

Datum: 22.07.2015

Verbesserungsvorschlag

Stand: VV0037_001_2015

Team Ideen-Markt

info@ideen-markt.com

Name:

Vorname:

Telefon oder Email:

Vorschlag: Beschreiben Sie den **aktuellen-Zustand**, die **Verbesserung** und die **Vorteile**.

Senden Sie uns, wenn erforderlich: **Bilder, Muster** oder **Skizzen**

Thema: *Digitale Sammelplatzlösung*

Beschreibung:

Die Vorsorge für Notfälle ist insbesondere in größeren Unternehmen eine wichtige Aufgabe. Die Fluchtwege müssen deutlich gekennzeichnet sein und auch der Sammelplatz für die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter muss jedem Arbeitnehmer bekannt sein, damit in einem Notfall die Vollständigkeit der Belegschaft sehr schnell überprüft werden kann. Vielfach wird jedoch wertvolle Zeit verloren, weil die Erfassung der sich am Sammelplatz eingefundenen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter einfach zu lange dauert. Es fehlt jede Organisation und die bei der Erfassung verlorene Zeit kann dazu beitragen, dass in einem Katastrophenfall Menschenleben nicht gerettet werden. Jeder Sicherheitsbeauftragte in einem Unternehmen sollte nicht nur Notfallpläne erarbeiten und deren Wirksamkeit überprüfen, sondern auch dafür sorgen, dass bei einer notwendigen Evakuierung der Belegschaft eine schnelle und lückenlose Erfassung der Vollständigkeit erfolgt, damit ggfls. die Suche nach verletzten Kollegen oder Kolleginnen in schnellstmöglicher Zeit erfolgt. Was liegt in der heutigen Zeit näher, als die Mitarbeitererfassung bei Notfällen mit Hilfe von digitalen Systemen durchzuführen?

Ist-Zustand:

Die Tatsache, dass in Notfällen der Schutz der Belegschaft und – falls nötig – eine Evakuierung eine wichtige Aufgabe ist, ist allen Unternehmensleitern und Sicherheitsbeauftragten bekannt. Die Vorgaben der Berufsgenossenschaft müssen beachtet werden, die Fluchtwege werden deutlich gekennzeichnet und es wird darauf geachtet, dass alle möglichen Hindernisse nichts auf den Fluchtwegen zu suchen haben. Auf die Achtsamkeit der Kolleginnen und Kollegen untereinander wird aufmerksam gemacht und auch ein Sammelplatz bei einer notwendigen Evakuierung der Belegschaft wird festgelegt. Woran es in den meisten Unternehmen allerdings fehlt, ist eine gute Organisation der Erfassung der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, die das Gebäude im Notfall verlassen haben und damit die Überprüfung der Vollständigkeit. Wenn eine schnelle Erfassung der Belegschaft nicht organisiert ist, kann das im schlimmsten Fall Menschenleben kosten.

Soll-Zustand:

Um sehr schnell eine lückenlose Erfassung der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter an einem Sammelplatz außerhalb des Gebäudes zu ermöglichen, gibt es heute digitale Lösungen. Eine dieser sinnvollen technischen Entwicklungen ist die berührungslose Erfassung an einem Terminal, beispielsweise das B-Net 9120 von KABA.

Das Unternehmen stellt ein Online-System mit dem Namen „Kaba exos 9300 CHEM“ zur Verfügung, das den Rettungstrupps verschiedene Reports und umfassende Informationen zur Verfügung stellt. Durch die berührungslose Erfassung am Terminal werden in Echtzeit fehlende Personen ermittelt und deren Aufenthaltsort wird bekannt. Die noch zu evakuierenden Personen werden damit sehr schnell gefunden und die Rettungsmannschaften erhalten sofort die notwendigen Informationen, um im Ernstfall sofort die notwendigen Rettungsmaßnahmen einzuleiten. Alle Informationen werden online zur Verfügung gestellt und die Rettungsarbeiten können unverzüglich beginnen. Gerade in Katastrophenfällen ist es vielen Menschen nicht möglich logisch zu denken und entsprechend zu handeln, was bei einer manuellen Erfassung der evakuierten Personen vielfach zu folgenschweren Verzögerungen führt. Die digitale Erfassung an Notfall-Sammelplätzen ist natürlich ganz besonders für Unternehmen unverzichtbar, in denen mit gefährlichen und/oder brennbaren Substanzen gearbeitet wird, aber jeder Industriebetrieb kann auf diese Weise dazu beitragen, dass bei einem Evakuierungsprozess wertvolle Zeit eingespart wird.

Vorteile:

Notwendige Evakuierungen von Personen werden durch eine digitale Erfassung nicht durch Emotionen behindert und eine berührungslose Kontrolle und Prüfung ist schnell und lückenlos. Durch die Automatisierung wird der Prozess strukturiert und effektiv unterstützt. Die durch das System zusammengestellten Notfalllisten mit Namen und Aufenthaltsort in Echtzeit gewährleisten eine sichere Erfassung und ermöglichen einen gezielten Eingriff ohne Zeitverlust. Die digitale Erfassung und Auswertung in Notfällen gehört in der heutigen Zeit zu den wichtigen Investitionen, für die ein Unternehmen im Interesse der Sicherheit der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter oberste Priorität haben sollte.