Mehr als 200 Standorte ausgerüstet

Auftretende Sicherheitsprobleme in Krankenhäusern sind sehr spezifisch und herrschende Anforderungen bisweilen widersprüchlich.

Als von Natur aus öffentlich zugänglicher Ort mit hohem Besucheraufkommen muss ein Krankenhaus Diebstähle und Beschädigungen an teuren Geräten vorbeugen, sterile Bereiche schützen und gefährliche Stoffe verschlossen und unzugänglich aufbewahren.

Die Gebäudegröße, das Personalmanagement und der leichtgängige Personenverkehr sind ebenfalls anspruchsvolle Herausforderungen.

Mit seinen Hard- und Software-Lösungen kann TIL TECHNOLOGIES die Anforderungen von Gesundheitseinrichtungen erfüllen.

TIL RÜSTET BEREITS AUS

KRANKENHÄUSER UND KLINIKEN

- APHP – La Pitié-Salpêtrière
- APHP – Henri Mondor
- APHP – Lariboisière
- APHM – Hôpital Nord
- APHM – La Conception
- HCL – Hospices Civils de Lyon
- Universitätskliniken Straßburg
- Universitätsklinikum Bordeaux
- Universitätsklinikum Rennes
- Universitätsklinikum Nizza
- Universitätsklinikum Brest
- Universitätsklinikum Toulouse
- Regionales Klinikum Orléans
- Interkommunales Klinikum Montreuil
- Klinikum Aix-en-Provence
- Klinikum Beauvais
- Klinikum Perpignan
- Klinikum Montauban
- Klinikum Villeneuve-st-Georges
- Klinikum Carcassonne
- Klinikum Arles
- Klinikum Dôle
- Klinikum St.-Joseph – Marseille

FORSCHUNGSEINRICHTUNGEN & LABORE

- Institut National de Veille Sanitaire – Saint-Maurice
- CNRS BIO-RAD – Montpellier
- CNRS – Banyuls-sur-Mer
- Fondation MERIEUX – Lyon
- BIOTRIAL – Rennes
- CEA – Fontenay-aux-Roses
- LILLY – Suresnes
- JOHNSON & JOHNSON – Martillac
- SANOFI AVENTIS – Montpellier, Avignon, Porcheville, Casablanca
- ARKOPHARMA – Carros
- BOIRON – Ste-Foy-Les-Lyon, Les Olmes,

FACH EINRICHTUNGEN

- Psychiatrie-Gebäude La Teppe – Tain-l'Hermitage
- UHSA Le Vinatier – Lyon
- Palliativklinik – Albi
- Zahlreiche Alten- und Pflegeheime



SICHERHEIT FÜR GESUNDHEITS- UND FORSCHUNGSEINRICHTUNGEN





PASSENDE LÖSUNGEN
FÜR JEDES GESCHÄFTSFELD

MADE IN FRANCE

TIL TECHNOLOGIES
by HIRSCH

TIL TECHNOLOGIES by HIRSCH

GESUNDHEITS- UND FORSCHUNGSEINRICHTUNGEN

RISIKOPATIENTEN ÜBERWACHEN
Entbindungsstation, Altersheilkunde, Psychiatrie

- Elektronische Armbänder **Entführungs-/ Weglaufschutz**
- **Notrufknöpfe** und Interventionen von Mitarbeitenden

IDs FÜR DRITTSYSTEME GEMEINSCHAFTLICH NUTZEN

- **Multi-Applikations** ausweise:
  - Cafeteria, Warenautomaten, Drucker, Schließfächer …
- **Gateways** zu HR-Datenbanken oder externen Dienstleistern

EXTERN MITWIRKENDE MANAGEN

- Besuchermanagement und **Terminbestätigung**
- Versand von **QR-Codes** per E-Mail
- Ausgabe von provisorischen Ausweisen gemäß der Personenprofil
- Betriebshinweise und **Begleitpersonal** bestellen

PERSONENGRUPPEN FILTERN
Stationen, Zimmer, Aufzüge …

- Präzises Management der **Zutrittsrechte je nach Profilen**, Verwaltungseinheiten, Zeitfenstern und genauen Gültigkeitsdauern.
- **Technologien** an Betriebszonen und Publikum richten:
  - Berührungslose Lesegeräte für Pflegepersonal-Strecken
  - Nahbereichslesegeräte für Büros
  - Digitale Türgriffe für Zimmertüren
  - Bevorzugte oder reservierte Aufzugnutzung per RFID-Lesekarte
- **Krisenmanagement** :
  - Zutrittssperrung bei Terroranschlag
  - Anti-Aggressionssystem mit Notknopf + Anzeige von Nachrichten auf Bildschirmen + Alarmton
- **NOMAN-Unterstützung** und Öffnung bei Evakuierung

VORFAHRTFAHRZEUGE
Feuerwehr, Krankenwagen

- Erleichterte Zufahrt mittels **Nummernschildern** oder UHF-Transpondern mit großer Reichweite



GESAMTÜBERWACHUNG GEWÄHRLEISTEN
PC-Arbeitsplatz für die Gesamtsicherheit

- **Verwaltung mehrerer Standorte oder Standortmanager**
- Ein einheitliches **grafisches Informationssystem**, Einbruchserkennung, Video und Gegensprechanlagen
  - Fernöffnung
  - Verifikation per Videokontrolle
  - Nächtliche Übernahme durch Fernleitstelle
- Archivierung von und **Suche nach verwandten Ereignissen** (Alarme, Personaldurchgänge, zugehörige Videos ...)
- **Unterbrechungsfreier Betrieb** dank Server-Redundanz und Offline-Betrieb im Fall eines Netzausfalls

VERKEHRSFLUSS VERBESSERN
Parkplätze

- Lesekarten + Automatismen und **Schleusenverfahren**
- Lesegeräte für **Nummernschilder** oder UHF-Transponder **mit großer Reichweite** für Personal
- Zählung der verfügbaren Stellplätze mit **Anzeigetafeln**

BESONDERE ZUGÄNGE ABSICHERN
Labore, OP-Blöcke, Medikamentenlager

- **Schleusen-Management**
- Management der **beruflichen Befähigungen** als Zutrittsbedingung zu gefährlichen geräten und Stoffen
- **Verstärkte Authentifizierung**: Ausweis + PIN oder Biometrie
- Elektronische **Schlüsselschränke**

GEBÄUDE- UND ENERGIE MANAGEN
Gebäudetechnik

- Übermittlung **technischer Alarme:**
  - Zu Erhöhte Temperatur in OP-Sälen
  - Sensoren oder Störungen (an Geräten, Gasleckage usw.)
- **Automatische Ansteuerungen:**
  - Lichteinschaltung bei Anwesenheitserkennung, Einschalten der Klimaanlage bei Leserkartenerkennung …
- **Zeitgesteuerte-** oder manuelle Programmierungen:
  - Sprinkler, Außenbeleuchtung …
- **Energieverbrauch kontrollieren**