



Industrial IT

## Presseinformation 10/2013

Leinfelden-Echterdingen, 21. Oktober 2013

ads-tec GmbH:

### **ads-tec präsentiert Remote Service Portal Big-LinX<sup>®</sup> auf SPS IPC Drives**

**Auf der SPS IPC Drives in Nürnberg stellt ads-tec vom 26. bis 28. November 2013 das Remote Service Portal Big-LinX<sup>®</sup> für die Fernwartung von Maschinen und Anlagen in Halle 7, Stand 360 vor.**



Bild 1: Highlight auf der SPS IPC Drives 2013: Das Remote Service Portal Big-LinX<sup>®</sup> von ads-tec für die Fernwartung von Maschinen und Anlagen.

Abhörsicherheit und vertrauenswürdige Verbindungen stehen auf der SPS IPC Drives 2013 im Fokus. Der Hersteller ads-tec stellt dort die nächste Entwicklungsstufe seines Remote Service Portals Big-LinX<sup>®</sup> für das Fernwirken und Fernwarten vor. Über eine übersichtliche Benutzeroberfläche können Anbieter von Remote Services sicher mit ihren Maschinen und Anlagen ohne aufwendige IT-Integration kommunizieren. Die Autorisierung in der Benutzer- und Rechtevergabe stellt sicher, dass ein Servicetechniker nur mit dem Standort kommunizieren kann, der ihm zugewiesen wurde. Zusätzlich werden SmartCards zur Authentifizierung pro Serviceeinheit und Maschine eingesetzt. Die Kosten für Einsätze können durch den ortsunabhängigen Service über das Internet deutlich reduziert und zudem sicher gestaltet werden.

Für das Fernwirken und Fernwarten nutzt das Big-LinX<sup>®</sup>-Portal abhörsichere M2M-Verbindungen. Die Daten werden über sichere VPN-Kanäle mit den Industrial Routern und Firewalls der IRF2000 und IF1000 Serie von ads-tec bereitgestellt. Damit können maschinenseitig sichere VPN-Verbindungen über Ethernet oder Mobilfunk zum Big-LinX<sup>®</sup>-Portal aufgebaut werden. Die Installation der Router im Schaltschrank ist einfach und intuitiv. Die Aktivierung der VPN-Verbindungen zum Portal erfolgt beispielsweise über einen Schlüsselschalter. Das Big-LinX<sup>®</sup>-Portal wird zur Messe im Test-Kit mit einem sechswöchigen Basiszugang inklusive einer virtuellen Maschine angeboten.

Das Remote Service Portal Big-LinX<sup>®</sup> und die IT Infrastruktur von ads-tec sind vom 26. bis 28. November 2013 auf der SPS IPC Drives in Nürnberg in Halle 7, Stand 360 zu sehen.

## Über die ads-tec GmbH

ads-tec ist ein mittelständisches Familienunternehmen mit Hauptsitz in Leinfelden-Echterdingen und gegenwärtig etwa 240 Mitarbeitern. Das Unternehmen entwickelt und produziert hochwertige und langzeitverfügbare Industrial IT-Systeme sowie skalierbare Lithium-Ionen Batteriespeichersysteme inklusive IT-Management für die Bereiche „Home & Small Business“ und „Industrial & Infrastructure“.

Für das industrielle Umfeld stellt das Unternehmen vielfach bewährte Industrial IT-Lösungen wie Terminals, Industrial Panel PCs und Tablet PCs bereit. Diese werden wie auch die weiteren Produkte von ads-tec – das Remote Service Portal Big-LinX<sup>®</sup> für die Fernwartung von Maschinen und Anlagen, Firewalls und Router, Access Points und Clients sowie Custom Products – vollständig in Deutschland entwickelt und hergestellt. ads-tec ist Mitglied der Intel<sup>®</sup> Intelligent Systems Alliance, Intel<sup>®</sup> Technology Provider Platinum Partner und Windows<sup>®</sup> Embedded Gold Partner – Technologie 100% made in Germany.



## Kontakt Public Relations

ads-tec GmbH, Christian Kurtz M.A.,  
Raiffeisenstraße 14, D-70771 Leinfelden-Echterdingen,  
Tel. +49 711 45894-238, Fax +49 711 45894-985,  
C.Kurtz@ads-tec.de, [www.ads-tec.de](http://www.ads-tec.de)