

Ein umfassendes Arbeitstool – auch für die Sicherheit

Die Forderung der revidierten Bauarbeitenverordnung nach einem projektspezifischen Sicherheitskonzept für jede Baustelle war der Auslöser, den Mitgliedern des AM Suisse eine multifunktionale App zur Verfügung zu stellen.

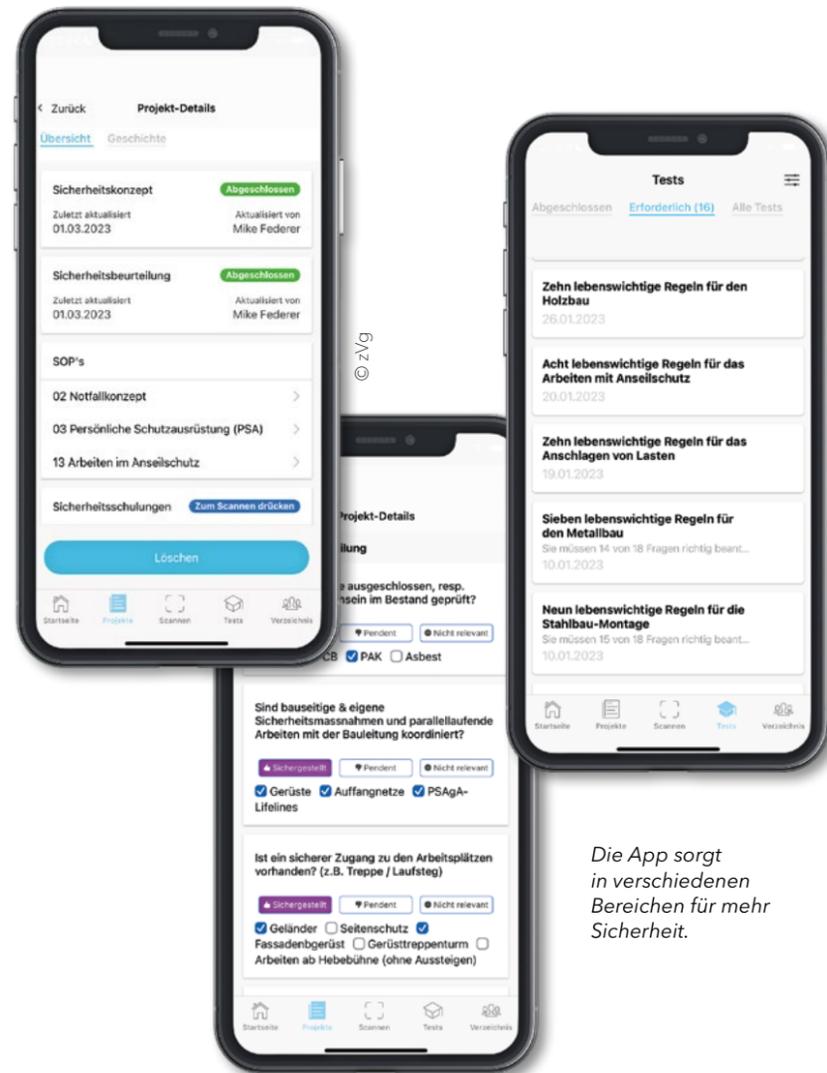
Von **Andreas Steffes**

Der Arbeitgeberverband für die Metallbau- und Landtechnikbranche, kurz AM Suisse, hat in Zusammenarbeit mit einer Softwarefirma aus dem Langenthal eine App um wesentliche Funktionen weiterentwickelt. Das Tool, welches ursprünglich für Temporärfirmen und ihre Mitarbeitenden entwickelt worden ist, wurde mit zahlreichen Funktionen und Modulen erweitert: Die App soll den Unternehmen und ihren Mitarbeitenden helfen, ihre Arbeitsprozesse zu optimieren, die Rechtssicherheit zu verbessern und die Sicherheit am Arbeitsplatz zu erhöhen.

Die Forderung der revidierten Bauarbeitenverordnung 2022 nach einem projektspezifischen Sicherheitskonzept (SiKo) für jede Baustelle war der Auslöser, den Mitgliedern des AM Suisse, welche der Branchenlösung im Metallgewerbe (BraLö 10) abgeschlossen sind, eine multifunktionale App zur Verfügung zu stellen.

Die Wichtigsten Funktionen dieser APP im Überblick:

- Ausweis-, Qualifikations- und Schulungsmanagement
- Qualitäts- und Prozessmanagement



Die App sorgt in verschiedenen Bereichen für mehr Sicherheit.

- Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz: a) eLearning, Lernzielkontrollen, Schulungsdokumentation und -planung sowie b) projektspezifisches Sicherheitskonzept
- Unternehmenskommunikation (analog WhatsApp, BeeKeeper etc.): a) Nachrichten von und an Einzelpersonen, Teams, Funktionen, Rollen etc. sowie b) Anmeldung für Anlässe/Schulungen
- Maschinen-, Geräte- und Ausrüstungsmanagement: a) Reservation (von:/bis:/für:), b) Unterhaltsdokumentation, c) Betriebsanleitungen via QR-Code, d) Zuordnung der Geräte oder Ausrüstung an Abteilungen oder Personen (z.B. Drehmomentschlüssel, PSA gegen Absturz etc.).

Auch für andere Branchen

Die App wurde speziell für die Bedürfnisse von Unternehmen in der Metallbau- und Landtechnikbranche entwickelt und bietet nun zahlreiche Funktionen, die auf die spezifischen Anforderungen dieser Branche zugeschnitten sind. Bei der Programmierung und Konzeption wurde darauf geachtet, dass die App mit vertretbarem Aufwand auch für andere Branchen/EKAS-Branchenlösungen angepasst werden könnte.

Das Tool hat somit Potenzial, in der Industrie und im Baugewerbe auch für andere Branchen von grossem Nutzen zu sein.

Eine der wichtigsten App-Erweiterungen nebst dem SiKo ist die Ausweis- und Schulungsverwaltung. Mit dieser Funktion können Unternehmen Schulungen und Zertifizierungen verwalten und sicherstellen, dass alle Mitarbeitenden die erforderlichen Qualifikationen und Ausweise besitzen, um ihre Arbeit sicher und effektiv ausführen zu können.

Die App bietet auch branchenspezifische Schulungsinhalte und Lernzielkontrollen, um sicherzustellen, dass die Mitarbeitenden die

AUTOR



Andreas Steffes

Geschäftsführer des Dachverbands metal.suisse

> www.metalsuisse.ch

SIRMED
Schweizer Institut für Rettungsmedizin

Unsere Bildungsprogramme



First Aid Stufe 1 IVR Refresher, Schwerpunkt Erste Hilfe Outdoor 10. Juli 2023

First Aid Stufe 1 IVR Refresher, Schwerpunkt Kindertotfälle 16. August 2023

First Aid Stufe 2 IVR 28.–30. August 2023

BLS-AED-SRC Instruktorienkurs 21.–22. September 2023

First Aid Stufe 3 IVR Refresher, Schwerpunkt Stop the bleeding 22. September 2023

Unser individuelles Angebot für Firmen

Sie definieren:

- **Datum, Ort und Teilnehmerzahl**
- **Sprache** (deutsch, französisch, italienisch, rätoromanisch und englisch)
- **Wunschthemen**

Folge uns auf
LinkedIn

Wir kümmern uns um:

- abwechslungsreiche **Unterrichtsplanungen**
- aktuelle **Seminarunterlagen**
- fachlich und pädagogisch qualifizierte **Ausbildner**
- vollumfängliches **Seminar material** und moderne **Geräte**
- grosszügige **Seminarräume, Verpflegung und Hotelzimmer** auf dem Campus Nottwil
- eine Übersicht der kumulierten **Seminarevaluationsergebnisse**
- eine Kontaktperson **für alle Sprachen**



SIRMED AG – Schweizer Institut für Rettungsmedizin

Guido A. Zäch Strasse 2b | CH-6207 Nottwil
T +41 41 939 50 50 | info@sirmed.ch | sirmed.ch

Ein Unternehmen der Schweizer Paraplegiker-Stiftung (SPS) und der Schweizerischen Rettungsflugwacht (Rega)

«Mit dem Maschinen- und Geräteverwaltungsmodul kann auch die PSA gegen Absturz einem bestimmten Mitarbeitenden zugewiesen werden.»

spezifischen Anforderungen der Branche verstehen.

Die Schulungs- und Lernzielkontrollergebnisse stehen im Anschluss dem Arbeitgeber und dem Arbeitnehmer zur Verfügung. Nach Beendigung eines Arbeitsverhältnisses verbleiben sämtliche persönlichen Daten beim Arbeitnehmer. Beim Arbeitgeber verbleiben lediglich die Daten der Schulungsnachweise, der Lernzielkontrollen und der jeweiligen Einsätze.

Arbeitsprozesse in der App planen

Eine weitere wichtige Funktion ist die Abbildung von Verbands- und Firmenstrukturen (Filialen, Abteilungen, Teams), die in die App integriert wurden. Mit dieser Funktion können Unternehmen ihre Organisationsstruktur in der App aufzeigen.

Eine weitere wichtige Erweiterung ist die Projektbibliothek, die als Basis für projektspezifisches Prozess- und Qualitätsmanagement, Planablagen, Audits und Fotoablagen dient. Mit dieser Funktion können Unternehmen Projekte und Arbeitsprozesse in der App planen, dokumentieren und verfolgen. Die Projektstruktur hilft auch dabei, sicherzustellen, dass alle erforderlichen Schritte und Kontrollen durchgeführt werden, um die Qualität und Sicherheit der Arbeitsergebnisse zu gewährleisten. Für die Branche wesentliche Prozess- oder QM-Audits sind bereits mit Vorlagen implementiert (EN1090, SIA118 Abnahmeprotokoll etc.).

Eine Mitarbeiterdatenbank wurde ebenfalls implementiert. Mit dieser Funktion können Unternehmen die Mitarbeiterstruktur in der App abbilden und sicherstellen, dass alle Mitarbeitenden die erforderlichen Fähigkeiten und Qualifikationen haben, um ihre Arbeit sicher und effektiv auszuführen. Die App unterstützt auch verschiedene Rollen, um sicherzustellen, dass jeder Mitarbeitende die Aufgaben und Verantwortlichkeiten hat, die zu seiner Position passen (Beispiel: der Chefmonteur ist zugleich Lehrlingsverantwortlicher, QM-Verantwortlicher auf der Baustelle und Kranführer).

Diese Datenstruktur ist auch die Basis für eine zielgruppenbasierte Kommunikation zwischen den Mitarbeitenden und Teams und erleichtert die Projektplanung und -durchführung enorm.

Sicherheit am Arbeitsplatz wird verbessert

Ein weiteres wichtiges Element der App ist das Maschinen- und Geräteverwaltungsmodul. Damit können Unternehmen ihre Maschinen und Geräte in der App verwalten und sicherstellen, dass sie für Projekte reserviert werden können oder dass PSA gegen Absturz einem bestimmten Mitarbeitenden zugewiesen werden kann. Dieses Modul ermöglicht das Terminieren und Dokumentieren von Unterhaltskontrollen und generiert einen QR-Code pro «Objekt», über welchen der Mitarbeitende Benutzerhandbücher, Schulungsvideos und Unterhaltsnachweise direkt via Smartphone einsehen kann.

Somit verbessert sich damit auch die Sicherheit am Arbeitsplatz, da Unternehmen sicherstellen können, dass ihre Mitarbeitenden nur Maschinen und Geräte verwenden, die in gutem Zustand sind und regelmässig gewartet werden. Ein weiteres wichtiges Element der App ist das Kommunikationsmodul. Damit können Unternehmen Mitarbeitergruppen, Abteilungen, Projektteams und Einzelpersonen in der App direkt anschreiben. Die App verbessert die Kommunikation und Zusammenarbeit zwischen den Mitarbeitenden und ermöglicht es Unternehmen, wichtige Informationen schnell und effektiv zu verbreiten, Schulungen anzukündigen und Anmeldungen entgegenzunehmen für Firmenanlässe etc.

Die App bietet auch eine QR-Code-Funktion, mit der Mitarbeitende schnell und einfach auf ihre persönlichen Daten zugreifen können. Die Mitarbeitenden (insbesondere temporäre) können so ihrem Arbeitgeber Zugang zu ihren Ausweisen und Daten geben, indem sie ihnen ihren QR-Code zum Scannen hinhalten. Diese Funktion verbessert die Datensicherheit und gibt den Mitarbeitenden eine optimale Kontrolle über ihre persönlichen Daten in Einklang mit dem neuen Datenschutzgesetz.

Insgesamt vereint die AM-Suisse-App zahlreiche Funktionen, welche dem Unternehmen dabei helfen, seine Arbeitsprozesse zu optimieren und die Sicherheit am Arbeitsplatz zu erhöhen. Die App ist in Deutsch, Französisch und Italienisch verfügbar und kann beliebig um weitere Sprachen erweitert werden.

Zahlreiche Funktionen

Die AM-Suisse-App vereint zahlreiche Funktionen, welche dem Unternehmen helfen, seine Arbeitsprozesse zu optimieren und die Sicherheit am Arbeitsplatz zu erhöhen.

Der Einsatz der AM-Suisse-App führt zu einer Win-win-win-Situation für Unternehmen, Mitarbeitende und Temporärfirmen.

Unternehmen können ihre Arbeitsprozesse optimieren und die Sicherheit am Arbeitsplatz erhöhen, während Mitarbeitende mehr Kontrolle über ihre Daten haben und Temporärfirmen ihren Mitarbeitenden eine bessere Möglichkeit geben, sich nahtlos in den Ausleihbetrieb einzufügen und zugleich ihre Qualifikationen zu verwalten.

Die App ist in Deutsch, Französisch und Italienisch verfügbar und kann beliebig um zusätzliche Sprachen erweitert werden.

Für weitere Informationen und Erklärvideos: <https://amsuisseapp.equasio.com>