



EPSIMAX

Die zentrale Sicherheitsstelle



Die Applikation Epsimax ist eine vollständige und fortgeschrittene Programmlösung hinsichtlich der Sicherheit, Funktionalität und Zuverlässigkeit.

Durch Implementierung der Programmlösung Epsimax wird nicht nur die Sicherheitsstufe erhöht, sondern werden auch operative Kosten reduziert, wodurch Epsimax als Grundlage für die Errichtung eines Firmensicherheitssystems dient.

Die Lösungsimplementierung ermöglicht Interaktivität, zentrale Überwachung sowie Verwaltung über technische Absicherungssysteme, Brandschutzsysteme und Gebäudemanagementsysteme.



Ereignismanagementmodul | Epsimax Incident Management Module

Dieses Modul erteilt sowohl dem Personal des Überwachungszentrums als auch dem Wachpersonal auf Streife rechtzeitige und klare Anweisungen für jedes Ereignis (Alarm) oder jede Ereigniskombination, erzeugt durch jedes von Epsimax überwachte und verwaltete System.



Graphische Karte | Epsimax Graph Studio Module

Das ist die zentrale Management- und Überwachungsstelle des ganzen Systems. Sie zeigt den Status sämtlicher Module auf einem graphischen Realtime-Hintergrund an und bietet einfache Kontrolle über alle Systemmodule sowie Alarmereignismanagement (Alarmquittierung, Notizeintragung usw.) an.

Das modulare Design ermöglicht unbeschränkte Erweiterungen, darunter auch benutzerspezifische Eingliederung in Drittplattformen.



Videoüberwachung | Epsimax Video Module

Ermöglicht IP-Kameraaufnahmen und Management über das Videoüberwachungssystem innerhalb der zentralen Applikation. Neben der Standardfunktion moderner IP-Systeme wird auch fortgeschrittene Videoanalytik unterstützt.



Einbruchschutz | Epsimax Intrusion Module

Dies ist eines der Kernelemente von integrierter Sicherheit. Mit diesem Modul wird der Betrieb von Einbruchschutzzentralen direkt parametrisiert und in Echtzeit überwacht. Das System ist imstande, auch andere Ereignisse zu entdecken und als Alarmereignisse zu behandeln, wie z.B. Temperaturerhöhung außerhalb der erlaubten Grenzwerte oder Wassereintrich im überwachten Bereich.



Brandmeldung und Gaserkennung | Epsimax Fire and Gas Detection Module

Die durch die Brandmeldeanlage erzeugten Ereignisse werden in Echtzeit angezeigt, sodass man rechtzeitig handeln kann. Die Elemente der Brandmeldeanlage werden vom Benutzer einfach überwacht und verwaltet.



Zutrittskontrolle | Epsimax Access Control Management Module

Zu jedem Zeitpunkt wird durch eine Zutrittskarte oder das biometrische Erkennungsverfahren eine komplette Kontrolle darüber ermöglicht, wo und im welchen Zeitrahmen sich Angestellte, Besucher, Auftragnehmer oder Fahrzeuge bewegen können. Zutrittsrechte können unverzüglich geändert werden, um Bewegungsrechte im jeglichen überwachten Bereich zuzuteilen oder zu entziehen.



Zeiterfassung | Epsimax Time&Attendance Module

Führt eine automatisierte gesetzeskonforme Erfassung und Berechnung aller Zeiterfassungselemente durch und dient zur Führung der Personalakten. Ermöglicht eine automatische Übertragung bereitgestellter Angaben innerhalb des Lohnabrechnungssystems.



Besuchermanagement | Epsimax Visitor Registration Module

Verwaltung von Aufzeichnungen über Ein- und Ausgänge sowie Besucherbewegungen im Objekt. Aufgrund der zentralisierten Lösung von Epsimax wird die Kartenausstellung äußerst einfach und schnell durchgeführt. Durch die Einführung der Besucherankündigung sowie Dokumenterfassung wird die Sicherheitsstufe erhöht und eine schnelle Besucherbearbeitung ermöglicht.



Auftragnehmermanagement | Epsimax Contractor Module

Das Modul vereinheitlicht alle für das Auftragnehmermanagement notwendigen Aktivitäten: Ankündigung und Genehmigung von Arbeiten, Überwachung von Auftragnehmeranwesenheit, Zutrittskontrolle, Gültigkeitsüberprüfung von Zulassungen, Nachweisen, Zertifikaten usw.



Überwachung von Gegenstandsmanipulation | Epsimax Asset Management Module

Damit wird mittels einer Web-Schnittstelle der Ein- und Ausgang von Gegenständen innerhalb des Objekts überwacht und verwaltet. Dieses Modul ermöglicht die Eintragung von Anträgen zum Gegenstandsein- und -ausgang, Antragsgenehmigung sowie Überwachung des aktuellen Gegenstandsstatus.



Schlüsselmanagement | Epsimax Key Management Module

Modul für die Kontrolle und Verwaltung von Schlüsselausgabe und -rückgabe. Durch die Einführung von Schlüsselschränken können Benutzerrechte und Nutzungszeiträume für definierte Schlüssel präzise bestimmt sowie Berichte erstellt werden.



Gebäudemanagementmodul | Epsimax Building Management System Module

Ermöglicht die zentrale Verwaltung von Gebäudemanagementsystemen wie z.B. Licht- und Klima-Management (Heizen und Kühlen) sowie das Management von Objektventilation, Niederspannungsverteilung, Bewässerung usw.



Sprechanlage | Epsimax Intercom Module

Das Sicherheitssystem wird auf eine einfache Weise mit IP- und PBX-Telefonzentralen, Funkgeräten, DECT-Telefonen, PA-Anlagen und sonstigen Kommunikationsmitteln verbunden. Dieses Modul vereinheitlicht Kommunikation und das Sicherheitssystem und ermöglicht die Überwachung aller Bereiche von einem einzigen Überwachungszentrum aus.



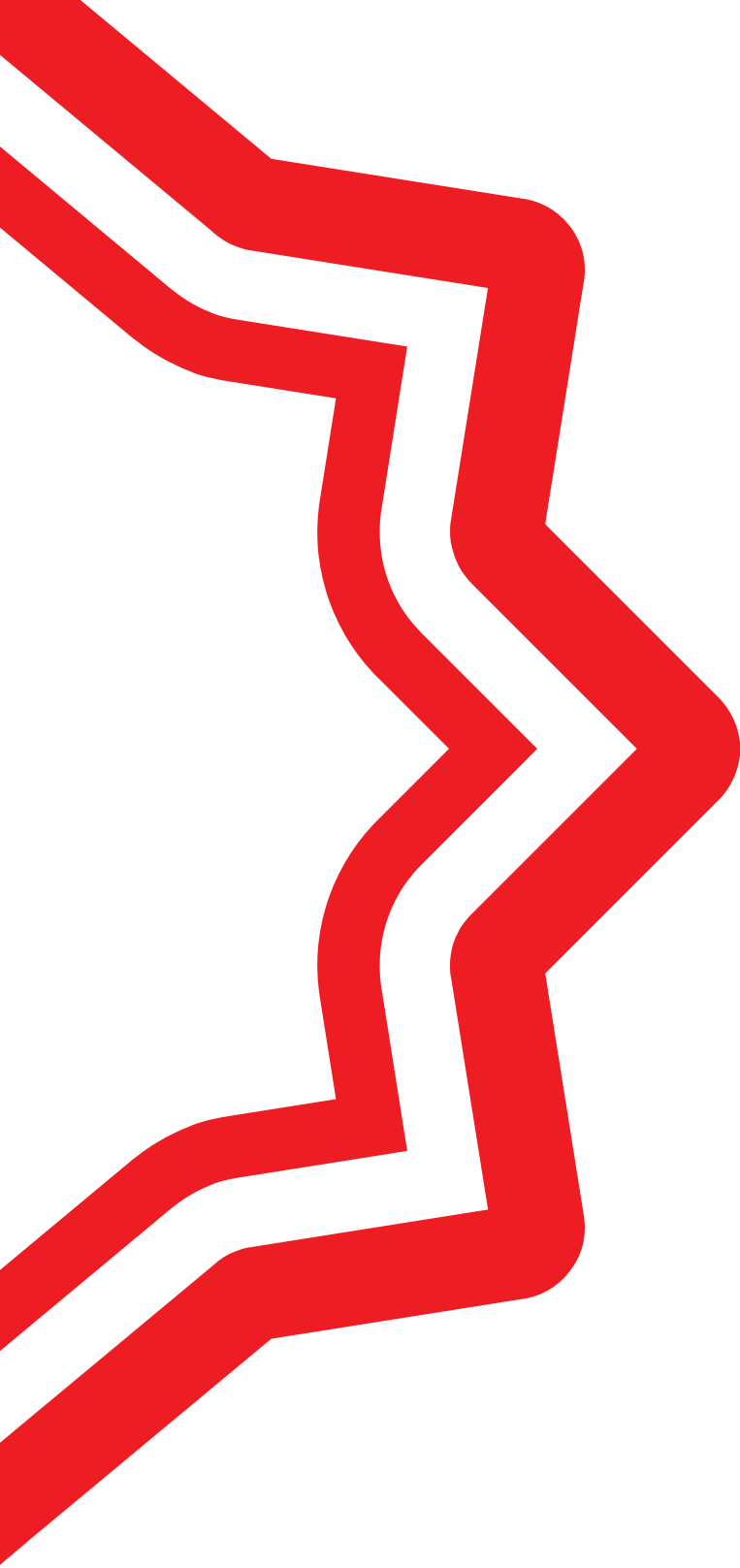
Parkraumbewirtschaftung | Epsimax Car Park Module

Das Modul erweitert die Möglichkeiten des Zutrittskontrollsystems und verwendet verschiedene Fahrzeugerkennungs-techniken (z.B. Erfassung von Kraftfahrzeugkennzeichen, UHF-Kennzeichen, RFID-Karten usw.).



Kennzeichenerfassung | Epsimax ANPR Module

Dies ermöglicht es Fahrzeuge bei der Einfahrt in geschlossene Parkplätze zu erfassen und beim Zutritt zu gewissen Teilen geschützter Objekte und Bereiche zu überwachen. Dies gewinnt immer mehr an Bedeutung.



DECCOS GmbH

Sitz: Subbelrather Straße 15A, 50823 Köln,
Deutschland

e info@deccos.de | w www.deccos.de

