

Bordrechner

Artikel vom **30. Juli 2018**
Fahrgeldmanagement





ATRON electronic GmbH 85570 Markt Schwaben

Verkehrsverbände brauchen zuverlässige und leistungsfähige Systeme, die den Betrieb und die Verwaltung der einzelnen Mandanten koordinieren und sicher abrechnen können. Ein Großteil der Verkehrsunternehmen im Saarländischen Verkehrsverbund (saarVV) setzt hier auf die Komplettlösung von ATRON. 14 von 17 Verkehrsunternehmen im Saarland greifen auf ein gemeinsames ATRON Hintergrundsystem ATRIES zu. Hier laufen alle Daten an nur einem Ort konsistent und leicht pflegbar zusammen – von den Stammdaten über mandantenspezifische Fahrpläne bis zu Fahrer- und Abrechnungsdaten. Alle Daten sind dabei mandantentrennt einseh- und abrufbar. Auch die SNS GmbH nutzt einen eigenen Mandanten zur Verwaltung der Abos. Von den vierzehn Verkehrsbetrieben sind zwölf zudem in das ATRON Betriebsleitsystem eingebunden. Zum Jahreswechsel 2016/2017 wurde das eTicketing nach VDV-KA mit dem Umstellen der Jahres-Abos in Betrieb genommen. Die Abo-Tickets samt aller Relationen werden nun auf der Chipkarte gespeichert. Die elektronische Einstiegskontrolle erfolgt beim Fahrer komfortabel über einen der 800 in den Fahrzeugen verbauten AFR 4 Fahrzeugrechner. Beim Vorhalten der Karte an den Kartenleser wird Fahrer und Fahrgast visuell und akustisch signalisiert, ob das Ticket gültig ist. Die ATRON Bordrechner können aber noch mehr: sie ermöglichen ebenfalls die Standortbestimmung über logische Ortung und GPS, die Steuerung der Fahrgastinformationsanzeigen im Fahrzeug und die Haltestellenansage. Auch der Druck von Papiertickets ist über den AFR 4 möglich. Der Kauf von Gelegenheitstickets per Chipkarte ist ebenfalls möglich. Bei Registrierung des Fahrgastes kann per Lastschrift oder über die elektronische Geldbörse, welche im Bus aufladbar ist, gezahlt werden. Auch eine Kontrolle von Barcode-Tickets der Deutschen Bahn ist möglich. Mit dem Saarländischen Verkehrsverbund (saarVV) wurde am 1. August 2005 ein gemeinsamer Tarif für alle öffentlichen Nahverkehrsmittel im gesamten Saarland eingeführt. Damit können die Kunden des Öffentlichen Personennahverkehrs mit einem einzigen Fahrschein jedes Nahverkehrsmittel der Region auf ihrer Fahrstrecke nutzen. Die vielfältigen Aufgaben des saarVV nimmt die Saarländische Nahverkehrs-Service GmbH (SNS GmbH) wahr. An der SNS GmbH sind folgende Verkehrsunternehmen im Saarland beteiligt: Aloys Baron GmbH, Bliestalverkehr GbR, Bustouristik Wobido, DB Regio AG, DB Regio Bus Mitte GmbH, KVS GmbH, Lay Reisen, Marianne Feld GmbH, Munz-Wobido GbR, NVG, Neunkircher-Verkehrs GmbH, ORN Omnibusverkehr Rhein-Nahe GmbH, Saar-Mobil GmbH, Saarfürst-Reisen N. Kirsch GmbH, Saarbahn Netz GmbH, Stadtbuss Zweibrücken GmbH, VVB GmbH sowie die vlexx GmbH.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag