

Ttz Vietnam

.JSC



PROFILE COMPANY

CÔNG TY CỔ PHẦN TTZ VIỆT NAM

THƯ NGỎ / OPEN LETTER



Kính gửi Quý khách hàng và Đối tác!

Lời đầu tiên, **Công ty Cổ phần TTZ Việt Nam** xin gửi đến Quý khách hàng và Đối tác lời chúc sức khỏe, thành công và thịnh vượng. **TTZ Việt Nam** xin cảm ơn Quý khách đã tin nhiệm và tin tưởng sử dụng sản phẩm, dịch vụ cũng như đồng hành cùng sự phát triển của chúng tôi trong thời gian qua.

TTZ Việt Nam được biết tới là đơn vị tư vấn, thiết kế và lắp đặt các hệ thống quản lý bãi giữ xe thông minh, kiểm soát ra vào Access Control, hệ thống camera thông minh cho các tòa nhà, trung tâm thương mại, khu hành chính, khu công nghiệp và nhà máy.

Trải qua 8 năm hình thành và phát triển, **TTZ Việt Nam** đã nhận được niềm tin và sự công nhận của đông đảo quý khách hàng và đối tác trên cả nước. Với phương châm "Sự hài lòng của khách hàng là thành công của chúng tôi", **TTZ Việt Nam** luôn không ngừng nâng cao chất lượng sản phẩm song song với việc đổi mới, sáng tạo và nâng tầm dịch vụ chăm sóc khách hàng.

Sự tin tưởng của Quý khách hàng và Đối tác trong suốt thời gian qua là nguồn động viên to lớn trên bước đường phát triển của chúng tôi. **TTZ Việt Nam** cam kết sẽ không ngừng hoàn thiện và phục vụ khách hàng tốt nhất để luôn xứng đáng với niềm tin ấy.

Trân trọng !

Dear Customers and Partners!

First of all, TTZ Vietnam Joint Stock Company would like to send to our customers and partners wishes for health, success and prosperity. TTZ Vietnam would like to thank you for your trust and confidence in using our products and services as well as your accompanying our development in the past time.

TTZ Vietnam is known for consulting, designing and installing smart parking management systems, Access Control, smart camera systems for buildings, commercial centers, etc. administrative zones, industrial parks and factories.

After 8 years of establishment and development, TTZ Vietnam has received the trust and recognition of numerous customers and partners across the country. With the motto "Customer satisfaction is our success", TTZ Vietnam is continually improving product quality in parallel with innovation, creativity, and customer care services.

The trust of our customers and partners during the past time is a great encouragement on our development path. TTZ Vietnam commit to constantly improving and serving customers the best to always be worthy of that trust.

Best regards !



THÔNG TIN CÔNG TY / COMPANY INFORMATION

Tên công ty	: CÔNG TY CỔ PHẦN TTZ VIỆT NAM
Mã số thuế	: 0106594152
Địa chỉ trụ sở chính	: Thôn 4, Xã Vạn Phúc, Huyện Thanh Trì, Hà Nội
Chi nhánh Bắc Giang	: Trụ sở liên cơ quan, Quảng Trường 3/2, Phường Hoàng Văn Thụ, Thành Phố Bắc Giang
Điện thoại	: 81(4) 62.90.97.10 0975.939.291
Email	: support@ttz.vn
Website	: www.ttz.com.vn

Company Name	: CÔNG TY CỔ PHẦN TTZ VIỆT NAM
Tax code	: 0106594152
Address	: Hamlet 4, Van Phuc Commune, Thanh Tri District, Hanoi
Bac Giang Branch	: Inter-agency Headquarters, 3/2 Square, Hoang Van Thu Ward, Bac Giang City
Tel & Hotline	: 81(4) 62.90.97.10 0975.939.291
Email	: support@ttz.vn
Website	: www.ttz.com.vn





TÂM NHÌN / VISION

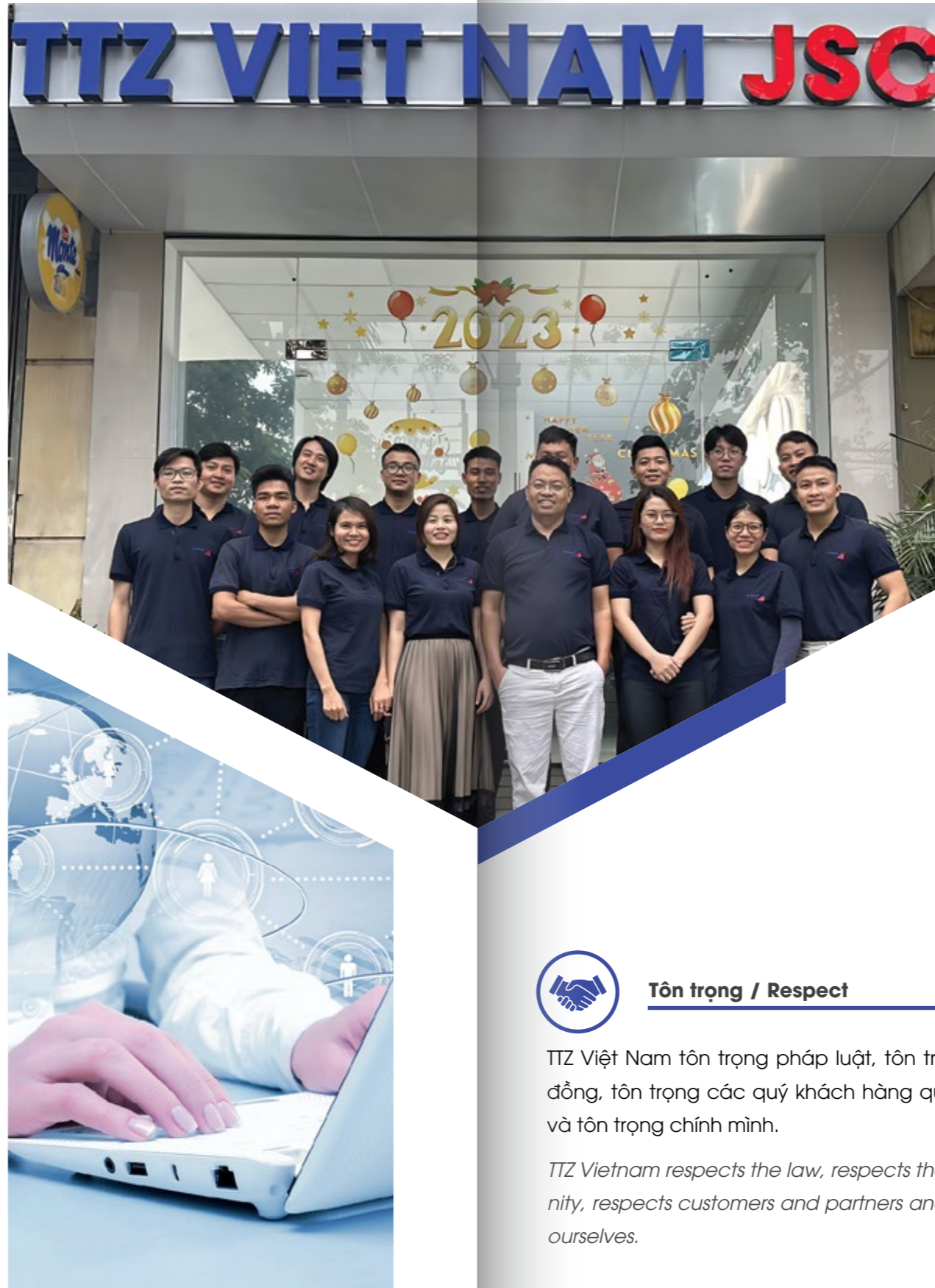
TTZ Việt Nam sinh ra sứ mệnh làm cho việc kiểm soát tốt hơn, đơn giản, an toàn và minh bạch hơn nhờ các giải pháp công nghệ. Mục tiêu của chúng tôi là mang công nghệ Việt Nam vươn tầm thế giới.

TTZ Vietnam was born with a mission to make control better, simpler, safer and more transparent through technological solutions. Our goal is to bring Vietnamese technology to the world.

SỨ MỆNH / MISSION

Sứ mệnh của TTZ Việt Nam là đem lại những giải pháp và dịch vụ tốt nhất nhằm đáp ứng kỳ vọng của khách hàng, mang đến cho khách hàng có một không gian sống đầy đủ về vật chất cũng như tinh thần.

The mission of TTZ Vietnam is to bring the best solutions and services to meet the expectations of customers, to give customers a full living space in terms of material as well as material. like spirit.



GIÁ TRỊ CỐT LÕI / CORE VALUES



Minh bạch / Transparent

Sự minh bạch được thể hiện từ định hướng phát triển của công ty đến hành động thực tế của từng nhân viên, hướng đến sự minh bạch trong nội bộ và minh bạch với xã hội.

Transparency is expressed from the company's development orientation to the actual actions of each employee, towards internal transparency and social transparency.



Cam kết / Commit

Đối với khách hàng chúng tôi cam kết cung cấp dịch vụ có chất lượng tốt nhất. Đối với các cổ đông chúng tôi cam kết về lợi ích. Đối với đội ngũ nhân viên công ty chúng tôi cam kết về quyền lợi được hưởng.

For our customers, we are committed to providing the best quality service. For shareholders, we are committed to the benefits. For the staff of our company, we are committed to the benefits to be enjoyed.



Sẻ chia / Share

Chúng tôi hiểu sức mạnh của sự sẻ chia trong TTZ nói riêng và trong cộng đồng nói chung. Chúng tôi coi đây là tài sản và động lực cho mọi sự phát triển.

We understand the power of sharing in TTZ in particular and in the community in general. We consider this as an asset and a driving force for all development.

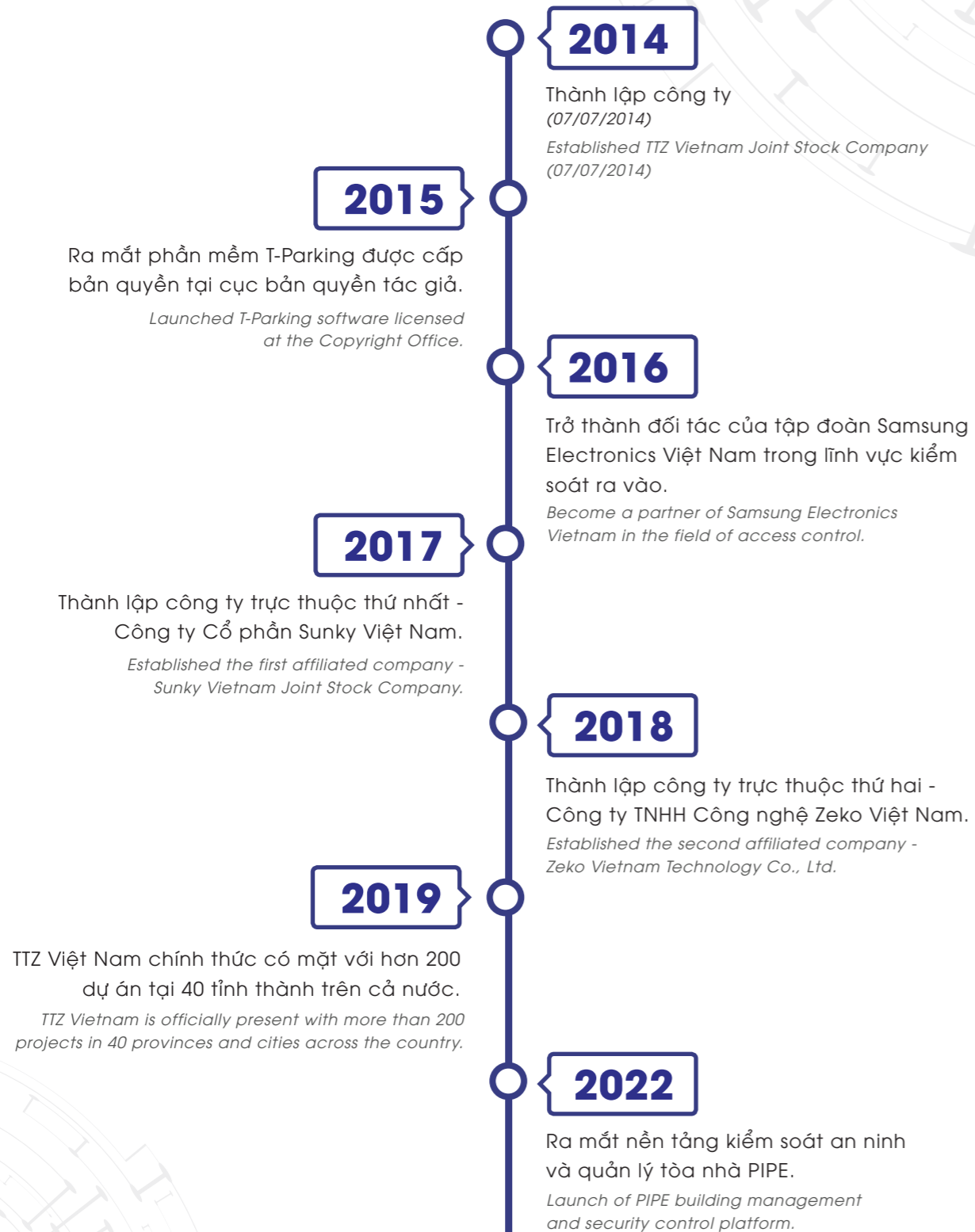


Tôn trọng / Respect

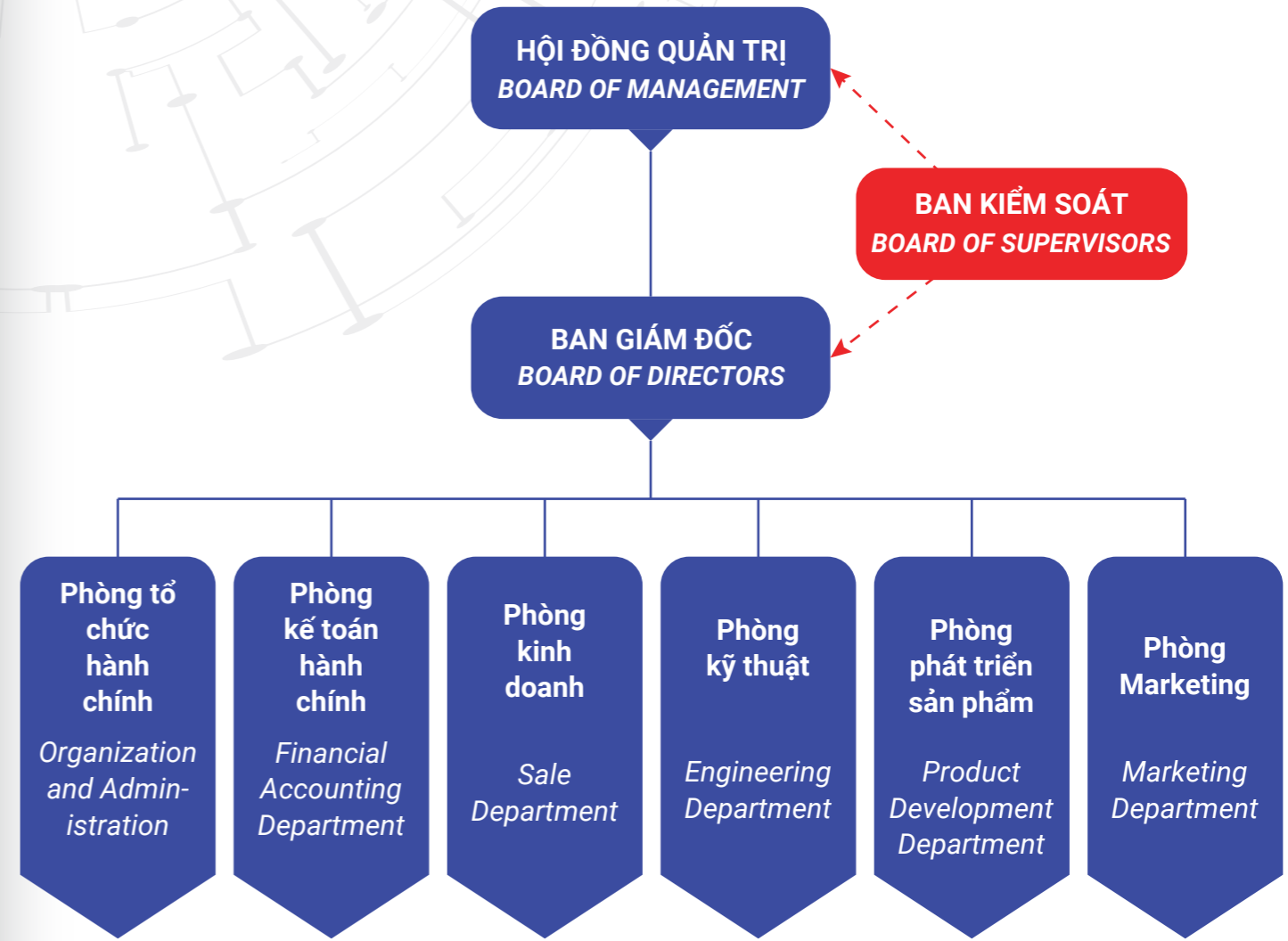
TTZ Việt Nam tôn trọng pháp luật, tôn trọng cộng đồng, tôn trọng các quý khách hàng quý đối tác và tôn trọng chính mình.

TTZ Vietnam respects the law, respects the community, respects customers and partners and respects ourselves.

LỊCH SỰ PHÁT TRIỂN / DEVELOPMENT HISTORY



SƠ ĐỒ TỔ CHỨC / DEVELOPMENT HISTORY



LĨNH VỰC KINH DOANH / BUSINESS AREAS

Thị trường đang phát triển theo hướng các dự án đòi hỏi công nghệ ngày càng cụ thể, chính xác và chất lượng cao. Vì lý do này, TTZ Việt Nam đang tiến về phía trước bằng cách tập trung tất cả kinh nghiệm và kiến thức của mình với tư cách là nhà cung cấp thiết bị và phát triển phần mềm để cung cấp cho khách hàng các giải pháp họ yêu cầu.

The market is evolving towards projects that require increasingly specific, precise and high-quality technology. For this reason, TTZ Vietnam is moving forward by focusing all of its experience and knowledge as an equipment supplier and software developer to provide the solutions that customers need.



Hệ thống bãi giữ xe thông minh



Hệ thống kiểm soát ra vào
Access Control



Hệ thống camera thông minh



Hệ thống nhận diện khuôn mặt



Cung cấp thiết bị an ninh



HỖ TRỢ KHÁCH HÀNG / CUSTOMER SUPPORT

1. Hỗ trợ kỹ thuật

Thông tin về hướng dẫn kỹ thuật có sẵn trong mô tả bất kỳ dịch vụ và sản phẩm nào được TTZ Việt Nam cung. Một dịch vụ tư vấn cá nhân dành riêng cho những khách hàng có yêu cầu trực tuyến và qua điện thoại với nhân viên kỹ thuật của chúng tôi. Dịch vụ này bao gồm các cuộc gọi video hoặc điện thoại để giải quyết bất kỳ câu hỏi nào có thể phát sinh trong khi phát triển các dự án.

1. Technical assistance

Information on technical instructions is available in the description of any services and products offered by TTZ Vietnam. A personalized consultation service exclusively for customers who have inquiries online and by phone with our technical staff. This service includes video or phone calls to resolve any questions that may arise while developing projects.

2. Dịch vụ đào tạo

TTZ Việt Nam đặt trọng tâm vào dịch vụ đào tạo chất lượng cao cung cấp cho tất cả người dùng sản phẩm của chúng tôi. Thông thường, đào tạo được tổ chức trực tiếp tại nơi lắp đặt cụ thể và nó sẽ diễn ra trước khi kích hoạt hệ thống. Mức độ đào tạo được xác định phù hợp với nhu cầu của khách hàng và quy mô lắp đặt hệ thống. Cấu hình của phần mềm hệ thống là một phần của khóa đào tạo và nó sẽ cung cấp cho người dùng cách dễ dàng nhất có thể để kiểm soát và quản trị cài đặt.

2. Training services

TTZ Vietnam places a great emphasis on providing high quality training to all users of our products. Usually, training is held in person at the specific installation site, and it will take place prior to the activation of the system. The level of training is determined in accordance with the needs of the customer and the size of the system installation. The configuration of the system software is part of the training, and it will provide the user with the easiest possible way to control and administer the settings.

3. Dịch vụ bảo trì

TTZ Việt Nam cung cấp dịch vụ bảo trì có thể được điều chỉnh để đáp ứng các yêu cầu chính xác của bạn. Bảo trì được lập trình để có thể kéo dài tuổi thọ sản phẩm, giảm khả năng ngừng hoạt động, giữ cho cơ sở và nhân viên của bạn an toàn. Một chương trình như vậy cũng có thể cho phép thiết bị được cập nhật theo các tiêu chuẩn và tiến bộ công nghệ mới nhất.

3. Maintenance service

TTZ Vietnam offers maintenance services that can be tailored to meet your exact requirements. Programmed maintenance can extend product life, reduce downtime, and keep your facility and employees safe. Such a program could also allow equipment to be updated to the latest standards and technological advancements.

HỆ THỐNG BÃI GIỮ XE THÔNG MINH

/ SMART PARKING SYSTEM

- Nền tảng IoT, phần mềm Web App, Cloud, nhận diện biển số xe (LPR), RFID, UHF.
- Hướng dẫn đỗ xe, báo chỗ trống, điều khiển phần cứng quản lý làn đường
- Tính phí tự động, hiển thị thông tin trên máy tính, bảng LED và phát hành hóa đơn
- Cảnh báo bằng hình ảnh, âm thanh các tình huống ra vào không hợp lệ
- Đếm lượt xe, truy xuất dữ liệu, thống kê lượng xe trong bãi, ngoài bãi.
- Báo cáo doanh thu, hoạt động của bãi xe, trích xuất dữ liệu đơn giản, nhanh chóng.
- Thanh toán phí gửi xe online các loại ví điện tử.
- Lưu trữ dữ liệu trên Cloud, quản lý bằng máy tính điện thoại từ bất kỳ đâu qua internet.
- Tích hợp dễ dàng với các hệ thống kiểm soát ra vào, quản lý thang máy, phòng gym, bể bơi.

- IoT platform, Web App software, Cloud, license plate recognition (LPR), RFID, UHF.
- Parking guidance, vacancy notification, lane management hardware control
- Automatic charge calculation, information display on computer, LED panel and invoice issuance
- Visual and audio warnings of invalid entry and exit situations
- Counting vehicles, retrieving data, and statistics on the number of vehicles in and out of the yard.
- Report on revenue, parking lot activity, simple and fast data extraction.
- Pay online parking fees of all kinds of e-wallets.
- Store data on Cloud, manage by computer and phone from anywhere over the internet.
- Easy integration with access control systems, elevator management, gym, swimming pool.



A. Giải pháp cho khu vực hành chính, bệnh viện, trường học

/Solutions for administrative areas, hospitals, schools

- Đảm bảo an ninh, xác minh, kiểm soát phương tiện ra vào chặt chẽ
- Phân loại khách gửi xe với quyền truy cập và tính phí chuyên nghiệp
- Quản lý dữ liệu tập trung, quản lý từ xa qua internet
- Phân luồng ra vào từng khu vực với các đối tượng khác nhau
- Tính phí linh hoạt, thanh toán nhanh gọn
- Thiết bị hiện đại, thẩm mỹ, không rác thải, xây dựng cảnh quan, môi trường sạch đẹp
- Ensure security, verify, and control vehicles in and out
- Categorize parking customers with professional access and charging rights
- Centralized data management, remote management via internet
- Streaming in and out of each area with different objects
- Flexible fee calculation, quick payment
- Modern, aesthetic, zero-waste equipment, landscape construction, clean and beautiful environment



Bệnh viện



Doanh trại



Trụ sở cơ quan



Trường học



B. Giải pháp cho nhà máy và khu công nghiệp

/Solutions for factories and industrial zones

- Tăng tốc độ ra vào, giải quyết triệt để ùn tắc giờ cao điểm, tan ca.
- Đảm bảo an toàn và bảo mật, bảo vệ tài sản của nhân viên
- Giảm nhân sự quản lý, tiết kiệm chi phí thuê nhân viên bảo vệ
- Có dữ liệu để truy vết, giải quyết khi có sự cố, tiêu cực xảy ra
- Thiết bị độ bền cao, hoạt động liên tục trong môi trường công nghiệp

- *Speed up in and out, thoroughly solve congestion at peak hours and off shifts.*
- *Ensure safety and security, protect employees' assets*
- *Reduce management personnel, save costs of hiring security guards*
- *Having data to trace and solve when problems and negatives occur*
- *Equipment with high durability, continuous operation in industrial environments*



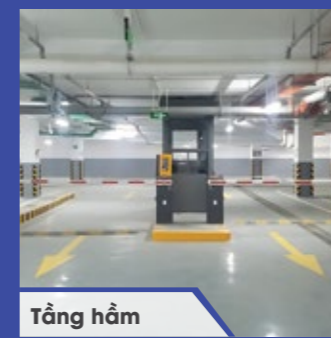
C. Giải pháp cho tòa nhà thương mại, chung cư, khu đô thị

/Solutions for commercial buildings, apartments, urban areas

- Quản lý tập trung các cổng ra vào, bãi xe ngoài trời và tầng hầm
- Tích hợp báo chỗ trống và hệ thống hướng dẫn đỗ xe
- Tính phí linh hoạt, thanh toán online tiện lợi cho cư dân
- Thiết bị hiện đại, thẩm mỹ, không rác thải, xây dựng cảnh quan, môi trường sạch đẹp
- Kết hợp hoàn hảo với các hệ thống kiểm soát ra vào, kiểm soát thang máy, khu chức năng
- *Centralized management of entrance gates, outdoor parking and basements*
- *Integrated parking alert and parking guidance system*
- *Flexible fee calculation, convenient online payment for residents*
- *Modern, aesthetic, zero-waste equipment, landscape construction, clean and beautiful environment*
- *Perfectly combined with access control systems, elevator control, functional areas*



Chung cư



Tầng hầm



Tòa nhà



Trung tâm thương mại



HỆ THỐNG CAMERA THÔNG MINH

/ SMART CAMERA SYSTEM

- Công nghệ AI, kết nối internet, điều khiển từ xa, cảm biến thông minh
- Tăng cường thêm lớp an ninh, đảm bảo an toàn và bảo mật
- Hỗ trợ giám sát tất cả các quy trình làm việc và hoạt động xảy ra trong cơ sở
- Trích xuất dữ liệu, truy vết xử lý khi có các sự cố tiêu cực xảy ra
- Phòng ngừa rủi ro, cảnh báo xâm nhập, cảnh báo khói, cháy nổ.v.v..
- Hoạt động 24/24 hoàn toàn tự động, giảm chi phí nhân sự bảo vệ



Bãi đỗ xe



Nhà máy



Công sở



Căn hộ

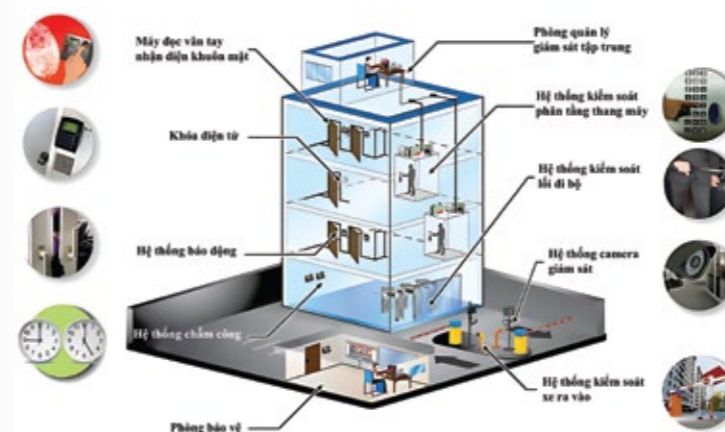
- AI technology, internet connection, remote control, smart sensor
- Increasing security layer, ensure safety and security
- Assisting in monitoring all work processes and activities occurring in the facility
- Extracting data, tracing, and handling when negative incidents occur
- Risk prevention, intrusion warning, smoke, fire and explosion warning, etc.
- Fully automatic 24/24 operation, reducing the cost of security personnel



HỆ THỐNG KIỂM SOÁT RA VÀO

/ ACCESS CONTROL SYSTEM

- Thiết kế với nhiệm vụ xác thực và cho phép người ra vào trong một khu vực cụ thể để phục vụ mục đích quản lý giám sát và đảm bảo an ninh bảo mật.
- Kết hợp thiết bị kiểm soát ra vào với công nghệ thẻ, mật mã, sinh trắc học (vân tay, nhận diện khuôn mặt).
- Tăng cường an toàn và bảo mật, đảm bảo chỉ những người được cấp quyền mới được truy cập vào khu vực được bảo vệ
- Kết hợp với hệ thống chấm công điểm danh, đo thân nhiệt.
- Being designed with the task of authentication and allowing people to enter and exit in a specific area to serve the purpose of monitoring management and ensuring security.
- Combining access control device with card technology, password, biometrics (fingerprint, face recognition).
- Enhancing safety and security, ensuring only authorized people access the protected area
- Combining with attendance and attendance system, temperature measurement.



A. Giải pháp kiểm soát ra vào lối đi bộ /Control solution control in and out of the footpath

Hệ thống kết hợp phần cứng quản lý làn đường như cổng Tripod, Flap Barrier, Swing Barrier, Full Height với công nghệ RFID, sinh trắc học (nhận diện khuôn mặt, vân tay), mật khẩu, qrcode

- Bảo mật cho các lối đi bộ tại tòa nhà và nhà máy.
- Quản lý dòng người bằng hệ thống phân làn tự động.
- Xác minh bằng thẻ, mật mã, qrcode, vân tay hoặc khuôn mặt.
- Tăng tốc quá trình sơ tán trong tình huống khẩn cấp.
- Báo cáo thời gian thực và ghi nhận tất cả vi phạm.
- Tích hợp chấm công điểm danh, đo thân nhiệt tự động

The system combines lane management hardware such as Tripod, Flap Barrier, Swing Barrier, Full Height gates with RFID technology, biometrics (facial recognition, fingerprint), password, qrcode

- Security for walkways at buildings and factories.
- Managing the flow of people by automatic lane separation system.
- Verifying by card, passcode, qrcode, fingerprint or face.
- Speeding up the evacuation process in emergency situations.
- Real-time reporting and recording of all violations.
- Integrated time attendance, automatic body temperature measurement

B. Giải pháp kiểm soát cửa ra vào /Door control solution

Sử dụng khóa điện tử để xác minh và cấp quyền truy cập cho các đối tượng được phép

- Công nghệ thẻ tầm gần, mật khẩu, vân tay hoặc nhận dạng khuôn mặt
- Quản lý tập trung, quản lý thời gian ra vào, tăng hiệu quả làm việc
- Liên kết dữ liệu cho công tác chấm công điểm danh
- Tăng cường an ninh, an toàn cho từng khu vực, từng phòng ban cụ thể

Using electronic keys to verify and grant access to authorized objects

- Near-field card technology, password, fingerprint or face recognition
- Centralized management, time management in and out, increase work efficiency
- Data link for attendance work
- Enhancing security and safety for each specific area and department



Vân tay



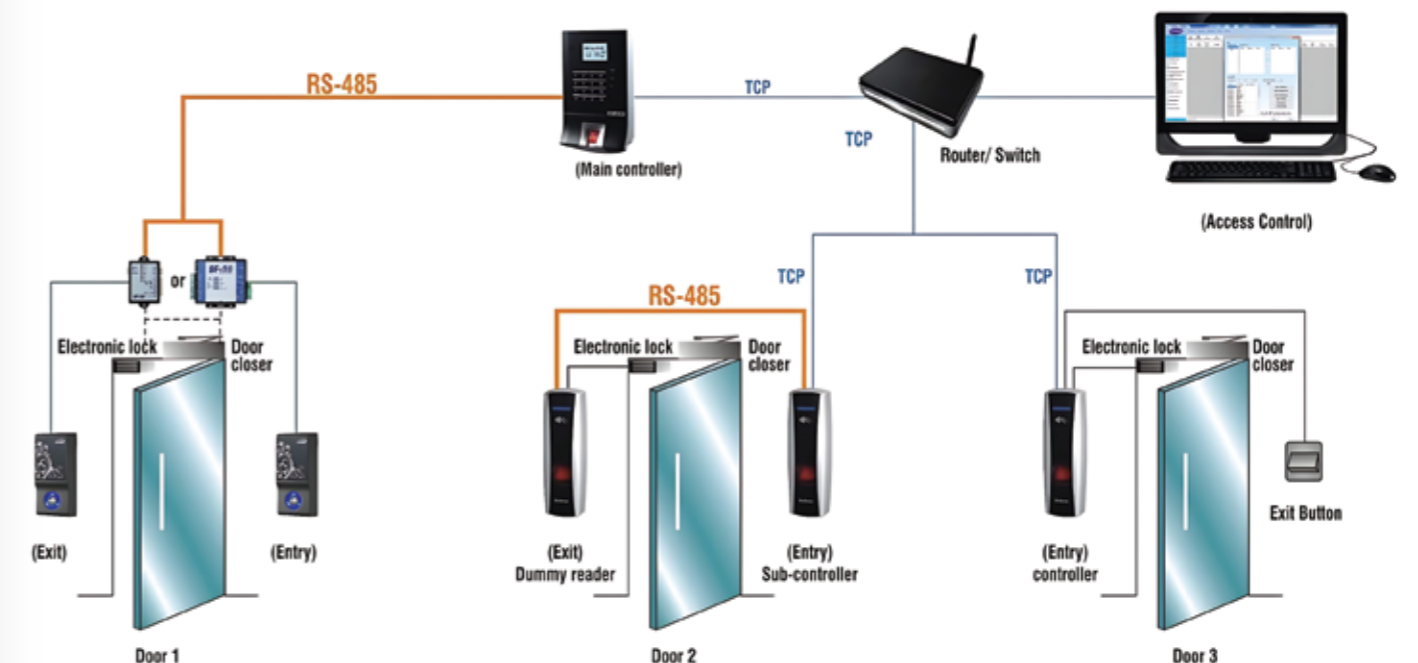
Thẻ thông minh



Mã QR



Nhận diện khuôn mặt



SẢN PHẨM TIÊU BIỂU / TYPICAL PRODUCTS

BARIE TỰ ĐỘNG / AUTOMATIC BARIE



BS-306

Điện áp: 220V - 50/60Hz	Voltage: 220V - 50/60Hz
Xuất xứ: Bisen - China	Origin: Bisen - China
Công suất: 90W	Power: 90W
Thanh chắn: Max 6m	Barrier: Max 6m
Tốc độ đóng mở: 2-6s	Opening and closing speed: 2-6s
Cấp bảo vệ: IP55	Protection level: IP55
Kích thước: 348x268x1050mm	Dimensions: 348x268x1050mm



BST-170

Điện áp: 220V - 50/60Hz	Voltage: 220V - 50/60Hz
Xuất xứ: Wonsun - Taiwan	Origin: Wonsun - Taiwan
Công suất: 140W	Power: 140W
Thanh chắn: Max 6m	Barrier: Max 6m
Tốc độ đóng mở: 2-6s	Opening and closing speed: 2-6s
Cấp bảo vệ: IP54	Protection level: IP54
Kích thước: 930x240x330mm	Dimensions: 930x240x330mm



GT4

Điện áp: 220V - 50/60Hz	Voltage: 220V - 50/60Hz
Xuất xứ: Came - Italia	Origin: Came - Italy
Công suất: 240W	Power: 240W
Thanh chắn: Max 4m	Barrier: Max 4m
Tốc độ đóng mở: 2-6s	Opening and closing speed: 2-6s
Cấp bảo vệ: IP54	Protection level: IP54
Kích thước: 1140x237x326mm	Dimensions: 1140x237x326mm



QIK-80EH

Điện áp: 220V - 50/60Hz	Voltage: 220V - 50/60Hz
Xuất xứ: Bisen - China	Origin: Ditec - Italy
Công suất: 90W	Power: 250W
Thanh chắn: Max 6m	Barrier: Max 7.6m
Tốc độ đóng mở: 2-6s	Opening and closing speed: 6-12s
Cấp bảo vệ: IP55	Protection level: IP55
Kích thước: 348x268x1050mm	Dimensions: 1140x237x326mm

CAMERA THÔNG MINH / CAMERA



Camera CMNB-0622 LPR

Cấp nguồn: DC12V (±25%) / PoE	Power supply: DC12V (±25%) / PoE
Cảm biến: 1/2.4" 2.1 Mega Exmor CMOS Starlight True DWR	Sensor: 1/2.4" 2.1 Mega Exmor CMOS Starlight True DWR
Độ phân giải: 1920x1080@25/30fps	Resolution: 1920x1080@25/30fps
Ống kính: 6-22mm Manual ZoomLens	Lens: 6-22mm Manual ZoomLens
Chụp ảnh: 1/3 ~ 1/100000 giây	Take pictures: 1/3 ~ 1/10000 sec
Hỗ trợ: Khe cắm Micro SD/SDHC/SDXC lên đến 128GB	Support: Micro SD/SDHC/ Slot SDXC up to 128GB
Cấp bảo vệ: IP66	Protection level: IP66
Kích thước: 290x100x135mm	Dimensions: 290x100x135mm



TTZ-LPR01

Khoảng cách nhận dạng: 2-10m	Recognition distance: 2-10m
Thời gian nhận dạng: < 0.2s	Recognition time: < 0.2s
Camera: 2MP, Lấy nét tự động	Camera: 2MP, Autofocus
Giao diện: 2 Relay, 2 Aux. Input, Audio Input And Output, 2 485 Output, Reset, Wiegand Out	Interface: 2 Relay, 2 Aux. Input, Audio Input And Output, 2 485 Output, Reset, Wiegand Out
Hỗ trợ tốc độ: 15km/h	Support speed: 15km/h
Nguồn cấp: 220V	Power supply: 220V
Nhiệt độ làm việc: -20°C - 55°C	Working temperature: -20°C - 55°C
Độ ẩm làm việc: 10% - 90%	Working humidity: 10% - 90%
Kích thước: 340 x 220 x 1600 mm	Dimensions: 340 x 220 x 1600 mm



Camera IPC-HFW2231T-ZS-S2

Cấp nguồn: DC12V (±25%) / PoE	Power supply: DC12V (±25%) / PoE
Cảm biến: 1/2.4" 2.1 Mega Exmor CMOS Starlight True DWR	Sensor: 1/2.4" 2.1 Mega Exmor CMOS Starlight True DWR
Độ phân giải: 1920x1080@25/30fps	Resolution: 1920x1080@25/30fps
Ống kính: 6-22mm Manual ZoomLens	Lens: 6-22mm Manual ZoomLens
Chụp ảnh: 1/3 ~ 1/100000 giây	Take pictures: 1/3 ~ 1/10000 sec
Hỗ trợ: Khe cắm Micro SD/SDHC/SDXC lên đến 128GB	Support: Micro SD/SDHC/ Slot SDXC up to 128GB
Cấp bảo vệ: IP66	Protection level: IP66
Kích thước: 290x100x135mm	Dimensions: 290x100x135mm

SẢN PHẨM TIÊU BIỂU / TYPICAL PRODUCTS

THIẾT BỊ KIỂM SOÁT RA VÀO / ACCESS CONTROL DEVICE



Flap Barrier E242

Điện áp: 220V, 50 / 60Hz	Voltage: 220V, 50/60Hz
Xuất xứ: Turboo	Origin: Turboo
Lưu lượng qua lại: 35 người/phút	Traffic flow: 35 people/minute
Chiều rộng làn đường: 550mm	Lane Width: 550mm
Chất liệu chế tạo: Thép không gỉ, Acrylic	Fabrication material: Stainless steel, Acrylic
Tích hợp: RFID, sinh trắc học (vân tay, khuôn mặt), qrcode	Integration: RFID, biometrics (fingerprint, face), qrcode
Kích thước: 1200x300x980mm	Dimensions: 1200x300x980mm



Swing Barrier A306

Điện áp: 220V, 50 / 60Hz	Voltage: 220V, 50/60Hz
Xuất xứ: Turboo	Origin: Turboo
Lưu lượng qua lại: 35 người/phút	Traffic flow: 35 people/minute
Rộng làn: 600mm (max 900mm)	Lane Width: 600mm (max 900mm)
Chất liệu chế tạo: Thép không gỉ SUS304, Acrylic	Crafting material: Stainless steel SUS304, Acrylic
Tích hợp: RFID, sinh trắc học (vân tay, khuôn mặt), qrcode	Integration: RFID, biometrics (fingerprint, face), qrcode
Kích thước: 1400x185x1020mm	Dimensions: 1400x185x1020mm



Tripod TS1000Pro

Điện áp: 220V, 50 / 60Hz	Voltage: 220V, 50/60Hz
Xuất xứ: ZKTeco	Origin: ZKTeco
Lưu lượng qua lại: RFID (30 người/phút), Vân tay (25 người/phút)	Traffic: RFID (30 people/minutes), Fingerprint (25 people/minute)
Chiều rộng làn đường: 500mm	Lane Width: 500mm
Chất liệu chế tạo: Thép không gỉ	Crafting material: Stainless steel
Tích hợp: RFID, sinh trắc học (vân tay, khuôn mặt), qrcode	Integration: RFID, biometrics (fingerprint, face), qrcode
Kích thước: 520x310x1010mm	Dimensions: 520x310x1010mm



Tripod TS2000Pro

Điện áp: 220V, 50 / 60Hz	Voltage: 220V, 50/60Hz
Xuất xứ: ZKTeco	Origin: ZKTeco
Lưu lượng qua lại: RFID (30 người/phút), Vân tay (25 người/phút)	Traffic: RFID (30 people/minutes), Fingerprint (25 people/minute)
Chiều rộng làn đường: 500mm	Lane Width: 500mm
Chất liệu chế tạo: Thép không gỉ	Crafting material: Stainless steel
Tích hợp: RFID, sinh trắc học (vân tay, khuôn mặt), qrcode	Integration: RFID, biometrics (fingerprint, face), qrcode
Kích thước: 1110x280x987mm	Dimensions: 1110x280x987mm

THIẾT BỊ NHẬN DIỆN KHUÔN MẶT / FACE RECOGNITION



Granding Face Pro 1P

Thương hiệu: HANET Ai Camera	Brand: HANET Ai Camera
Cảm biến ảnh: 1/2,8-inch, 5 megapixel color sensor	Image sensor: 1/2.8-inch, 5 megapixel color sensor
Độ phân giải: 2K nhận dạng, lưu video chuẩn HD	Resolution: 2K recognition, save video in HD
Bộ nhớ trong: EMMC 8GB, 32GB, 64GB	Internal memory: EMMC 8GB, 32GB, 64GB
Khả năng lưu trữ: 50.000 bản ghi	Storage capacity: 50,000 records
Kích thước: 116x81x70mm	Dimensions: 116x81x70mm



Hanet AI

Brand: TimeFace	Brand: TimeFace
Image Sensor: 1/2.8" Progressive Scan CMOS	Image Sensor: 1/2.8" Progressive Scan CMOS
Resolution: 2MP, 1920x1080	Resolution: 2MP, 1920x1080
Internal Memory: Ram 1G, Internal Memory 8G	Internal Memory: 1G Ram, Internal Memory 8G
Storage capacity: 80,000 records	Storage capacity: 80,000 records
Dimensions: 205x95x20mm	Dimensions: 205x95x20mm



ProFace X

Brand: ZKTeco	Brand: ZKTeco
Store: 50,000 faces	Store: 50,000 faces
Detection speed: 0.3s	Detection speed: 0.3s
Hardware: Dual core 900Mhz, 512MB RAM/8G Flash	Hardware: Dual core 900Mhz, 512MB RAM/8G Flash
Standard: IP68 - IK04	Standard: IP68 - IK04
Dimensions: 227x143x26mm	Dimensions: 227x143x26mm



TimeFace

Thương hiệu: Granding Face	Brand: Granding Face
Lưu trữ: 6000 khuôn mặt, 6000 vân tay, 3000 lòng bàn tay	Storage: 6000 faces, 6000 fingerprint, 3000 palm
Tốc độ nhận diện: 0.2s	Detection speed: 0.2s
Phần cứng: 512MB RAM, LCD 5inch	Hardware: 512MB RAM, LCD 5inch
Hỗ trợ: TCP/IP, Wiegand, Access Control, ADMS, Anti-passback	Support: TCP/IP, Wiegand, Access Control, ADMS, Anti-passback
Kích thước: 92x220x22.5mm	Dimensions: 92x220x22.5mm

CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU / PROJECTS

Khối nhà máy và khu công nghiệp / Factory and industrial park



Nhà máy YIDA Phú Thọ



Nhà máy Toyota Vinh Phúc



Nhà máy Samsung Thái Nguyên (SEVT)



Nhà máy Samsung Electro-Mechanics (SEMV)



Khu liên hợp sản xuất Gang Thép Hòa Phát



Nhà máy Honda Lock Hà Nam

Khối tòa nhà thương mại và chung cư / Commercial and apartment



Tòa nhà Veam Tây Hồ



Tòa nhà Thành Đạt 1 Hải Phòng



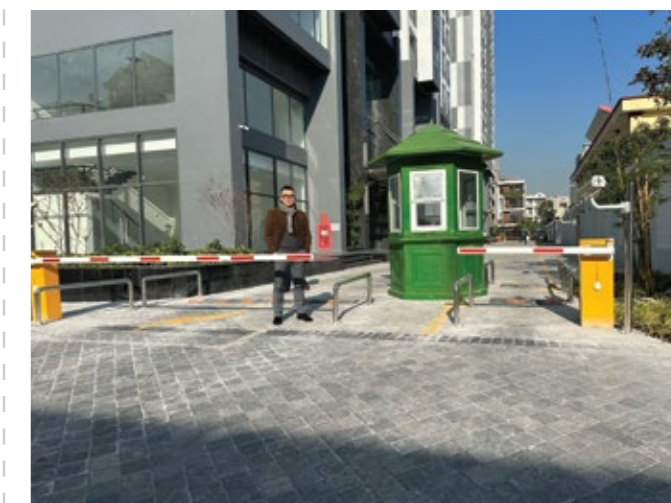
Tòa nhà Newlife Tower



Tòa nhà Hà Nội Center Point



Khu chung cư thuộc bộ Tổng Tham Mưu



Tháp đôi Bách Việt Diamond Hill Bắc Giang

CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU / PROJECTS

Khối bến xe, sân bay, kho cảng / Bus station, airport, port warehouse



Sân bay Cát Bi



Hệ thống kho Giao Hàng Tiết Kiệm



Bến Xe Bãi Cháy Hạ Long



Bến xe Trung tâm Lào Cai



Cảng cạn ICD Móng Cái



Cảng Nam Hải Đình Vũ

Khối Bệnh viện và cơ sở Y tế / Hospitals and Medical facilities



Bệnh viện TW Thái Nguyên



Bệnh viện TW quân đội 108



Bệnh viện Phụ sản Hải Phòng



Bệnh viện Đa khoa Việt Đức Phúc Thọ



Bệnh viện Đa khoa Phúc Thịnh



Bệnh viện Đa khoa Bắc Ninh

CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU / PROJECTS

Khối trường học và cơ sở giáo dục / Schools and educational institutions



Cao đẳng Nghề Kỹ thuật Nghiệp Vụ



Đại học Bách khoa Hà Nội



Đại học Kinh tế Kỹ thuật Công nghiệp



Đại học Kinh Tế Quốc Dân



Đại học Quốc gia Hà Nội



Đại học Xây dựng Hà Nội

LỜI CẢM ƠN / THANK YOU

Công ty Cổ phần TTZ Việt Nam xin gửi lời cảm ơn tới Quý khách hàng và Đối tác đã tin tưởng và sử dụng các dịch vụ và sản phẩm của chúng tôi trong thời gian qua.

Với tinh thần không ngừng đổi mới và sáng tạo, TTZ Việt Nam đã vươn lên trở thành một trong những đơn vị uy tín hàng đầu trong lĩnh vực tư vấn, thiết kế và lắp đặt các hệ thống kiểm soát an ninh tại Việt Nam.

Đến với TTZ, chúng tôi cam kết Quý khách sẽ hợp tác với những người bạn chân thành, tin cậy và nhận được những giá trị vượt quá ngân sách đầu tư cũng như đáp ứng hoàn hảo nhu cầu và tiến độ của dự án.

Một lần nữa, xin cảm ơn và mong được hợp tác cùng quý khách và đối tác trong thời gian sớm nhất.

Trân trọng!

TTZ Vietnam Joint Stock Company would like to thank our customers and partners for trusting and using our services and products in the past time.

With the spirit of constant innovation and creativity, TTZ Vietnam has risen to become one of the leading prestigious units in the field of consulting, designing and installing security control systems in Vietnam.

Coming to TTZ, we commit that you will cooperate with sincere, reliable friends and receive values that exceed the investment budget as well as perfectly meet the needs and progress of the project.

Once again, thank you and look forward to cooperating with you and your partner as soon as possible.

Best regards!





CÔNG TY CỔ PHẦN TTZ VIỆT NAM