



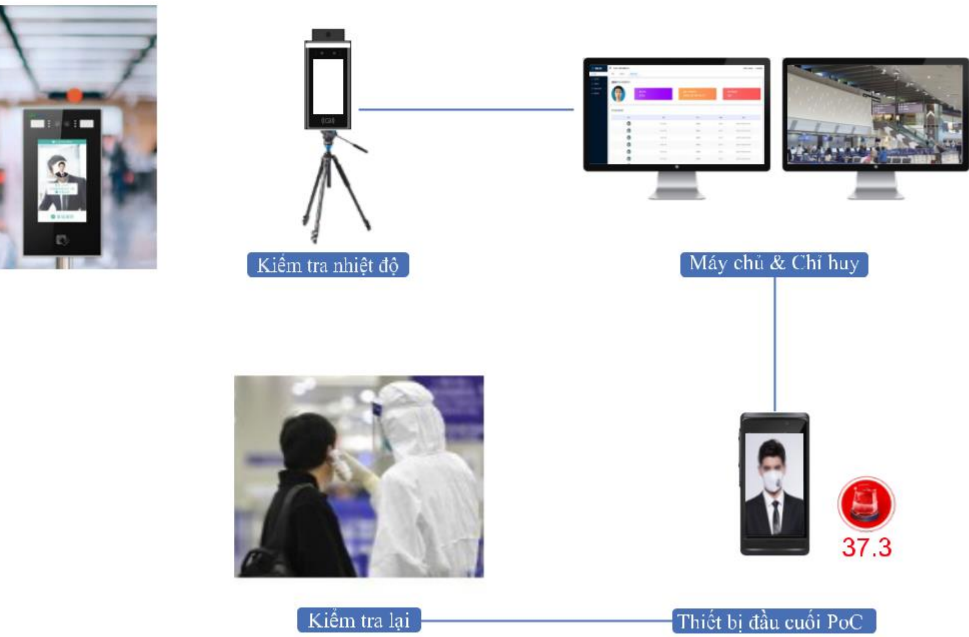
Giải pháp truy cập tích hợp đo kiểm nhiệt độ con người và nhận dạng khuôn mặt

Sự tuyến bộ miễn trách nhiệm

*Việc kiểm tra nhiệt độ này chỉ dành cho tham khảo y tế
và không thay thế cho tư vấn, chẩn đoán hoặc điều trị y tế chuyên nghiệp.*



Thiết bị truy cập thông minh



- Đo nhiệt độ bằng hồng ngoại
- Kiểm tra nhiệt độ không tiếp xúc
- Truyền phát không dây
- Thông báo báo động

- Thiết bị nhận dạng khuôn mặt tiên tiến và công nghệ kiểm tra nhiệt độ chính xác ($\pm 0.3^{\circ}\text{C}$)
- Triển khai linh hoạt
- Quản lý dữ liệu và báo động bất thường
- Ứng dụng bộ đàm di động Kiểm soát từ xa tại mọi lúc, mọi nơi....



Thông số kỹ thuật phần cứng

Model	Thế loại	Danh mục	Miêu tả
HTK-10	Thông số kỹ thuật phần cứng	OS	linux
		CPU	Sigamstar 326
		Hiển thị	5 inch HD LCD
		Camera	200W HD chống ngược sáng
		Mô đun đo kiểm nhiệt độ	32x24 matrix đo nhiệt độ không tiếp xúc
	Thuật toán nhận dạng	Tỷ lệ nhận dạng	Thuật toán riêng có thể đạt được 99.8
		Kiểm soát trực tiếp	Chống lại các cuộc tấn công không sống như ảnh điện thoại di động và máy tính bảng
		Tốc độ nhận dạng	200ms
	Quản lý nhân sự	Dữ liệu khuôn mặt	10k dữ liệu khuôn mặt bản địa
		Quản lý nhân sự	Tăng thêm/xóa bỏ/thay đổi/kiểm tra
		Chế độ nhận dạng	Nhận dạng khuôn mặt/ so sánh chứng minh thư/kiểm tra nhiệt độ nhận dạng thẻ icid
	Kiểm tra nhiệt độ	Khoảng cách đo kiểm	0.5m
Độ chính xác đo kiểm		+0.3°C	
Mạng	Báo số	Báo động về nhiệt độ cơ thể đặt trước	
	WiFi/BT	Hỗ trợ kết nối wifi/Hỗ trợ mô đun BT tích hợp chủ-phụ	
	Mạng có dây	Hỗ trợ mạng có dây RJ45	
PNC550	OS	Android 8.1	
	Khe cắm thẻ nhớ	2x Nano SIM (12x9), 1x Micro SD (TF card)	
	Kích thước(H x W x D)	156.5 x 76 x 14 mm	
	Trọng lượng (bao gồm pin)	250g	
	Hiển thị	5.0 inch (màu 1280x720), Da chạm, Chế độ gắng tay, Chế độ mô hình mưa	
	Camera	Phía trước: 8MP, Phía sau: 13MP	
	NFC	Hỗ trợ	
	Cổng	USB 2.0 (Type C), 3.5mm Audio Jack	
	Tuổi thọ pin	4000mAh (Li-ion)	
	Loa	1W(danh định), 2W(Tối đa)	
	WLAN/BT	Hỗ trợ	
	Định vị	GPS(AGPS)/BDS GLONASS/Galileo	
	Chống nước & bụi	IP68	
	Va đập & rung lắc	MIL-STD-810 G	
	Chống va đập	1.2m	