

DIGITALE ÜBERWACHUNG
RAPID DEPLOYMENT UNIT



VISICS

Weil sofortige Aktivität unverzögliche digitale Überwachung erfordert



Digitale Überwachung zum Mitnehmen

In Ihrem Sektor haben Sicherheit und Effizienz höchste Priorität, besonders während geplanter Wartungsarbeiten. Mit VISICS bieten wir Ihnen eine Lösung zur digitalen Überwachung, um Sicherheit und Effizienz weiter zu verbessern. Für planmäßige Wartungsarbeiten bei Turnarounds in begrenzten Räumen, als auch für unkontrollierte Tätigkeiten unabhängig vom Standort.

Rapid Deployment Unit

Digitale Überwachung zu jeder Zeit an jedem Ort

VISICS ist ein volldigitale, mobile High-Tech Lösung zur Verbesserung von Sicherheit und Effizienz. Unser Baukastensystem umfasst innovative Technik für Registrierung, Kommunikation und Überwachung innerhalb und außerhalb geschlossener Räume. Unser Rapid Deployment Unit (RDU) ermöglicht noch mehr Mobilität und Flexibilität in unserem VISICS Kabelsystem: Mit diesem Gerät mit integrierter Batterie und Konnektivität kann fast jeder geschlossener Raum zu jeder Zeit so lange wie erforderlich überwacht werden, selbst wenn kein Stromanschluss vorhanden ist.

Mobil und Flexibel

Das einsatzbereite RDU inklusive Kamera, Alarm und Ein- und Auschecksystem von VISICS wird in einem Boardcase geliefert und ist innerhalb von 15 Minuten aufgebaut und betriebsbereit.

- **Kompatibel mit den meisten VISICS-Geräten für Überwachung, Zugangskontrolle und Kommunikation, einschließlich Gasetektionssystem**
- **In Boardcase verpackt**
- **Kabellose Installation innerhalb von 15 Minuten**
- **Alle gesammelten Daten auf einem Bildschirm**
- **Robustes Tablet für extreme Umstände enthalten**

Integrierte Konnektivität

Das RDU enthält ein integriertes Konnektivitätsmodul für WLAN und 4G und ist ebenfalls 5G-fähig. Das bedeutet, dass ohne jegliche Verkabelung die gesammelten Daten auf alle autorisierten PCs, Laptops oder Tablets übertragen werden, unabhängig davon, ob sich diese auf dem Betriebsgelände oder außerhalb befinden. Alle Daten werden übersichtlich in einem einzigen Fenster visualisiert, wodurch das RDU nicht nur flexibel, sondern auch einfach zu bedienen ist.

- **VPN-Netzwerk**
- **4G und WLAN**
- **5G-fähig**
- **Bluetooth**
- **Bluetooth Low Energy (BLE)**

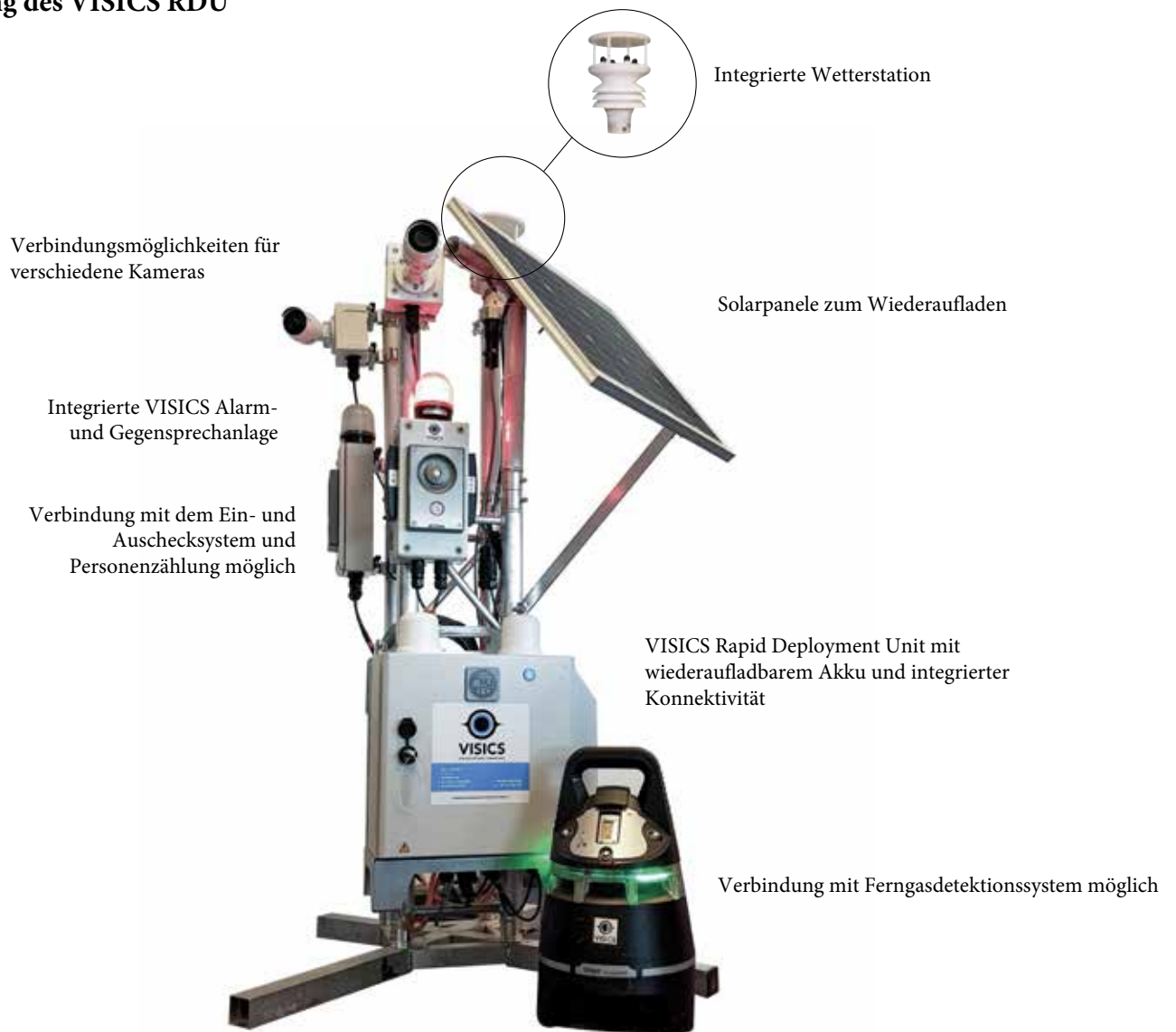
Akkulaufzeit von bis zu 12 Stunden

Das System enthält einen wiederaufladbaren Akku mit einer Laufzeit von bis zu 12 Stunden, abhängig von den Einstellungen. Die vollständige Aufladung nimmt nur drei Stunden in Anspruch (80% in zwei Stunden). Der Akku ermöglicht den Gebrauch der RDU ohne eine permanente Stromversorgung im Arbeitsbereich.

- **Keine Stromversorgung im Arbeitsbereich**
- **7-12 Stunden Akkulaufzeit**
- **80%-ige Aufladung des Akkus innerhalb von zwei Stunden**
- **Solarpanele für kontinuierliches Aufladen der Batterie**



Nutzung des VISICS RDU



Eine einziges Display

Alle mit der RDU erfassten Daten können im VISICS-Dashboard auf einem einzigen Display angezeigt werden. Das Programm kann sowohl auf einem mobilen Gerät wie Laptop oder Tablet, als auch auf einem feststehenden Desktop installiert werden. Das Dashboard ermöglicht die Echtzeitüberwachung von Gasmesswerten, Alarmen, Anzahl der Personen im Gebäude (Personenzählung), den GPS-Standort, Wetterinformationen und den Batteriestatus auf einen Blick, während Echtzeit-Videoaufnahmen einen Überblick über geschlossene Arbeitsräume geben. Alarm- und Gegensprechfunktionen sind ebenfalls im Dashboard integriert.

Robustes VISICS -Tablet

Teil des VISICS RDU Systems ist ein robustes Tablet für den Gebrauch in rauen und gefährlichen Umgebungen.

- Tablet- und Laptopfunktion
- Für die Nutzung in gefährlichen Bereichen nach US-Norm NEC HazLoc
- Klasse 1, Division 2, Gruppen A, B, C, D
- Akku austauschbar während des Betriebs



Über VISICS

VISICS bietet einen Mehrwert für Branchen mit hohem Risikoprofil und erhöhtem Bedarf an Sicherheit sowie maximierter Produktivität zu gleichzeitig geringen Kosten, speziell für Turnarounds und Shutdowns. Unsere Innovationen umfassen:

- Digitale Überwachung von geschlossenen Räumen
- Ferngesteuerte Gasdetektion
- Gebietsüberwachung
- Tracking
- Datenanalyse
- VISICS 4.0 Security Centre
- Integration von Drittanbietern
- 24/7 Fernservice



Alfred-Herrhausen-Allee 3-5
65760 Eschborn
Germany
info@visics.de
+49 6196 582572-0

www.visics.de