

Tescom

Geçmişten bugüne ve yarına TESCOM Kesintisiz Güç Kaynakları

KESİNTİSİZ GÜÇ KAYNAKLARI ÜRETİMİYLE SEKTÖRDE VARLIĞINI SÜRDÜREN TESCOM, NELER YAPAR, NASIL ÇALIŞIR VE HAYATINIZA NASIL DEĞER KATABİLİR? BU YAZIMIZDA BU SORULARI CEVAPLARKEN BİR YANDAN DA GELECEĞE BAKIŞIMIZDAN DA BAHSETMEYE ÇALIŞACAĞIZ.

Tescom, 1980' lerde 3 mühendis tarafından İzmir'de Tümel Elektronik LTD ŞTİ ismiyle kurulmuş ve farklı elektronik cihazlar üretmeye başlamış bir firmadır. Kısa zaman içerisinde OEM UPS üretimine başlamış ve zaman içinde bu alanda kendini geliştirerek ülkemizdeki ilk UPS üreticilerinden birisi olarak bugün sektörde çalışmalarını sürdürmektedir. Geriye dönüp bakıldığında kaliteden ödün vermeden sektörün ihtiyaçları doğrultusunda doğru ürünleri ilk üreten marka olduğunu görmek mümkündür. Tüm bu başarılarını doğru zamanda doğru



adımları atan yöneticilerine, donanımlı ARGE ekibine, işini titizlikle yapan çalışanlarına borçludur.

Tescom, Test Tüm Elektronik Sanayi ve Tic. A.Ş. firmasının tescilli markası olarak bugün Kesintisiz Güç Kaynakları, Statik Transfer Anahtarları, Frekans Konvertörleri, İnverterler, Hibrit UPSler ve bu ürünlerle ilgili proje-özel ürünler üretmektedir. Uzaktan izlenmeyi mümkün kılmak için de kendi yazılımını geliştirmiştir. Ürettiği tüm ürünlerin servis hizmetini sunmaktadır. Sadece ülkemizde değil 80'den fazla ülkede müşterilerine çözüm sunmaktadır.

Kesintisiz Güç Kaynakları en kısa ifadeyle şebekenin prob-

lemlerinden etkilenmemenizi sağlayan cihazlardır. Bunu belli süreler için ve belli sınırlar içerisinde sağlayabiliyor tabi ki. Günlük yaşantımızda tahammül edemediğimiz enerji kesintileri bazı iş kollarında ve sahalarda çok daha büyük problemlere yol açtığını söyleyebiliriz. Eğer bir hastanede ağır hastanız varsa veya bir bankada binlerce kişinin para hesabının güvenliğini sağlamaya çalışıyorsanız bu dediğimizi çok daha iyi anlayacaksınız. "Kritik" dediğimiz bu gibi uygulamalarda UPS' ler kurtarıcı cihazlar olmaktadır. Sadece kesintiler değil, şebekedeki dalgalanmalar da kritik cihazlarımıza zarar verebilirler, bu noktalarda UPS' ler filtre görevi de görmektedirler.

Endüstrinin gelişim hızını ve teknolojinin gelişimini incelediğimizde artık akıllı cihazların her uygulamada karşımıza çıktığını görmekteyiz. Her akıllanan cihaz ayrıca uzaktan kontrol edilebilir veya izlenebilirler. Bu noktada izleme veya kontrol merkezlerinin





Ar-Ge Yatırımlarına Önem Veren Test A.Ş., Bilişim 500'de..

BT Haber A.Ş.'nin her yıl gerçekleştirdiği, 2016 yılı satış gelirlerinin baz alındığı Türkiye'nin ilk 500 Bilişim şirketi ve sektör dağılımlarına göre kategori birincilerine ödülleri verildiği organizasyonda Test A.Ş., Tescom UPS marka ürünleriyle, satış gelirlerine göre baz alınan 500 Bilişim Şirketi arasında **86.** sırada, kesintisiz güç kaynağı satış gelirlerine göre ise **2.** sırada yer aldı.

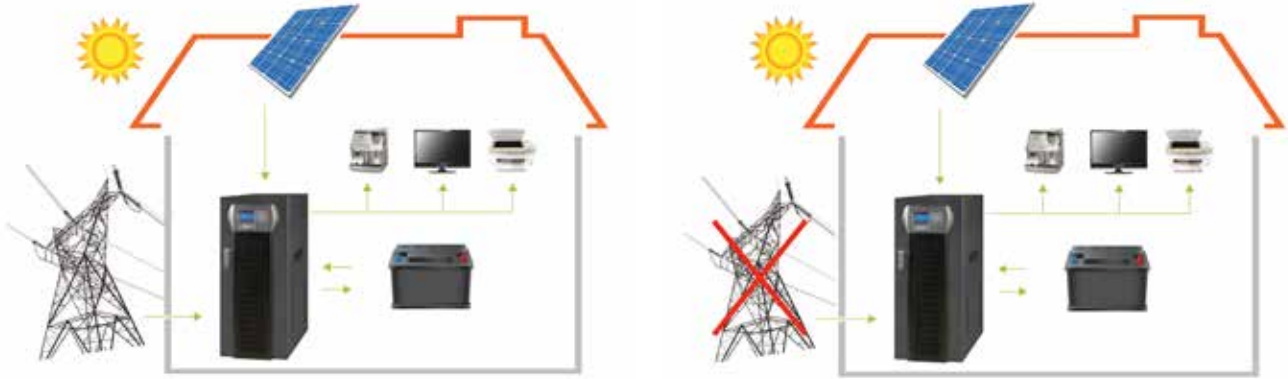
Ar-Ge yatırımlarına önem veren Test A.Ş., Bilişim 500 Plus Ar-Ge yatırımı yapan 10 İzmir şirketi arasında **1.** sırada yer aldı.



+90(850) 277 88 77



www.tescom-ups.com.tr



sayısının da artacağı aşıkardır. Verilerinizi kontrol edemediğiniz-izleyemediğiniz cihazlarınız hem üretilme amaçlarını gerçekleştirememiş olacaklardır hem de dışarıdan tehditlere açık hale geleceklerdir. Yaşadığınız apartmanın güvenlik alarımının elektrik kesintisi sebebiyle devre dışı kalması halinde evinize hırsız girmesi durumunda alarmınızın çalmaması örneğini düşünebiliriz. Ya da düşünmeyelim; en iyisi siz bir UPS ile sisteminizi güvenceye alın.

Verilerin uzaktan izlenmesini borçlu olduğumuz "internet ağı" nı da unutmamak gerekir. Nitekim elektrik kesintilerinde (veya dalgalanmalarında) dahi internet erişimine sahip olmak son derece önemlidir. Veri merkezlerinde bazı özel yerlerde kullanıcılara %99,999

internet erişimi sunma gayreti vardır. Tüm bu hizmetleri sunabilmek için son derece özel elektrik altyapıları ve topolojileri kurmak önemlidir. Kesintisiz Güç Kaynakları, Jeneratörler, Statik Transfer Anahtarları, birbirinden bağımsız birden fazla elektrik şebekesinin ve daha başka pek çok unsurun harmanlandığı bu özel tesislerin sayıları günden güne artmaktadır. Tescom da bu alanda ürünlerini geliştirmeye devam etmektedir.

Tescom, trendler doğrultusunda ürün portföyünü güncelleyen bir firmadır. Temiz enerji konsepti gereği Hibrit UPS üreten ilk yerli firma olmuştur ve uygulamaları şu anda sağlıklı bir şekilde çalışmaktadır. Hibrit UPS, PV panel bağlayabildiğiniz bir UPS' tir.

Güneşli saatlerde dahili MPPT'si ile aküleri şarj eder ve elektrik ihtiyacınızı sağlar. Güneşin olmadığı saatlerde akülerinde depoladığı elektriği kullanmanızı sağlar, belli bir noktadan sonra



şebekeye geçmenizi sağlar ve gerekirse de aküleri buradan şarj edebilir. UPS olması sebebiyle de şebeke elektriğini ayrıca filtrelemektedir. Şebeke yoksa da jeneratör veya ikinci kaynağa geçişi mümkün kılar. Bu senaryoda bazı konfigürasyonlar sizin talepleriniz doğrultusunda değişebilmektedir - uygulamana özel senaryoda çalıştırabilirsiniz.

Gelecekte karşımıza çıkacak olan pek çok teknoloji, "kaliteli ve kesintisiz enerji" ön kabulü üzerine kurulmaktadır. Bu noktada TEST TÜM Elektronik olarak gelecekte umutluyuz ve en temel ihtiyaçlarımız listesine girmiş olan elektrik enerjisinin kesintisiz sağlanması için daha da güçlenerek çalışmalarını sürdürecektir. DMY Grup da, bu anlamda Tescom' u desteklemektedir ve ortak çalışmalar sonucu 5 yıl içerisinde UPS sektörünün lideri olma gayesindedir.

