

Akıllı bina yönetim sistemleri ile entegrasyon...

SPRVSR+ Grafıksel İzleme ve Yönetim Yazılımımız ile Schneider Electric Entegrasyonu



Günümüzde kompleks yaşam alanlarından havalimanlarına, endüstriyel tesislerden alışveriş merkezlerine kadar farklı elektronik ve mekanik sistemler barındıran mahaller için; akıllı bina teknolojisine dahil, birbiri ile entegre çalışabilen ürünlerin üretilmesi, tek merkezden izleme ve kontrole duyulan ihtiyacın çatı yazılımlar üzerinden kolaylıkla gerçekleştirilmesine olanak tanımaktadır.

Mavili ve bina yönetim sistemleri alanında dünya devi olarak bilinen **Schneider Electric**'in teknoloji partneri olması; bina yönetiminde yangına karşı can ve mal güvenliğinin sağlanması gibi hayati önem taşıyan bir konuya çözüm sunmaktadır.

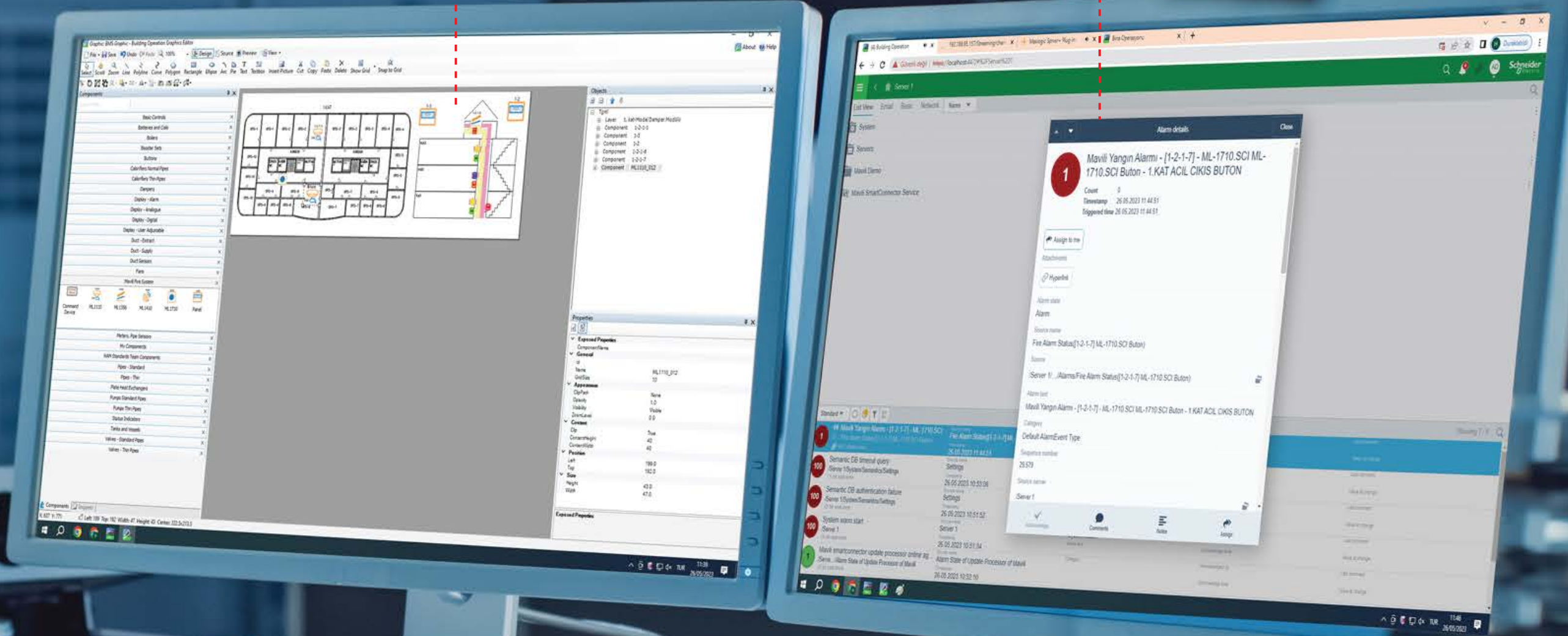
Mavili tarafından üretilen **Maxlogic & Mavigard** marka yangın ve gaz algılama ve alarm sistemlerine ait cihazlar, **Schneider Electric**'in Bina Yönetim Yazılımı olan **EcoStructure**'in sistem kütüphanesine "**Mavili Fire System**" başlığı altında eklenmiştir. Kullanıcı dostu olan "sürükle bırak" yöntemi ile yangın ve gaz algılama ve alarm cihazlarının haritalar üzerinde konumlandırılabilmesi, bu cihazların binada bulunan diğer sistemlere ait cihazlar ile gerek duyulan eşleştirilmelerinin yapılabilmesi bu entegrasyonu oldukça özel kılmaktadır.

maxlogic & mavigard
yangın ve gaz algılama sistemleri

Kullanıcı dostu olan “sürükle bırak” yöntemi ile yangın ve gaz algılama ve alarm cihazlarının haritalar üzerinde konumlandırılabilmesi, bu cihazların binada bulunan diğer sistemlere ait cihazlar ile gerek duyulan eşleştirilmelerinin yapılabilmesi bu entegrasyonu oldukça özel kılmaktadır.

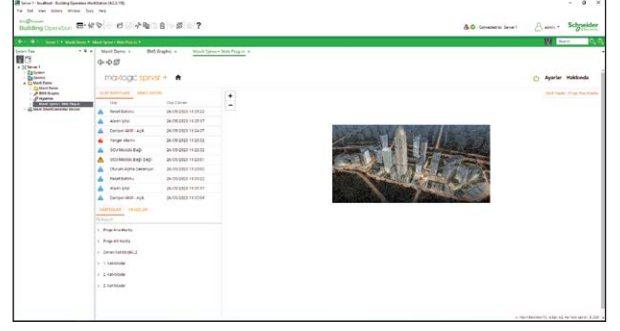
“Designer” alanından hızlıca gerçekleştirilebilen bu işlemler sonucunda; yangın algılama ve alarm sistemleri bina içerisinde bulunan havalandırma, aydınlatma vb. diğer zayıf akım sistemlerde olduğu gibi kat planları üzerinden grafiksel olarak görüntülenebilmektedir.

Mahalde olası yangın alarmı durumunda; yangın alarmının geldiği saat, tarih, cihaz gibi pek çok bilgi olay kayıtlarının sıralandığı bu alanda gösterilmektedir.



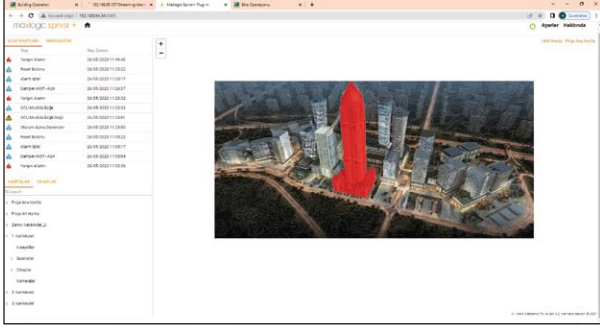
Schneider Electric'in EcoStructure çatı yazılımı ile entegre çalışan Mavili'nin izleme ve kontrol yazılımı Maxlogic SPRVSR+ Plug-In aracılığıyla yangın ve gaz algılama ve alarm cihazlarının web üzerinden de izleme ve kontrolü yapılabilmektedir.

SPRVSR+ Plug-in sayesinde izleme ve kontrol sağlanmak istenilen mahalın detaylı harita ve cihaz bilgilerine kolaylıkla ulaşılabilmektedir.



Mahalde olası yangın alarmı durumunda; yangın durumu ekrandaki gibi görüntülenmektedir. Sistem tarafından otomatik olarak yapılan haritalar arası geçiş istenirse manuel olarak da yapılabilmektedir.

Algılama yapan cihaz ile eşleşen bir kamera olması durumunda; "recheck" seçiminde bulunarak mahalın canlı kamera görüntüsüne erişilebilmektedir. Yangın alarmının geldiği cihaz harita üzerinde de görüntülenmekte, santral üzerinde bulunan **Alarm, Alarm İptal, Buzzer İptal, Reset** butonlarının görevleri santral arayüzüne erişilerek uzaktan kontrol edilebilmektedir.



Mavili ve **Schneider Electric'in** iş birliği sonucu farklı sistemlerin entegre çalıştığı EcoStructure adlı BMS yazılımı ile; noktasal olarak, zaman kaybı yaşanmadan bina yönetimleri gerçekleştirilebilmektedir.



YAZILIM MODELLERİ

Ürün kodu	Açıklama
ML-1634.1	Maxlogic SPRVSR+ Grafikselsel İzleme ve Yönetim Android Yazılımı Kullanım Bedeli, 1 Kullanıcı
ML-1634.5	Maxlogic SPRVSR+ Grafikselsel İzleme ve Yönetim Android Yazılımı Kullanım Bedeli, 5 Kullanıcı
ML-1634.10	Maxlogic SPRVSR+ Grafikselsel İzleme ve Yönetim Android Yazılımı Kullanım Bedeli, 10 Kullanıcı
ML-1635.1	Maxlogic SPRVSR+ Grafikselsel İzleme ve Yönetim IOS Yazılımı Kullanım Bedeli, 1 Kullanıcı
ML-1635.5	Maxlogic SPRVSR+ Grafikselsel İzleme ve Yönetim IOS Yazılımı Kullanım Bedeli, 5 Kullanıcı
ML-1635.10	Maxlogic SPRVSR+ Grafikselsel İzleme ve Yönetim IOS Yazılımı Kullanım Bedeli, 10 Kullanıcı
ML-1636.15	Maxlogic SPRVSR+ Plug-In Grafikselsel İzleme Yazılımı Kullanım Bedeli, Schneider EcoStruxure Entegrasyonu

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-1661.3.15	Maxlogic SPRVSR+ Plug-In USB Dongle Kullanım Bedeli, Schneider EcoStruxure Entegrasyonu

