

SAFETY-PILOT* DIGITALES VERBANDBUCH & QR-CODE GENERATOR

Direkt-Sharing via Word (.docx) auf Smartphones/iPhone, Intranet & DSGVO-Konformität

STANDARD & NORMEN
DGUV V1 / §24 Abs. 6
DSGVO / Client-Side Engine

Word (.docx)

MOBILE SHARING (IPHONE)

100% Client-Side

DSGVO-DATENSCHUTZ

Deutsch (DE)

VERBANDBUCH MODUL

Near Miss

IN VORBEREITUNG (MULTI-LANG)

1. DIGITALES VERBANDBUCH (SYSTEMKONZEPT)

Das digitale Verbandsbuch ersetzt papierbasierte Dokumente durch eine barrierefreie, rechtssichere Ersthelfer-Erfassung:

QR-CODE Scannen am Erste-Hilfe-Kasten

Mitarbeiter und Ersthelfer scannen direkt am Verbandskasten den QR-Code und rufen die fokussierte deutschsprachige Erfassungsmaske auf dem Smartphone auf.

INTRANET Einbindung & Terminal

Nahtlose Integration als Widget oder IFrame im Unternehmens-Intranet sowie auf stationären Terminals im Betrieb für barrierefreie Eingabe.

VALIDATION Pflichtfeld-Guiding

Farbliche Echtzeit-Hervorhebung (gelb) leitet den Nutzer präzise durch Pflichtangaben (Unfallort, Hergang, Verletzung, Ersthelfer, DGA-Besuch).

2. DSGVO-COMPLIANCE & DGUV V1

- **100% Client-Side-Processing:** Die Erfassung und Dokumenten-Erstellung erfolgen lokal im Browser des Nutzers. Keine Zwischenspeicherung auf Fremdservern.
- **DGUV Vorschrift 1 (§24 Abs. 6):** Vertrauliche Aufbewahrung der Erste-Hilfe-Aufzeichnungen für mindestens 5 Jahre ohne Einsehbarkeit für Dritte.
- **Direkt-Routing:** Übermittlung der Meldung erfolgt verschlüsselt direkt über den betrieblichen Mail-Client an den zuständigen Sicherheitsbeauftragten.

3. WORD (.DOCX) MOBILE-SHARING WORKFLOW

Umstellung von PDF auf Microsoft Word (.docx) zur optimalen Nutzung auf mobilen Endgeräten:

- **iPhone / Smartphone Optimierung:** Nahtloses Teilen und Versenden der generierten `.docx`-Datei direkt über den nativen iOS- Mail-Client & Share-Sheet.
- **Bearbeitbarkeit:** Erste-Hilfe-Protokolle können bei Bedarf von der Sifa oder dem Betriebsarzt direkt in MS Word weiterbearbeitet und ergänzt werden.
- **Nahtloser Mail-Anhang:** Direkte Übergabe des Dokuments an die betriebliche E-Mail-App zur sofortigen Freigabe und Ablage.

4. SPRACHUMFANG & NEAR MISS ROADMAP

Strategische Ausrichtung der Funktionsmodule und Internationalisierung:

- **Verbandsbuch (Status Quo):** Fokussierte, schlanke Auslegung in deutscher Sprache für maximale Bediensicherheit im Inlandsbetrieb.
- **Near-Miss-Modul (In Vorbereitung):** Das Beinahe-Unfall-Modul befindet sich aktuell in Abstimmung und wird zu einem späteren Zeitpunkt freigeschaltet.
- **Künftiges Multi-Language-Release:** Die Mehrsprachigkeit (DE, EN, FR, IT) wird gezielt im Zuge des Near-Miss-Rollouts für internationale Standorte integriert.

5. ÜBERSICHT: SYSTEMKOMPONENTEN & INTEGRATIONSMATRIX

Das Safety-Pilot Verbandsbuch-System deckt den gesamten Prozess von der Standorterfassung bis zur revisionssicheren Ablage ab:

KOMPONENTE	FUNKTIONSUMFANG	NUTZEN & KONFORMITÄT
QR-Code Generator	Dynamische Link-Erstellung, Logo-Branding, Lizenz-Parsing	Ermöglicht den raschen Druck von Aushängen für Verbandskästen, Werkstätten und Büros.
Intranet / Web Widget	Responsive Grid-Layout, Standalone/IFrame, Deutsch (DE)	Zentrale Erreichbarkeit für alle Mitarbeiter ohne App-Installation auf jedem Endgerät.
Erfassungsmaske	Echtzeit-Validierung, DGA-Radio-Buttons, Vorschau-Fenster	Verhindert unvollständige Eingaben und sichert hohe Datenqualität für Ersthelfer-Protokolle.
Word (.docx) Engine	Lokale Generierung, Native Mobile-Sharing (iOS/iPhone)	Ermöglicht direktes Anhängen und Versenden von `.docx`-Dateien über Mail-Clients am Smartphone.

6. STRATEGISCHER MEHRWERT FÜR UNTERNEHMEN & HSE-LEITUNG

Mobile Flexibilität (iPhone)

Durch die Umstellung auf MS Word (.docx) lässt sich das Erste-Hilfe-Protokoll direkt am Smartphone als Anhang verschicken und flexibel weiterverarbeiten.

DSGVO & Rechtssicherheit

Sensible Ersthelfer-Daten gelangen ohne Speicherung auf Drittservern vertraulich direkt an den zuständigen Sicherheitsbeauftragten (DGUV V1).

Null Aufwand & Stufen-Rollout

Sofort einsatzbereit im Intranet & via QR-Code. Klare Fokussierung auf das deutsche Verbandsbuch; spätere Erweiterung um Near-Miss (Multi-Lang).