

# UTS

## Çok Maksatlı Kullanıcı Terminali

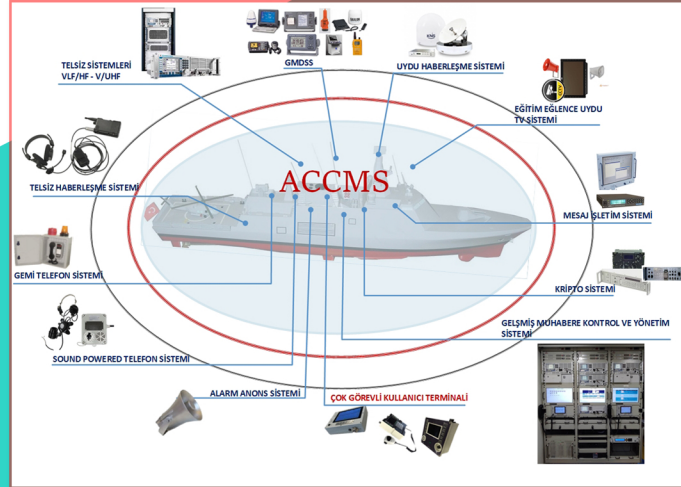
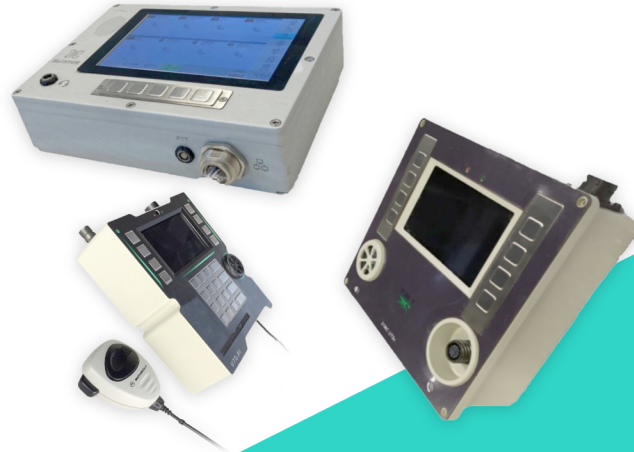
Bina ve gemi içi haberleşme amaçlı, tamamen sayısal, ağ tabanlı haberleşme sistem terminali.

Çok Görevli Kullanıcı Terminal Sistemi (UTS), gemi, bina, kampüs alanı gibi ortamlarda, personel ve/veya makine-makine arası iletişimi, dâhili ve mevcut kablolu/kablosuz harici bağlantılar üzerinden sağlamayı amaçlar.

Mevcut harici haberleşme sistemleri (uydu, standart deniz/kara telsizleri, telefon şebekesi gibi mevcut haberleşme bağlantıları) ile entegrasyonun sağlanarak, dâhili ve harici haberleşme sistemlerinin her tür veri (sayısal veri, resim, video, ses vb.) taşıma kabiliyetlerinin sahadaki tüm kullanıcılara ulaştırılmasını sağlar.

## Kabiliyetler

- "FollowMe" modu
- Güvenli, güvenilir iletişim
- **Yazılım Tabanlı Mimari**
- Modüler yapı
- Düşük maliyetli ve kolay kurulum
- Tam otomatik yapılandırma
- MİLLİ ve YERLİ sistem
- smartVOX
- Arka planda Bekletme



## Temel Özellikler

1. Dâhili haberleşme, standart VoIP altyapısı üzerinde inşa edilmiştir.
2. Tüm dâhili haberleşme iletişimi, endüstri standartları ile uyumludur.
3. Dâhili haberleşme, yaygın ağ altyapıları üzerine kurulmaktadır.
4. Tüm dâhili haberleşme iletişimi ve harici iletim arabirimleri endüstri standartları ile uyumlu, asgari kablolama ve azami uyumlu bağlantı ilkeleri ile hazırlanmıştır.
5. Sistemin standart telefon sistemleri ile her yönde entegrasyonu sağlanmıştır.
6. El mikrofonu, kulaklık, başlık takımı, kaz boynu, masa mikrofonu, telsiz kulaklık/mikrofon, bluetooth kulaklık/mikrofon gibi her tür analog ve dijital aksesuarla tam uyum.
7. Dokunmatik Ekran ve tuş takımı ile kontrol
8. MIL-STD810G / 461F
9. Suya dayanıklı, güçlendirilmiş yapı.
10. Ethernet kablosu üzerinden besleme imkânı ile tek bir kablo ile her tür iletişim ve güç ihtiyaçlarının karşılanması.

## Faydalar

- Kablolama sorunlarının giderilmesi,
- Her tür aparat için standart tek bir ağ kablosunun yeterli olması,
- "Ağ merkezli" yapı sayesinde, uyumsuzluklardan kaynaklanan sorunların yok edilmesi,
- Uygun fiyatlı, farklı kaynaklardan temin edilebilen endüstri standardı bileşenler sayesinde, tesis maliyetlerinin azaltılması,
- Personelin görevi başında her tür haberleşme imkânına güvenli şekilde erişebilmesi.
- UTS, hâlihazırda mevcudu olmayan, ağ tabanlı modern haberleşme imkânları ile askeri seviyede güvenliği bir araya getirmekte, dâhili haberleşme sistemlerini tamamen modern, esnek, yatay ve dikey olarak kolayca ölçeklenebilen bir mimariyi sağlamaktadır.