

BUILDING AUTOMATION

One Stop Service Center

ONE STOP SERVICE CENTER

Häfele has a long history of providing excellent hardware for buildings. Together with automatic sliding, swing or garage doors, we have also gained years of experience in electronic locking systems. Today, we offers state-of-the-art building solutions for commercial and residential areas with a high level of customisation. As a one-stop service center, our dedicated smart technology division will guide you through every step to optimise your benefits with the latest technology.

เฮเฟล่ ประเทศไทย เป็นผู้นำตลาดด้านอุปกรณ์เฟอร์นิเจอร์ อุปกรณ์ฮาร์ดแวร์ อุปกรณ์ควบคุมการเข้าออกสำหรับอาคาร มาอย่างยาวนาน ด้วยประสบการณ์และความเชี่ยวชาญในการให้บริการจัดหาอุปกรณ์ให้แก่กลุ่มงานอาคาร สถาปนิก และ นักออกแบบ วันนี้เฮเฟล่ขอเสนอโซลูชัน "Building Automation" เพื่อกลุ่มงานอาคารและที่อยู่อาศัย พร้อมกับมอบการปรับแต่ง อย่างไม่จำกัด โดยผู้เชี่ยวชาญด้านสมาร์ตเทคโนโลยี ซึ่งสามารถ ให้คำแนะนำที่เหมาะสมในทุกขั้นตอนด้วยเทคโนโลยีและตอบโจทย์ ทุกความต้องการ เฮเฟล่มุ่งมั่นที่จะตอบสนองความพึงพอใจของ ลูกค้า โดยตระหนักถึงความต้องการของลูกค้าเป็นสำคัญ เพื่อมอบ การบริการที่ดีที่สุดแก่ลูกค้า

VISITOR MANAGEMENT SYSTEM

A modern visitor management system (VMS) is integrated with access control. It allows access and tracking of visitors through protected spaces. Visitors can register online, with self-check-in Kiosks or at receptions to receive temporary access credentials using QR code or face image.

ระบบบริหารจัดการผู้มาติดต่อภายในองค์กร ทั้งในเรื่องของการเข้า-ออกพื้นที่ต่างๆ ไม่ว่าจะเป็น อาคาร สถานที่ราชการ หรือสถานที่ที่ต้องการความปลอดภัย ช่วยให้องค์กรของคุณสามารถ บริหารจัดการผู้มาติดต่อได้อย่างเป็นระบบ มีประสิทธิภาพ สะดวก รวดเร็ว และลดขั้นตอนใน การทำงาน อีกทั้งยังช่วยเพิ่มความปลอดภัยและความน่าเชื่อถือให้มากยิ่งขึ้น



SURVEILLANCE SOLUTIONS & COMMAND CENTER

CCTV Cameras

Next-generation cameras are equipped with AI and deep learning technologies to help organisations to work smarter and faster. They have a profound influence to perform security tasks, such as: facial recognition, vehicle detection, pedestrian detection, human body feature detection, crowd behaviour analysis, multiple target tracking, and more.

เทคโนโลยีกล้อง AI ช่วยให้ห้องทำงานได้อย่างชาญฉลาดและรวดเร็วยิ่งขึ้น ปัจจุบันองค์กรต่างๆ ทั้งขนาดเล็กหรือขนาดใหญ่ ใช้ระบบกล้องวงจรปิดโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อความปลอดภัย ซึ่งปัจจุบันนี้เทคโนโลยีมีการพัฒนาให้มีการจดจำใบหน้า การตรวจจับยานพาหนะ การตรวจจับคนเดินถนน การตรวจจับคุณสมบัติของร่างกายมนุษย์ การวิเคราะห์พฤติกรรมฝูงชน รวมไปถึงการติดตามและอีกมากมาย

Fever Detection

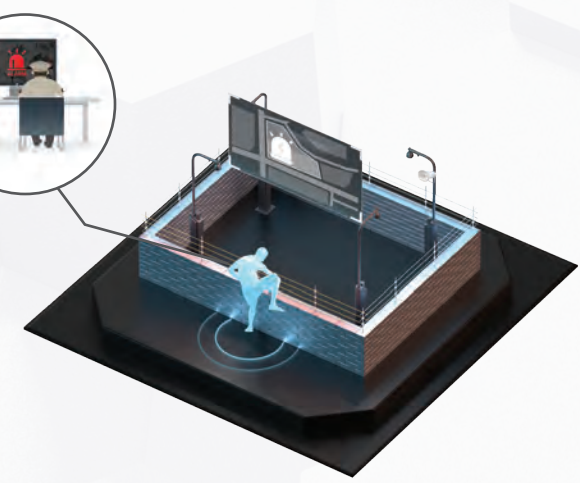
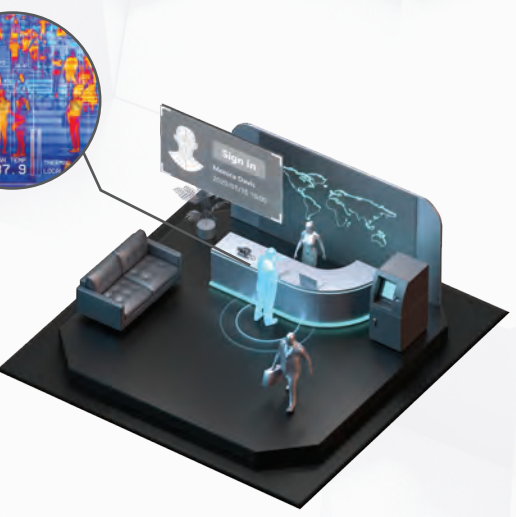
Intelligent thermal camera solutions allow to screen people's skin surface temperature without an invasion of their privacy. They are used for rapid and preliminary temperature screening in office buildings, factories, stations, airports and other public places, with accuracy up to $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$.

โซลูชันกล้องตรวจจับอุณหภูมิช่วยคัดกรองอุณหภูมิพื้นผิวของผิวกายของผู้คน ใช้สำหรับการตรวจวัดอุณหภูมิเบื้องต้น ทำงานอย่างรวดเร็วแต่มีความแม่นยำ ($\pm 0.3^{\circ}\text{C}$) ซึ่งปัจจุบันนำเทคโนโลยีนี้เข้ามาใช้อย่างแพร่หลายในอาคารสำนักงาน โรงงาน สถานี สนามบิน และสถานที่สาธารณะอื่นๆ

Alarm System

At the very basic, it is required to monitor the status of doors and windows. The alarm controller monitors sensors, which feedback the open/close status. With flexible configuration it will only sound alarm depending on predefined time and situation.

การตั้งค่าการแจ้งเตือนเมื่อมีเหตุฉุกเฉิน ถือเป็นฟังก์ชันหนึ่งที่สำคัญที่นิยมใช้เพื่อระบบสำหรับความปลอดภัย ผู้ใช้สามารถตั้งค่ารูปแบบการแจ้งเตือนได้ตามต้องการ



ACCESS CONTROL SYSTEM

Face Recognition Terminals

This technology has matured, today's devices are reliable and affordable. Your ID is your face, simplifies person management and eliminates key cards.

เทคโนโลยีระบบจดจำใบหน้า (Face Recognition) เป็นระบบที่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการระบุ และยืนยันอัตลักษณ์บุคคล โดยใช้อัลกอริทึม AI ขั้นสูง ในการวิเคราะห์จากองค์ประกอบต่างๆที่อยู่บนใบหน้า ด้วยความรวดเร็ว แม่นยำ



Turnstile Gates

The best way to control persons entering a building. Intelligent software lets you easily manage in/out lane modes according to the present traffic situation. As a base configuration they are equipped with card readers, which could be easily combined with face or QR code access options.

ในปัจจุบันตามอาคารหรือสำนักงานของหน่วยงานต่างๆ จะมีระบบ Turnstile เพื่อเพิ่มความปลอดภัยจากบุคคลภายนอก และใช้เป็นระบบที่ใช้ในการตรวจสอบคน ก่อนเข้าในพื้นที่หรืออาคารซึ่งปกติจะต้องได้รับสิทธิ์ในการเข้าออก ระบบ Turnstile จะใช้ควบคู่กับระบบอ่านการ์ด ระบบจดจำใบหน้า หรือการใช้ QR code



Lift Control

Interfacing with lift control system lets you define individual floor access for visitors, employees and service personnel.

ระบบควบคุมลิฟต์ ช่วยจำกัดสิทธิ์/จำกัดชั้นและพื้นที่ทำงาน ในการใช้ลิฟต์ ของบุคคล เหมาะสำหรับ อาคารสำนักงาน คอนโดมีเนียม ที่ต้องการความปลอดภัยสูง



INTELLIGENT PARKING SYSTEM

Car Parking System

Drivers will appreciate a smooth and worry-free parking while owners of the car park or driveway will benefit from its user-friendly management system. Features include Gate Barriers, RFID readers, ANPR (Automatic License Plate Recognition), entry & exit rules, as well as real-time parking space calculation and vehicle entering and exiting statistics.

การใช้เทคโนโลยีระบบบริหารลานจอดรถ นอกจากจะอำนวยความสะดวกแก่ผู้ขับขี่ที่มาใช้บริการพื้นที่จอดรถแล้ว ยังอำนวยความสะดวกแก่ที่เจ้าของพื้นที่ในการบริหารจัดการ เทคโนโลยีที่นำมาประยุกต์ใช้ในระบบลานจอดรถนั้น เริ่มตั้งแต่การติดตั้งระบบไม้กั้น, เครื่องอ่าน RFID, ANPR (การจดจำป้ายทะเบียนอัตโนมัติ) การกำหนดการเข้าและออกของสมาชิกและผู้มาติดต่อ ตลอดจนการคำนวณพื้นที่จอดรถแบบทันทีและตลอดเวลา รวมไปถึงการตรวจเช็คสถิติการเข้าและออกของรถ

www.hafele.com
www.hafelethailand.com

For more information please kindly contact: (02) 768-7171

     Hafele Thailand   @hafelethailand