

# Notfall- und Evakuierungsmanagement

Effektives Evakuierungsmanagement kann Leben retten

Unternehmen tragen Verantwortung für Schutz und Sicherheit ihres Personals. Mit jay cloud LIFE SAFETY behalten Sie jederzeit im Blick, wer sich auf Ihrem Firmengelände aufhält. Dank der Integration von Zeiterfassung und Zutrittskontrolle sind Sie bestens für den Ernstfall vorbereitet. Durch regelmäßige und effektive Evakuierungsübungen erhöhen Sie die Sicherheit für Ihr Personal.

Im Notfall ermöglicht das System eine schnelle und geordnete Evakuierung. So schaffen Sie Sicherheit und handeln effizient, wenn jede Sekunde zählt.

- Echtzeitdaten nutzen aus Zutrittskontrolle, Besucherverwaltung, Zeiterfassung
- Gut vorbereitet sein durch regelmäßige, effiziente Evakuierungsübungen
- Schnelle und sichere Evakuierung durch Nutzung von Echtzeitdaten
- Risiko minimieren größtmöglicher Schutz für Personal und Evakuierungsteam

## **Built on SAP Business Technology Platform**

jay cloud ist eine cloud native "Software as a Service" Lösung auf Basis der SAP® Business Technology Platform. Dank der neuesten Technologie auf der SAP BTP bietet die Lösung ein Maximum an IT-Sicherheit. jay cloud wurde in enger Kooperation mit SAP im Rahmen des SAP Co-Innovation Programms entwickelt und zertifiziert.





### Worauf es ankommt

#### **Gut vorbereitet sein**

Um bei einer Evakuierung schnell und sicher reagieren zu können, ist es wichtig, immer zu wissen, wer sich auf dem Gelände befindet und wo sich diese Personen wahrscheinlich aufhalten.

#### Echtzeitdaten nutzen

Eine Zutrittskontrolle hilft dabei, in Echtzeit zu sehen, wo Mitarbeiter, Besucher oder externe Dienstleister zuletzt waren. Das ist entscheidend, um im Notfall niemanden zu übersehen. Die Integration der Besucherverwaltung sorgt dafür, dass Besucher und ihre Ansprechpartner im Unternehmen leicht identifiziert werden können. Die Zeiterfassung liefert weitere Informationen darüber, welche Mitarbeiter anwesend sind. In Verbindung mit dem HR-System, das wichtige Rollen wie Ersthelfer oder Evakuierungshelfer speichert, kann sicher-

#### Was im Notfall passiert

einer Evakuierung abgedeckt sind.

Im Ernstfall wird das Evakuierungsteam sofort alarmiert und erhält klare Anweisungen zu seinen Aufgaben. Die Evakuierung beginnt, und Personen

gestellt werden, dass alle wichtigen Aufgaben bei

melden sich an den **Sammelpunkten** als "in Sicherheit". Das kann entweder durch sie selbst am interaktiven Sammelpunkt oder durch Evakuierungshelfer mit **mobilen Scannern** geschehen. Für vermisste Personen wird ermittelt, wo sie zuletzt waren.

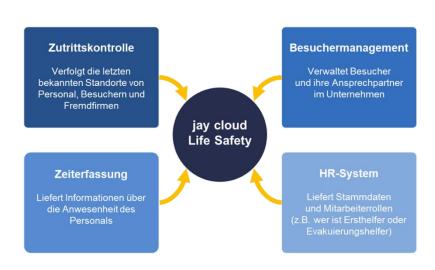
#### Im Ernstfall den Überblick behalten

Das Ziel ist, alle so schnell und geordnet wie möglich in Sicherheit zu bringen – besonders bei einem Brand zählt jede Sekunde. Während der Evakuierung oder bei Übungen zeigt ein spezielles Life Safety Dashboard (eine Übersicht am Bildschirm) den aktuellen Fortschritt an. Mit jeder Sicher-Meldung wird die Liste der noch fehlenden Personen kürzer, und Detailinformation zu den Vermissten können eingesehen werden. Verantwortliche behalten so immer den Überblick und können besser entscheiden, wann Rettungskräfte gezielt nach Vermissten suchen sollten.

#### Sicher Leben retten

Dieses System hilft den Rettungskräften, gezielt vorzugehen, ohne sich selbst unnötig in Gefahr zu bringen. So können Leben gerettet und die Risiken für alle Beteiligten minimiert werden.

### Koppeln Sie Ihre Systeme für höchste Sicherheit im Evakuierungsfall



jay cloud bietet umfassende Schnittstellen zu Zutrittskontrollsystemen, zur Besucher- und Fremdfirmenverwaltung, zur Zeiterfassung sowie zu allen relevanten HR-Systemen.

Die **bestmögliche Integration** erreichen Sie mit den **jay cloud Modulen** TIME, ACCESS, VISITOR

Wir beraten Sie gerne zur Integration dieser Module in Ihr gesamtes Sicherheitskonzept.



### Die Features von jay cloud LIFE SAFETY

So unterstützt jay cloud Ihr Evakuierungsmanagement

- Stets aktueller Überblick über alle erfassten anund abwesenden Personen – Berücksichtigung aller Datenquellen (Zutrittskontrolle, Zeiterfassung, Besuchermanagement)
- Stets aktueller Überblick über die Besetzung des Evakuierungsteams (z.B. Sicherheitsverantwortliche, Evakuierungshelfer, Ersthelfer)
- Sofortige Alarmierung des Evakuierungsteams im Notfall
- Alarmsituation für alle Personen am Standort sofort sichtbar – durch Leuchtsignale an Sammelpunkten, Terminals und mobilen Erfassungsgeräten
- Fortlaufende dynamische Aktualisierung der Datenbasis durch Erfassen aktueller Buchungen auch während der Evakuierung

- Einfacher Zugriff auf Evakuierungsdaten per Webbrowser - einfache Bedienung
- Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter k\u00f6nnen sich an Buchungsterminals am Sammelplatz selbstst\u00e4ndig ausbuchen.
- Evakuierungshelfer können Personen mit mobilen Scannern sicher melden.
- Der Rückfluss von sicher Gemeldeten wird verhindert - durch geänderte Zutrittsberechtigungen während der Evakuierung.
- Evakuierungs- und Brandschutzübungen lassen sich schnell und ohne lange Wartezeiten durchführen.
- Geordnetes Ende der Übung oder des Notfalls durch klare Informationen an allen Sammelpunkten, z.B. "Die Übung ist beendet. Bitte kehren Sie zurück an Ihren Arbeitsplatz".

### Berechtigungsrollen für den Evakuierungsfall

Mitarbeitende können zusätzliche Rollen für den Evakuierungsfall haben, z.B. Ersthelfer, Evakuierungshelfer oder Sicherheitsverantwortliche.

Diese Rollen werden von einem HCM-System empfangen oder direkt in jay cloud verwaltet. In jay cloud werden die Rollen verwendet, um die Personalsituation (Besetzung und Befähigung) für einen bestimmten Bereich zu überwachen. Diese Personen sind direkt im Life Safety Dashboard sichtbar. Benachrichtigungen können automatisch an die Verantwortlichen gesendet werden, wenn die geplante Mindest-besetzung für einen Bereich oder eine Funktion nicht erreicht wird.



Während der Evakuierung können Evakuierungshelfer zusätzliche Zugangsberechtigungen erhalten. Evakuierten können gezielt Berechtigungen entzogen werden, damit sie nicht vor Ende der Evakuierung ins Gebäude zurückkehren können.



### Evakuierungen üben

Regelmäßige Evakuierungsübungen erhöhen relevant den Erfolg im Ernstfall

Evakuierungsübungen sind ein wichtiger Teil des Arbeitsschutzes. Unternehmen sind verpflichtet, regelmäßig zu üben, wie Personen im Notfall evakuiert werden können.

Für Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sind solche Übungen meistens viel eindrücklicher als nur theoretische Unterweisungen. Sie tragen dazu bei, die Fachkompetenz und das Verantwortungsbewusstsein für betriebliche Sicherheitsfragen zu erhöhen.

Und je vertrauter die Fluchtwege und Sammelplätze sind, desto reibungsloser klappt die Evakuierung im Ernstfall.

**Life Safety Analytics** ermöglicht es, Erkenntnisse aus dem Evakuierungsablauf zu gewinnen und im Anschluss an jedes Training gezielt Verbesserungen anzuregen. Mit jay cloud Life Safety können Sie effektive Evakuierungsübungen durchführen, die den Betriebsablauf kaum stören.

Mit Evakuierungsübungen checken Sie regelmäßig, ob

- die Alarmierung im Ernstfall schnell und reibungslos funktioniert.
- die Alarmierung alle Personen erreicht.
- alle Personen im Gebäude die Bedeutung der Alarmmeldung verstehen und wissen, was sie tun müssen.
- die zu evakuierende Bereiche frei von Personen sind.

So können Sie Schwachstellen und Fehlerquellen im Evakuierungskonzept erkennen und Verbesserungen anstoßen.





### Funktionen und Geräte im Überblick

### Life Safety Dashboard

Das Dashboard zeigt im **Normalbetrieb** Informationen über die Anwesenheit von Mitarbeitenden, Externen und Besuchern sowie die Anzahl und die Befähigung von Evakuierungshelfern vor Ort. Es liefert Daten in Echtzeit, es ist webbasiert und auf allen Geräten wie Desktop, Tablet und Smartphone verfügbar.



Im Falle einer **Evakuierung** (oder Evakuierungsübung) zeigt das Dashboard alle Informationen über den Fortschritt der Evakuierung.

# Das Life Safety Dashboard wird zum zentralen Punkt für den Überblick über die Situation.

Das System registriert dynamisch, sobald sich eine Person an einem Terminal ausbucht und das Werksgelände verlässt oder sich an einem Sammelpunkt als "sicher" meldet. Die Person wird dann im System sofort als außerhalb des Gefahrenbereichs geführt.

### Der Sammelpunkt und seine Aufgaben

Im Falle einer Evakuierung ist der wetterfeste interaktive Sammelpunkt der Ort, an dem Personen sich als "sicher" registrieren.

Ausgestattet mit moderner Technologie erfasst die Säule automatisch die Anwesenheit und Identität der evakuierten Personen, um Rettungskräften und Verantwortlichen einen genauen Überblick über An- und Abwesende zu geben. Dort erhalten sie außerdem ggf. Hinweise zum Verhalten während der Gefahrensituation. Nach Beendigung der Evakuierung oder der Übung können über den Sammelpunkt Informationen für das weitere Verhalten verteilt werden.

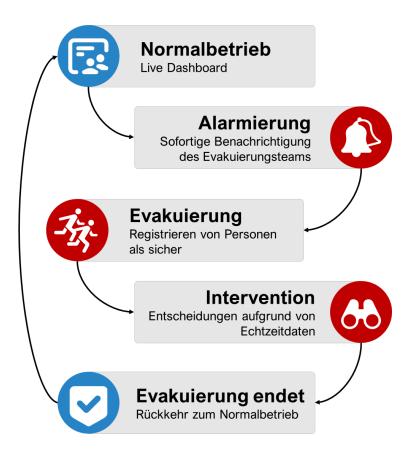
Evakuierungshelfer haben die Möglichkeit, Personen mithilfe mobiler Geräte als sicher zu scannen.





## So läuft eine Evakuierung (oder Übung) ab

Der Prozess von der Aktivierung des Alarms bis zur Rückkehr in den Normalbetrieb



**Normalbetrieb:** Das Live Dashboard zeigt aktuelle Anzahl von Anwesenden und Evakuierungshelfern vor Ort.

Alarmierung: Das Live Dashboard wechselt in den Evakuierungsmodus: Es zeigt die Anzahl von Vermissten und Geretteten laufende Aktualisierung der Daten

**Evakuierung**: Personen melden sich selbst an Sammelpunkten als sicher - oder werden von Helfern als sicher registriert.

**Intervention**: Die Datenbasis hilft Rettungskräften zu entscheiden, wann und wo sie gezielt nach Vermissten suchen.

**Evakuierung endet:** Rückkehr zum Normalbetrieb, Auswertung und Analyse des Not- oder Übungsfalls zur Verbesserung der Prozesse.

### **Haben Sie Fragen?**

Wir beraten Sie gerne und freuen uns auf Sie.

**Poksundo GmbH** - Ein Spin Off der dormakaba Gruppe Kanzleigasse 18 I DE-78050 Villingen-Schwenningen poksundo.com I info@poksundo.com T +49 7721 8070723





Termin vereinbaren

