



TOCHI

SAVUNMA SANAYİ

ENDÜSTRİYEL | PROFESYONEL
GÖRÜNTÜLEME SİSTEMLERİ VE EKİPMANLARI





ERPA TEKNOLOJİ, 1995'den beri sektörlerin ihtiyaçları doğrultusunda projeler oluşturarak, lider ve inovatif teknolojik çözümler sunmaktadır. Dijital görüntüleme ve bilgilendirme teknolojisinde yüksek kalite de ve uluslararası standartlarda üretim yapan ERPA, geniş üretim kapasitesi ile toplumsal, kamusal ve sosyal alanlarda büyük projelere imza atmaktadır. Savunma Sanayi faaliyetlerinde profesyonel ve endüstriyel araç içi görüntüleme sistemlerinin yerli bir üreticisi olmakla birlikte, her geçen gün teknolojiye değer katarak özgün ürün çeşitliliği arttırma hedefinde ilerlemektedir.

NEDEN **T**OCHI?

- 1995 yılından beri tecrübeli ve uzman kadrosu
- Yüksek kalite ve düşük maliyet
- Uluslar arası yapılanma
- Özel tasarım ve üretim
- Seri ve yerli üretim
- Hızlı ürün tedarik
- Satış sonrası güçlü destek

DİJİTAL GÖRÜNTÜLEME SİSTEMLERİ NEDİR?

Bilgi, işlem, veri ve görüntü akışının sorunsuz aktarımını, kontrolünü ve yönetimi sağlayan opsiyonel olarak dokunmatik tercih edilebilen, diğer sistemler ile entegreli çalışabilen sistemlere dijital görüntüleme sistemleri denir. Dijital Görüntüleme Sistemlerinin başlıca ürünleri ekranlardır.

ERPA olarak askeri ihtiyaçlara özel ekranlar tasarlarken en yenilikçi çözümleri baz alıyor ve çeşitli askeri standartlara uygun üretmektedir. Öte yandan kullanılacağı araca özel boyut ve bileşenlerde, tamamen kullanıcının konforunu uygun üretim yapmaktadır. Savunma Sanayisinde çok önemli bir rol oynayan bu Dijital Görüntüleme ve endüstriyel pc Sistemleri ile daha kullanışlı ve sağlam ürünler ortaya çıkarmaktadır



ENTEĞRE TASARIMLAR İLE SAVUNMA SANAYİSİNDE DAHA YENİLİKÇİ ÜRÜNLER!

Savunma sanayi ekranları; aşırı değişken sıcaklıklar, nem, şok, düşme, toz, sıvı, titreşim gibi ani aşırı koşullarda en yüksek performansta en güvenilir şekilde çalışanlar endüstriyel mini pc ve ekranlardır. Üretimlerinde kullanılacak olan malzemelerin kalitesi ve test verileri çok önemlidir. Endüstriyel, profesyonel ve askeri standartlarda üretilen bu ürünler ile her entegrasyonu uyumlu çalışmasını sağlanır. Dayanaklı kompakt yapıda olan bu ürünler ile uzun kullanım süreçlerinde güvenle kullanılmaktadır.





SAVUNMA SANAYİSİNE NE GİBİ ÇÖZÜMLER SUNUYORUZ?

Savunma teknolojisinin özel gereksinimlerine cevap vermek için ERPA müşterinin ihtiyacına göre birçok varyantta dijital görüntüleme endüstriyel ekran ve veri işlem için endüstriyel mini pc çözümlerine sahiptir. Yüksek yetkinliğimiz, gelişim alanındaki tecrübelerimiz ve çok sayıdaki isteğe bağlı iyileştirmeler sayesinde, uygulamaya bağlı olarak gerek araç içinde gerekse veya askeri donanımı için duruma askeri standartlara göre üretilmektedir.

Savunma sanayisine ait kara, hava ve deniz taşıt sistemlerinde;

- Video/ görüntü/elektronik ara yüz işleme ve bu işlenen görüntülerin farklı kombinasyonlarda birden fazla monitörde aktarım yapabilme,
- Merkez komuta ünitesinden görüntülerin online olarak ekranlara aktarım sistemlerinin tasarlanması,
- Gece ve gündüz görüşün sağlanması,
- Fiziksel şartlara, çevre koşullarına yüksek dirençli 3D görsel uygulamaları çalıştırma kabiliyeti,
- Veri, video ve ses kaydı cihazlarının hava, deniz ve kara ulaşım platformlarında kullanılmak üzere tasarlanan endüstriyel sistemler (düşük güç tüketimi, yüksek performanslı işlemci)





UYGULANAN PROJELER

- ▶ Türkmenistan sınır güvenliğinin kontrol ve izleme odası
- ▶ İHA ve SİHA insansız savunma araçlarının taşınabilir kontrol ünitelerinde yer alan endüstriyel ekranlar
- ▶ Azerbaycan-Bakü Avrupa Oyunları izleme ve kontrol odası
- ▶ Mısır-Libya sınırında sınırın izlenmesi ve kontrol edilmesi- 28 Ünite
- ▶ Tüpraş İzmit Rafineri Ham FUEL OİL işleme tanklarının scada kontrol izleme odası ; toplamda 28 adet monitör, 56 adet rugged end. Tablet & Pc ve bu ürünler ile birlikte haberleşmeyi sağlayan Network sistemlerinin tasarlanması



- ▶ ULAQ, Türkiye'nin ilk Milli Muharip İnsansız Deniz Aracı Projesi kapsamında endüstriyel pano tipi ekranlarımız kumanda kontrol ünitelerinde yer almaktadır.
- ▶ Köprü üstü izleme ve kontrol ünitesi
- ▶ Maltepe F tipi kapalı cezaevi kontrol ve izleme odaları (toplamda 4 adet)
- ▶ Silivri F tipi kapalı cezaevi kontrol ve izleme odaları (toplamda 12 adet)



SAVUNMA SANAYİSİNDE GÖRÜNTÜLEME SİSTEMLERİ ÇÖZÜM ORTAĞI OLMAK

Savunma sanayinde iletişim, bilgi edinme ve çeşitli görevlerin tamamlanması için kullanılır. Askeri uygulamalarda, ekipmanın çok önemli bir rol oynadığı kritik görev operasyonlarında kullanılan veya entegre edilmiş olan endüstriyel ekran ve mini pc2lerle sektöre katkı sağlamaktan gurur duyuyoruz.



REFERANSLARIMIZ VE ÇÖZÜM ORTAKLARIMIZ

POLİS, Akrep, Kirpi, Polis Zırhlı Araç İzleme ve Kontrol Ekranları

JANDARMA, Atış Poligon Ekranları

KIYI EMNİYET, Endüstriyel Mini Pc ve Ekran

TÜRK DENİZ KUVVETLERİ, Fırkateyn ve Deniz Altı Ekranları

MAKİNE KİMYA ENDÜSTRİYEL, Endüstriyel Ekran

GÖLCÜK TERSANESİ, Endüstriyel Radar Ekran

MİLLİ SAVUNMA BAKANLIĞI, Savunma Sanayinde Kullanılan Ekranlar

İSTANBUL TERSANESİ, Endüstriyel Radar Ekran

TÜRK HAVA KUVVETLERİ, Yer Bakım Hizmetleri için Endüstriyel Pc

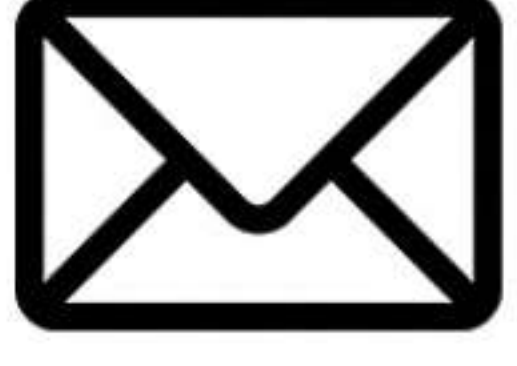




0212 293 58 26

0530 238 95 57

DAHA FAZLA BİLGİ İÇİN



Email

info@erpateknoloji.com



Website

www.erpateknoloji.com



WEB

ERPA İLETİŞİM ELEKTRONİK SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Kemeraltı Cad. Şefkat İş Merkezi, No:1-3 Kat:7
34425 Beyoğlu/İstanbul



TOCHI

