

RADWIN



Akıllı Kent

Yarının kentlerinde kablosuz geniş bant bağlantısını güçlendirmek

Dünya çapındaki belediyeler, kamu güvenliğini artırmak, şehir hizmetlerini iyileştirmek, altyapıyı optimize etmek ve verimliliği en üst seviyeye çıkarmak için akıllı kent projeleri uygulamak istiyor.

RADWIN'in akıllı kent çözümleri, akıllı kentler için yüksek kapasiteli Noktadan Noktaya (PtP) ve Noktadan Çok Noktaya (PtMP) bağlantıların yanı sıra HD güvenlik kamerası, belediye Wi-Fi, bina bağlantısı, akıllı aydınlatma ve akıllı park dahil geniş bant ve IoT uygulamaları için birleşik bir güç ve iletişim platformu sunar .

Akıllı kentler için RADWIN Çözümleri

Akıllı kent kullanımlarını hızlandırmak ve basitleştirmek

RADWIN'in akıllı kentler için çözümleri üç ana unsur içermektedir: Noktadan Noktaya ana taşıyıcı, farklı düğümlere (örneğin, binalar, CCTV bölgeleri) ve Akıllı-Düğüm güç ve iletişim çözümlerine fiber benzeri bağlantılar için Noktadan Çoklu Noktaya.

RADWIN JET PtMP öne çıkanlar:

- » Yüksek Kapasite - (sektör başına 750 Mps'ye kadar)
- » Çift yönlü hüzme oluşturan anten
- » Olağanüstü parazit bağışıklığı
- » Lisanssız ve lisanslı bantları destekler
- » Garantili SLA

RADWIN 2000 PtP'nin öne çıkanları:

- » Yüksek Kapasite - (750 Mps'ye kadar)
- » Uzun menzil - (120 Km/75 mile kadar)
- » Yapılandırılabilir asimetrik kapasite
- » Dinamik kanal bant genişliği seçimi
- » Sağlamlaştırılmış IP67 dış mekan ünitesi

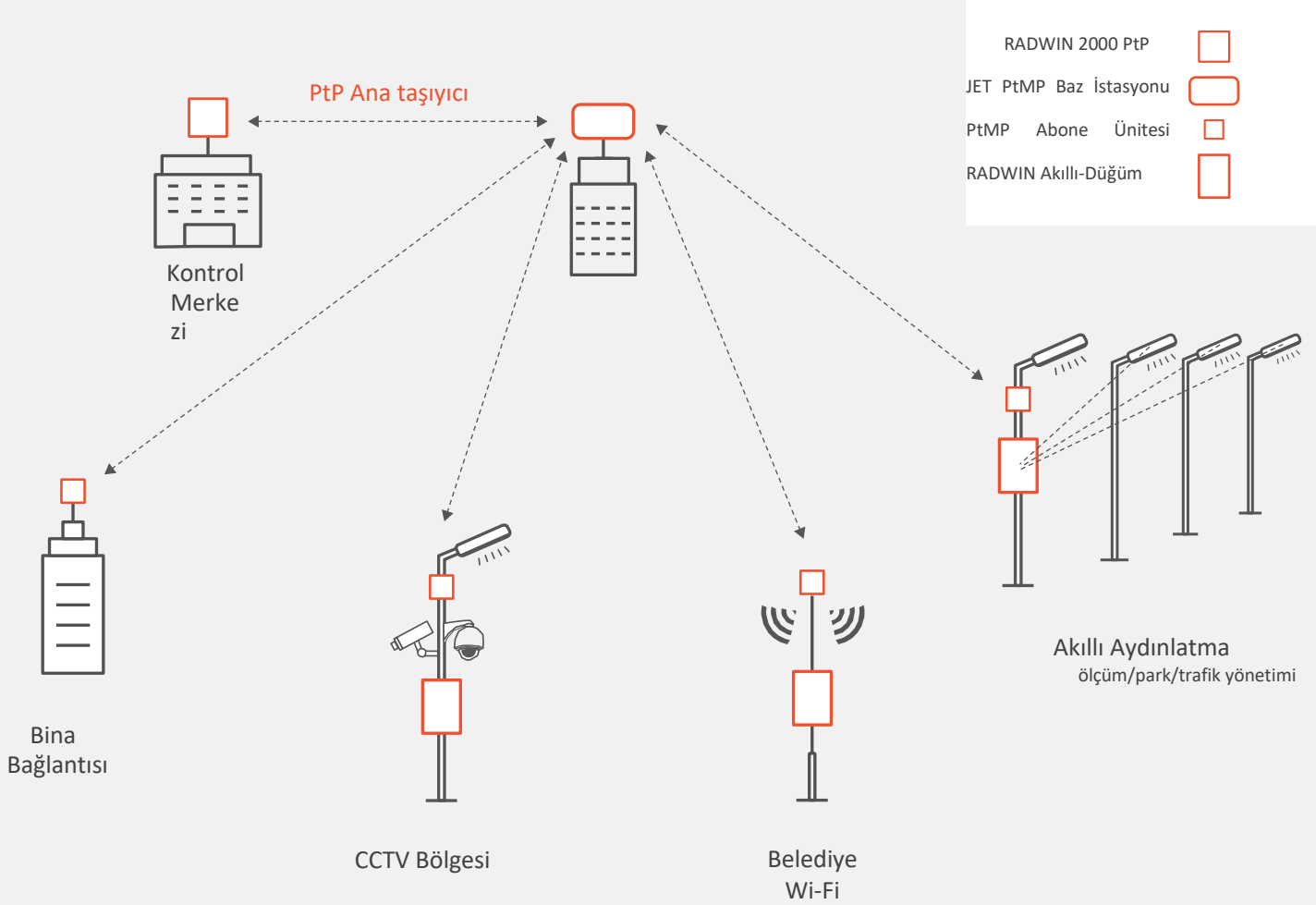
RADWIN Akıllı-Düğümün öne çıkanları:

- » 5-Port Gigabit PoE anahtarı & SFP Gigabit port
- » AC veya DC giriş gücü seçenekleri
- » Lityum-iyon akü yedekleme (UPS)
- » Birleşik güç ve ağ yönetimi
- » IoT cihazlarıyla entegrasyon



Kilit çözüm yararları

- » Geniş bant ve IoT uygulamaları için daha fazla baz istasyonu kapasitesi
- » PtMP hüzmeye oluşturma teknolojisini kullanan olağanüstü parazit bağışıklığı
- » Titiz uygulamalar ve zorlu ortamlarda bile yüksek performans
- » Farklı güç ve iletişim arayüzlerini destekleyerek daha fazla esneklik
- » Daha Düşük Toplam Sahip Olma Maliyeti



Teknik veri

	RADWIN JET-PRO	RADWIN 2000
Tip	Noktadan Çok Noktaya	Noktadan Noktaya
Net Toplam Verim	750Mbps'ye kadar	10Mbps'den 750Mbps'ye kadar
Menzil	40Km / 25mile kadar	120 km / 75 mile kadar
Frekans Çok Bantlı	4.9-5.9GHz 3.3-3.8GHz, 3.65 GHz	2.3-2.4GHz, 3.3-3.8GHz, 4.9-6GHz, 5.7-6.4GHz
MIMO / Anten Çeşitliliği	Destekleniyor	Destekleniyor

	RADWIN Akıllı-Düğüm	
Çok yönlü güç seçenekleri	Giriş gücü seçenekleri <ul style="list-style-type: none">» AC: 100-240 VAC» DC: 40-57 VDC	Çıkış gücü seçenekleri <ul style="list-style-type: none">» PoE, PoE+ (15W/30W/60W)» Pasif PoE (24V/56V)» DC-OUT (12V/24V)
Çok yönlü iletişim seçenekleri	GbE anahtarı <ul style="list-style-type: none">» 5-Port Gigabit PoE anahtarı» SFP Gigabit port	Kablolu ve kablosuz <ul style="list-style-type: none">» Fiber - SFP» Bakır - LAN» Kablosuz Geniş Bant (harici)
Birleşik güç ve ağ yönetimi	<ul style="list-style-type: none">» Uzaktan güç ve ağ yönetimi» Port başına PoE atama Anahtarı (802.3 af, at, at+ [60W], 24V/56V)» Lityum-iyon akü yedekleme (UPS) izleme» Önceliğe göre dereceli güç azaltma	

RADWIN, Noktadan Çok Noktaya ve Noktadan Noktaya geniş bant kablosuz çözümlerin lider sağlayıcısıdır. Hüzme oluşturan anten ve yenilikçi Hava Arayüzü gibi en gelişmiş teknolojileri içeren RADWIN sistemleri, yüksek parazit ve engelli görüş hattı dahil olmak üzere en zor koşullarda en iyi performansı sunar.

170'in üzerinde ülkede kullanılan RADWIN çözümlerine ana taşıyıcı, geniş bant erişimi, özel ağ bağlantısı, güvenlik kamerası iletimi ve aynı zamanda trenler, araçlar ve gemiler için hareket halindeyken geniş bant sunumu gibi güç uygulamaları dahildir.

RADWIN adı, RADWIN Ltd.'nin tescilli ticari markasıdır. Teknik özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. © Tüm hakları saklıdır, Ocak 2018

RADWIN