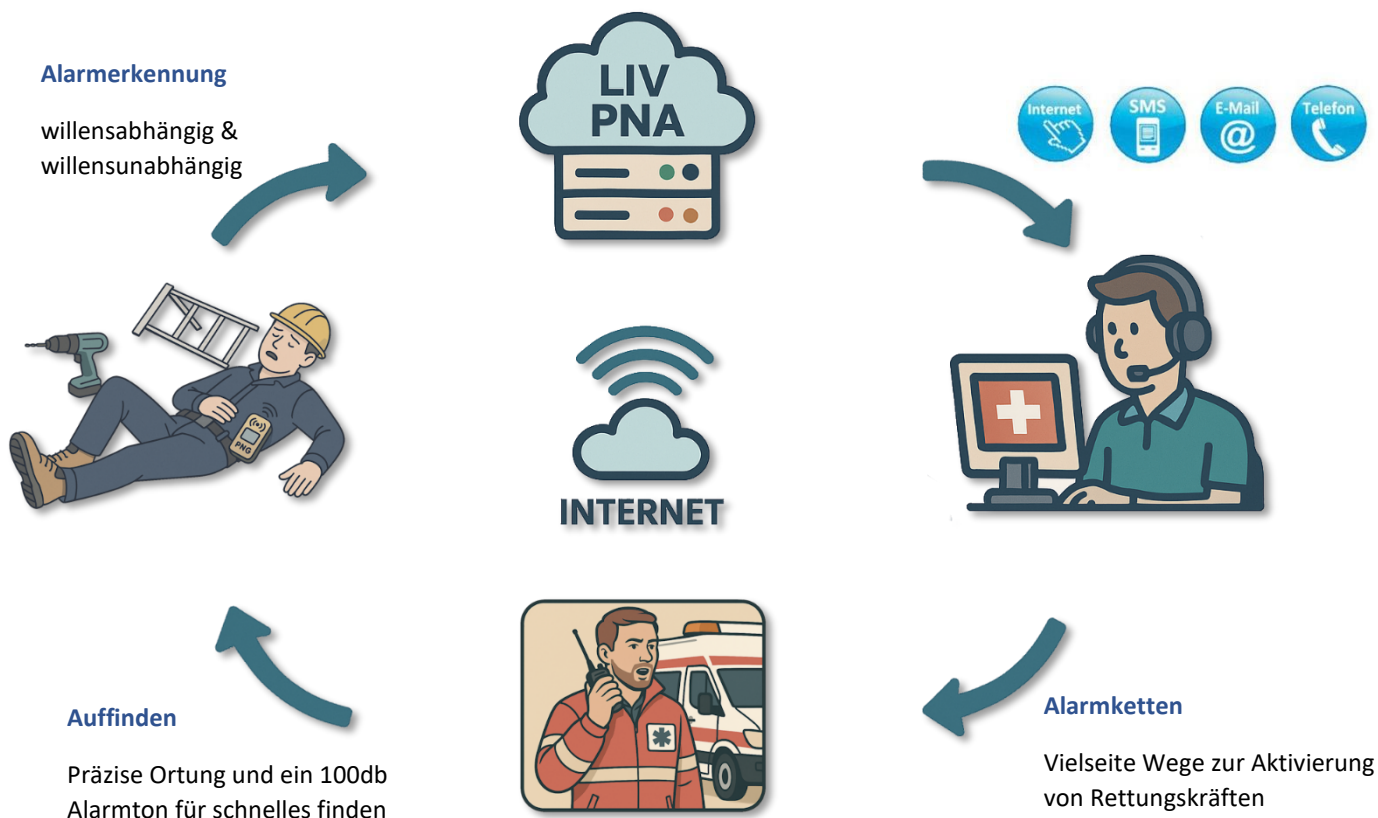


LIV PNA - zuverlässig, intelligent, vielseitig

Das mobile PNA-Endgerät bietet maximale Sicherheit auf Knopfdruck: Durch einen aktiven Hilferuf oder die automatische Erkennung kritischer Situationen löst es zuverlässig einen Alarm aus und übermittelt diesen nach klar definierten Eskalationsregeln. Dank der Möglichkeit zur Nutzung bestehender WLAN-Infrastruktur bei der Ortung, lässt sich das Gerät und damit die betroffene Person, präzise auch innerhalb von Gebäuden lokalisieren. So wird schnelle Hilfe dort gewährleistet, wo sie wirklich gebraucht wird.



Ortung - Die genaue Ortung einer Person ist wesentlich für eine schnelle Hilfe

Die LIV PNA erlaubt neben der **klassischen Ortung** über **GNSS oder Wifi/BLE**-Empfangsstärken, auch die deutlich genauere Ortung in Wifi Infrastrukturen mittels unseres **WLAN/BLE - Fingerprinting** Verfahrens.

Die Nutzung einer bereits **vorhandenen Wifi-Infrastruktur spart** Ihnen **Zeit & Kosten** in der Umsetzung und erlaubt eine präzise Ortung auch unter herausfordernden Bedingungen, wie sie etwa **innerhalb von Gebäuden, Kellern oder Tunneln** vorherrschen.

Alle in der LIV PNA vorhandenen **Ortungsverfahren und Alarmierungswege** lassen sich **zeitgleich kombinieren**, um sich flexibel an die Anforderungen in der Realität anzupassen.

„So entsteht eine ganzheitliche PNA vom Alarm bis zur Reaktion. Sicher, flexibel, anpassbar und individuell“

*Kommunikationswege & Ortungstechnologien
„Wir planen mit Ihnen gemeinsam und übergeben eine Einsatzbereite und abgestimmte PNA Lösung - so individuell wie Ihre Anforderungen“*

LIV PNA - PNEZ - Personen-Notsignal-Empfangszentrale



Visualisierung Outdoor



Alles auf einen Blick



Visualisierung Indoor

Die **LIV PNEZ web** ermittelt und visualisiert die **SOS-Position** sowie die **Art des Alarms**. Die PNEZ ist webbasiert und einfach auf einem Webbrowserfähigen Endgerät aufrufbar. Der Supervisor hat so alles auf einem Blick und kann den Träger des PNG effektiv absichern. Neben der Visualisierung des **SOS, Live-Position, Gebäudekarten und Hilfs-Informationen**, sind Alarmierungen via **SMS, Mail oder Tele-Kommunikations-Anlagen** mit automatischen Rufaufbau möglich.

LIV PNA – PNG - Personen-Notsignal-Gerät

Zum Einsatz kommen **robuste Smartphones**, welche auch unter rauen Bedingungen verlässlich funktionieren und eine sichere Alarmierung gewährleisten. Durch Sensorik und **Hardware-Knöpfe** ist eine SOS-Auslösung in kritischen Situationen durch Sensorik oder drücken der **SOS-Taste** auch unter schwierigen Bedingungen gewährleistet. Auch in Arbeitsschutz Kleidung, Handschuhen oder bei eingeschränkter Mobilität.

Android basierte PNG erlauben **zusätzliche Apps** um die **Einsatzmöglichkeiten** des Gerätes zu **erweitern**: Taschenlampe, Telefonie, Barcode-Scanner oder Technisches Handbuch und mehr.

Je nach eingesetztem PNG sind Einsätze auch in widrigsten Umgebungen problemlos möglich.



LIV tec GmbH

Die LIV tec GmbH ist **spezialisiert auf innovative Lokalisierungslösungen**.

Von Personen-Notsignal-Anlagen über Personenschutz bis hin zu modernen Mitarbeitermanagement-Systemen für Pflegeeinrichtungen. Auch Besucher von Museen, Flughäfen oder Messen profitieren von präzisen, standortbasierten Informationen.

Der Name LIV steht dabei **für Lokalisieren, Informieren und Visualisieren** – und beschreibt unseren ganzheitlichen Ansatz perfekt.

Ein zentraler Baustein unserer Lösungen ist die leistungsstarke WLAN-Lokalisierung für zuverlässige und präzise Indoor-Ortung. Über unsere flexible **LIV-Integrationsplattform** kombinieren wir weitere Technologien wie GPS, BLE, NFC oder RFID und schaffen so maßgeschneiderte Positionierungssysteme für Innen- und Außenbereiche. Individuell abgestimmt an Ihre Anforderungen.

Die Basis einer erfolgreichen Einführung einer PNA ist die Kombination aus Hardware und Softwarelösungen, Ihrer Zielsetzung und unserer **Erfahrung in PNA-Projekten seit 2017**.

Kontakt: Tel.: +49 6047 987710 | Fax: +49 6047 987719 | E-Mail: info@liv-tec.de | Internet: www.liv-tec.de