



SecurWATCH IP

**Das Sicherheitsnetz für Desorientierte
mit intelligenten Zusatzfunktionen**

HEALTH CARE

SCHRACK
S E C O N E T

HEALTH CARE

Zuverlässige Ortung indoor und outdoor mit vielen nützlichen Features



Technologie



RFID



Mobile APP



Redundanz



Dementenschutz



Notruffunktion



Outdoor-Lokalisierung



Batterie-überwachung



Sabotageschutz

Zuverlässige Echtzeitlokalisierung (RTLS)

Menschen zuverlässig und schnell orten zu können, ist im Gesundheitsbereich sowie an Alleinarbeitsplätzen ein entscheidender Sicherheitsfaktor. SecurWATCH IP ist ein umfangreiches Real Time Locating System (RTLS), das Personen in Gefahrensituationen sowohl im Gebäude als auch außerhalb sicher lokalisiert.

Innovativ und effizient

Modernste Technologie sorgt dabei für bislang unerreichte Effizienz. SecurWATCH IP besteht aus einer zentralen Softwarelösung, unterschiedlichen Sensoren im Innen- und Außenbereich sowie innovativen Transpondern für die schutzbedürftigen Personen.

RFID

Die Transponder-Armbänder arbeiten mit einer drahtlosen Übertragung auf RFID-Basis im Innen- und Außenbereich. Mit dieser Technologie ist eine Lokalisierung im Outdoor-Bereich möglich.

SecurWATCH IP



Baby Match



Temperatur-
überwachung



Begleit-
funktion



VISOCALL IP



Mehr Bewegungsfreiheit

Patienten können sich frei und dennoch unter einem zuverlässigen Sicherheitsnetz bewegen. Das ist auch für die Angehörigen beruhigend. Das System reagiert interaktiv. Benachrichtigungen und Alarmer werden situationsbezogen ausgelöst und immer dort, wo es gewünscht wird, signalisiert.

Technologie entlastet Pflegekräfte

Für jene, die für das Wohl anvertrauter Menschen verantwortlich sind, ist SecurWATCH IP eine deutliche Unterstützung. Der elektronische Helfer im Hintergrund arbeitet zuverlässig und ohne zusätzlichen Personalaufwand. Das System behält den Überblick und macht Ressourcen für andere Aufgaben frei.

Hohe Standards sichern die Reputation

SecurWATCH IP gewährleistet den Schutz von Personen auf dem letzten Stand der Technik. Auf Wunsch werden Abläufe detailliert protokolliert. Das System unterstützt damit die steigenden Anforderungen an Dokumentationen.

HEALTH CARE

Gut aufgehoben am Beginn des Lebens und im hohen Alter



Schutz für orientierungslose Personen

SecurWATCH IP ermöglicht desorientierten Menschen, ihren Bewegungsdrang auszuleben, ohne sich oder andere zu gefährden. Wenn ein Bewohner einen definierten Bereich verlässt, wird zeitgleich das Personal informiert. Das Sicherheitsniveau kann dabei individuell festgelegt werden.



Begleitfunktion

Eine optionale Begleitfunktion stellt sicher, dass kein unnötiger Alarm erfolgt. So kann sich ein Bewohner auch außerhalb des definierten Bereichs aufhalten, wenn er von einer autorisierten Person begleitet wird.



Lokalisierung

Bei Bedarf lässt sich das Einsatzgebiet des Transponder-Armbandes über Innenräume hinaus erweitern. Die Positionierung der Reader wird von uns sorgfältig geplant und projiziert, damit ein flächendeckendes Funkdetektieren gewährleistet ist.

SecurWATCH IP



Sichere Säuglingsstation

Die Funktion „Baby Match“ ergänzt die Vorteile von SecurWATCH IP für die Jüngsten. Neugeborene erhalten ein spezielles Transponder-Bändchen. Sollte eine nichtautorisierte Person das Baby aus dem gesicherten Bereich bringen, schlägt das System sofort Alarm.



Roter Knopf für den Notfall

SecurWATCH IP bietet auch Transponder-Armbänder mit einem roten Alarmknopf. Im Ernstfall – etwa bei einem Sturz – kann die Person einfach mit einem Knopfdruck rasch Hilfe herbeirufen.



LostAway-Funktion

Sobald ein Transponder den geschützten Bereich verlässt, schlägt SecurWATCH IP automatisch Alarm. Dies bedeutet ein lückenloses Sicherheitsnetz für Personen und Geräte.

HEALTH CARE

Schnelle Hilfe für Personal in Notsituationen



Sicherheit an Alleinarbeitsplätzen

SecurWATCH IP bietet Sicherheit für Menschen an potenziell gefährlichen Arbeitsplätzen. Es kommt damit ideal zum Einsatz in der Psychiatrie, im Strafvollzug sowie an anderen Alleinarbeitsplätzen.



Mit Alarmknopf Gefahr gebannt

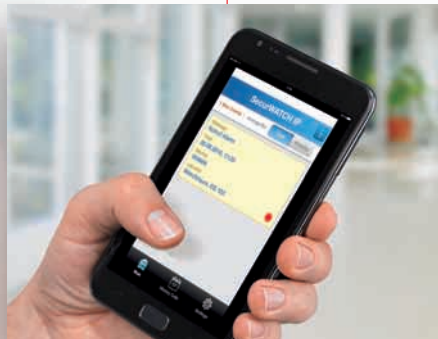
Die Notruffunktion ermöglicht, in herausfordernden Situationen rasch Unterstützung herbeizurufen. Der Mitarbeiter betätigt dazu einfach den roten Alarmknopf an seinem Transponder-Armband.



Funktion „Man Down“

Ein speziell ausgestatteter Transponder unterstützt die „Man Down“-Funktion. Das System reagiert sofort, wenn eine Person stürzt und sich nicht gleich selbstständig aufrichten kann. In diesem Fall wird automatisch Hilfe angefordert.

SecurWATCH IP



Mobiler Einsatz per Handy

Mit geringem Aufwand lässt sich eine Anbindung über ein Smartphone realisieren. Alarme werden damit schnell und praktisch über das Mobilfunknetz versandt.

Echtzeitlokalisierung mit RFID

SecurWATCH IP arbeitet mit modernster RFID-Technologie. Das gewährleistet eine hohe Sicherheit gegenüber externen Störquellen und Umwelteinflüssen. Im Notfall wird die Position der jeweiligen Person zuverlässig in Echtzeit angezeigt.

Modularer Aufbau

Je nach Bedarf und baulichen Gegebenheiten lässt sich das System individuell anpassen. Alle Komponenten sind als einzeln zuschaltbare Module verfügbar. Erweiterungen sind jederzeit möglich.

HEALTH CARE

Mit modernster Technologie alles zuverlässig unter Kontrolle



Batterieüberwachung

Die Transponder von SecurWATCH IP sind äußerst ausfallsicher. Sollte die Batterie schwach werden, sendet das System automatisch eine Benachrichtigung.



Sabotageschutz

Die Armbänder sind gegen Durchschneiden und unerlaubtes Entfernen gesichert. Das System erkennt dies sofort und schlägt Alarm.



RFID-Technologie

SecurWATCH IP arbeitet mit Sender-Empfänger-Systemen auf Basis von RFID. Die Transponder sind mit einem RFID-Chip ausgestattet und können automatisch und berührungslos lokalisiert werden.

SecurWATCH IP



Redundantes System

Die zentrale Softwarelösung läuft in der Regel über einen Server. Optional ist eine Redundanzlösung mit einem zweiten Server möglich, der im Falle einer Störung sofort alle Prozesse übernimmt.



Transparent und nachvollziehbar

Das System nutzt für eine sichere Datenübertragung ein IP-Netzwerk. Sämtliche Daten, Benachrichtigungen und Alarmer werden am Server protokolliert. Auf diese Weise sind für autorisierte Personen jederzeit alle Informationen übersichtlich verfügbar.



Monitoring von Geräten

SecurWATCH IP überwacht auch die Temperatur von Medizinschränken oder Kühlbehältern. Diese wird laufend gemessen und Abweichungen werden sofort gemeldet.

HEALTH CARE

Volle Funktionalität standalone oder integriert in VISOCALL IP



Standalone-Lösung

SecurWATCH IP kann als Standalone-Lösung unabhängig von anderen Kommunikationsplattformen arbeiten. Das System verfügt über eine große Bandbreite an Modulen und Komponenten,

die für sich allein oder gemeinsam genutzt werden können. Alle Alarmer oder Systemmeldungen werden zentral an einem PC-Arbeitsplatz angezeigt. Zusätzlich bietet das System die Möglichkeit, alle Alarmer und Benachrichtigungen

direkt am Smartphone oder Tablet anzeigen zu lassen. Dies funktioniert standortübergreifend, in- und außerhalb von Gebäuden und auch dann, wenn das Mobiltelefon lautlos gestellt ist.

SecurWATCH IP



VISOCALL IP

Voll kompatibel mit VISOCALL IP
Selbstverständlich integriert sich SecurWATCH IP auch ideal in die Kommunikationsplattform VISOCALL IP von Schrack Seconet.

Die besonders einfache Handhabung eines All-in-one-Systems bietet zusätzliche Vorteile. Ereignisse können damit nicht nur über einen gemeinsamen Leitstand

visualisiert, sondern auch auf allen anderen VISOCALL IP-Systemgeräten wie z. B. Staff Terminals, Kommunikationsterminals usw. dargestellt werden.

COMPETENCE ON TOP



SCHRACK SECONET AG

A-1120 Wien, Eibesbrunnnergasse 18 • Tel. +43 1 81157 • office@schrack-seconet.com • www.schrack-seconet.com

Geschäftsstellen in Österreich:

A-6850 Dornbirn, Sebastianstraße 13a • Tel. +43 5572 51199
A-8055 Graz, Neuseiersberger Straße 157 • Tel. +43 316 407676
A-6020 Innsbruck, Dr.-Franz-Werner-Straße 36 • Tel. +43 512 365366
A-9020 Klagenfurt, Feldkirchner Straße 138 • Tel. +43 463 429362
A-4060 Leonding-Hart, Kornstraße 16 • Tel. +43 732 677900
A-5020 Salzburg, Vogelweiderstraße 44a • Tel. +43 662 887122

Indien • IN-122002 Gurgaon, 5th Floor, Technopolis, Sector-54 • Tel. +91 124 4141501
Polen • PL-02-672 Warschau, ul. Domaniewska 44a, bud. Platinum V • Tel. +48 22 3300620
Rumänien • RO-023961 Bukarest, Str. Mântuleasa nr. 15A et. 1, Sector 2 • Tel. +40 372 756316
Russland • RU-129626 Moskau, Ul. Staroalexejevskaja 5 • Tel. +7 495 5105015
Schweden • SE-126 30 Hägersten, Västberga Allé 60, Plan D • Tel. +46 8 6801860
Slowakei • SK-83527 Bratislava-Rača, Mudrochova 2 • Tel. +421 2 44635595
Tschechien • CZ-149 00 Prag 4 - Újezd., Štítová 283 • Tel. +420 2 74784422
Türkei • TR-34722 Kadıköy-İstanbul, Kasap İsmail Sk. 5/5 • Tel. +90 216 3455199
Ungarn • HU-1119 Budapest, Fehérvári út 89-95 • Tel. +36 1 4644300

Vertriebspartner in: ARM AZ BG BIR BY CH CY DK E EST ET F FIN GE GR HR I IL KS KSA KWT KZ L LT LV MK N NL P PK RB RL SLO SRB TM UA UAB UZ

Vertriebspartner in Deutschland: Securiton GmbH, Alarm- und Sicherheitssysteme • Hauptsitz: D-77855 Achern, Von-Drais-Straße 33 • Tel. +49 7841 6223-0 • info@securiton.de

HEALTH CARE

SCHRACK
S E C O N E T