

HAKKIMIZDA

Abramak Bilgi Teknolojileri A.Ş.
taktik ve stratejik sahadaki tüm
unsurlar arasında, **her türlü telli /
telsiz** haberleşme ve veri iletişiminde
öz kaynaklarını kullanarak **milli
teknolojinin gelişmesinde rol
oynamakta ve tasarlayarak
geliştirdiği cihaz ve sistemler ile
dünya çapında söz sahibi olma
yolunda ilerlemektedir.**



Tamamen MİLLİ ve YERLİ olarak geliştirdiğimiz
sistem ve cihazlarımız;

- ACCMS - Yazılım Tabanlı Gelişmiş Muhabere Kontrol ve Yönetim Sistemi
- UTS - Yazılım Tabanlı Çok Görevli Kullanıcı Terminali
- S-AMPS - Askeri Mesaj İşletim Sistemi
- ABR-PAS - Yazılım Tabanlı Alarm Anons Sistemi
- ABR-TSB - Telefon Sistemi
- ABR-WIFCOM - Yazılım Tabanlı Telsiz Haberleşme Sistemi



İLETİŞİM

Telefon Numarası
+90 216 504 73 06

E-mail
info@abramakbilisim.com

Web Sitesi
www.abramakbilisim.com



S-AMPS
GELİŞMİŞ MESAJ
İŞLETİM SİSTEMİ

www.abramakbilisim.com

S-AMPS

GELİŞMİŞ MESAJ İŞLETİM SİSTEMİ

Mesaj İşletim Sistemi (MİS); Taktik ve stratejik saha mesajlaşma ihtiyaçlarının hızlı, emniyetli, güvenilir ve kesintisiz gerçekleşmesini sağlamak amacı ile geliştirilmiş bir sistemdir.

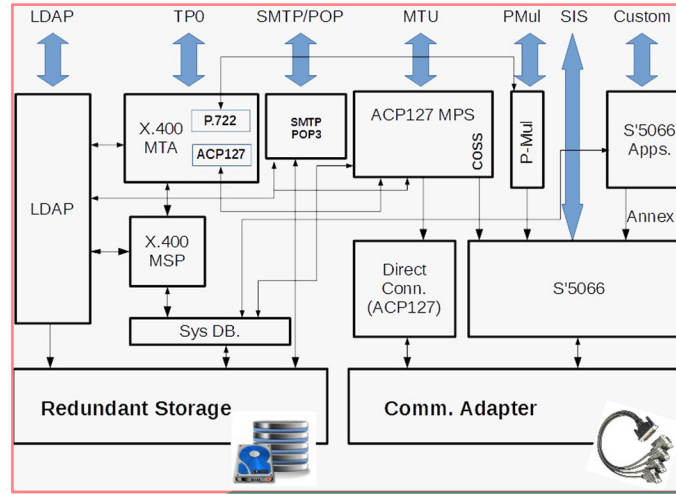
Milli ve NATO bünyesinde askeri mesajlaşma ihtiyaçlarını karşılamak amacı ile kullanıcının ihtiyaçları doğrultusunda, dışa bağımlı olmayan, milli bir askeri mesajlaşma sistemidir.

S-AMPS en önemli askeri mesaj formatlarını, yani STANAG 4406, STANAG 5066, S'4538 ALE ve ACP 127'yi ve ayrıca e-postaları destekler ve bu formata özgü ağlar arasında mesaj alışverişini sağlamak için ağ geçitleri sağlar.

Uydu muhaberesi için, X-Band gibi özel ortamların yanı sıra GlobalStar, Inmarsat ve Iridium gibi uydu operatörlerini destekleyen ulusal protokoller sağlamaktadır.

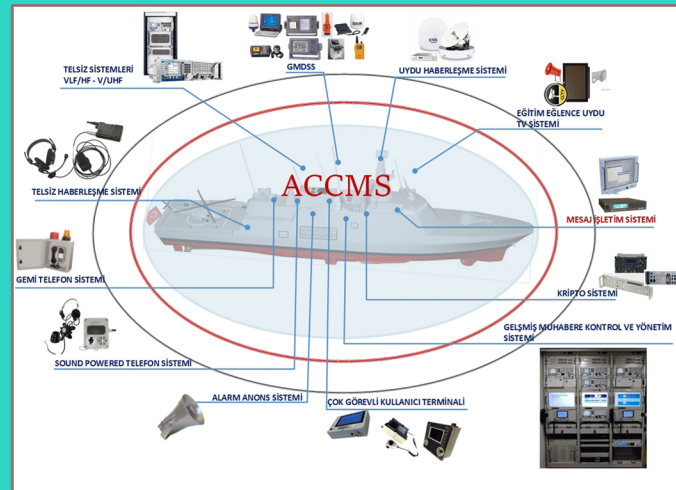
Operatörlerin mesaj iletimi için gerekli parametreleri hesaplamasını sağlayan bir yardım uygulaması da içermektedir.

Mevcut sistemlerle uyumlu, modern bir çözüm.



Faydalar

- **Yüksek Kullanılabilirlik:** İki veya daha fazla S-AMPS sunucusu ana ve yedek olarak birlikte çalışabilir. Ana sistemin çökmesi durumunda yedekleme sistemi otomatik olarak devreye girer.
- **Tek Mesaj Kutusu:** Bir kullanıcının X.400, HMTTP, SMTP ve ACP 127 gibi farklı kaynaklardan gelen tüm mesajlarına tek bir posta kutusundan erişilebilir.
- STANAG 5066 uyumlu moda alternatif olarak Yayın ve EMCON modu desteği.



Kabiliyetler

- ACP 127 standardına uyumlu mesaj iletimi, amaçlanan konfigürasyona göre RATT kanalları üzerinden yapılabilir.
- STANAG 5066 Uyumlu
- Adres ve kullanıcı bilgileri hiyerarşik bir dizin içerisinde saklama.
- Character-Oriented Serial Stream (COSS) İstemci
- HF MAIL - HF Mail Transfer Protocol
- CFTP - Compressed File Transport Protocol
- HFCHAT
- ALE/ALM desteği (Uyarlanabilir Veri Hızı ve Frekans Değişimi).
- STANAG 5066'nın izlenmesi ve kontrolü
- Diğer STANAG5066 çözümleriyle birlikte çalışabilirlik (SAMMS, Harris - WCS, R&S - POSTMAN, BFEM66, Selex MDH, etc...)
- VoHF – Voice Over HF; Düşük hızlı bağlantılarla güvenli sesli mesaj iletimi sağlar. MELP and 1600 bit Codec2 at 600, 1200, 2400 bit/s speeds. Mesajları tekrar gönderme ve kaydetme, VOX özellikleri

Temel Özellikler

1. Birden fazla kanalda eşzamanlı mesaj gönderme ve alma.
2. Arşivleme ve yedekleme.
3. Ortak verileri diğer kullanıcılarla paylaşmak.
4. Çok kullanıcıli destek.
5. Half-duplex, simplex and full-duplex işlem.
6. Sürekli mesajlaşma ortamı.
7. Güçlü, modüler ve dinamik altyapı.
8. IP tabanlı sistem olması nedeniyle yerel ağ içinde güvenli veri aktarımı.