

Güç Parmaklarınızın Ucunda

BU YAKIT SEVİYESİNİ KONTROL ETMİŞ...

BU ARIZAYI TESPİT ETMİŞ...

BU BAKIM ZAMANI UYARISI VERMİŞ...

BU AKÜ VOLTAJINA BAKMIŞ...

BU RADYATÖR SU SEVİYESİNİ KONTROL ETMİŞ...

**WEB TABANLI UZAKTAN
İZLEME VE KONTROL SİSTEMİ**

TEKSAN



PRATİK, KONFORLU, UYGUN MALİYETLİ...

GSM ve internet teknolojileri ile desteklenen Teksan Uzaktan İzleme ve Yönetim Sistemi, uzaktan jeneratör izleme ve gerektiğinde müdahale etmeye olanak sağlayan, son derece kullanışlı ve uygun maliyetli web tabanlı bir çözümdür.

En yeni teknolojilere sahip bu sistem, sahadaki jeneratörün çalışma verilerini kontrol paneli ile internet üzerinden bilgisayar, tablet veya akıllı telefon gibi uzaktaki bir cihaza gönderip, bu cihaz üzerinden jeneratörün yönetilebilmesine olanak sağlar.

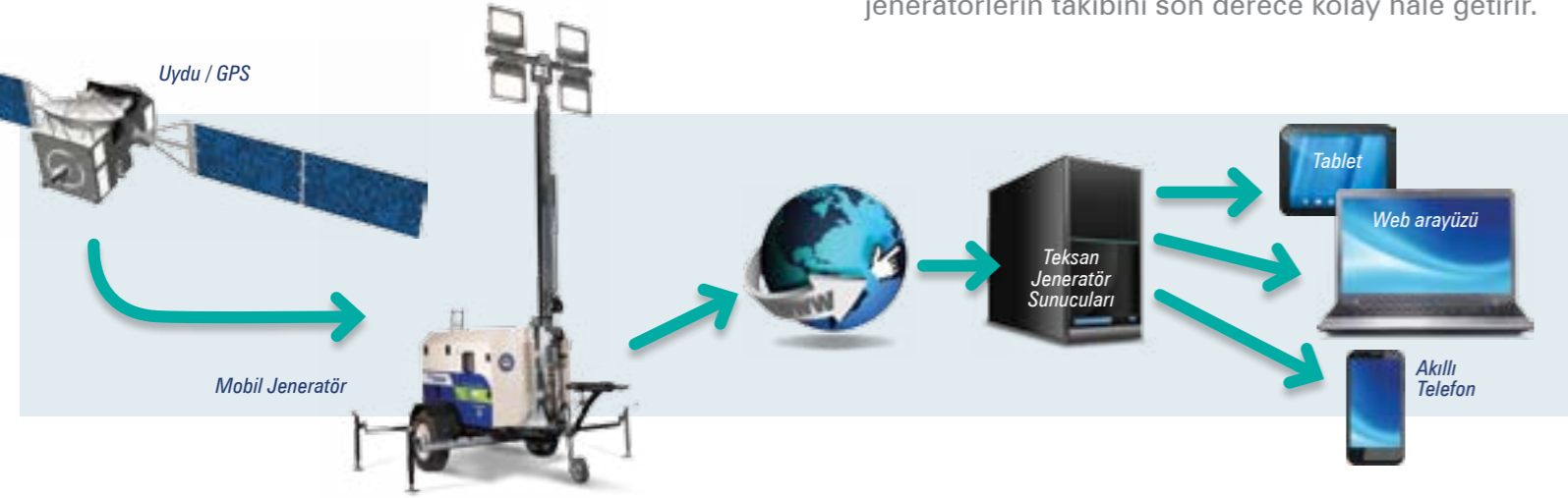
- Jeneratör setinde bulunan kontrol paneli, jeneratörle birebir iletişim halinde olup çalışma verilerini modem aracılığı ile internet üzerinden Teksan Jeneratör sunucularına iletir.
- Teksan tarafından sağlanan web ara yüzü üzerinden sisteme bağlanan kullanıcı, kendine tanımlı olan jeneratöre ait veri, ölçüm ve raporlara Teksan sunucuları üzerinden erişir.
- Kullanıcı internet erişimi olan masa veya dizüstü bilgisayar, tablet veya akıllı telefonu üzerinden Uzaktan İzleme ve Yönetim Sistemini hiçbir yazılım yüklemesine gerek kalmaksızın kullanabilir.



WEB TABANLI UZAKTAN İZLEME VE KONTROL SİSTEMİ

SİSTEMİN GENEL ÖZELLİKLERİ

Sistem, GSM ve internet teknolojileri yardımı ile sadece uzaktan veri takibi yapmaya değil, aynı zamanda ihtiyaç durumunda bağlantı sağlanan kontrol panelini kullanarak jeneratör setine müdahale etmeye ve yönetmeye de imkan verir.

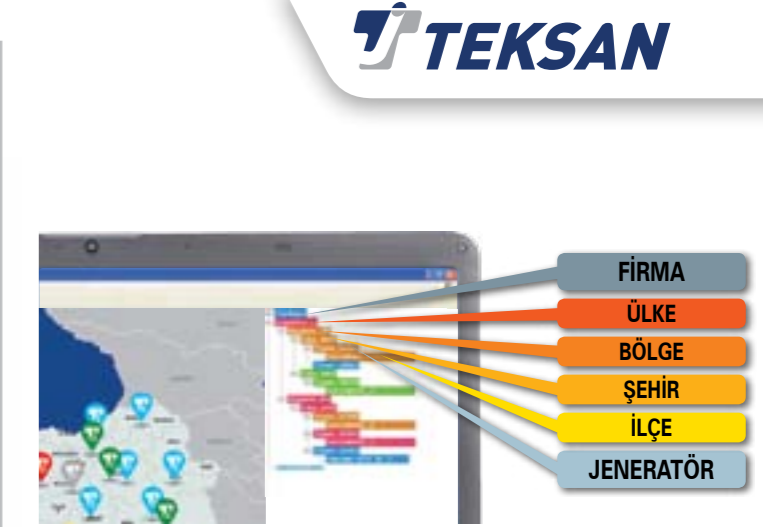


Bunun yanında sistem tarafından sunulan GPS alt yapısı jeneratörlerinizin bulunduğu yeri harita üzerinden anlık olarak takip edebilmenizi sağlar.

Bu özelliği sayesinde sistem, hem sabit hem de mobil jeneratörlerin takibini son derece kolay hale getirir.

KULLANIŞLI SİSTEM ARAYÜZÜ

Kullanışlı web arayüzü yardımıyla tek ekranda birden fazla jeneratörün durumunu ve hatta varsa filonuzu izlemeye ve kontrol etmeye olanak sağlar. Haritada jeneratörlerin durumunu belirten farklı renkler görmek mümkündür.



Yine web arayüzünün üzerinde isteğe bağlı olarak çeşitli düzenlemelere olanak sağlaması, sistemin kullanılabilirliğini artırır. Jeneratörlerin bulunduğu sahalar istenilen şekilde gruplandırılabilir.

KURULUM VE KULLANIM KOLAYLIĞI

Uzaktan İzleme ve Kontrol Sistemi herhangi bir ek yazılım program kurulumu gerektirmez. Teksan sunucuları üzerinden çalışan sistem, bu özelliği ile kullanıcıya hem ek maliyet getirmez hem de program kurulumu gibi zaman alıcı teferruatları ortadan kaldırır.

İnterneti olan tablet veya akıllı telefon gibi mobil cihazlar üzerinden pratik kullanımlı web ara yüzüne istediğiniz an ve yerde ulaşabilir, jeneratörlerinizin kontrolünü avucunuzun içersine alırsınız.



DETAYLI İZLEME VE KONTROL

Sistem, kontrol cihazı üzerinden izlenebilecek veya değiştirilebilecek neredeyse tüm değerlerin uzaktan da izlenmesine veya değiştirilmesine olanak sağlar. Bu da uzaktaki herhangi bir jeneratör üzerinde önemli ölçüde hakimiyet kurulmasını sağlar. Bu durum güvenli çalışma, servis ve arıza giderme anlamında kullanıcıya büyük kolaylık sağlar.

Ayrıca geçmişe ait bilgilerin sunucularda depolanıyor olması da kullanıcıya detaylı ve sağlıklı bir analiz olanağı tanır.





DAHA FAZLA GÜVENİLİRLİK

Yüksek güvenlikle içiniz hep rahat...

Kontrol paneline biri ethernet portu üzerinden LAN, diğeri RS-232 veya RS-485 portları üzerinden GPRS modemi aracılığıyla çift bağlantı imkânı sunan sistem daha yüksek güvenilirlik taşımaktadır.

Kullanılan kontrol panelinin çalışması için "Port Yönlendirme" veya "Statik IP Kullanımı" zorunluluğu olmaması, kurulum ve kullanım kolaylığı sağlamaktadır.

Ayrıca maksimum sistem güvenliği sağlamak için jeneratörlerden toplanan veriler sadece Teksan Jeneratör sunucularında tutulmakta ve yetkisiz kişilerin erişimini engellemek için özel koruma duvarı yazılımları kullanılmaktadır.



DAHA DÜŞÜK İŞLETİM GİDERLERİ

Kullandığı GSM ve internet teknolojileri sayesinde uzaktan kontrole imkan veren sistem, arıza durumlarında teknik müdahale için sahaya intikal gerektirmez, oluşabilecek problemlerin hızlı ve etkili şekilde uzaktan çözülmesini sağlar.

Bu özelliği ile uzaktan giderilebilecek arıza durumlarında, gereksiz servis ziyaretlerini ve bunların mali yüklerini ortadan kaldırırken aynı zamanda sağladığı hızlı müdahale imkanı ile hizmetlerinizin kesintiye uğramasından kaynaklı maddi kayıp riskinizi de azaltır.

SÜREKLİ KONTROL VE MÜDAHALE İMKANI

TEKSAN

Ürünleriniz uzakta da olsa,
kontrol parmaklarınızın ucunda!

Tüm avantajlara çok yakınsınız!

- Belirli arıza durumlarında tepki ve müdahale süresini ciddi oranda kısaltan Uzaktan İzleme ve Kontrol Sistemi, yüksek müşteri memnuniyeti sağlar,
- Yakıt seviyesinin uzaktan takibinin sağlanması ile yakıt hırsızlığının önüne geçilmesini veya yakıtın bitmesi sebebiyle oluşabilecek hava yapma problemlerinin tespitini mümkün kılar,
- Akü şarj durumunun uzaktan izlenebilmesine imkan verir. Böylece düşük şarj seviyesinden kaynaklı jeneratör çalışma problemleri engellenebilir,
- Anlık voltaj, akım ve güç bilgileri sistem üzerinden takip edilebilir,
- Jeneratörün soğutma suyu sıcaklık derecesi izlenebilir, blok su ısıtıcısının çalışmaması durumunda çıkacak problemlerin tespiti yapılabilir,
- Radyatördeki su seviyesinin düşük olmasından kaynaklı arızaların kontrolü ile jeneratörün susuz çalışma durumu engellenir,
- Servis ve bakım zamanı gelen jeneratörlere daha kolay bakım planı yapılması sağlanır,
- GPS modülü sayesinde çalınmaları durumunda jeneratörlerin konum bilgisi ile yer tespiti yapılır, ürünlerin vakit kaybetmeden bulunabilmelerine imkan verir.





**GÜVENİLİR GÜÇ
HER ZAMAN YANINIZDA**



444 8576
TKSN

www.teksan.com

info@teksan.com

SATIŞ ve TEKNİK SERVİS MERKEZİ Merkez Mah. Katip Çelebi Cad. No:9/2 Orhanlı-Tuzla/İSTANBUL

İSTANBUL FABRİKA Yenidoğan Mah. Edebalı Cad. No:12 34791 Sancaktepe / İSTANBUL

KOCAELİ FABRİKA Sepetlipınar Serbest Bölge Mah. 107.Cad. No:18 41090 Başiskele / KOCAELİ

İSTANBUL AVRUPA YAKASI

T: +90 212 451 45 90

İSTANBUL ANADOLU YAKASI

T: +90 216 394 50 70

İSTANBUL LEVENT

T: +90 212 279 11 00

ANKARA

T: +90 312 385 30 99

ADANA

T: +90 322 421 12 67

BURSA

T: +90 224 443 37 63

İZMİR

T: +90 232 347 48 71

BODRUM

T: +90 252 358 52 25

MARMARİS

T: +90 252 412 35 65