

POYNTING

YEŞİL ENERJİ ÇÖZÜMLERİNİZİ POYNTING ANTENLER İLE GÜÇLENDİRİN

YEŞİL ENERJİ: GÜNEŞ ÇİFTLİKLERİ | RÜZGAR TİRBÜNLERİ | ELEKTRİKLİ ARAÇ ŞARJ NOKTALARI

GÜVENİLİR, SAĞLAM BAĞLANTILAR
İLE YEŞİL ENERJİYE GÜÇ KATIN

ZORLUKLAR



EV şarj cihazları, güneş çiftlikleri ve rüzgar türbinleri gibi yeşil enerji sistemleri genellikle güvenilir internet bağlantısının zor olabileceği uzak yerlerde çalışır. Bu bağlantı üç temel öğeye dayanır: anten, hücresel modem/yönlendirici ve SIM kart. Farklı üreticilerin modem/yönlendiricileri esasen aynı olsa da (uluslararası standartlara göre), anten önemli bir fark yaratır.

Bu bağlantı şu açıdan hayati öneme sahiptir:

- **Uzaktan İzleme ve Kontrol:** Performansı takip edin, sorunları teşhis edin ve enerji üretimini gerçek zamanlı olarak optimize edin.
- **Tahmini Bakım Zamanları:** Olası sorunları oluşmadan önce belirleyerek maliyetli kesintileri önleyin.
- **Müşteri Memnuniyeti:** EV şarjları için sorunsuz ödeme işlemleri ve olumlu bir kullanıcı deneyimi sağlayın.

NEDEN POYNTING ANTENLER?



Mevcut ve gelecekteki bağlantı ihtiyaçlarını karşılamak üzere tasarlanmış, tüm spektrumda geniş bant ve elektriksel olarak optimize edilmiş çözümler sunar. Uzun ömürlü olacak şekilde üretilen bu antenler, zorlu koşullarda bile güvenilir performans sağlar.



Geniş Bant Bağlantıları

POYNTING'in yüksek kazançlı antenleri, EV filo yönetimi, güneş sistemleri ve rüzgar çiftliği izleme genelinde esneklik ve yedeklilik sağlarken çoklu SIM çözümlerini destekler, tutarlı ve güvenilir bir performans ile çalışırsınız.



Sağlam Dizayn

Güçlü rüzgarlar, yağmur, aşırı güneş ışığı ve tuzlu su gibi zorlu koşullara dayanacak şekilde üretilen POYNTING antenleri, zorlu ortamlarda faaliyet gösteren endüstriler için idealdir ve uzun süreli dayanıklılık ve güvenilirlik sağlar.



Yüksek Performans

Mühendislerimiz, veri iletimini geliştirmek ve verimliliği optimize etmek için antenlerimizin geniş bir bantta tutarlı bir kazanıma sahip olmasını sağlar. Bir POYNTING antenin teknik özellik sayfasındaki kazanım değerinin ölçüldüğünden, (simüle edilmediğinden) emin olursunuz.



Kolay Kurulum

Çok sayıda ve çok yönlü montaj seçenekleri ile POYNTING antenlerinin kurulumu basitleşir, çeşitli uygulamalarda işçilik maliyetlerinden ve kurulum süresinden tasarruf sağlanır.



Etkin Maliyetli

Antenlerin dayanıklılığı ve güvenilirliği uzun vadeli tasarruflar sağlar ve dayanıklı, yüksek performanslı bağlantı çözümlerine ihtiyaç duyan endüstriler için akıllı bir yatırım haline getirir. Ayrıca, tek bir geniş bant anten farklı mobil operatörlerle veya birden fazla SIM kartının gerektiği yerlerde kullanılabildiğinden stok tutma gereksinimleri en aza indirgenir.



POYNTING ANTENLER: VERİMLİLİĞİ EN ÜST DÜZEYE ÇIKARIN, DURMA SÜRESİNİ EN AZA İNDİRİN

Güvenilir iletişim, sorunların hızlı bir şekilde tespit edilmesini ve çözülmesini sağlayarak maliyetli kesinti sürelerini azaltır ve enerji üretimini en üst düzeye çıkarır. POYNTING antenleriyle şunları yapabilirsiniz:

- Bakım programlarını iyileştirmek.
- Sistem çıktısını artırmak.
- Birden fazla siteyi kolayca yönetmek.
- Yenilenebilir enerji projelerinizin verimliliğini artırmak.
- Daha güçlü bir yatırım getirisi elde etmek.

Yeşil Enerjinin Geleceğini Yönlendirmek

POYNTING antenleri, yarının akıllı, bağlantılı yeşil enerji altyapısını inşa etmek için temel bileşenlerden biridir. Çözümlerimizin sürdürülebilirlik hedeflerinize ulaşmanıza nasıl yardımcı olabileceği hakkında daha fazla bilgi edinmek için bugün bizimle iletişime geçiniz.

GÜÇLENDİRMEK

GÜVENİLİR BAĞLANTILAR ÜZERİNDEN
YEŞİL ENERJİ SİSTEMLERİNİZ





XPOL-2-5G



MÜKEMMEL PERFORMANS

- Uzak yerlerde bile güvenilir veri iletimi sağlar.
- Ana 4G/5G bantlarında olağanüstü performans
- Kırsal ortamlarda gelişmiş kapsama alanı sağlar
- **2x2 MIMO** ile daha hızlı performans
- Dayanıklı ve Kompakt tasarım
- Uyarlanabilir hızlı ve kolay kurulum



OMNI-600-5G



YÜKSEK PERFORMANSLI 5G BAĞLANTISI

- Yüksek hız ve uzak mesafe
- Çeşitli çevre koşullarında geniş kapsama alanı için idealdir
- Farklı uygulamalar için çok yönlü hale getiren birden fazla frekans bandını destekler
- Teknik olmayan kullanıcılar için erişilebilir verimli dağıtımlar
- IP65 derecesi ile toz ve suya dayanıklı

MIMO-4-4



PERFORMANS KONFORLA BULUŞUYOR

- Büyük ölçekli izleme sistemleri için önemli olan veri aktarımını ve bağlantı kararlılığını artırır
- En son 4G/5G standartları dahil olmak üzere birden fazla frekansı destekler
- Kolay kurulum ve suya dayanıklı yapı
- Güvenliğiniz için e-Mark sertifikalı





PUCK. SERİSİ



BAND
71

5G



3.5 GHz
CBRS



WiFi
DUALBAND

KOMPAKT VE GÜÇLÜ

- Ürün yelpazemizdeki en küçük anten, uzak konumlar için idealdir
- Güvenliğiniz için e-Mark sertifikalı
- Dayanıklılık için sağlam, suya dayanıklı tasarım
- 4G/5G, Wi-Fi ve GPS bağlantılarını destekler
- Seyahatlerinizde zahmetsizce bağlantıda kalın



DAHA FAZLA YEŞİL ENERJİ UYGULAMALARI



Akıllı Şebeke Sistemleri:

Elektrik şebekesini yönetmek ve izlemek için kullanılan iletişim ağları.



Enerji Yönetim Sistemleri:

Enerjinin üretimini ve tüketimini optimize eden teknolojiler.



Çevresel İzleme:

Hava kalitesini, hava koşullarını ve diğer çevresel faktörleri izlemek için sistemler.



Hidroelektrik Santralleri:

Hidroelektrik tesislerinin kontrolü ve izlenmesi için iletişim sistemleri.



Pil Depolama Sistemleri:

Enerji depolama çözümlerini yönetmek için iletişim ağları.



Biyoenerji:

Biyoenerji üretim süreçleri için izleme ve kontrol sistemleri.



Uzaktan Algılama:

Rüzgar çiftlikleri ve güneş paneli dizileri gibi yenilenebilir enerji kaynaklarından veri toplama teknolojileri.



**BAĞLANTILI BİR
HAYATIN
ÖTESİNDE**



Poynting Türkiye Distribütörü

www.baglan.com.tr bilgi@baglan.com.tr

Tel: +90 212 358 5909



www.poynting.tech