

# İzleme, Yönetim Yazılımları ve Akıllı Teknoloji Entegrasyonları

güven üretiyoruz

maxlogic & mavigard  
yangın ve gaz algılama sistemleri



Yangın ve gaz algılama sistemleri alanında 1987 yılından beri ürün ve hizmet geliştiren Mavili Elektronik A.Ş. uluslararası standartlara uygun olarak ürettiği, akredite kuruluşlar tarafından onaylı ürünlerini Türkiye dahil, **70'ten fazla ülkede** kullanıma sunmaktadır.

Akıllı bina teknolojilerine entegrasyon konusunda yenilikçi ve kullanıcı dostu çözümler üreterek günümüz teknolojisini en ileri seviyede kullanan firma, **CCTV, IP Kamera, VMS/PSIM, Access Control, BMS** alanlarında lider birçok markanın çözüm ortağıdır.

Mavili, alışveriş merkezlerinden havalimanlarına, yük gemilerinden yolcu gemilerine, büyük otel zincirlerinden kompleks yaşam alanlarına, hastanelere, üniversitelere, endüstriyel tesisler gibi riskli yapılara kadar farklı mahal tiplerine özel titiz projelendirme çalışmalarını **Maxlogic & Mavigard** marka yangın alarm sistemleri ile gerçekleştirmektedir.

Standart ve yönetmelikler hakkındaki tecrübesini hem ürünü geliştirirken hem de sahada uygularken ortaya koyan firmanın, tek merkezden izleme ve kontrol sağlayan yazılımları da kapsayan çok çeşitli bir ürün yelpazesi bulunmaktadır.

Mavili, can ve mal güvenliğinin sağlanabilmesi için son derece önemli olan yangın ve gaz algılama sistemlerini geliştirirken; uzman çalışan kadrosunun bilgisini, sektör tecrübesini ve müşteri ihtiyaçlarına uygun ürün geliştirmeye verdiği önemi bir araya getirmektedir.

Ümraniye'de ve Gebze'de bulunan fabrikaları, yedi bölge müdürlüğü ile satış öncesi olduğu gibi satış sonrasında da müşterinin her daim yanında olmayı amaçlayan Mavili, 250 kişiyi aşan çalışan kadrosuyla bu sektöre hizmet etmeyi sürdürmektedir.

**mavili**  
ELEKTRONİK TİCARET VE SANAYİ A.Ş.

# Sertifikalar ve Lisanslar

- \* Mavili Elektronik A.Ş.'nin uygulamakta olduğu **ISO 9001** kalite yönetim sistemi, Dünyanın önde gelen **LPCB** (Loss Prevention Certification Board) kuruluşu tarafından denetlenmiş ve uygunluğu **ISO 9001:2015** sertifikasıyla belgelendirilmiştir.
- \* Uygulamakta olduğumuz **TS EN ISO/IEC 27001:2017 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi** VeriCert Belgelendirme ve Gözetim Hizmetleri Ltd. Şti. kuruluşu tarafından denetlenmiş ve uygunluğu **TS EN ISO/IEC 27001:2017** sertifikası ile belgelendirilmiştir.
- \* Yangın Alarm Sistemi ürünlerimiz, **TS EN 54** sertifikasına sahiptir.
- \* Yangın Algılama ve Alarm Sistemi ürünlerimize **LPCB** ve **Dedal** tarafından **EN 54** ve **CPR** sertifikaları verilerek uluslararası akredite kuruluşlardan da kalitemiz onaylanmıştır.
- \* Hizmetlerimiz, **TS 12849** Hizmet Yeri Yeterlilik Belgesi ve Satış Sonrası Hizmetleri Yeterlilik Belgesine sahiptir.
- \* Marin serisi ürünlerimiz, **TÜRK LOYDU** (SOLAS 74 ve FSS), **MED** (WHEELMARK) sertifikasına sahiptir.
- \* 12/07/2019 tarihli ve 30829 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren **Sıfır Atık Yönetmeliği**'nce Gebze'de bulunan fabrika Sıfır Atık Yönetim Sistemi'ni kurarak **Sıfır Atık Belgesi**'ni almaya hak kazanmıştır.
- \* **Exveritas** tarafından, Patlamaya karşı korumalı ürünlerin üretiminde kalite yönetim sistemlerinin uygulanması ile ilgili **EN ISO/IEC 80079-34** sertifikası ve patlayıcı atmosferlerde kullanılmak üzere özgüvenlikli ürünler **ATEX Tip Onay Sertifikası** ile belgelendirilmiştir.
- \* Ürünlerimizin kalitesinin Avrasya Ekonomik Birliği bölgesi dahilindeki onaylanmış yönetmeliklere uygunluğunu teyit eden Gümrük Birliği Uygunluk Sertifikası (**EAC Sertifikası**) vardır.
- \* Ürünlerimiz, dünyanın birçok ülkesinin yetkili birimleri tarafından verilen **KULLANIM LİSANS**'larına da sahip bulunmaktadır.

## Proje Alanlarımız

Dünyada **100.000**'den fazla bina **Maxlogic & Mavigard** yangın ve gaz algılama sistemleri ile korunmaktadır.



Alışveriş Merkezleri



Kamu Binaları



Konut ve Rezidanslar



Otoparklar



Sanayi Tesisleri



Havaalanları



Metro ve Demiryolu



Oteller



Adliye ve Cezaevleri



Hastaneler



Eğitim Kurumları

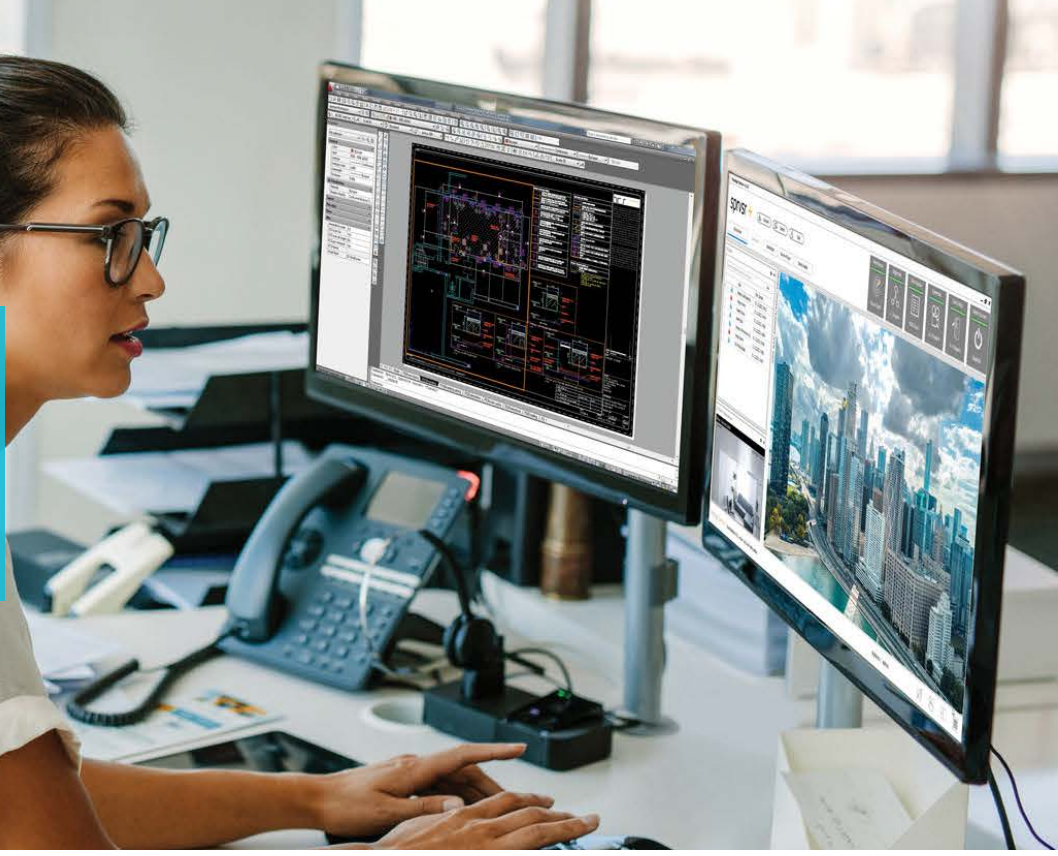


Deniz Taşıtları

ve çok daha fazlası için iletişime geçebilirsiniz.



## Uzaktan Kontrolün Anahtarı...



# SPRVSR+ Grafiksel İzleme ve Yönetim Yazılımı

**SPRVSR+;** Maxlogic adresli sistemlerin ve diğer sistemlerin grafiksel olarak uzaktan izlenmesi ve yönetimi için geliştirilmiş, kullanıcı dostu bir yazılımdır. Yangın alarm sistemi ile ilgili tüm etkinliklerin (yangınlar, hatalar, kullanıcı müdahaleleri vb.) kayıtlarını tutarak, olay filtreleriyle analiz için çeşitli yöntemler sunar. **SPRVSR+** yazılımı çatı yazılımlar ve Bina Yönetim Sistemleri (BMS) ile yazılımsal olarak entegre çalışmaktadır.

- **SPRVSR+** programında yer alan “Kolay Gösterge” ekranı sayesinde takip kolaylığı, hatırlatıcı oluşturma, veritabanı yedekleme ve geri yükleme gibi kontrol işlemleri yapılabilir.
- Haritada Zoom In / Out yapabilme özelliği, cihazların harita üzerinden manuel olarak kontrol edilebilmesine olanak sağlar.
- Her biri 64 santralden oluşan 1000 adet network izlenebilir.
- Yangın ve hata durumlarında; IP adresi tanımlanan LAN, WAN veya internet üzerinden uzak bilgisayarlara, otomatik veya manuel uyarı mesajı gönderilebilir.
- Dedektör kirlilik ölçümü yapılma işlemi aktif/deaktif edilebilir. Dedektörlerin kirlilik denetimi için ölçüm periyotları belirlenebilir.
- Simülasyon seçeneği kullanılarak, gerçek olmayan bir yangın olayı ile haritaların, cihazların ve sistem çalışmasının kontrolü sağlanabilir.
- Olay anında; olayın türünü, tarihini, saatini vb. bilgileri içeren anlık veya günlük raporlama ile SMS veya e-mail gönderilebilir.
- Olay kaydı görüntüleme, kaydetme ve yazdırma seçenekleri sunar.

Haritada  
Zoom In / Out  
Yapabilme

Çoklu İzleme  
ve Yönetim

Kirlilik Denetimi

BMS (Bina  
Yönetim Sistemleri)  
Entegrasyonu

VMS (Video  
Yönetim Sistemleri)  
Entegrasyonu

Access Control  
(Kartlı Geçiş)  
Entegrasyonu

IP Kamera  
Entegrasyonu

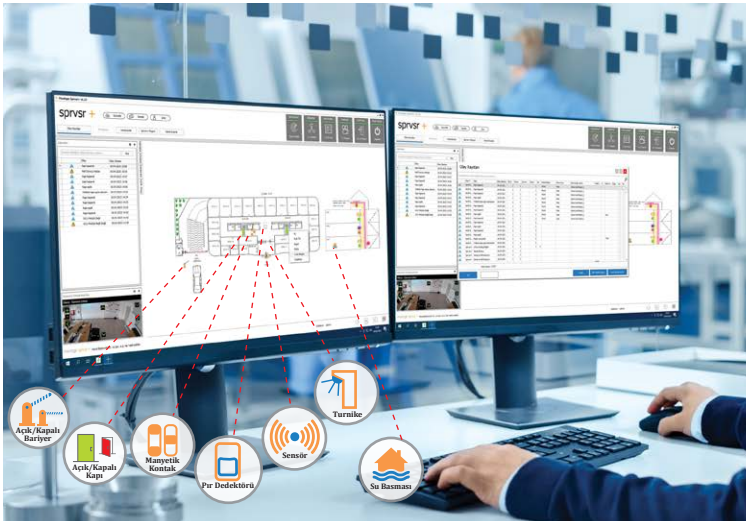
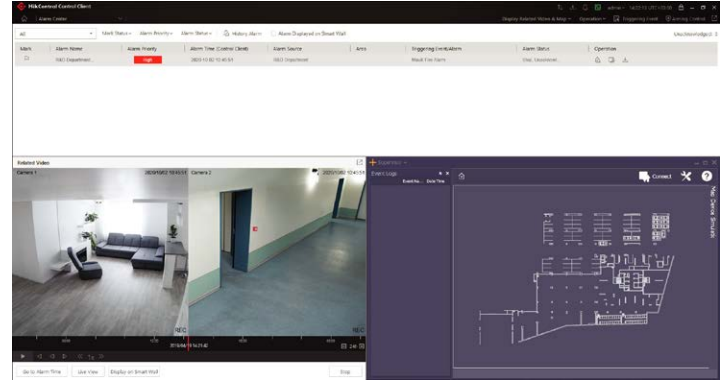
Sistem Kontrolü  
için Simülasyon  
Seçeneği

SMS/E-mail  
Bildirimi



Teknolojinin gelişmesi büyük ve komplike yapıların inşa edilmesini kolaylaştırmış, bu yapılarda bulunan asansörler, güvenlik kameraları, kartlı geçişler gibi farklı mekanik ve elektronik sistemlerin tek merkezden yönetilebilmesi ihtiyacını doğurmuştur. Bu ihtiyaca çözüm sunan açık platformlar, konusunda uzman firmaların teknoloji partnerliği gerçekleştirmesiyle önemini artırmıştır.

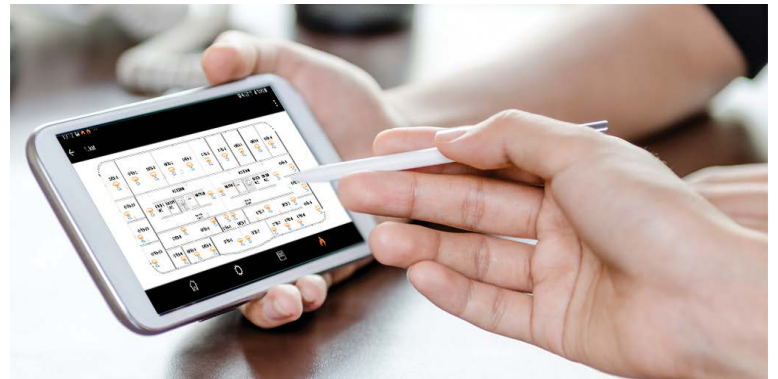
Mavili'nin **BMS (Bina Yönetim Sistemleri)**, **VMS (Video Yönetim Sistemleri)** vb. akıllı teknoloji ürünü çatı yazılımlara entegrasyonları, bu tarz mahallerde artan güvenlik risklerini önlemede tercih edilmektedir. Sistemlerin çoklu yönetimini tek platformda buluşturarak kullanıcıya izleme/yönetim kolaylığı ve zaman tasarrufu sağlayan dünyaca ünlü çözüm ortakları bulunmaktadır. Maxlogic **SPRVSR+ Grafiksel İzleme ve Yönetim Yazılımı** "Plug-In" seviyesinde çatı yazılımlara entegre olarak, mahallerin yangına karşı korunmasında ilerici ve güvenli bir çözüm sağlamaktadır.



**SPRVSR+** yazılımının **Access Control (Kartlı Geçiş)** sistemlerine entegrasyon yeteneği vardır. Kartlı geçiş cihazlarına harita üzerinden erişerek; kapı açma ve kapatma gibi komutlar kolaylıkla verilebilmekte, cihazla eşleşen kameralara canlı bağlanma yapılabilmektedir.

Sistem devredeyken kapılarda bulunan kart okuyuculara izinli veya izinsiz bir kart okutulduğunda; harita üzerinden etkileşim görüntülenebilmekte, olay kayıtlarından detaylar öğrenilebilmektedir.

**Android/IOS** yazılımı sayesinde, yangın alarm sisteminin kontrol ve izlemesi için kullanıcının bilgisayar başında olmasına gerek kalmamaktadır.

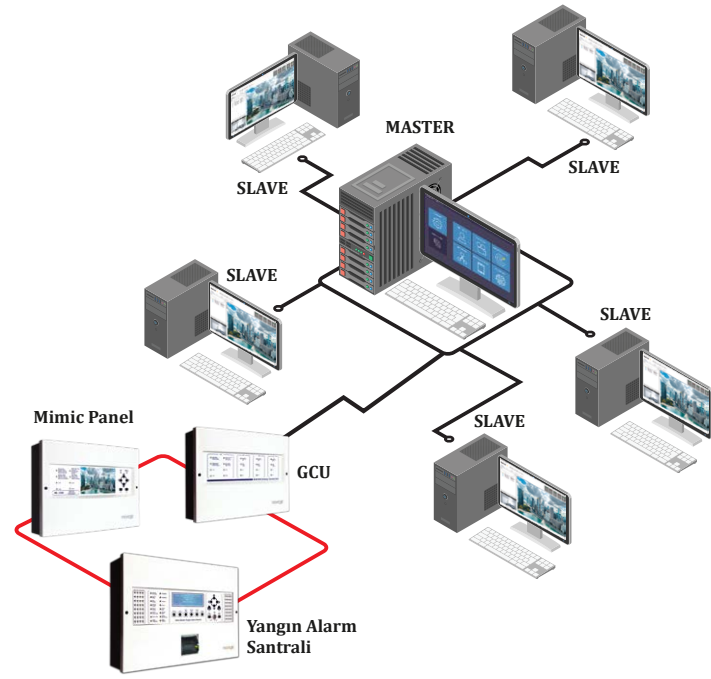


# SPRVSR+ Yazılımı Özellikleri

## SPRVSR+ Master - Slave İşleyişi

6

- Maxlogic SPRVSR+ Grafiksel İzleme ve Yönetim Yazılımı; Maxlogic adresli santrallerin noktasal bazlı, diğer marka santrallerin ise panel bazlı; uzaktan izleme, kontrol ve olay verilerinin depolanması işlemlerini gerçekleştirmeye olanak tanır.
- Tüm GCU'lar ile bağlantıların başlatma yönetim ve kontrolü için sistemde en az 1 adet Master SPRVSR+ olmalıdır.
- Slave SPRVSR+ yazılımı kurulu olan bilgisayardan izleme ve bir takım sınırlandırılmış kontrol işlemleri yapılabilir.
- **Müdahale gerektiren durumlarda;** santral ön yüzünde bulunan **Tahliye, Alarm, Alarm İptal, Buzzer İptal, Lamba Test ve Reset** butonlarına **SPRVSR+** üzerinden erişilerek komutlar gönderilebilir.



**Genel Durum:** Yangın sistemindeki yangın, hata, vb. olayları detaylı olarak gösterir.

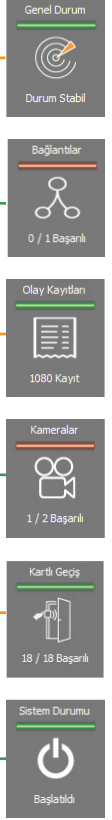
**Bağlantılar:** Panele bağlı modüllerin bağlantı durumlarını gösterir.

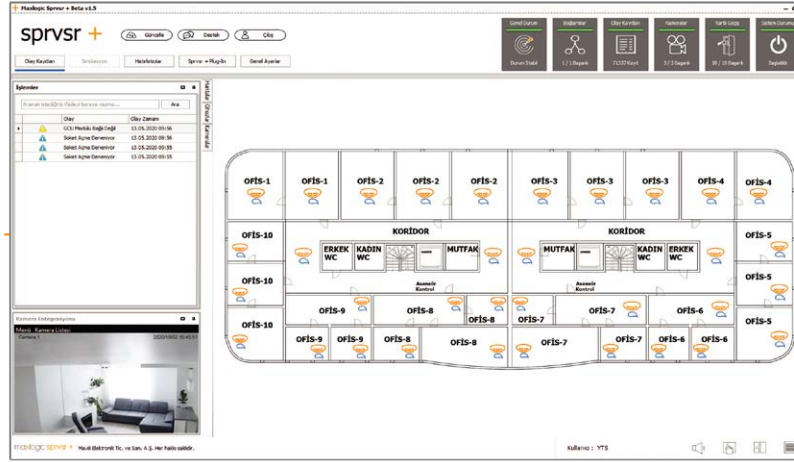
**Olay Kayıtları:** Yangın sistemindeki yangın, hata vb. olayları gösterir.

**Kameralar:** Yangın sistemindeki cihazlarla bağlantılı kameraların bağlantı durumunu gösterir.

**Kartlı Geçiş:** Kapı açma ve kapatma gibi komutlar kolaylıkla verilebilmekte, cihazla eşleşen kameralara canlı bağlanma yapılabilmektedir.

**Sistem Durumu:** Yangın sisteminin izlenmesi durumunun başlatılıp başlatılmadığını gösterir.





- İçerisine cihazların yerleştirildiği haritaları **Maxlogic SPRVSR+** yazılımına ekleyerek, olay anında mahalın grafiksel olarak izlenmesi sağlanabilir, **zoom yapma özelliği** sayesinde harita üzerinde detaylı inceleme gerçekleştirebilir. Algılamının hangi cihaz üzerinden yapıldığı noktasal olarak tespit edilebilir.
- Dedektörlerin **kirlilik denetimi** için periyotlar belirlenebilir.
- Yangın anında olay mahalli **IP kamera** sistemi üzerinden izlenebilir.
- Olay anında; olayın türünü, tarihini, saatini vb. bilgileri içeren anlık veya günlük raporlama ile **SMS** veya **E-mail** gönderilebilmektedir.

#### SPRVSR+ MODELLERİ

| Ürün kodu      | Açıklama                                                                                      |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ML-1633.1.01   | Maxlogic SPRVSR+ Master Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 1 adet panel    |
| ML-1633.1.02   | Maxlogic SPRVSR+ Master Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 2 adet panel    |
| ML-1633.1.04   | Maxlogic SPRVSR+ Master Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 4 adet panel    |
| ML-1633.1.08   | Maxlogic SPRVSR+ Master Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 8 adet panel    |
| ML-1633.1.16   | Maxlogic SPRVSR+ Master Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 16 Adet Panel   |
| ML-1633.1.32   | Maxlogic SPRVSR+ Master Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 32 Adet Panel   |
| ML-1633.1.64   | Maxlogic SPRVSR+ Master Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 64 Adet Panel   |
| ML-1633.1.128  | Maxlogic SPRVSR+ Master Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 128 Adet Panel  |
| ML-1633.1.256  | Maxlogic SPRVSR+ Master Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 256 Adet Panel  |
| ML-1633.1.512  | Maxlogic SPRVSR+ Master Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 512 Adet Panel  |
| ML-1633.1.1024 | Maxlogic SPRVSR+ Master Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 1024 Adet Panel |
| ML-1633.1.2048 | Maxlogic SPRVSR+ Master Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 2048 Adet Panel |
| ML-1633.1.4096 | Maxlogic SPRVSR+ Master Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 4096 Adet Panel |
| ML-1633.1.8192 | Maxlogic SPRVSR+ Master Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 8192 Adet Panel |
| ML-1633.2.01   | Maxlogic SPRVSR+ Slave Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 1 adet panel     |
| ML-1633.2.02   | Maxlogic SPRVSR+ Slave Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 2 adet panel     |
| ML-1633.2.04   | Maxlogic SPRVSR+ Slave Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 4 adet panel     |
| ML-1633.2.08   | Maxlogic SPRVSR+ Slave Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 8 adet panel     |
| ML-1633.2.16   | Maxlogic SPRVSR+ Slave Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 16 adet panel    |
| ML-1633.2.32   | Maxlogic SPRVSR+ Slave Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 32 adet panel    |
| ML-1633.2.64   | Maxlogic SPRVSR+ Slave Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 64 adet panel    |

#### SPRVSR+ MODELLERİ

| Ürün kodu      | Açıklama                                                                                                 |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ML-1633.2.128  | Maxlogic SPRVSR+ Slave Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 128 Adet Panel              |
| ML-1633.2.256  | Maxlogic SPRVSR+ Slave Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 256 Adet Panel              |
| ML-1633.2.512  | Maxlogic SPRVSR+ Slave Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 512 Adet Panel              |
| ML-1633.2.1024 | Maxlogic SPRVSR+ Slave Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 1024 Adet Panel             |
| ML-1633.2.2048 | Maxlogic SPRVSR+ Slave Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 2048 Adet Panel             |
| ML-1633.2.4096 | Maxlogic SPRVSR+ Slave Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 4096 Adet Panel             |
| ML-1633.2.8192 | Maxlogic SPRVSR+ Slave Grafiksel İzleme Ve Yönetim Yazılımı Kullanım Bedeli, 8192 Adet Panel             |
| ML-1636.1      | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In Grafiksel İzleme Yazılımı Kullanım Bedeli, HikCentral Entegrasyonu              |
| ML-1636.2      | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In Grafiksel İzleme Yazılımı Kullanım Bedeli, VideoXpert Entegrasyonu              |
| ML-1636.3      | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In Grafiksel İzleme Yazılımı Kullanım Bedeli, XProtect Entegrasyonu                |
| ML-1636.4      | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In Grafiksel İzleme Yazılımı Kullanım Bedeli, Nx Witness Entegrasyonu              |
| ML-1636.5      | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In Grafiksel İzleme Yazılımı Kullanım Bedeli, Seetec Qoqinify Entegrasyonu         |
| ML-1636.6      | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In Grafiksel İzleme Yazılımı Kullanım Bedeli, Mirsad Entegrasyonu                  |
| ML-1636.7      | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In Grafiksel İzleme Yazılımı Kullanım Bedeli, Wisenet Wave Entegrasyonu            |
| ML-1636.8      | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In Grafiksel İzleme Yazılımı Kullanım Bedeli, Cayuga Entegrasyonu                  |
| ML-1636.9      | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In Grafiksel İzleme Yazılımı Kullanım Bedeli, İSİM Entegrasyonu                    |
| ML-1636.10     | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In Grafiksel İzleme Yazılımı Kullanım Bedeli, Axson Next Entegrasyonu              |
| ML-1636.11     | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In Grafiksel İzleme Yazılımı Kullanım Bedeli, Avigilon Control Center Entegrasyonu |
| ML-1636.12     | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In Grafiksel İzleme Yazılımı Kullanım Bedeli, Cathexis Entegrasyonu                |
| ML-1636.13     | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In Grafiksel İzleme Yazılımı Kullanım Bedeli, Rosslare Entegrasyonu                |
| ML-1636.14     | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In Grafiksel İzleme Yazılımı Kullanım Bedeli, Vanderbilt Entegrasyonu              |
| ML-1636.15     | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In Grafiksel İzleme Yazılımı Kullanım Bedeli, Schneider EcoStruxure Entegrasyonu   |

#### IOS MODELLERİ

| Ürün kodu  | Açıklama                                                                                |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| ML-1635.1  | Maxlogic SPRVSR+ Grafiksel İzleme ve Yönetim IOS Yazılımı Kullanım Bedeli, 1 Kullanıcı  |
| ML-1635.5  | Maxlogic SPRVSR+ Grafiksel İzleme ve Yönetim IOS Yazılımı Kullanım Bedeli, 5 Kullanıcı  |
| ML-1635.10 | Maxlogic SPRVSR+ Grafiksel İzleme ve Yönetim IOS Yazılımı Kullanım Bedeli, 10 Kullanıcı |

#### ANDROID MODELLERİ

| Ürün kodu  | Açıklama                                                                                    |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| ML-1634.1  | Maxlogic SPRVSR+ Grafiksel İzleme ve Yönetim Android Yazılımı Kullanım Bedeli, 1 Kullanıcı  |
| ML-1634.5  | Maxlogic SPRVSR+ Grafiksel İzleme ve Yönetim Android Yazılımı Kullanım Bedeli, 5 Kullanıcı  |
| ML-1634.10 | Maxlogic SPRVSR+ Grafiksel İzleme ve Yönetim Android Yazılımı Kullanım Bedeli, 10 Kullanıcı |

#### DONGLE MODELLERİ

| Ürün kodu    | Açıklama                                                                                  |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| ML-1661.1    | Maxlogic SPRVSR+ Master USB Dongle Kullanım Bedeli                                        |
| ML-1661.2    | Maxlogic SPRVSR+ Slave USB Dongle Kullanım Bedeli                                         |
| ML-1661.3.1  | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In USB Dongle Kullanım Bedeli, HikCentral Entegrasyonu              |
| ML-1661.3.2  | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In USB Dongle Kullanım Bedeli, VideoXpert Entegrasyonu              |
| ML-1661.3.3  | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In USB Dongle Kullanım Bedeli, XProtect Entegrasyonu                |
| ML-1661.3.4  | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In USB Dongle Kullanım Bedeli, Nx Witness Entegrasyonu              |
| ML-1661.3.5  | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In USB Dongle Kullanım Bedeli, Seetec Qoqinify Entegrasyonu         |
| ML-1661.3.6  | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In USB Dongle Kullanım Bedeli, Mirsad Entegrasyonu                  |
| ML-1661.3.7  | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In USB Dongle Kullanım Bedeli, Wisenet Wave Entegrasyonu            |
| ML-1661.3.8  | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In USB Dongle Kullanım Bedeli, Cayuga Entegrasyonu                  |
| ML-1661.3.9  | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In USB Dongle Kullanım Bedeli, İSİM Entegrasyonu                    |
| ML-1661.3.10 | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In USB Dongle Kullanım Bedeli, Axson Next Entegrasyonu              |
| ML-1661.3.11 | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In USB Dongle Kullanım Bedeli, Avigilon Control Center Entegrasyonu |
| ML-1661.3.12 | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In USB Dongle Kullanım Bedeli, Cathexis Entegrasyonu                |
| ML-1661.3.13 | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In USB Dongle Kullanım Bedeli, Rosslare Entegrasyonu                |
| ML-1661.3.14 | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In USB Dongle Kullanım Bedeli, Vanderbilt Entegrasyonu              |
| ML-1661.3.15 | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In USB Dongle Kullanım Bedeli, Schneider EcoStruxure Entegrasyonu   |

# Global Çözüm Ortaklarımız

Teknolojinin gelişmesi büyük ve komplike yapıların inşa edilmesini kolaylaştırmış, bu yapılarda bulunan asansörler, güvenlik kameraları, kartlı geçişler vb. farklı mekanik ve elektronik sistemlerin tek merkezden yönetilebilmesi ihtiyacını doğurmuştur. Bu ihtiyaca çözüm sunan çatı yazılımlar, konusunda uzman firmaların teknoloji partnerliği gerçekleştirmesiyle önemini artırmıştır.

**CCTV, IP Kamera, VMS/PSIM, Access Control, BMS** çözümlerimiz bu tarz mahallerde artan güvenlik risklerine karşı sistemlerin yönetimi için vazgeçilmez yazılımsal entegrasyonlar haline gelmiştir. Sistemlerin çoklu yönetimini tek platformda buluşturarak kullanıcıya büyük yönetim kolaylığı ve zaman tasarrufu sağlayan dünyaca ünlü çözüm ortaklarımız bulunmaktadır. **Maxlogic SPRVSR+ Grafiksel İzleme ve Yönetim Yazılımı**mız çatı yazılımlara entegre olarak, mahallerin yangına karşı korunmasında ilerici ve güvenli bir çözüm sağlamaktadır.

aselsan

AVIGILON™

axxi4next

CathexisVision®  
Video Surveillance Management Solutions

Hanwha  
Techwin

HIKVISION®

milestone

PELCO®

ROSSLARE

Schneider  
Electric

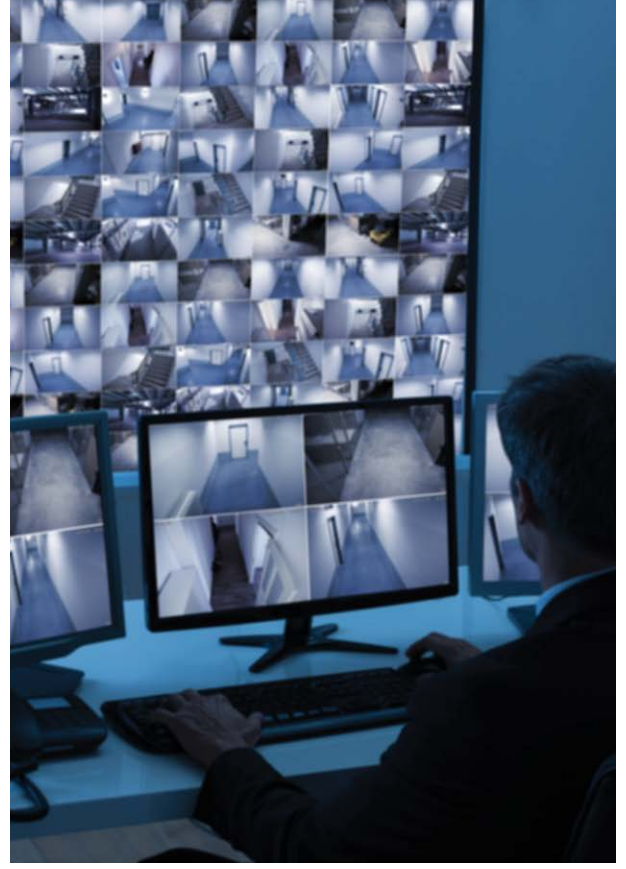
Qognify

VANDERBILT

Daha Fazlası...

## Bu Entegrasyonlar Sayesinde;

- ▶ Maxlogic & Mavigard marka yangın algılama cihazları kat planı üzerinden grafiksel olarak görüntülenebilmektedir.
- ▶ Sprvsr+ Plug-In yazılımı, yangın alarmı algılandığında çatı yazılımına bilgi göndererek, ilgili IP kameralardan canlı görüntü alınmasını sağlamaktadır.
- ▶ Mahalin detaylı harita ve cihaz bilgilerine ulaşılabilir. Otomatik olduğu gibi manuel olarak da haritalar arası geçiş yapılabilir.
- ▶ Çatı yazılımının izin verdiği ölçüde sistemin açılması, kapatılması, kullanıcıların giriş-çıkış yapması, tarih, saat, olay durumu, önem derecesi gibi farklı kriterlere göre olay kayıtları tutulabilir. Olayın geldiği mahal bilgisi, cihaz türü ve cihaz adresi bilgileri kolaylıkla görüntülenebilir.
- ▶ Yangın bilgisi geldikten sonra sisteme iki farklı şekilde müdahale edilmektedir.
  - 1) Harita üzerinde yer alan santralin arayüzüne erişilerek uzaktan kontrol işlemi aracılığıyla,
  - 2) Cihazlar menüsünde yer alan Alarm, Alarm İptal, Buzzer İptal, Reset butonları aracılığıyla müdahale edilmektedir.



Mavili, **CCTV, IP Kamera, VMS/PSIM, Access Control, BMS** konularında çok yönlü yazılımlar geliştiren çözüm ortakları ile, akıllı bina teknolojisinin kullanıldığı mahallerde oluşabilecek yangınlara karşı can ve mal güvenliğinin sağlanabilmesi için önemli bir fark yaratmıştır.



# Referanslarımızdan Seçmeler



[www.mavili.com.tr](http://www.mavili.com.tr)

Bizi Takip Edin...



.../mavilielektronik