur Anpassung der Softwareeigenschaften an eine bestimmte Umgebung besitzt das IGW/920 eine leicht bedienbare Web-basierte Oberfläche für den Browser-Zugriff per PC. Über diese können die Parameter und Datenübertragungseigenschaften eines Scanners, bzw. RFID-Sensors, eingestellt werden. Darüber hinaus ermöglicht die Konfigurationsoberfläche die Spezifikation des Netzwerkverhaltens. So ist zum Beispiel die direkte Weitergabe der einzelnen Datensätze an einen bestimmten FTP-Server einstellbar. Die AIDR-Software des IGW/920 wurde in Zusammenarbeit mit einem deutschen Automobilhersteller entwickelt.

Das IGW/920 ist für den Einsatz in Produktionsumgebungen vorgesehen. Es kann daher direkt auf einer DIN-Hutschiene befestigt und mit Gleichspannung versorgt werden.

**Über SSV Embedded Systems:** SSV Embedded Systems ist ein Geschäftsbereich der 1982 gegründeten SSV Software Systems GmbH mit weltweitem Kundenstamm. Die Firma entwickelt und vertreibt Embedded Systeme, Industrie-PCs und Bedienterminals sowie industrielle Kommunikationsgeräte für die Automatisierung.

Diese Pressemitteilung mit zugehörigem Bild und weiteren Informationen, finden Sie im Pressebereich unserer Webseite [www.ssv-comm.de](http://www.ssv-comm.de)

#### Informationen

SSV Embedded Systems  
Kerstin Gerhardt  
Heisterbergallee 72  
30453 Hannover  
Mail: [kge@ist1.de](mailto:kge@ist1.de)  
Tel.: +49(511) 40 00 045  
Fax.: +49(511) 40 00 040  
[www.ssv-embedded.de](http://www.ssv-embedded.de)

#### Pressekontakt

SSV Embedded Systems  
Jörg Neumann  
Heisterbergallee 72  
30453 Hannover  
Mail: [jne@ist1.de](mailto:jne@ist1.de)  
Tel.: +49(511) 40 00 013  
Fax.: +49(511) 40 00 040

