

# CN-Consult ortet Züge in der Schweiz

System aus Mittenaar hilft bei Fahrplangestaltung

**Mittenaar (gro).** Die CN-Consult GmbH konnte ihr Geschäft in der Schweiz durch Gewinn eines weiteren Kunden, die Appenzeller Bahnen AG, weiter ausbauen. Das Schweizer Privatbahnunternehmen wird die Dispositions- und Lokalisierungssoftware DiLoc/Rail zukünftig im täglichen Betrieb nutzen.

Zusammen mit der Firma Mitron Information Systems GmbH, ebenfalls aus Mittenaar, die die Fahrgastinformationssysteme bereitstellen wird, konnte CN-Consult nach eigenen Angaben eine Ausschreibung gegen renommierte Anbieter gewinnen.

Das von CN-Consult entwickelte System für Disposition und Lokalisierung DiLoc/Rail optimiert die Fahrpläne mittels Echtzeit-Zuglokalisierung. Das System soll die wachsenden Anforderungen von Eisen-

bahnverkehrsunternehmen im Personen- und Güterverkehr erfüllen, indem sie die aktuelle Verkehrslage ihrer Züge kennen und zeitnah reagieren können. Die Daten werden aus GPS-Ortungssystemen oder Leitsystemen anderer Infrastrukturbetreiber in Echtzeit übernommen und aufbereitet. Die Darstellung erfolgt in tabellarischer Form, als Zeit-Wege-Linien-Diagramm oder als Eisenbahnlandkarte.

Die Appenzeller Bahnen sind 2006 aus der ehemaligen schweizerischen Trogenerbahn, der Rorschach-Heiden-Bergbahn, der Bergbahn Rheineck-Walzenhausen Bahn sowie den ehemaligen Appenzeller Bahnen entstanden.

2010 wurden auf 77 Kilometern Schienennetz 5,04 Millionen Passagiere befördert und 41,2 Millionen Franken (ca. 33,6 Millionen Euro) Umsatz eingefahren.



Die Appenzeller Bahnen AG lässt ihre Züge künftig von der DiLoc/Rail-Software lokalisieren. (Foto: Appenzeller Bahn AG)