

## Pressemitteilung

Hannover, November 2006

### Embedded Gateway Linux für den Teleservice

#### Linux-Portierung sichert den Fernzugriff auf Multi-Vendor-Anlagen

Die Schnittstellenvielfalt in Multi-Vendor-Umgebungen nimmt weiterhin zu. Die Gründe hierfür sind verschiedene Feldbuskonzepte, Wireless-Technologien und die ständig wachsende Anzahl unterschiedlicher Industrial-Ethernet-Varianten. Parallel dazu steigt auch die Anzahl der Fernzugriffs- und Serviceschnittstellen in solchen Anlagen.

Aus Sicherheits- und Kostengründen sollte es in einer Multi-Vendor-Anlage aber nur einen einzigen Zugangspunkt für die IP-basierte Fernwartung geben. Zur Realisierung solcher Teleservice-Gateways bietet SSV Software Systems jetzt ein Embedded Gateway Linux für PC-Architekturen an. Das Linux unterstützt – neben allen gängigen Automatisierungsschnittstellen – besonders SSL, SSH, VPN, Modem, ISDN, GSM/GPRS sowie WLAN.

Zu den besonderen Merkmalen dieser Linux-Portierung zählt der Zugriffsschutz. Daher wurden verschiedene Funktionsbausteine integriert, die ein Maximum an Authentizität, Vertraulichkeit, Integrität, Verbindlichkeit und Nachweisbarkeit für zentrale Service Gateways garantieren.

**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 Kommunikationssysteme für die Automatisierung.

#### Ihr Kontakt zu uns:

SSV Software Systems GmbH  
Jörg Neumann  
Heisterbergallee 72  
30453 Hannover  
Tel: 0511/40000-45  
Fax: 0511/40000-40  
E-Mail: [jne@ist1.de](mailto:jne@ist1.de)  
[www.ssv-comm.de](http://www.ssv-comm.de)

