



إمكانات لا حدود لها مع FingerTec OFIS

يعتبر نظام التعرف على بصمات الأصابع المستند إلى الإنترنت أو نظام OFIS حل قياس حيوي للتحقق من الهوية يُستخدم في أغراض التحقق والتسجيل عبر الإنترنت. ويتم تشغيل نظام FingerTec OFIS في بيئة مستعرض/خادم (B/S) حيث يقوم المستخدمون بتسجيل بصمات أصابعهم من خلال ماسح FingerTec OFIS المتصل بالكمبيوتر الشخصي. ويعتبر ماسح OFIS بمثابة محطة النقاط (تسجيل) لمجموعة متنوعة من التطبيقات. وانطلاقاً من كونه محطة تسجيل ووصولاً إلى أنه نظام آمن لتسجيل الدخول يستند إلى الإنترنت أو الكمبيوتر، فمن الممكن استخدام نظام OFIS لخدمة أغراض متنوعة، كما يمكن بفضل مجموعة تطوير البرامج OFIS SDK تحقيق تكامل نظام التعرف على بصمات الأصابع FingerTec مع أي حل أو نظام بسلاسة ويسر تعزيزاً لمستوى الأمان وحلاً لمشكلة التحقق غير المُحكم عبر الإنترنت أو عن بُعد، وذلك بفضل ميزات التعرف الحيوي المضافة إليه. تأكد أن نظام الأمان لديك المستند إلى الإنترنت لن يكون من السهل اختراقه مع نظام IOFIS!

تحقيق مركزية قاعدة بيانات بصمات الأصابع

يتم النقاط بصمات أصابع المستخدمين ويتم وضعها في مركز قاعدة البيانات المتوافقة مع ODBC إنجازاً للتحقق سلس من هويات المستخدمين عن بعد.



التكامل مع الحلول المستندة إلى نظام التشغيل Windows

يمكنك استخدام عميل OFIS مع الحلول الحالية المستندة إلى الإصدارين بت من نظام التشغيل Windows لتعزيز مستوى تسجيل الدخول الأمان بدلاً من الاعتماد فقط على كلمات مرور تتسم بأنها قليلة الموثوقية.



تكمال سهل

تستخدم واجهة برنامج OFIS عناصر تحكم X Active، الأمر الذي يحقق سهولة تكامل FingerTec مع أي نظام خارجي.



عدم الحاجة إلى كلمات مرور

قد يكون تذكر كلمات المرور في حالة وجود عدد كبير من الحسابات عبر الإنترنت أمراً مزعجاً. وبناءً عليه، يمكنك تقليل ما يتحمله موظفوك من أعباء في هذا الصدد عبر استخدام بصمات الأصابع ككلمات مرور للأنظمة الداخلية.



تمييز دقيق

تعتمد تطبيق OFIS على تقنية مطابقة دقيقة بدلاً من الاعتماد على مسح صور بصمات اليد مما يضمن عدم سرقة معلومات بصمات الأصابع الهامة.



إدارة آمنة لتطبيقاتك

تحصل بشرائك لتطبيق خادم OFIS على 6 تطبيقات عميل OFIS-Y لتقوم بإعداد تطبيقاتك وإتمام تكامله مع حلول التعرف على بصمات الأصابع إنجازاً للتحكم أمن أو للحضور على الإنترنت.



التوصيل والتشغيل

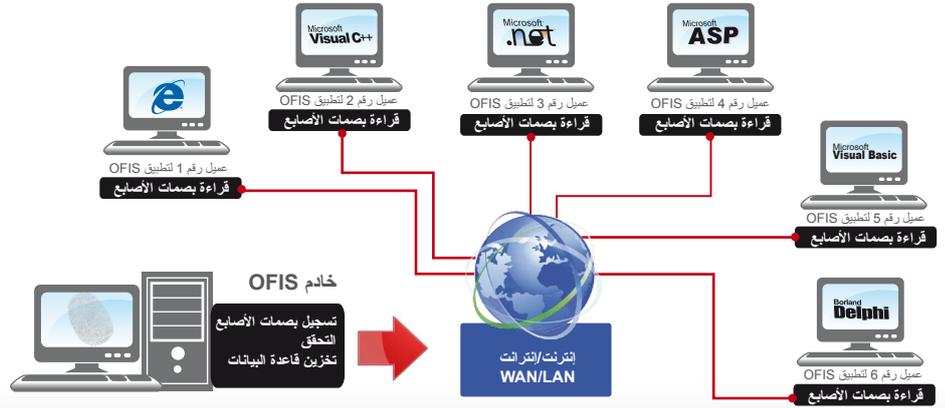
يتميز قارئ OFIS-Y بصغر حجمه وإمكانية حمله، فهو يشبه إلى حد كبير ماوس الكمبيوتر المكتبي مما يقلل الفوضى والإزعاج!



لغة برمجة متكاملة

تدعم مجموعة تطوير البرامج OFIS SDK المجموعة الشائعة من لغات البرمجة مثل VB و++MS VC وDelphi وMS ASP وVB.NET وما إلى ذلك، كما تأتي بتطبيقات نموذجية مكتوبة عديدة.





متطلبات نظام محدودة

وحدة خادم OFIS النمطية (للتوضيح فقط)

- كمبيوتر شخصي متوافق مع IBM
- معالج Pentium III 450 أو أحدث
- ذاكرة وصول عشوائي 256 ميجابايت
- 15 ميجابايت لتثبيت الوحدة النمطية للخادم (تعتمد مساحة التخزين على عدد بصمات الأصابع المخزنة)
- ماوس ولوحة مفاتيح قياسيان
- نظام تشغيل MS Windows 2000 أو أحدث مع دعم IIS



وحدة عميل OFIS النمطية (للحلول المستندة إلى نظام التشغيل Windows والتعرف عبر الإنترنت)

- كمبيوتر شخصي متوافق مع IBM
- معالج Pentium III 450 أو أحدث
- ذاكرة وصول عشوائي 64 ميجابايت
- 5 ميجابايت لتثبيت الوحدة النمطية للعميل
- ماوس ولوحة مفاتيح قياسيان
- منفذ USB لماسح FingerTec OFIS
- نظام تشغيل MS Windows 98 SE أو أحدث مع مستعرض (IE 6) (Internet Explorer)



لمواصفات

الموديل	OFIS-X
خوارزمية	BioBridge VX 9.0 / VX 10.0
نظام التشغيل الداعم	32-bit Windows XP, Windows Vista, Windows 7
دقة وحدات البكسل	512 نقطة / بوصة (متوسط سن، ص على مساحة المسح)
مساحة التقاط المسح، ملم	26 x 17
بيانات المسح	تدرج رمادي 8 بت (256 مستوى من مستويات الرمادي)
أبعاد المنتج (الطول x العرض x الارتفاع) ، ملم	24 x 58 x 87
التوافق	مواصفات USB 1.0 و 1.1 و 2.0 (سرعة كاملة)
نظام التشغيل/المتصفح	MS Windows/ MS Internet Explorer (IE 9)
فولطية إمداد الطاقة	إمداد طاقة عبر USB قدره 5.0 فولت +/- 0.25 فولت
درجة حرارة التشغيل (درجة مئوية)	55 - 0
درجة رطوبة التشغيل (بالمائة)	20-80 ، غير مُكَيَّف
فئة FCC القياسية	FCC فئة B و CE و USB
الاستخدام	للاستخدام الداخلي والمنزلي والمكثبي

ملحوظة: المواصفات تخضع للتغيير. تحقق من <http://product.fingertec.com> للحصول على أحدث المعلومات عن المنتجات



العبوة

1 خادم OFIS (خادم و6 وحدات عميل OFIS)
 الأبعاد (مم): 350 (الطول) x 87 (العرض) x 300 (الارتفاع)
 الوزن: 1.26 kg

2 عميل OFIS (عميل واحد)
 الأبعاد (مم): 173 (الطول) x 60 (العرض) x 135 (الارتفاع)
 الوزن: 0.30 kg