




otomatica

**Sürdürülebilir Altyapı
Dijitalizasyon Partneriniz**

Hakkımızda

2014 yılında kurulan Otomatica, İstanbul, Dubai, Suudi Arabistan ve Kıbrıs'taki ofisleriyle faaliyet göstermekte ve projelerini yedi farklı ülkede yürütmektedir. Veri merkezleri, oteller, fabrikalar, hastaneler ve diğer kritik altyapılar dahil olmak üzere, kritik tesislerin uçtan uca dijitalleşmesinde uzmanlaşmıştır.



Vizyon&Misyon

Vizyonumuz, müşterilerimizin sahip olduğu kaynakları ileri teknoloji yenilikler aracılığıyla daha verimli, yönetilebilir, ölçülebilir ve görünür hale getirecek sistemler ve ürünler tasarlamaktır. Ayrıca, operasyonların sürekli iyileştirilmesini ve insan ile enerji kaynaklarının optimum şekilde kullanılmasını sağlayacak otomasyon ve yazılım uygulamaları geliştirmeyi amaçlıyoruz.



Veri Merkezi Çözüm Portföyü

- DC ve Kritik Tesisler için Entegre Yönetim Sistemi
- **IT & OT için Akıllı Veri Merkezi Mimari Tasarımı**
- Kritik Tesisler için Sürdürülebilir İşletim Yazılımı
- **Çok Lokasyonlu Kritik Tesisler için Portföy Yönetimi**
- Edge Veri Merkezleri için Merkezi Yönetim ve İzleme Sistemleri
- **OEM Otomasyon – Soğutma Otomasyonu**
- Güç ve Enerji Yönetim Sistemleri (PMS)
- **Bina Otomasyonu / Bina Yönetim Sistemleri (BMS)**
- Sistem Seviyesi Otomasyon – Chiller, Havalandırma, Yakıt Otomasyonu (CPM, FMS)
- **Danışmanlık, Yaşam Döngüsü Hizmetleri ve Tesis Dijitalleştirme**

Rakamlarla Otomatica



7 Ülkede Referans
4 Ülkede Ofis
+40 Hyper-Scale Proje

Toplam Kurulu Güç
1.300.000 kVA

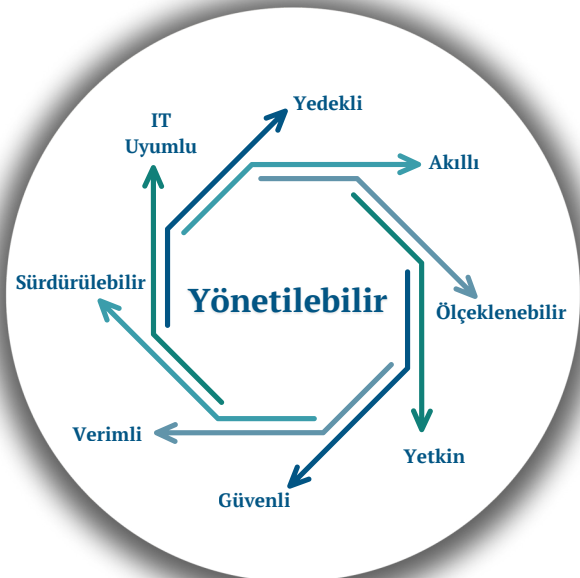
Haberleşen Cihazlar
200.000+

Veri Noktaları
5 Milyon+

Beyaz Alan
200.000m²+

Mühendislik İşgücü/Saat
900.000+

Veri Merkezi Döngüsü Innovasyon, Verimlilik ve Sürdürülebilirlik



Veri Merkezi Operasyonları için Uçtan Uca Dijitalleşme



Entegre Fiziksel Altyapı Otomasyonu

- Chiller Tesisi Yönetimi
- Yakıt Otomasyonu
- HVAC



BMS&PMS

- Alarm Yönetimi
- Gerçek Zamanlı İzleme
- Raporlama ve Dashboard
- Bildirimler



Veri Merkezi Altyapı Yönetim Sistemi

- Değişim Yönetimi
- Kapasite Yönetimi
- IT Optimizasyonu
- Enerji Verimliliği



İnsan Hatalarını Minimize Eder, Kesinti Sürelerini Önler, Dijitalleşme ile Sürdürülebilirlik ve Verimliliği Artırır.



Yaşam Döngüsü Hizmetleri

- Optimal Tasarım
- Verimli Devreye Alma
- Güvenilir Teslimat
- Sürdürülebilir İşletme



Kurumsal Yazılım Çözümleri

Saha ve Operasyon Gereksinimlerinize Göre Tasarlanmış, Ölçeklenebilir Kurumsal Uygulamalar.

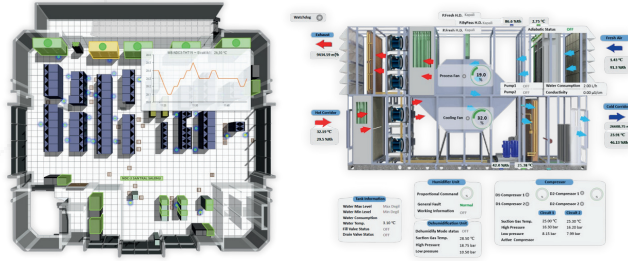


Yapay Zekâ Destekli Veri Merkezi Yönetimi

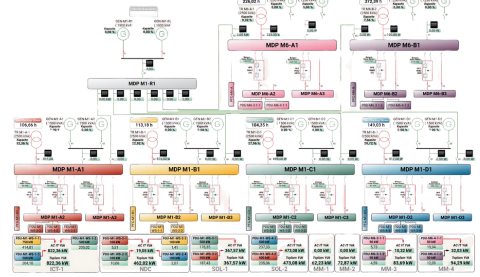


Bina, Enerji, Çevresel ve Operasyon Yönetimi süreçlerini birleşik, yapay zekâ destekli bir platformda entegre eder; böylece daha akıllı ve verimli altyapı yönetimi için kesintisiz izleme, optimizasyon ve otomasyonu mümkün kılar.

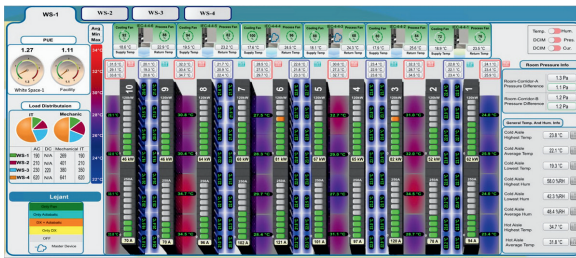
Akıllı Dijitalleşme ile Veri Merkezi Elektromekanik Sistem Yönetimi



Kritik Tesislerde Akıllı Elektrik Şebekesi Yönetimi



Beyaz Alan Yönetim Sistemi



Tesis Güç ve Su Verimlilik Raporu



Öne Çıkan Referanslarımız



TÜRKİYE OFİS

+90(216) 514 63 66

Esentepe, 147, İnönü Cd., Kartal Kule,
Kat 14, Kartal/İstanbul

UAE OFİS

Platinum Tower, Office 802-05 Jumeirah
Lakes Towers, Cluster I Dubai/UAE

KUZEY KIBRIS OFİS

+90(392) 444 85 85

Hasan Alçicioğlu St. No.26
Sanayi Bölgesi/Lefkoşa



✉ info@otomatica.com

🌐 www.otomatica.com

🌐 www.criticalfacilitymanagement.com

#otomatica   