



أنظمة السلامة وحماية الأرواح

أنظمة سلامة الأرواح

أنظمة كشف الحرائق والإنذار والحماية

- لوحات التحكم في أنظمة إنذار الحريق
- أجهزة كشف الحرائق
- نقاط الإنذار اليدوية
- أجهزة التنبيه والإخطار
- أنظمة الإخلاء الصوتي
- وحدات الواجهات
- وحدات العرض البياني ولوحات التكرار

أنظمة الإخلاء الصوتي والنداء العام والموسيقى الخلفية

- إمكانية التكامل مع الأنظمة الأخرى، مثل أنظمة إدارة المباني (BMS)
- تعزيز موثوقية النظام من خلال المراقبة المستمرة لخطوط الاتصال

أنظمة الأمن

أنظمة الدوائر التلفزيونية المغلقة (CCTV) وبرمجيات إدارة الفيديو

تشمل مجموعة متنوعة من التطبيقات والتقنيات، من بينها:

- كاميرات مخصصة لتطبيقات محددة
- برمجيات إدارة معلومات الأمن المادي (PSIM)
- مراقبة حركة المرور وأنظمة تحصيل الرسوم
- أنظمة مراقبة المحيط والحدود
- حلول إنفاذ القانون

نظمة التحكم في الدخول (حلول إدارة الهوية والأمن)

- التحكم العام في الدخول، بما في ذلك التصريح بالدخول والموافقة عليها أو تقييدها
- إمكانية التكامل مع الأنظمة الأخرى، بما في ذلك أنظمة إنذار الحريق والدوائر التلفزيونية المغلقة (CCTV) وأنظمة إدارة المباني (BMS)

تطبيقات المجمعات الذكية – أنظمة الأمن المتكاملة

- إدارة الدخول
- إدارة الأصول المركبات
- المراقبة المتكاملة بالفيديو
- الملاحية والمراقبة الداخلية للأفراد والممتلكات
- نظام تعريف موحد وقابل للتهيئة عبر جميع تطبيقات الأنظمة الخلفية

أنظمة كشف التسلل ومراقبة المحيط

- أحدث تقنيات القياسات الحيوية والبطاقات الذكية
- توزيع أجهزة قراءة الهوية ومستشعرات تحديد الموقع في مواقع استراتيجية مختلفة
- إجراءات قائمة على القواعد المحددة، مثل التحقق من التصاريح الأمنية
- التعرف التلقائي على الأشخاص والأجسام والحيوانات
- التسجيل في الوقت الفعلي

- كشف حركة الأشخاص والأجسام والحيوانات في جميع أنحاء المنشأة
- تحديد الهوية ومراقبة الأنشطة وفق قواعد محددة مسبقاً وإجراءات يتم تفعيلها تلقائياً
- مستشعرات موزعة في نقاط استراتيجية في جميع أنحاء المبنى
- إمكانية تطبيق مجموعة متنوعة من القواعد للتحكم في الدخول لكل هوية

أنظمة الحواجز الأمنية والمصدات الآلية

تستخدم هذه الأنظمة في:

- حماية واجهات المحال ومداخل المباني من حوادث اقتحام المركبات
- تنظيم حركة المرور وتوجيهها
- السماح بدخول المشاة بشكل انتقائي مع منع دخول المركبات

تقنية تحديد الهوية باستخدام موجات الراديو

- مصدات آلية قابلة للارتفاع

قارئات التردد فائق الارتفاع (UHF) طويلة المدى

- عند تركيب بطاقات التردد فائق الارتفاع (UHF) في المركبات المصرح لها، ترتفع المصدات تلقائياً.
- يتصل النظام بنظام التحكم في الدخول عبر توصيلات سلكية، ويتواصل بدوره مع نظام إدارة المباني (BMS) لأنظمة المنازل الخاصة بكل ساكن.

أنظمة إدارة مواقف السيارات

حلول مبتكرة وذكية لإدارة مواقف السيارات باستخدام تقنيات متعددة، منها:

- مستشعرات لاسلكية
- كابلات أرضية
- أنظمة آلية بالكامل لإدارة مواقف السيارات في الشوارع والطرق لاسلكياً
- الفوترة والتفتيش ومراقبة الإشغال في الوقت الفعلي
- تحقيق الإيرادات
- صد المخالفات وإنفاذ اللوائح
- التعرف على لوحات المركبات

أنظمة كشف التسرب

تسهم هذه الحلول في الحد من فقدان الطاقة، وتعطل نقلها، والكوارث البيئية، والإصابات البشرية. ويوصى باستخدامها لحماية:

- مراكز البيانات
- غرف تقنية المعلومات
- غرف المولدات والمحولات
- الغرف التي تحتوي على معدات قيمة قد تتضرر من تسرب السوائل
- أنظمة الإخلاء الصوتي
- وحدات الواجهات
- وحدات العرض البياني ولوحات التكرار