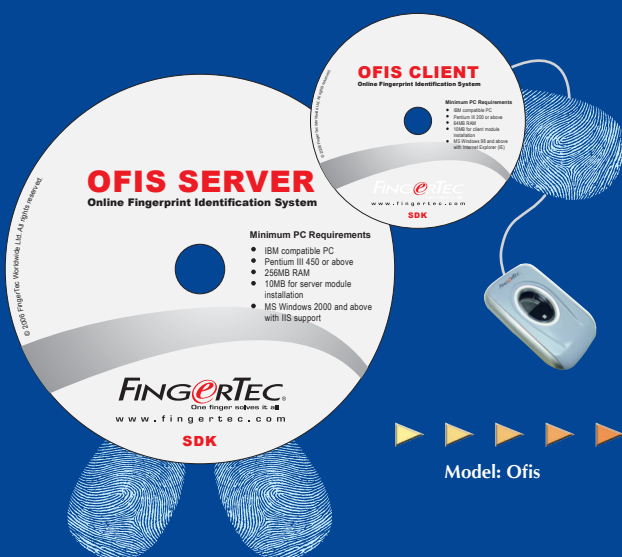




Model: Ofis

OFIS

Hệ thống nhận dạng dấu vân tay trực tuyến

Cuối cùng thì tất cả các hệ thống phần mềm đều dựa trên nền web và trực tuyến. Trải qua nhiều năm, các nhà phát triển hệ thống đã nỗ lực tích cực nhưng vẫn thất bại trong việc cải tiến đăng nhập hệ thống thường dùng và ít an toàn là sử dụng “tên đăng nhập” (“username”) và “mật khẩu” (“password”) bằng phương pháp chứng thực (authentication) vượt trội hơn. Thị trường lớn về bảo mật hệ thống vẫn còn chưa được khai thác. Việc giới thiệu ra thị trường Hệ thống Nhận dạng Dấu vân tay Trực tuyến (Ofis), được mong đợi từ lâu nay, của **FINGERTEC®** là nhằm giúp giải quyết các lỗ hổng từ xa và xác minh trực tuyến thông qua các đặc tính sinh trắc học được bổ sung.

FINGERTEC® Ofis chạy trên môi trường Trình duyệt/Máy chủ (B/S), người dùng có thể nhập dấu vân tay của họ thông qua đầu quét **FINGERTEC®** Ofis kết nối đến máy tính. Để xác minh, đầu quét nhận dạng vân tay người dùng, sau khi mã hoá dữ liệu vân tay, sẽ được gửi đến máy chủ thông qua Mạng Internet/Mạng nội bộ (Intranet)/Mạng WAN/Mạng LAN để so sánh và xác minh với các vân tay mẫu lưu tại đây.

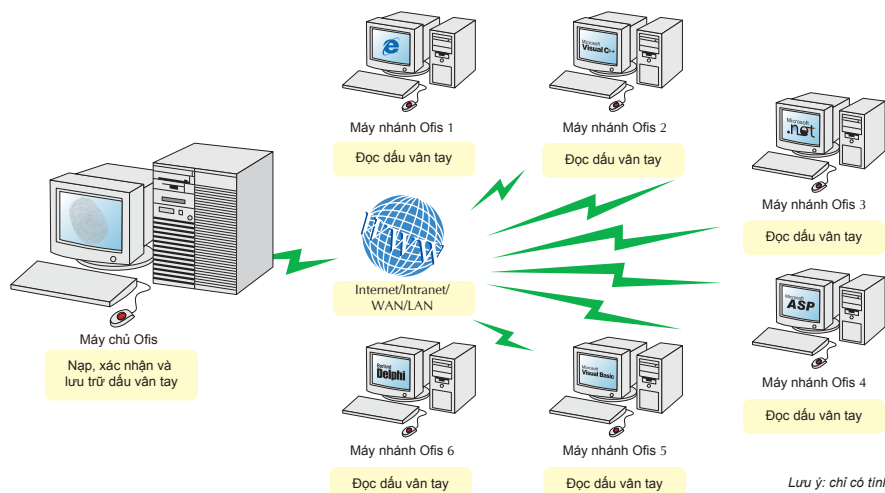
Bộ Kit phát triển phần mềm (SDK) của **FINGERTEC®** Ofis bao gồm Máy chủ **FINGERTEC®** Ofis và các Module **FINGERTEC®** Ofis chạy trên máy con, thực hiện kỹ thuật xác minh dấu vân tay nhanh và chính xác duy nhất, có thể được tích hợp dễ dàng và liên tục vào bất kỳ giải pháp hệ thống nào nhằm làm gia tăng mức độ bảo mật của thiết bị. Không còn nghi ngờ gì nữa, sự lựa chọn của bạn chính là **FINGERTEC®** Ofis!

[CÁC ĐẶC TÍNH & LỢI ÍCH]

- ▶ Cho phép các xác nhận 1:1 và 1:N
- ▶ Không giới hạn số người sử dụng đối với xác nhận 1:1; xác nhận 1:N tùy theo công suất của máy chủ
- ▶ Đầu quét **FINGERTEC®** Ofis xác nhận nhanh và chính xác
- ▶ Máy con mã hoá dữ liệu vân tay dùng thuật toán **FINGERTEC®**
- ▶ Đăng ký và xác nhận hoàn toàn thuận lợi
- ▶ Kết hợp mã PIN và các đặc tính sinh trắc nhằm tránh việc gian lận
- ▶ Giao diện của chương trình: ActiveX nhằm dễ dàng tích hợp với giải pháp hệ thống thứ ba
- ▶ Kho lưu trữ mẫu vân tay: Cơ sở dữ liệu tương thích (ODBC)
- ▶ Môi trường khai triển: VB, MS VC++, Delphi, MS ASP, VB.NET, ASP.NET và vv...
- ▶ Cung cấp ứng dụng mẫu được viết bằng các ngôn ngữ lập trình MS VC++, VB, Delphi, MS ASP
- ▶ Module trên máy con hỗ trợ tính năng đa ngôn ngữ
- ▶ Làm việc tốt đối với vân tay khô, ướt hay xù xì

Hệ thống nhận dạng dấu vân tay trực tuyến

[BIỂU ĐỒ HỆ THỐNG]



[YÊU CẦU HỆ THỐNG TỐI THIỂU]

Module Máy chủ Ofis



- ▶ Máy tính tương thích IBM
- ▶ Cấu hình Pentium III 450 trở lên
- ▶ RAM 256MB
- ▶ 15MB dành cho cài đặt module máy chủ (Tùy thuộc vào số lượng dấu vân tay được lưu trữ)
- ▶ Chuột và bàn phím chuẩn
- ▶ MS Windows 2000 trở lên có hỗ trợ IIS

Module Máy nhánh



- ▶ Máy tính tương thích IBM
- ▶ Cấu hình Pentium III 450 trở lên
- ▶ RAM 64MB
- ▶ 5MB dành cho cài đặt module máy con
- ▶ Chuột và bàn phím chuẩn
- ▶ 1 cổng USB cho đầu quét FINGERTEC® Ofis
- ▶ MS Windows 98 SE trở lên có Trình duyệt Internet Explorer (IE6)

[MÔ TẢ ĐẦU QUÉT MÔ TẢ ĐẦU QUÉT]

Độ phân giải	512 dpi (trung bình theo phương x, y tại đầu quét)
Vùng quét	14,6 mm (chiều rộng tại trung tâm), 18,1 mm (chiều dài)
Dữ liệu quét	Dải màu 8 bit (256 mức xám)
Kích thước đầu đọc (xấp xỉ)	79 mm x 49 mm x 19 mm
Độ tương thích	USB 1.0, 1.1 và 2.0 (Tốc độ cao nhất)
Hệ điều hành/ Trình duyệt	MS Windows / MS Internet Explorer (IE6)
Nguồn điện	Nguồn USD 5,0 V +/- 0,25 V
Cường độ dòng điện - Đầu quét	190mA (điển hình)
Cường độ dòng điện - Chế độ rỗi	140mA (điển hình)
Cường độ dòng điện - Chế độ ngưng	1,5mA (tối đa)
Cảm ứng ESD	> 15 KV, cài theo từng trường hợp
Nhiệt độ vận hành (0C)	0 - 40
Ẩm độ vận hành (%)	20 - 90, không ngưng tụ hơi nước
Cấp chứng nhận FCC chuẩn	Cấp FCC B, CE, ICES, BSMI, MIC, USB
Cách dùng	Dùng trong nhà và văn phòng

Đại lý uỷ quyền:

FINGERTEC®
www.fingertec.com

© 2006 Bản quyền thuộc về công ty FingerTec Worldwide Ltd.

Model: Ofis

Chỉ với một ngón tay giải quyết tất cả