

 METASYS

Metasys 15.0'ın bina operasyonlarınızda devrim yaratması için 5 neden

Performansı, sürdürülebilirliği ve tasarrufu artırmak için bina verilerinizin gücünden yararlanın.

Metasys, 1990 yılında piyasaya sürülmesinden bu yana bina performansını artırıyor ve dünya çapında 54.000'den fazla kurulumda bulunabiliyor. Metasys, HVAC ve aydınlatmadan yangın ve güvenliğe kadar tüm bina sistemlerini tek bir sezgisel arayüzde bir araya getirerek bir bina, kampüs veya işletme genelinde kapsamlı kontrol sağlar. **İşte Metasys'i bina modernizasyonunuzun bir parçası haline getirmeniz için beş neden.**

1

Günlük görevleri tarayıcınızdan daha hızlı hale getirin ve operasyonel maliyetleri azaltın!

Daha sezgisel navigasyon ve veriye dayalı rehberlik ile bina operasyonlarınızı hızlandırın. Metasys artık gelişmiş analizlerle daha sezgisel bir arayüz sunuyor, böylece enerji kullanımı hakkında bilinçli kararlar verebilir ve deneyiminizi iyileştirebilirsiniz. Hiçbir araç seti, dış teknisyen veya kesintiye ihtiyaç duymadan bir tarayıcı üzerinden alanları ve artık ekipmanları yapılandırabilirsiniz. Bir zamanlar 90 dakika süren bir işlemin artık 5 dakika süreceğini (yaklaşık %94,44'lük bir verimlilik artışı) ve operasyonel maliyetleri azaltacağınızı hayal edin.

Ayrıca Metasys kullanıcı arayüzünü de güncelledik, böylece tarayıcı görünümünüzü anında kişiselleştirebilir, ekibinize daha fazla özerklik sağlarken operasyonel esnekliği de artırabilirsiniz. Ayrıca, yüksek çözünürlüklü grafikler, önemli ölçüde geliştirilmiş bir deneyim için özelleştirmeyi ve netliği artırır.

2

Enerji Dashboard & Raporlama ile enerji kullanımını ve maliyetleri azaltırken sürdürülebilirliği artırın

Enerji izleme, binanız için kritik öneme sahiptir. Enerji Panosu ve Raporlama uygulaması ile, enerji içgörülerini hızlı bir şekilde takip edebilmeniz ve enerji izlemeye başlayabilmeniz için üç tıklamayla anında pano erişiminin keyfini çıkaracaksınız. Ayrıca, katma değerli özelliklerle kuruluş genelinde veri kullanımını görüntüleyin:

- **Gelişmiş talep izleme** – Gelişmiş enerji analitiği, en yoğun kullanım modellerini belirler, enerji tüketimini optimize eder ve maliyet tasarrufu için talep yanıt stratejilerini uygular.
- **Proaktif arıza tespiti ve teşhisi** – Gerçek zamanlı enerji tüketimi verileri, anormallikleri hızlı bir şekilde tanımlayarak arıza süresini en aza indiren ve sistem güvenilirliğini artıran zamanında bakım müdahalelerine olanak tanır.
- **Enerji Tasarrufu doğrulaması** – Sürekli izleme ve doğrulama yoluyla enerji tasarrufu sağlayan çalışma dizilerine uyumu kolaylaştırın, binanızın performansı optimize ederken endüstri standartlarını karşılamasını sağlayın.
- **Veriye dayalı karar verme** – Sezgisel kontrol panelleri ve raporlama araçları, karmaşık enerji verilerini bilinçli stratejik planlama için eyleme geçirilebilir içgörülere dönüştürür.
- **Sürdürülebilirlik ve verimlilik** – Enerji performansını sürekli izleyerek, enerji tasarrufu önlemlerini doğrulayarak ve genel operasyonel verimliliği artırarak kurumsal sürdürülebilirlik hedeflerini yönlendirin.

3

Herhangi bir binaya veya kampüse ölçeklenebilen esnek mimari ile daha fazla kontrol elde edin

Binanız için yeni dağıtım seçeneklerinin keyfini çıkarın. Bu, küçük binalar için sağlam, yerel kontrol anlamına gelirken, büyük, karmaşık tesisler artık farklı alanları veya sistemleri tek bir arayüz altında yönetebilir. Ayrıca, Metasys artık 50.000'e kadar nesneyi veya 1.000'e kadar doğrudan bağlı IP cihazını destekliyor, bu da daha düşük ön maliyetler, basitleştirilmiş kurulum ve daha kolay uzun vadeli bakım anlamına geliyor. Ölçeklenebilir sunucu kapasitesiyle kolaylaştırılmış yapılandırma, sistem mimarisini birleştirir ve ek donanımın bağımlılığı azaltır.

4

Gerçek açıklıkla BAS altyapınızı geleceğe hazırlayın

Birden fazla teknoloji ve markayla entegre olarak erişiminizi genişletin. Metasys artık BACnet ağları içinde bir kontrolör olarak işlev görebilir ve entegrasyon ve kontrol için yeni seçenekler sunar. Gelişmiş veri analitiğine, özel uygulama geliştirmeye ve diğer bina sistemleriyle entegrasyona erişim sağlayan üçüncü taraf BACnet cihazlarıyla daha güçlü birlikte çalışabilirliği ve daha güvenilir sistem performansını takdir edeceksiniz.

5

Siber güvenli panolar ve çoklu sunucu yedekliliği ile güvende kalın

Cyberhealth Dashboard artık BAS altyapınız için daha derin, daha akıllı görünürlük sağlayarak riski proaktif olarak yönetmenize ve sistem esnekliğini güçlendirmenize yardımcı olur. Çoklu oturum açma ve diğer özellikler, kullanıcı yönetimini basitleştirir ve yalnızca ihtiyacınız olan bilgilere ve kontrollere erişebilmenizi sağlar. Buna ek olarak, Metasys motorları artık çoklu sunucu yedekliliğini destekleyerek trendleri, alarmları, olayları ve denetimleri bir veya iki yedekleme sunucusuna gönderiyor, böylece kritik veriler hiçbir zaman risk altında olmuyor. Ve Metasys'in devlet veya özel tüm mevcut siber güvenlik gereksinimlerini karşıladığını bilerek kendinizi güvende hissedin.



Şimdiye kadarki en gelişmiş BAS platformuyla pazara liderlik edin. Metasys 15.0 burada.

Maliyetleri düşürürken performansa, sürdürülebilirliğe ve konfora öncelik vermek için binanızın kontrolünü elinize alın. BAS'ınızı yenileme hakkında bilgi almak için Metasys uzmanlarımızla iletişime geçin. **Daha fazla bilgi için:** johnsoncontrols.com/building-automation-and-controls/metasys