

# IT-Partner für den Schienenverkehr

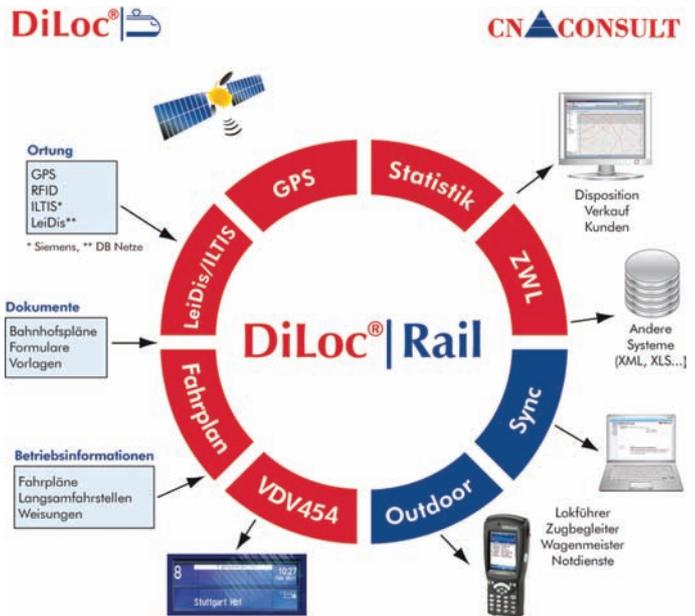
Durch die Übernahme der Leitung von Großprojekten für die Deutsche Bahn hat sich das hessische Consultingunternehmen **CN-Consult GmbH** im Laufe der Zeit auf Beratungsleistungen sowie die Entwicklung von EDV-Systemen zur Disposition und Lokalisierung im Transport- und Logistiksektor spezialisiert.

**CN-CONSULT**

In Angelburg, im Westen des hessischen Landkreises Marburg-Biedenkopf, gründete der Diplom Informatiker **Christian J. Neumann** 1997 die CN-EDV Consult GmbH, um als Projektmanager und Terminkoordinator bei dem Projekt „Bahn 2000“ der Deutschen Bahn tätig werden zu können. 1999 übernahm das inzwischen 15-köpfige Unternehmen die Gesamtprojektleitung für die rund 6.000 beteiligten Bahnhöfe in Deutschland. Später kamen als weitere Aufgaben noch die Projektleitung für das RIS Reisende-Informationssystem sowie das Preissystem-Projekt PEP hinzu. „Wir fingen also quasi gleich mit drei Großprojekten an“, erinnert sich Geschäftsführer Christian J. Neumann. „2007 starteten wir dann mit der Entwicklung einer eigenen Software, die auf der InnoTrans 2008 in Berlin vorgestellt wurde und sich heute in Deutschland im Pilotbetrieb und bei einer Schweizer Privatbahn im Einsatz befindet.“ 2002 firmierte

das Unternehmen in CN-Consult um. Eigens für den Schweizer Markt wurde 2009 eine Schwesterfirma in Rheinfelden ins Leben gerufen.

Heute ist die im hessischen Mittenaar ansässige CN-Consult GmbH ein konsolidiertes IT-Beratungsunternehmen, das sich auf den Logistik- und Schienentransportsektor spezialisiert hat und kompetenter Partner für ganzheitliche Lösungen in den Bereichen Softwareentwicklung, Projekt- und Qualitätsmanagement sowie IT-Personalvermittlung ist. Von den zwölf Beratern sind sieben fest angestellte und fünf freie Mitarbeiter. Etwa 90 Prozent des Umsatzes werden mit klassischer IT-Beratung im Bahnumfeld und 10 Prozent mit Softwareprodukten erzielt. „Zurzeit sind wir mit neun Consultingprojekten beschäftigt, die sich vornehmlich mit Aufgaben im Güter-Schienenverkehr befassen“, berichtet der Geschäftsführer. „Aufgrund unserer Betriebsgröße besitzen wir noch die notwendige Flexibilität zur Umsetzung von Kundenwünschen.“



Das von der CN-Consult GmbH entwickelte modulare Softwareprodukt DiLoc® | Rail

Das selbst entwickelte Softwareprodukt DiLoc® | Rail besteht inzwischen aus diversen Modulen, die speziell für die einzelnen Anwendungsbereiche innerhalb der Bahn entwickelt wurden. Auf der Messe #rail 2009 in Dortmund präsentierte CN-Consult mit DiLoc® | Sync eine Weiterentwicklung, die als Informationsbrücke zwischen den IT-Systemen der Disposition und dem mobilen Personal fungiert. Auf der InnoTrans 2010 kam als weitere Innovation das Modul Outdoor hinzu, das die Kommunikation zwischen der Zentrale und den im Gleisfeld arbeitenden Personen ermöglicht. „Die Stärken dieses Produkts sind die Disposition und Lokalisierung, die über die eigene webbasierte Benutzerober-

fläche und Schnittstellen zu Fremdsystemen bewerkstelligt werden“, fasst Christian Neumann zusammen. „Die Übermittlung von Reisendeninformationsdaten erfolgt über die Integrationsschnittstelle VDV454, die sich inzwischen als Standard am Markt etabliert hat.“ Als weitere Module sind innerhalb der nächsten zwei Jahre u. a. Planungssysteme für Fahrzeugumläufe sowie die Erweiterung von Schnittstellen zu Datenliefer- und -abnehmersystemen vorgesehen.

**CN-Consult GmbH**  
Ober den Wiesen 9  
D-35756 Mittenaar  
[www.diloc.de](http://www.diloc.de)  
[www.diloc.ch](http://www.diloc.ch)