

Akıllı bina yönetim sistemleri ile entegrasyon...

SPRVSR+ Plug-In ile ACC Entegrasyonu

Teknolojinin gelişmesiyle; alışveriş merkezlerinden havalimanlarına, büyük otel zincirlerinden, hastanelere, üniversitelere, endüstriyel tesisler gibi riskli yapılara kadar farklı mahal tipleri için; mahale özel mekanik ve elektronik nitelikler taşıyan sistemlerin tek merkezden yönetilme ihtiyacı doğmuştur. Asansörler, güvenlik kameraları, kartlı geçişler, yangın algılama ve alarm sistemleri gibi farklı amaçlara hizmet veren bu sistemlerin bir arada entegre çalışabilmesi çatı yazılımlar ile mümkündür. Tek merkezden yönetim ihtiyacına çözüm sunan bu yazılımlar, alanında uzman sistem üreticilerinin teknolojik ortaklıkları sonucu çok daha tercih edilir hale gelmektedir.



1987 yılından bu yana yangın ve gaz algılama sistemleri alanında ürün ve hizmet geliştiren Mavili Elektronik; akıllı bina teknolojisine dahil olan ve entegre çalışabilen ürünler üreterek, bu ihtiyaca çözümler sunmaktadır.

Mavili'ye ait Maxlogic SPRVSR+ Plug-In yazılımı Avigilon'a ait ACC adlı çatı yazılımına entegre edilmiştir. Böylece izleme ve kontrol sağlanmak istenilen mahalın detaylı harita ve cihaz bilgilerine bu yazılım üzerinden ulaşılabilmektedir.

- ▶ Maxlogic & Mavigard marka yangın algılama ve alarm cihazları kat planı üzerinden grafiksel olarak görüntülenebilmesi
- ▶ Mahalin detaylı harita ve cihaz bilgilerine ulaşılabilmesi
- ▶ Santral ile yapılabilecek tüm müdahalelerin gerçekleştirilebilmesi
- ▶ Otomatik olduğu gibi manuel olarak da haritalar arası geçişin yapılabilmesi
- ▶ Yangın durumunda; öncelikle yangına ait bilgiler pop-up şeklinde ekranda görüntülenebilmesi
- ▶ Yangın alarmının geldiği cihaz ile eşleşen kameralardan yangın bilgisi gelen mahalın görüntülenebilmesi

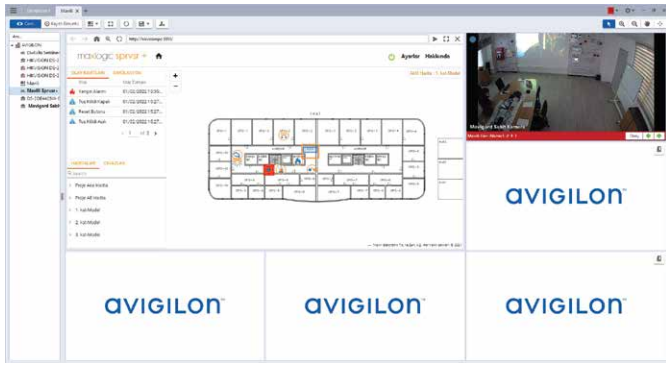
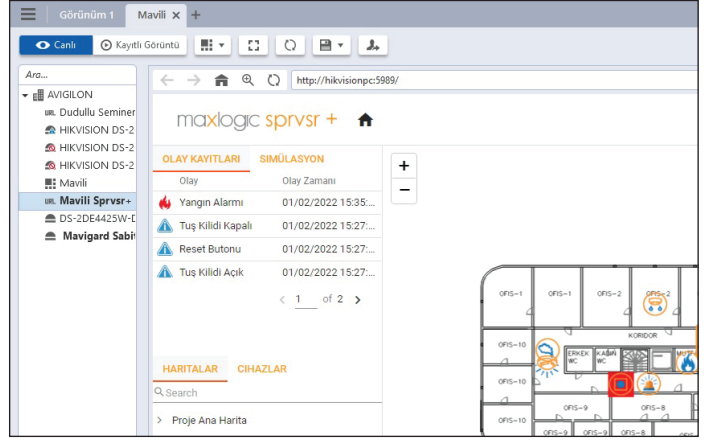
maxlogic & mavigard
yangın ve gaz algılama sistemleri

Yangın alarmının geldiği cihaz ile eşleşen kamera veya kameralar kamera penceresinde otomatik olarak açılır. Bu şekilde yangın bilgisi gelen mahal kameralar vasıtası ile görüntülenir.

Olay kayıtlarının altında yer alan bölümde izleme yapılan mahallerin haritası yer almaktadır. Yangın anında haritalar arası otomatik olarak geçiş yapılabildiği gibi; istenirse haritalar arası geçiş manuel olarak da gerçekleştirilebilir. Harita üzerinde bulunan cihazlara gelindiğinde cihazın kodu, cihaz adı, ağ adresi, panel bilgisi, adres bilgisi verilerine ulaşılabilir.



Sol üst köşede yangın algılama sistemine ait olay kayıtlarının tutulduğu bölüm yer almaktadır. Bu alanda sisteme yapılan müdahaleler, meydana gelen olay kayıtları gibi veriler tutulur.



Bir yangın durumunda sistemin ne şekilde çalıştığını görelim;

Yangın alarmının geldiği nokta harita üzerinde yanıp sönmeye başlar ve belirlenen sırayla en alt haritaya otomatik olarak geçiş yapar. Yangın alarmının geldiği cihaz ile eşleşen kamera veya kameralar kamera penceresinde otomatik olarak açılır. Bu şekilde yangın bilgisi gelen mahal kameralar vasıtası ile görüntülenir. Yangın bilgisinin geldiği yer harita üzerinde de görüntüledikten sonra sisteme müdahale etmek için haritadaki yangın alarm santraline tıklanır. Açılan pencereden sisteme **"Reset, Buzzer İptal, Alarm İptal, Alarm ve Tahliye"** komutları gönderilebilir.

Mavili ve video yönetim yazılımı ile geçiş kontrol sistemi konularında çözümler tasarlayan Motorola Solutions şirketi **Avigilon**'un çözüm ortağı olmasıyla, akıllı bina teknolojisinin kullanıldığı mahallerde oluşabilecek yangınlara karşı can ve mal güvenliğinin sağlanabilmesi için önemli bir adım atılmıştır.

AVIGILON™

YAZILIM 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 |
| 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 |
| ML-1636.11 | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In Grafiksel İzleme Yazılımı Kullanım Bedeli, Avigilon Control Center Entegrasyonu |

DONGLE MODELLERİ

| Ürün kodu | Açıklama |
|--------------|--|
| ML-1661.1 | Maxlogic SPRVSR+ Master USB Dongle |
| ML-1661.2 | Maxlogic SPRVSR+ Slave USB Dongle |
| ML-1661.3.11 | Maxlogic SPRVSR+ Plug-In USB Dongle Kullanım Bedeli, Avigilon Control Center Yetkisi |

