

“ENERJİ VERİMLİLİĞİ UPS SEKTÖRÜNÜN TEKNOLOJİK KILAVUZU OLAÇAK”



TESCOM BAYİ KOORDİNATÖRÜ HAKAN
BULAÇ KGK CİHAZLARI PAZARINI VE
TESCOM İLE İLGİLİ SORULARIMIZI
YANITLADI.

TÜRKİYE KGK CİHAZLARI PAZARINI NASIL DEĞERLENDİRİYORSUNUZ?

Türkiye’deki UPS pazarında yaklaşık 40-45 firmanın bulunmakta. Rekabetten ötürü ağırlıklı olarak fiyat odaklı olması pazarın en belirgin özelliğidir. Türkiye de monofaze ürünlerde EMEA Bölgesi’ndeki büyük pazar konumunda olan ilk beş ülke içindedir. Bu pazardaki rekabet ne yazık ki kalite ile değil ucuzluk ile yol almaktadır. Bu da monofaze ürünlerdeki kalite farklarını gündeme getirmekte. Yerli üretici firmalar dahi artık monofaze ürünlerde Çin malını tercih ederek karlılığı trifaze ürünlerde hedeflemektedir.

TESCOM Türkiye, UPS pazarında önemli bir rol oynamakta. Sadece TESCOM markası ile değil, OEM (orijinal ürün üreticisi) olarak ürettiği ürünler ile pazarın önemli bir payına sahiptir. Gelecekte Türkiye UPS pazarında üreticilerin, distribütörlerin, satıcı firmaların sadece trifaze ürün yanında solar ve özel ürün satışına yönelecekler diye düşünüyorum. Monofaze pazarı ise IT sektörünün elinde olacaktır.

KGK CİHAZLARI TEKNOLOJİSİNDEKİ YÖNELİMLER HAKKINDA ÖNGÖRÜLERİNİZ VAR MI? HEDEFLER NELER?

UPSlerdeki topolojik gelişmeler nereye varır çok bilinmez ancak bir gerçek var ki IT kanalında Modüler UPSler, endüstriyel kanal da ise yüksek verimli düşük harmonikli, çıkış güç faktörü 1 olan cihazlar daha çok satılmaktadır. Enerji Bakanlığı’nın verimlilik üzerine yaptığı çalışmalar sektörü zorunlu olarak yüksek kaliteli ürünlere sürüklemektedir. Enerji verimliliği UPS sektörünün teknolojik kılavuzu olacaktır. Politik ve ekonomik kararların teknolojinin ve kalitenin yanında olduğu bir gerçektir. Önümüzdeki 10 yıllık süreç içinde Uzak Doğu menşei ürünler pazarda sadece ev kullanıcıları ve küçük işletmelere hizmet verecektir.

TÜRKİYE KGK CİHAZLARI SEKTÖRÜNÜN ULUSLARARASI PAZARLARDA NE GİBİ AVANTAJ VE DEZAVANTAJLARI VAR?

Türkiye uluslar arası pazarda daha yeni yeni varlığını göstermeye başlamıştır. Üretilen cihazların teknolojik gelişmelerini tamamlamış olması ve





yabancı menşeiili cihazlar ile aralarında çok fazla teknolojik farklılıkların olmamasından dolayı rekabet kabiliyeti artmıştır. Ancak uluslararası UPS pazarında marka olmuş değerlerin yanında markalaşmaya çalışan üreticilerin Pazar şartlarını belirlemesi Türk üretici firmalarının pazardaki teknolojik söz sahipliğinin ne kadar az olduğunu göstermektedir. Türkiye bu pazarda sadece fiyat avantajı ile doğru bloğu ve Türk Cumhuriyetleri bölgelerinde iyi bir ivme kazanmıştır. Ne var ki Türk üreticileri aynı ivmeyi Avrupa ve diğer gelişmiş ülkelerde de belli bir seviyeye getirdiği zaman pazarın söz sahiplerinden biri olabilecektir.

KGK CİHAZLARINI ÇEVRE, SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK SORUNLARI VE ENERJİ KALİTESİ BAKIMINDAN DEĞERLENDİRİR MİSİNİZ?

Günümüzün UPS teknolojiler “maksimum verimlilik, minimum kayıp” ilkesine göre gelişim göstermişlerdir. Ürünlerin, şebeke alt yapısına göre son derece kaliteli, stabil, güvenilir ve verimli enerji sunabilmektedir. Sadece yenilenebilir değildirlir. Ancak iş sürekliliği ve işletme maliyetleri üzerinde hesaplamalar yapıldığında UPS in önemi gerçek rakamlar ile ortaya konulmaktadır. Bu hesaplamalar sayesinde işletme sahipleri ilk yatırım maliyetlerinden kaçınarak kaliteyi tercih etmektedirler. Doğru tercih, değil hesaplamayla değil uzun zamanlı verilere göre yapılmaktadır. İş gücü kaybı, veri kaybı gibi zararlar minimize edilebilmekte bununla birlikte sürdürülebilirlikteki sorunlarda ortadan kalkmaktadır.

YAYGINLAŞAN RÜZGAR ENERJİSİ ÜRETİM TESİSLERİNİN KGK SEKTÖRÜNÜ NASIL ETKİLEYECEĞİNİ ÖNGÖRÜYORSUNUZ?

Türkiye'deki enerji sorununun hepimiz farkındayız. Ancak göz ardı edilemeyecek kadar büyük bir sorun daha var, “Enerji alt yapısı”. Türkiye'nin doğusunda hala 120-130VAC gerilime düşen bir şebeke alt yapısı yetersizliği bulunmakta. Örnekleme yapacak olursak sadece Türkiye'nin doğusu değil, İstanbul'un göbeğinde yerleşim ile işletmelerin iç içe olduğu alandaki şebeke altyapı sorunlarını da söyleyebiliriz. Bu ve bunun gibi birçok örnek verecek kadar kötü bir elektrik alt yapısına sahibiz. Alt yapı olarak kablolaması yeterli olan bölgede trafo sorunu, kablosu trafosu yeterli olan bölge de altyapı(su-kanalizasyon-doğal-

gaz) çalışması sayesinde sorunlar yaşayan bir ülke gerçeği ile karşı karşıyayız. Bu gerçekler yüzünden Türkiye UPS sektöründe yenilenebilir enerji öncesinde iki üç yılda bir yenilenmeyecek alt yapıya önem vermelidir. Rüzgar enerjisi geç kalınmış bir adım, ancak yukarıda saydığım nedenler ile rüzgar enerjisinin UPS sektörünü en az 10-15 yıl daha etkilemeyeceğini düşünüyorum.

BİZE BİRAZ FIRMANIZ VE ÜRÜNLERİNİZ HAKKINDA BİLGİ VERİR MİSİNİZ?

TESCOM Kesintisiz Güç Kaynakları, 1980 yılından beri güç elektroniği konusunda hizmet vermektedir. Ürünlerini TSE ve CE standartlarına uygun olarak ISO9001 ve 14001 kalite güvencesiyle yirmiye yakın mühendis ve iki yüzü aşkın personelle, İzmir Menemen Ulukent Sanayi Sitesi'nde bulunan 10000m2 kapalı alan üzerine kurulu tesislerinde üretmektedir. Günümüzün çevreci değerlerine sahip çıkarak tüm geliştirme projelerinde çevrecilik ruhu ön planda tutulmaktadır. Konusunda 30 yılı aşkın bir tecrübeye sahip olan firmamızın seri üretimini yapmış olduğu cihaz sayısı 100.000'i geçmiş bulunmakta. Dünya teknolojilerini yakından takip ederek, Ar-Ge çalışmaları ile cihazlarını sürekli geliştirmekte olan TESCOM, yurt içi UPS üretiminin önemli bir bölümünü karşılamakta ve Türkiye sınırlarını aşır kırktan fazla ülkede birlerce kullanıcıya ulaşmış olmanın gururunu yaşamaktadır.

TESCOM son 5 yıldır “İlk 500 Bilişim Şirketi” ve KGK sektör sıralamasında sektör liderleri arasında yer almaktadır.

TESCOM 2003 yılında Türkiye'nin İlk Statik Transfer Anahtarları'nı üretmiş olup, 2011 itibariyle üç fazlı STS üreten tek Türk firması olmakla gurur duymaktadır. Yurt dışı piyasalarda da bu ürünle kendinden oldukça söz ettiren Tescom'un Botaş, Nato, Siemens, Aeva, Turckcell Teknoloji, Kahire Havalimanı gibi önemli noktalarda cihazları bulunmaktadır.

TESCOM özel üretim İnvörtörler, Redresörler ve Frekans Konverterleri gibi özellikli ürünleri ile de dünya çapında ürün ve servis hizmeti sağlamaktadır. Botaş Bakü- Tiflis-Ceyhan Petrol Boru Hatları Hidroelektrik Santralleri, Gölcük Donanma tesisleri, Arçelik üretim tesisleri vb yerlerde ürünlerimiz çalışmaktadır.