

" Dünyanın en iyi biometrik tanıma sistemi "

VP-II Scanner
Hand Vascular Pattern Recognition
El Damar Deseni Tanıma

Techsphere

Biometrik Damar Deseni Tanıma Cihazı

VP-II El damar tanıma cihazı biometrik kişi tanıma cihazıdır. Her insanın farklı damar dokusunun karşılaştırması olan biometrik tanıma sisteminde son nokta deri altı tanı tipi olan damar şekillerini kıyaslama methodudur. Başarı oranı diğer biometrik sistemlere oranla çok yüksek olan VP-II giriş-çıkış ve personel devam kontrol sistemleri için ideal bir cihazdır.

Wiegand protokollü tüm kontrol paneller ve yazılımlar ile kullanılabilir uygun bir çözümdür. Bu zamana kadar olan tüm biometrik sistemler içinde en avantajlı kişi tanımlama cihazıdır.

El Damar Tarama Cihaz Avantajları

- * Eşsizlik - İki Zilin Elleri Dahil
- * Stabilité - Uzun süre sonra başarı oranı değişmez
- * Başarı - Yüksek başarı oranı
- * Performans - Hızlı tanımlama süresi
- * Kullanılabilirlik - Kullanıcı dostu
- * Güvenlik - Taklit edilemez el deseni

Kullanım Alanları

- A- Güvenlik Kontrol (Gümrük)
- B- Giriş-Çıkış Kontrol (Access)
- C- PC Oturum Açma (Login)
- D- PDKS
- E- Maaş Kontrol
- F- Bilgi Koruma
- G- Üyelik Sistemleri
- H- Kişisel Güvenlik
- I- E-Ticaret



1. Kullanıcı kendi kodunu girer



2- Eller Şekildeki Gibi Yerleştirilir



3. Onaylama (0.4 saniye)

Teknik Özellikler



Kullanılabilirlik	99.98%
Onaylama Hızı	0.4 san/kişi
Tanıma Hızı	0.4 san/kişi (2 Defa)
Doğruluk	Hata Kabul Oranı (FAR) 0.0001% Hatalı Red Oranı (FRR) 0.1%
Yazılımlar	Meyer PdkS Compact/Standart/Pro , Meyer Access
Güç Birimi	AC 100V-250V, 50Hz/60Hz
Adaptör	18W(DC 12V, 1,5A)
PC Bağlantı Birimi	RS-422 (RJ-45) VP-II Controller-VP-II Converter / Data Repeater RS-232 (DB9) VP-II Converter-PC
Optimum Sıcaklık	-5_50C
Optimum Nem	10%_90%
Kullanıcı Kapasitesi	Standalone Tip : VP-II S : 250 Kişi Network Tip : VP-II M 2000 Kişiden Sınırsız Kapasiteye Çıkabilir.
Zaman Tabloları	Gün Bazlı
Kart Okuyucu	HID Proximity
Wiegand Protokol	Mevcut
Röle Çıkışı	Mevcut
Garanti	2 Yıl
Yerinde Bakım	3 Defa
Teledestek	Sınırsız
e-destek	5 Yıl
Fonksiyon Tuşları	2 Adet
Uyarılar	Sesli, Görüntülü (Onay-Yeşil / Red-Kırmızı)



" Dünyanın en iyi biometrik tanıma sistemi "

VP-II Scanner
Hand Vascular Pattern Recognition
El Damar Deseni Tanıma

Techsphere

Uygulama Alanları

ABS(Akıllı Bina Sistemi)
IBM(Internet Bilgi Merkezi)
Şantiyeler
Devlet Kurumları
Hastaneler
Emniyet Merkezleri
Mümimat Depoları
Enerji İstasyonları
Havalimanları
Hoteller
Spor Klüpleri
Emanet Noktaları
Ar&Ge Merkezleri

Başarı Örnekleri

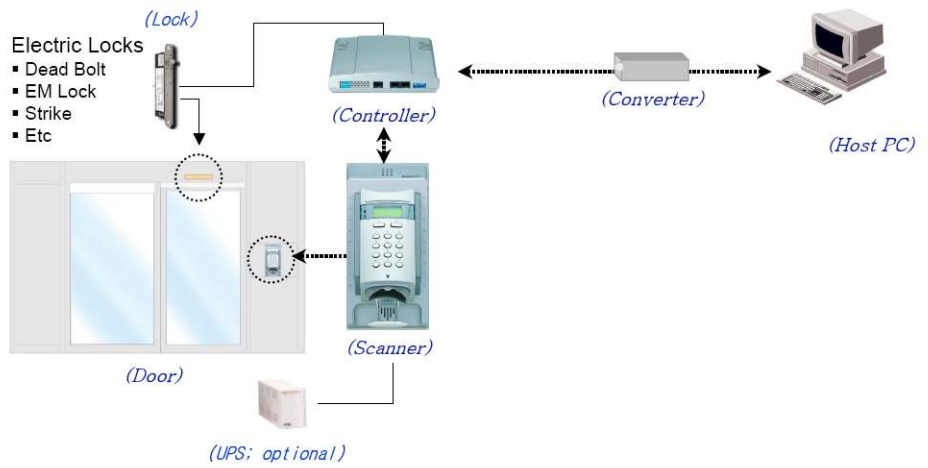
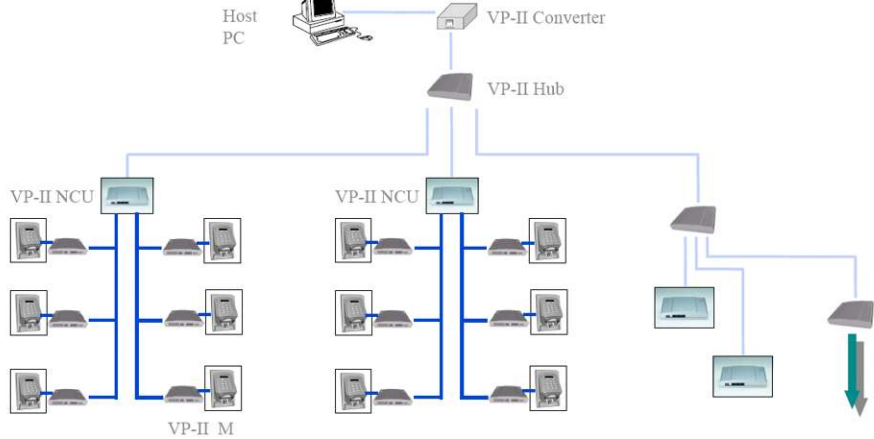
Japonya

Göçmenlik Bürosu
NTT İletişim
Miwa Kilitleri
Fujitsu Destek Şirketi
Lock Kilitleri
Denso
TBS (TOKYO METEROLOJİ)
Sendia Hastanesi
Sumisho Bilgisayar
ISS İnternet Çözümleri

Kore

Kore Borsası (KOSDAQ)
Kookmin Bankası

Sistem Konfigürasyonu



Yazılım-Software

Meyer PDKS- ACCESS Compact/Standart/Pro
Detaylı Sicil Bilgileri - Kayıt Listesi - Yıllık Takvim
İzin Takip - Esnek Raporlar -(Mevcut, Devamsız
Geç Gelenler, Fazla Mesai>Listeleri..vb..)

Opsiyonlar :
Yemekhane Yönetimi
Ziyaretçi Takip
Araç Takip
Bordro Modülü

