

Pressemitteilung

Das erste digitale Betriebssystem für hydraulische Rettungsgeräte

WEBER RESCUE SYSTEMS präsentiert SMART-FORCE OS auf der INTERSCHUTZ 2026

Losenstein, 01.06.2026. **Mit SMART-FORCE OS (Operating System) präsentiert WEBER RESCUE SYSTEMS auf der INTERSCHUTZ 2026 das erste digitale Betriebssystem für hydraulische Rettungsgeräte. Die neue Plattform verbindet Rettungsgerät, Steuerungs-App, Ortungsdienste und Gerätemanagement-Software zu einem integrierten Betriebssystem und setzt damit neue Maßstäbe für digitale Einsatzunterstützung in der technischen Hilfeleistung. WEBER RESCUE SYSTEMS erweitert außerdem das Serviceangebot um neue Garantieverlängerungen für Rettungsgeräte und schafft damit zusätzliche Sicherheit über die Standardgarantie hinaus.**

SMART-FORCE OS steht für eine vollständig vernetzte Rettungsgeräteplattform, die Einsatz, Übung und Service nahtlos miteinander verbindet. Durch Echtzeit-Überwachung, intelligente Datenverarbeitung und automatisierte Prozesse erhalten Einsatzkräfte, Gerätewarte und Führungskräfte jederzeit Zugriff auf relevante Informationen. So werden unter anderem Live-Überwachung von Gerätezuständen, Druckwerten und Akkuständen sowie die automatische Dokumentation von Übung und Einsätzen ermöglicht. Gleichzeitig reduziert SMART-FORCE OS manuelle Prozesse und minimiert potenzielle Fehlerquellen im Einsatzalltag.

Mit ANTI-THEFT integriert WEBER RESCUE SYSTEMS einen intelligenten, langanhaltenden Diebstahlschutz in das System. Bei erkannten Manipulationen oder ungewöhnliche Verhaltensmuster deaktiviert sich das Gerät selbständig. Bei aktiviertem Diebstahlmodus wird dank interner Zusatzbatterie und Dreifach-Lokalisierung via GPS, WLAN und LTE übermittelt das Gerät den Standort automatisch in Intervallen bis zu zehn Tagen.

Auch im Bereich TRAINING eröffnet SMART-FORCE OS neue Möglichkeiten. Übungen lassen sich vollständig digital dokumentieren, analysieren und nachbereiten. Druckverläufe, Lasten und Gerätedaten können visualisiert sowie mit Bildern, Notizen oder Sprachaufzeichnungen ergänzt werden. Dies schafft maximale Transparenz und unterstützt nachhaltiges, strukturiertes Lernen.

Darüber hinaus bietet SMART-FORCE OS umfangreiche SERVICE-Funktionen für ein modernes Gerätemanagement. Der Auto-Check-In hält den Batteriestatus aller Geräte automatisch aktuell, während Wartungs-Checklisten und Benachrichtigungen zu Serviceintervallen die Verwaltung kompletter Geräteflotten erleichtern und für maximale Einsatzbereitschaft sorgen.

Mit SMART-FORCE OS verfolgt WEBER RESCUE SYSTEMS konsequent das Ziel, Rettungseinsätze schneller, sicherer und effizienter zu machen. Gleichzeitig unterstreicht das Unternehmen seinen Anspruch, digitale Innovationen praxisnah zu entwickeln und Einsatzkräfte nachhaltig zu entlasten.

Weitere Informationen unter: [SMART-FORCE OS](#)

Passend zur Einführung von SMART-FORCE OS erweitert WEBER RESCUE SYSTEMS zudem sein Serviceangebot um neue Garantieverlängerungen für Rettungsgeräte. Kunden profitieren dadurch von zusätzlicher Sicherheit über die Standardgarantie hinaus sowie von planbaren Servicekosten. Die Garantieverlängerung kann beim Gerätekauf oder nach einem Service abgeschlossen werden und ist für bis zu sechs Jahre verfügbar. Die Verwaltung erfolgt zentral über den WEBER RESCUE HUB, in dem Garantiezeiten und Wartungsstände jederzeit übersichtlich einsehbar sind.



Bild: SMART-FORCE OS

Quelle: WEBER-HYDRAULIK GMBH

Über WEBER RESCUE SYSTEMS

WEBER RESCUE SYSTEMS ist ein international führender, innovativer Hersteller von hochwertigen hydraulischen und pneumatischen Rettungssystemen für die Technische Hilfeleistung. Diese kommen in zahlreichen Bereichen zum Einsatz. Neben Feuerwehren und den technischen Hilfswerken zählen Militär und Polizei zu den Kunden. Außerdem finden die Geräte vielseitige Anwendung in der Industrie, zum Beispiel beim Rückbau und Recycling von Anlagen.

Mit einem großen Spektrum an Zusatzausrüstung für verschiedenste Einsatzbereiche bietet WEBER RESCUE SYSTEMS alles, was man zur Stabilisierung, Absicherung und Erstöffnung benötigt. Als Vorreiter der Digitalisierung von Hilfsorganisationen integriert WEBER RESCUE SYSTEMS digitale Zusatz-Funktionen im Rettungsgerät und entwickelt Apps und Softwareanwendungen für Alarmierung, Verwaltung und Training.

Ein umfangreiches Ausbildungsprogramm schult Rettungskräfte in der optimalen Handhabung und Wartung der Rettungssysteme. Neben Trainings zur technischen Hilfeleistung und Lehrgängen zur Prüfung und Wartung führt WEBER RESCUE SYSTEMS mit den rescueDAYS die weltweit größte Ausbildungsveranstaltung für die Technische Hilfeleistung durch.

Weitere Informationen unter: <https://www.weber-rescue.com>

Pressekontakt

WEBER-HYDRAULIK GMBH
Heilbronner Straße 30
74363 Güglingen

Miriam Schausberger
Content Marketing Managerin
WEBER RESCUE SYSTEMS
+43 664 60612469
Miriam.Schausberger@weber-rescue.com

www.weber-rescue.com