



**Interra**  
**iBMS Logic Server**

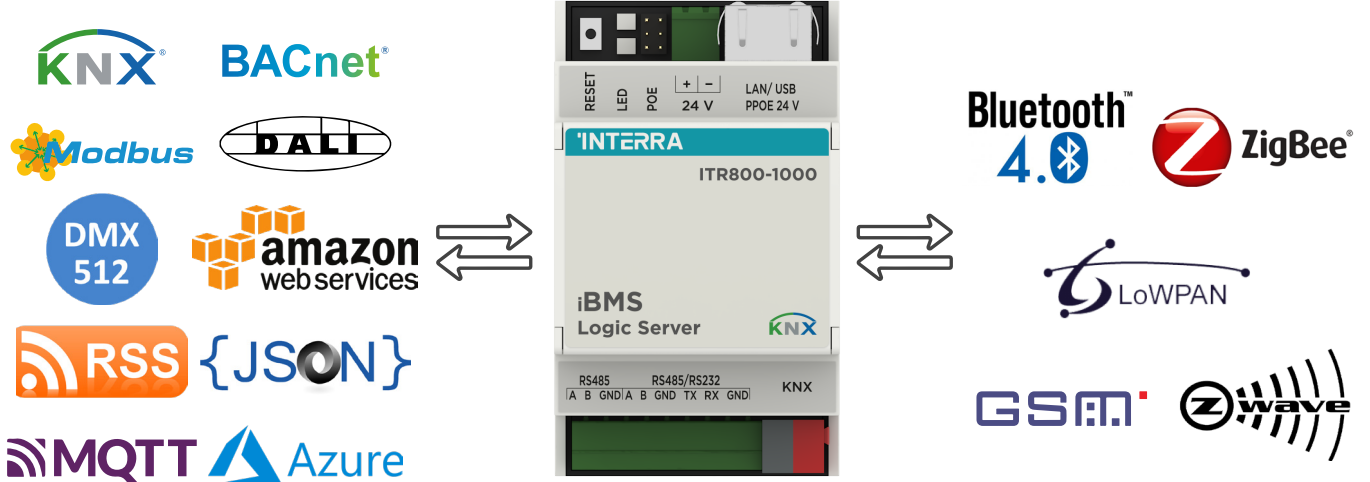
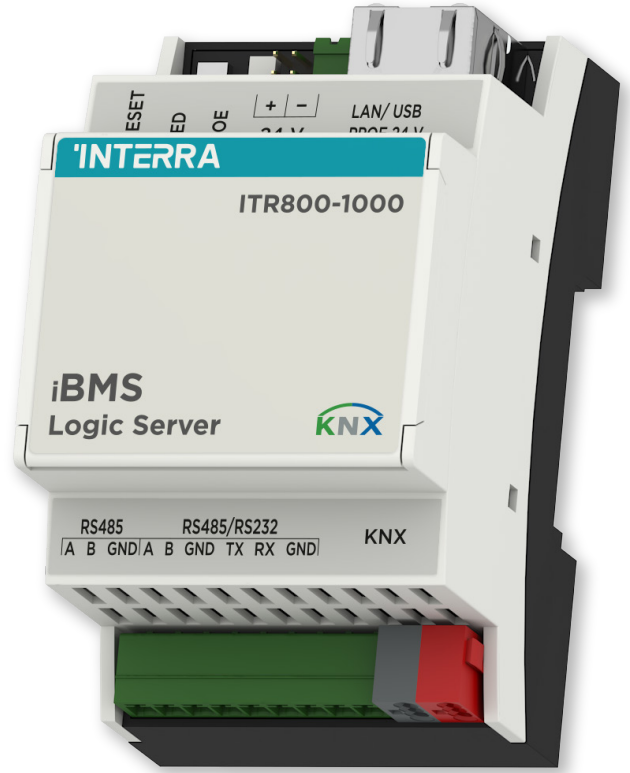
# Interra iBMS Logic Server

Interra iBMS Logic Server, standartlar arası ağ geçidi, bulut hizmeti entegratörü, karmaşık ağ mantık motoru, oluşturulması kolay görselleştirme platformu, IP Yönlendirici ve çok daha fazlası olarak işlev görür. Ayrıca, App Store ve Google Play'de bulunan yerel uygulamalar aracılığıyla iOS Siri ve Google Voice kontrolünü destekler.

Interra iBMS Logic Server, KNX/EIB, Modbus, BACnet ve ağlarda karmaşık mantığı programlamanın en basit yoludur. Bina otomasyon süreçlerini verimli bir şekilde özelleştirmenizi sağlayarak, son kullanıcılara maliyet etkin bir şekilde sınırsız esneklik avantajları sunar. iBMS, entegre Ethernet, USB, KNX/EIB ve Seri arabirimlere sahip yerleşik bir platformdur.

Bunu standartlar arası bir ağ geçidi, mantık motoru, görselleştirme platformu ve IP Yönlendirici olarak kullanmanıza izin verir. Komut dosyası oluşturma şablonları, kullanıcı dostu, esnek bir yapılandırma arabirimi ve bulut/web hizmetleri, 3. taraf cihazlarla entegrasyon sağlar.

Özel komut dosyaları uygulayarak, iBMS aynı anda bir termostat, güvenlik paneli, aydınlatma denetleyicisi vb. olarak hareket edebilir. iBMS uygulama mağazası ve harici uygulama geliştirme olanağı, cihaz işlevselliğini genişletmeye ve belirli bir pazar segmentine uyum sağlamaya olanak tanır.



# iBMS Logic Server Uygulamaları

Mantıksal İşlevler

PC ve dokunmatik cihazlar için  
WEB SCADA görselleştirme

Trendleri olan Veri Kaydedici

Standartlar Arası Ağ Geçidi

USB, RS485 Seri Bağlantı Noktası,  
Ethernet - AV, IR, HVAC üzerinden  
üçüncü taraf cihazlarla entegrasyon

KNX IP Yönlendirici

Varlık İzleme

Aydınlatma Düzenlemesi

Evrensel Kontrolör  
(aydınlatma, deklanşör vb.)

Bulut Sunucusu/İstemcisi

Nesnelerin İnterneti

Sağlık/aktivite izleme

# iBMS Logic Server Özellikleri

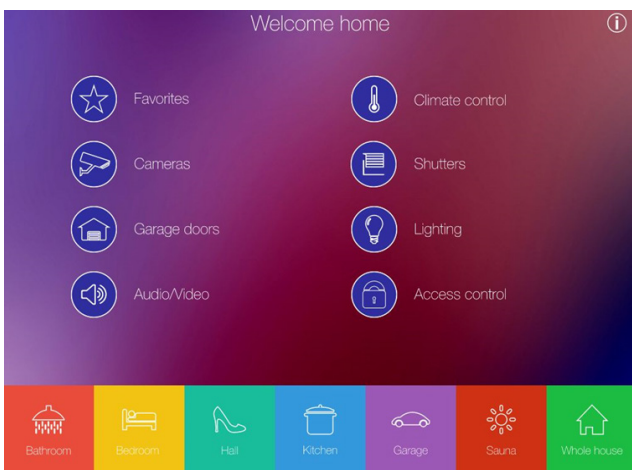
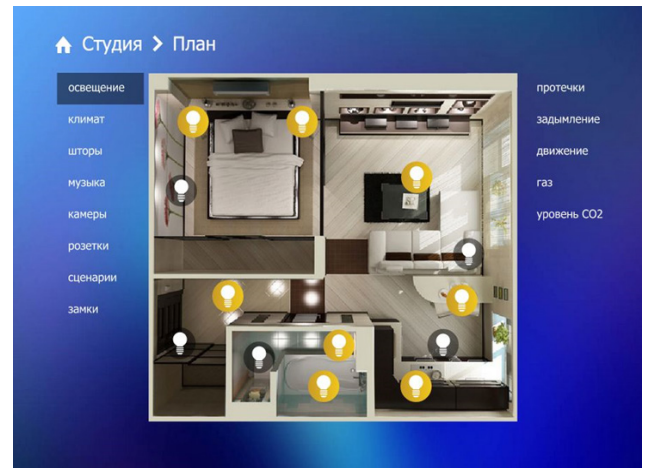
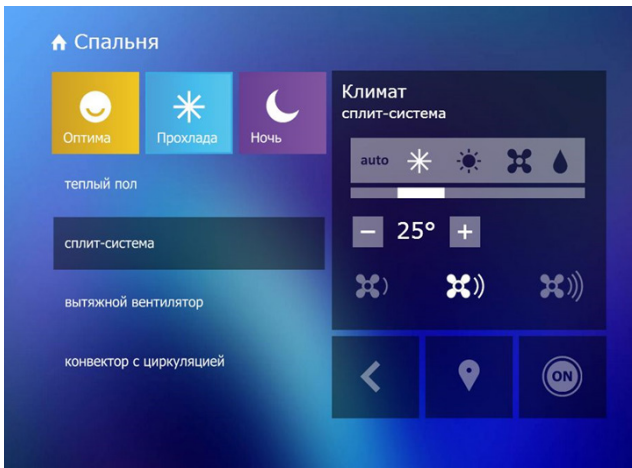
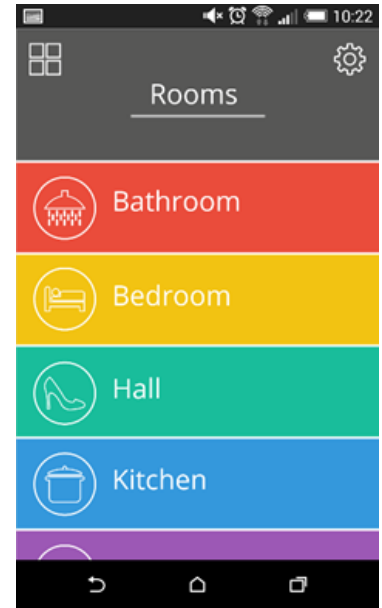
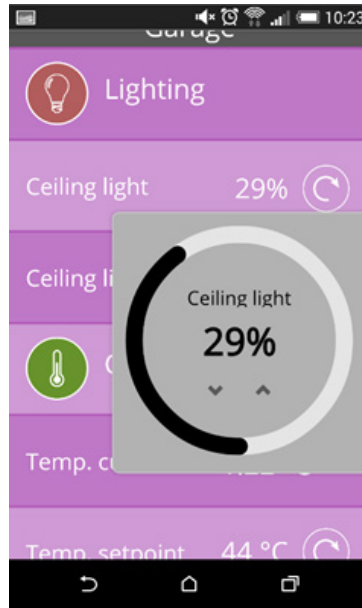
- Ethernet üzerinden güç sağlama
- Otomatik Ethernet bağlantı kontrolü ve arıza durumunda bilgilendirme
- Uygulama geliştirme ve uygulama mağazası
- Microsoft Azure, Amazon Web Services ve desteklenen diğer hizmetlere sahip buluta hazır cihaz
- KNX, Modbus RTU/TCP, BACnet IP, DMX, M-Bus, GSM ve daha fazlasının ağ geçidi ve tek tip kontrol yolu
- Sınırsız senaryo ve mantık motoru
- PC ve dokunmatik cihazlar için sınırsız görselleştirme platformu
- Boyut: 3 DIN birimi
- Uzaktan KNX bus kontrolü ve KNX cihazının yeniden programlanması
- Trend desteği ve harici sunuculara veri aktarımı ile nesne günlüğü
- Yerel uygulamalar aracılığıyla desteklenen iOS Siri ve Google Voice kontrolü

## I/O Spesifikasyonu

- 1 x RS485
- 1 x RS485/RS-232 (yazılımda değiştirilebilir)
- 1 x USB2.0
- Pasif PoE destekli 1 x 10/100 Ethernet
- 1 x KNX TP1 (TP-UART2 fiziksel katman IC)
- 1 x USB2.0



# Görselleştirme Örnekleri



test

# INTERRA

—Developer of Uniqueness—

Cumhuriyet Mh. Kartal Cd. Interra R&D Center  
Kartal / Istanbul - Turkey

T: +90 216 326 26 40  
F: +90 216 324 25 03  
E: info@interra.com.tr

interra.com.tr



Interra KNX  
Ürün Kataloğu

Pdf versiyonu için tarayın.

interra.com.tr