

GATE FORCE

TÜM BIOMETRİK SENSÖRLER
İLE ÇALIŞABİLEN KİMLİK
DOĞRULAMA CİHAZI

GÜVENLİ
OLAY
HIZLI



AVUÇIÇI
DAMAR İZİ



YÜZ TANIMA



PARMAK
İZİ



İRİS VE
RETİNA
TANIMA



DİĞER
SENSÖRLER

GATE FORCE

TÜM BIOMETRİK SENSÖRLER İLE ÇALIŞABİLEN KİMLİK DOĞRULAMA CİHAZI

BBioAffix® Gate Force; biyometrik ve kartlı geçişin birlikte veya ayrı kullanılmak istendiği, turnike, kapı geçiş kontrol noktaları, veri merkezleri ve kabinetleri, yazıcı güvenliği gibi her noktada sistemlere hızlı ve kolay bir şekilde entegre olmak için tasarlanan, çok fonksiyonlu bir kimlik doğrulama cihazıdır.

Üzerinde bulunan 6 GB sensör bağlantı arayüzü, 1 USB güvenli yazıcı bağlantısı, 1 RS485 ile tüm çevresel aygıtlarla kolaylıkla entegre olabilir. Aynı zamanda sağlamış olduğu Wiegand çıkışıyla da geçiş kontrol sistemleriyle çalışabilir. 16 adet BioAffix® Secure I/O'yu yönetebilen BioAffix® Gate Force, toplamda 128 giriş ve 128 çıkışı aynı anda yönetebilir.

HDMI çıkışı sayesinde, istenilen ekrana bağlanarak geçiş bilgilendirme ekranı olarak kullanılabilir. Üzerinde bulunan disk, sunucu bağlantı kesilse bile günlük işlemlerini sorunsuz bir şekilde yerine getirmesini sağlar. Yüksek ses kalitesine sahip hoparlörleriyle sesli yönlendirme yapabilir. Kısaca BioAffix® Gate Force, istenilen fonksiyona göre modüllerini aktifleştirip pasifleştirebileceğiniz, merkezi olarak yönetilebilen, tüm ihtiyaçları karşılayabilecek bir çözümdür.

BIOAFFIX® GATE FORCE VE BIOAFFIX® SECURE I/O SAYESİNDE GÜVENLİK ANLAYIŞI DEĞİŞİYOR.

BioAffix® Gate Force, kendi başına kullanılabilirdiği gibi BioAffix® Secure I/O ile birlikte entegre edilerek çevresel cihazların yönetimi amacıyla da kullanılır.

BioAffix® Secure I/O Slim, üzerinde bulunan 8 giriş ve 8 çıkış ile kapı, kabinet, turnike veya diğer elektronik cihazları kontrol edebilir. BioAffix® Gate Force cihazına bağlı 16 adet BioAffix® Secure I/O Slim cihazıyla ışık, kapı, alarm, kilit, kamera, kasa ve yangın sistemleri dahil olmak üzere 128 giriş ve 128 çıkışı tek bir cihazdan yönetebilirsiniz.



BioAffix® Gate Force, bağlantı arayüzlerinde bulunan USB arayüzü ile yazıcılara bağlanarak, mevcut baskı güvenliği yazılımları ile entegre çalışır.



Turnike içine monte edilen BioAffix® Gate Force, turnike üzerine monte edilen biyometrik sensörlerden aldığı verilerle yaptığı kimlik doğrulamalarının sonuçlarına göre geçiş yetkisi verir.



BioAffix® Gate Force, 1U yüksekliğindeki kabinet montajına uygun yapısı sayesinde, kabinet içine monte edilir, kabinetin kapısına monte edilen biyometrik sensör, kart okuyucu ve diğer sensörlerden aldığı bilgileri kullanarak kabinet güvenliğini tek başına yönetir.



Monte edildiği kapılarda yer alan biyometrik sensörler veya kart okuyucular ile birlikte kimlik doğrulaması yapar ve yetkili kişilerin geçişine izin verir. Aynı zamanda Wiegand arayüzü ile Geçiş Kontrol (Access Control) sistemleriyle de entegre çalışır.

Desteklenen Teknolojileri

- Parmak İzi
- Yüz Tanıma
- Avuç İçi Damar İzi
- Kart Okuyucu

Çalışma Modları

- 1-N,
- 1-1 (ID)
- 1-1 (Kart)
- 1-1 (Wiegand)
- 1-N (Doğum)
- Her Zaman Açık
- Her Zaman Kapalı

Diğer Özellikleri

Hoparlör	: 2 x 4 Watt
Tek Başına Çalışma	: Evet
Entegre TPM*	: Evet
Wiegand	: Evet
RS485	: Evet
HDMI	: Evet
USB Client	: 6 Pieces
USB Host	: 1 Pieces
İşletim Sistemi	: Embeded
Çalışma Sıcaklığı	: 0-60 °C

Performans

- İşlemci Çekirdeği : 4 Core, 2,4 GHz
- RAM Kapasitesi : 2 GB
- Depolama Diski : 30 GB SSD

Yılım Özellikleri

- Biyometrik ve /veya şifre ile yönetici girişi
- Ayrıntılı bilgilendirme ekranı
- Yeniden geçiş süresi hesaplama
- Çoklu dil desteği
- 5 kişiye kadar refakatçi modu
- Ağırlık ve boy sensörleri ile entegrasyon
- Otomatik Giriş/Çıkış hesaplama
- 67 çeşit manyetik kartı okuyabilme özelliği
- Biyometrik verinin manyetik kartta depolanması
- Zamanlanabilir kullanıcı pasifleştirme
- I/O Modülü ile şifreli iletişim
- HDMI ile bilgilendirme ekranı desteği
- Seçilebilir ses çıkışı
- Anlık kayıt gösterme
- Ağaç yapısında departman kontrolü
- Kullanıcı fotoğrafı kayır ve gösterme
- Kullanıcı kayıtları için özel alan desteği
- Kullanıcıya özel esnek zaman tablosu
- Cihazlara özel esnek zaman planı
- Fonksiyonel I/O desteği
- Uzaktan cihaz yönetimi
- Ayrıntılı kullanıcı gruplama özelliği
- Anlık cihaz durumu takibi
- Merkezden yönetilebilir arıza durum takibi
- Sunucu veya cihaz üzerinde biyometrik doğrulama
- Departmanlara özel yönetici atama
- Aktif-Aktif veya Aktif-Pasif sunucu desteği
- Web Servis API desteği
- Zamanlanabilir kullanıcı yetkilendirme
- Zamanlanabilir veritabanı yedekleme ve bakım
- HSM (Hardware Security Module) desteği
- Otomatik kullanıcı ID oluşturma
- Sütun bazlı LDAP ile veri eşleştirme
- Web servis ve veri tabanlarından veri okuma/yazma
- SYSLOG Sunucu entegrasyonu
- E-Mail desteği