



# BỘ CÔNG AN - CỤC CÔNG NGHIỆP AN NINH

## MINISTRY OF PUBLIC SECURITY - SECURITY INDUSTRY DEPARTMENT



CA - ASTEC VN 001



CA - ASTEC VN 002



CA - ASTEC VN 003



- Sản phẩm được phát triển thiết kế và hợp tác của CỤC CÔNG NGHIỆP AN NINH - BỘ CÔNG AN / ASTEC
- Sản phẩm được sản xuất bởi Công ty CP Ứng dụng và dịch vụ công nghệ cao - ASTEC
- Design and cooperate by Security Industry Department - Ministry of Public Security / ASTEC
- Production by ASTEC Corp

# KIOSK TỰ PHỤC VỤ THỦ TỤC HÀNH CHÍNH CÔNG SELF-SERVICE KIOSK FOR ADMINISTRATIVE FORMALITIES

Model: CA - ASTEC VN 001

- Với tiêu chuẩn bảo mật, hoạt động như một cổng thông tin 24/7  
*With security standards, like as a portal 24/7*
- Đăng ký dân sự: Giấy khai sinh, tạm trú..  
*Civil registration: Birth certificate, temporary residence*
- Đăng ký cấp lại CCCD/hộ chiếu  
*Apply for CCCD/passport re-issuance*
- Cung cấp các loại giấy tờ xác nhận  
*Provide all kinds of certification documents*
- Thanh toán thuế, hóa đơn  
*Pay taxes and bills*
- Đăng ký & Thanh toán dịch vụ công  
*Register & Pay for Public Service*
- Tra cứu thông tin  
*Look up Information*
- Lấy ý kiến phản hồi  
*Get feedback from people*

## Công nghệ nhận diện tiên tiến nhất như

- Nhận diện khuôn mặt  
*Face ID*
- Sinh trắc học giọng nói, mống mắt, vân tay  
*Biometric details recognition: Voice, iris, fingerprint*
- QR Code, đọc CCCD gắn chip, đọc hộ chiếu điện tử  
*QR Code, read information about identity of the chip located on the citizenship card or passport*
- Thanh toán trực tuyến  
*Online transaction*
- Nhận dạng ký tự quang học (OCR)  
*Optical Character Recognition*



# HỆ THỐNG CỔNG KẾT HỢP VỚI VÂN TAY KHÔNG CHẠM GATE SYSTEM COMBINED WITH CONTACTLESS FINGERPRINT TERMINAL

Model: CA - ASTEC VN 002

- Hệ thống cổng phân làn  
*Implementation of flap barriers.*
- Nhận diện vào - ra bằng sinh trắc học vân tay mà không cần chạm vào thiết bị  
*ID device: ID contactless fingerprint / face recognition/ 3D fingerprint.*
- Hạn chế lây nhiễm Covid 19  
*Reduce unnecessary contact, curb the spread of SARSCOV 2*
- Ngăn chặn các truy cập trái phép  
*Prevent trespassing.*
- Hỗ trợ giám sát an ninh đảm bảo an toàn cho khu vực  
*Assist in aerial security control.*
- Tích hợp chấm công cho đơn vị  
*Timekeeping integrate within office block...*



# HỆ THỐNG ĐỌC VÀ XÁC THỰC CCCD ĐIỆN TỬ (LOẠI CẦM TAY) ID - SCREEN

Model: CA - ASTEC VN 003

- Tích hợp các công nghệ xác thực và định danh tiên tiến nhất: Xác thực khuôn mặt, vân tay, đọc CCCD điện tử, QR Code, OCR, ID Card, Chữ ký số...  
*Integrate all biometric recognition in one such as facial, fingerprint and iris recognition, citizen identity card, QR code, OCR, ID card and e-signature etc.*
- So sánh 1:1 vân tay và khuôn mặt sống với các thông tin trong CSDL của chip điện tử với độ chính xác lên đến 99%  
*Comparison of fingerprints and faces with information in the electronic chip's database with an accuracy of up to 99%*

