

Ausrüstungserfassung/RFID

Artikel vom **9. Juni 2020** Rüst- und Gerätewagen

Die Binz Ambulance- und Umwelttechnik GmbH ist eines der führenden Unternehmen im Bereich des Sonderfahrzeugbaues. Ob Ambulanz, Feuerwehr, Polizei oder mobile Medizintechnik – die innovativen und individuellen Spezialfahrzeuge von Binz stehen für höchste Qualität und konsequent zu Ende gedachte Ideen, wie die jetzt gemeinsam mit Otto-Id Solutions und der Firma witcotech vorgestellte Neuheit: RFID-Transponder ermöglichen es ab sofort, den kompletten Bestand an Verbrauchs- und Ausrüstungsgegenständen eines RTW innerhalb von nur 45 Sekunden mit einem Scan zu erfassen. Um das zu erreichen, werden sämtliche Verbrauchsmaterialien sowie alle Ausrüstungsgegenstände mit speziellen RFID-Transpondern ausgestattet. Anschließend reicht ein Knopfdruck zur logistischen Erfassung des gesamten Inventars. Die kurze Erfassungszeit resultiert dabei aus einer speziellen Kombination von Antennen, Lesegeräten neuartiger Software. Neben der Bestandsverfolgung erlaubt diese clevere Lösung auch eine deutliche Verkürzung der Einsatzzeittaktung. Bereits unmittelbar nach Verlassen des Einsatzortes ist eine sofortige Übersicht über alle Materialien im Fahrzeug verfügbar. Bei Rückkehr des Fahrzeugs zu seinem Standort erfolgt zudem ein Abgleich mit der übergeordneten Lagersoftware. Ein weiterer Vorteil: Dank des neuen Systems lässt sich schnell und einfach feststellen, ob ein Ausrüstungsgegenstand versehentlich am Einsatzort zurückgelassen wurde.

Hersteller aus dieser Kategorie

Industrieelektronik Pölz GmbH

Großendorf 122 A-4551 RIED IM TRAUNKREIS 0043 7588 70122 office@poelz.at www.poelz.at Firmenprofil ansehen

RKF-Bleses GmbH

Am Kirchenmorgen 3 D-41470 Neuss 0221 82801-0 mercedes@bleses.de www.rkf-bleses.de Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag