

# ManageLOCK SMART

## Akıllı Kasa Kilit Çözümü



ManageLOCK-SMART; ATM, banka şubesi ve buna benzer yüksek güvenlik ile erişim gerektiren ortamlardaki kasalar için tasarlanmış, OTP Şifre (tek kullanımlık şifre) tabanlı, çevrimiçi, akıllı kasa kilit çözümüdür.

Sunucu Yazılımı, ManageLOCK ürün ailesinin tüm ürünlerinde (ATM / TCR / ATM Kabin Odası / ATM Üst Kabin / Şube Sistem Odası v.b. için tasarlanmış diğer kilit ürünleri), aynı alt yapıda, tümleşik yönetim imkanı sağlar.

Kontrol ünitesi ve mekanik kilit bileşenleri, tek bir kilit ünitesinde entegre edilmiştir. Bu sayede, tüm standart ATM kasaları (topuzlu / mekanik anahtarlı kilit) ve küçük iç donanımlı yeni nesil ATM ve TCR'lara monte edilebilmektedir. Kontrol ünitesi ve mekanik kilit arası yaşanan ATM/TCR içi kablolama sorunlarını ortadan kaldırır.

- BDDK erişim yetkilendirme ve şifre yenileme talimatlarına tam uyumlu.
- OTP Şifre ile çevrimiçi (on-line) ve/veya ağ bağlantısız (off-line) kilit erişimi.
- Klasik anahtarın, kaybolma, hazırlık, kopyalama veya yetkisiz personel müdahalesi gibi sorunları, otomasyon ile, ortadan kaldırma.
- Arıza kayıtlarıyla kasa müdahalelerini eşleştirme, bu sayede operasyonel iş yükü azaltma, yetkisiz müdahaleleri engelleme.
- Sahada olan personele, acil durumlar dahil, iş emri ile anında müdahale imkanı.
- Sunucu yazılımı ile ağ üzerinden izleme, yönetim ve raporlama imkanı.
- Üçüncü Parti Hizmet (CIT) ve Saha Firmaları ERP / İK Programlarına entegre olarak, işe başlayan/ayrılan/izne çıkan v.b. personel hareketlerini minimum maliyetle ve sıfır hata ile yönetme imkanı.



# ManageLOCK

## SMART

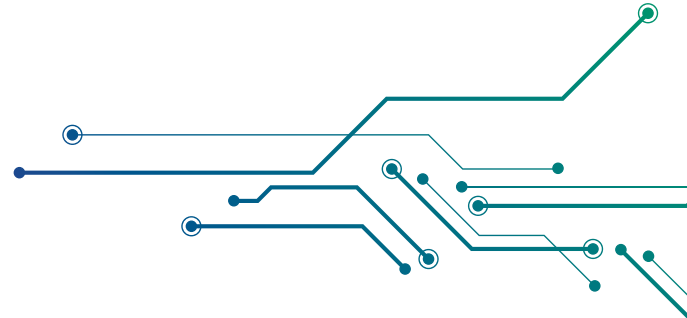
Çözüm Bileşenleri	Seçenek
Akıllı Kasa Kilit	Standart
LCD Ekran Tuş Takımı	Standart
Net-BOX+ Ünitesi	Opsiyonel
Sunucu Yazılımı	Standart
Bluetooth Entegrasyonu (El Term.)	Opsiyonel

**Off-line modelde**, kasa içi kablolama gerekmez. **4 kalem pil**, yaklaşık 1000 erişim (2 yıl bekleme süresi) için gerekli enerjisi sağlar.

Opsiyonel sunulan **Net-BOX+ ünitesi (On-line model)**, şebekeden (220 VAC) enerji beslemesinin yanı sıra, ethernet arabirimi üzerinden merkezi erişim sağlar.

**Opsiyonel sunulan Bluetooth arabirimi** ile, telefon trafiğine dayalı iş yükünü ortadan kaldırarak, off-line kullanımı el terminali üzerinden yaparak, verimlilik sağlar.

Sunucu yazılımı, kullanıcı yetkilendirme, OTP Şifre üretme, SMS ve/veya e-posta üzerinden kullanıcılara gönderme ve bu işlemleri kayıt altına alarak, izleme, yönetme ve raporlama işlevlerini yerine getirir.



### ► Genel Özellikler

Mekanik Kilite entegre Kontrol Ünitesi ile "Akıllı Kasa Kiliti"
Akıllı Kasa Kilit ve LCD Ekran Tuş Takımından oluşan 2 bileşen ile çalışabilme (Off-line Modeli)
4 kalem pil ile yaklaşık 1000 erişim imkanı (off-line modda)
Opsiyonel Net-BOX+ ünitesi ile ağ ve şebeke enerji bağlantısı (On-line Modeli)
2 Satır x 20 Karakter LCD Ekran ve Nümerik Tuş Takımı
Kasa kapı sensörü (açık/kapalı durum bilgisi) için dijital giriş portu
Harici alarm paneli veya ikaz sistemi için dijital çıkış portu
Askı aparatı ve özel kablo ile kolay montaj malzemeleri

SMS ve/veya e-posta üzerinden kullanıcıya OTP Şifre gönderimi
Web Tabanlı Sunucu Yönetim Arayüzü
Erişim ile ilgili tüm işlemleri izleme, kayıt altına alma, raporlama ve bildirim imkanı
Sunucu Yazılımı ile entegrasyon seçenekleri (LDAP, ERP v.b. sistemlere)
Bluetooth arabirimi ile el terminali entegrasyonu. (Opsiyonel )
Net-BOX+ ünitesi ile merkezi yazılım güncelleme ve konfigürasyon yönetim imkanı (Opsiyonel )
Net-BOX+ ünitesi ile 4 kilit yönetebilme imkanı (üst kabin, dış kapı, kasa,...) (Opsiyonel )
Ekran üzerinde kilit, sensör, güç durum bilgisi gösterme

Akıllı Kasa Kilit Çözümü

LETTA  
LOCKS

Tel : 0216 807 07 08 | info@littalocks.com.tr  
www.littalocks.com.tr