

## **Berner & Mattner auf der InnoTrans 2010:**

### **Steuerungssysteme und Entwicklerwissen für den Bahnsektor**

**München, 05.08.2010 – Die Berner & Mattner Systemtechnik GmbH zeigt vom 21. bis 24. September Flagge auf der InnoTrans 2010 in Berlin. Auf der internationalen Fachmesse für Verkehrstechnik, innovative Komponenten, Fahrzeuge und Systeme präsentiert der Spezialist für komplexe Entwicklungsvorhaben sein umfangreiches Leistungsportfolio im Bereich Transportation Systems. Dazu gehören neben neuen Produkten für modellbasiertes Entwickeln und die schrittweise Systemintegration vor allem Dienstleistungen wie das entwicklungsbezogene Consulting und Engineering Services.**

In Halle 4.2, Stand 210b, der Messe Berlin präsentiert Berner & Mattner Produkte und Dienstleistungen rund um komplexe Entwicklungsvorhaben - von sicherheitskritischen Bahnsystemen bis hin zu elektronischen Steuergeräten. Dabei werden zentrale Branchenthemen wie die gesamteuropäische Harmonisierung des Bahnverkehrs, die wachsende Komplexität seiner Elektroniksysteme, weiter steigende Sicherheitsanforderungen sowie der Zwang zu höherer Effizienz in der Entwicklung adressiert.

#### **Ganzheitliches Leistungsportfolio**

Im Bereich Consulting etwa erfährt das Publikum am Stand von Berner & Mattner, wie Bahnunternehmen komplexe Anforderungskataloge und Spezifikationen erstellen und verwalten, Systemverhalten modellieren und simulieren sowie Systemarchitekturen modularisieren lassen. In puncto Engineering erläutert der Systemspezialist, wie er sicherheitskritische Software nach CENELEC entwickelt, Systeme der Leit- und Sicherungstechnik sowie Zugsteuerung entwirft und per Simulation eine frühe Systemintegration erreicht. Eigene Tools wie die Testplattform MESSINA für modellbasierte Steuergeräteentwicklung, aber auch das DOORS-basierte Spezifikationssystem MERAN und der grafisch unterstützte Testfallgenerator CTE XL Professional runden den Messeauftritt von Berner & Mattner ab.

## Über die InnoTrans 2010

Ort: Messegelände Berlin

Termin: 21. bis 24. September 2010

Veranstalter: Messe Berlin GmbH

Stand Berner & Mattner: Halle 4.2, Stand 210b

Details: [www.innotrans.de](http://www.innotrans.de)

## Über Berner & Mattner

Das Unternehmen Berner & Mattner ist Spezialist für die Spezifikation, Entwicklung und den Test komplexer Elektroniksysteme. Sein branchenübergreifendes Leistungsspektrum reicht von der Beratung, Konzeption, Software- und Systementwicklung bis hin zum Aufbau und Betrieb kompletter Test- und Integrationssysteme. Für die Branchen Automobil, Verteidigung, Luft- und Raumfahrt, Schienenverkehr und Industrieautomation liefert Berner & Mattner maßgeschneiderte Software- und Engineering-Lösungen auf Basis seiner Produkte und Dienstleistungen. Mit seinem durchgängig modellbasierten Ansatz optimiert Berner & Mattner die Effizienz und Qualität in der Software- und Systementwicklung seiner Kunden. Daher vertrauen namhafte Unternehmen wie AUDI, BMW, Daimler, Deutsche Bahn, EADS Deutschland, Siemens u.v.m. der Kompetenz von Berner & Mattner. Das eigentümergeführte Unternehmen mit Hauptsitz in München, 1979 gegründet, beschäftigt derzeit an acht Standorten in Deutschland und Österreich 270 Mitarbeiter und ist Preisträger 2009 bei „Bayerns Best 50“. Weitere Informationen über Berner & Mattner: [www.berner-mattner.com](http://www.berner-mattner.com).

(ohne Firmenprofil 2.131 Zeichen / mit Firmenprofil 3.272 Zeichen)

## Pressekontakt:

---

Berner & Mattner  
Systemtechnik GmbH  
Erwin-von-Kreibig-Str.3  
D-80807 München  
Tel. +49 (0)89 60 80 90-0  
Fax +49 (0)89 609 81 82  
[www.berner-mattner.com](http://www.berner-mattner.com)

Martina Heinze  
Marketing & Communications  
Tel. +49 (0)89 60 80 90-166  
Fax +49 (0)89 60 80 90-299  
E-Mail:  
[Martina.Heinze@berner-mattner.com](mailto:Martina.Heinze@berner-mattner.com)

---

HighTech Communications GmbH  
Grasserstr. 1c  
80339 München  
Tel. +49 (0)89 50 07 78-0  
Fax +49 (0)89 50 07 78-78

Barbara Ostermeier  
E-Mail: [b.ostermeier@htcm.de](mailto:b.ostermeier@htcm.de)  
Tel. +49 (0)89 50 07 78-10