



GSF SONDERFAHRZEUGBAU GMBH



Ausgangssituation und Problemstellung:

Innovationsgetrieben ist das GSF-Entwicklerteam stetig auf der Suche nach neuen Lösungen. Im konkreten Fall sollte das Bedienen von Rettungswagen im hektischen Arbeitsalltag durch eine neue Bedieneinheit mit integriertem Display einfacher und sicherer gemacht werden.

Lösung und Mehrwerte für den Kunden:

Im Rahmen eines Kundenbesuches bei der GSF Sonderfahrzeugbau GmbH fand ein Austausch zu dem o.g. Bedarf von GSF und dem aktuellen Entwicklungsstand einer neuen Bedienpanel-Serie von miunske statt. Im Ergebnis dessen wurde GSF zum Kooperationspartner im Entwicklungsprojekt „pilot® Bedienpanel“ und erhielt somit individuell und zeitnah eine kundenspezifische Ausführung. Diese überzeugte durch seine Ausstattung mit einem Display, wodurch nun Sicherheitshinweise, wie z.B. „Tür Seiteneinstieg offen“ als Textbotschaft sehr viel konkreter ausgegeben werden können. Auf dem integrierten OLED-Display, werden die Warn- und Sicherheitshinweise kontraststark dargestellt. So lassen sich diese auch bei starker Sonneneinstrahlung noch sehr gut erkennen.

Ein weiterer Vorteil ist die robuste und platzsparende Bauweise im DIN-Schacht-Format. Dadurch, lässt sich das pilot® Bedienpanel schnell und einfach in das Fahrzeug integrieren. Da der DIN-Schacht im Rettungswagen jedoch bereits belegt war, wurde die Bedieneinheit mit ihrem wertigen Alurahmen kurzerhand in den Bereich der Mittelkonsole integriert. Mit seiner hohen Schutzart IP65 bietet es einen vollständigen Schutz gegen Staub und Strahlwasser.

In der Belegung der einzelnen Felder hatte der Kunde maximale Flexibilität. Denn jedes Bedienfeld der pilot® Bedieneinheit kann als Schalt- oder Anzeigeelement parametrierbar werden. Die Programmierung und Parametrierung übernahm die miunske solution GmbH – so dass bereits über 200 Bedieneinheiten als bequeme „Plug & Play“ Lösung an die GSF Sonderfahrzeugbau GmbH ausgeliefert werden konnten.



Verschiedene Hardwareausführungen der pilot Bedienpanelserie finden Sie online unter: www.miunske.com

Konfigurieren Sie sich Ihr Individualprodukt mit dem PILOT-KONFIGURATOR



Ihr direkter Link zum PILOT-Konfigurator:



O-Ton GSF Sonderfahrzeugbau GmbH

„Wir schätzen die „Beweglichkeit“ und die hohe Flexibilität des miunske-Teams, das auf unsere individuellen Anforderungen immer schnell und mit praxistauglichen Lösungen reagiert. Bisher hat miunske immer einen Weg gefunden, unsere doch sehr spezifischen Wünsche umzusetzen – und dass stets in einer hohen Qualität. Für uns ist die Zusammenarbeit mit miunske sehr angenehm.“
Karsten Kerperin, Geschäftsführer GSF Sonderfahrzeugbau GmbH