

HAIKS

HAVA ATEŞ İDARE SİSTEMİ



HAİKS

HAVA ATEŞ İDARE SİSTEMİ

Havan Ateş İdare Kompüter Sistemi (HAİKS), havanların bir hedefi hızlı ve ilk atımda vuruş ihtimali yüksek bir şekilde ateş altına alabilmesi amacıyla geliştirilmiş, takım/kısım seviyesinde komuta, ateş idare ve haberleşme unsurlarını içeren, teknik ateş idare ve haberleşme sistemidir.

HAİKS, havan takım/kısımlarının, görevlerini daha hızlı ve daha hassas bir şekilde yapabilmelerini ve diğer ateş destek birlik ve vasıtaları ile uyumlu bir şekilde sayısal otomasyona dâhil edilebilmelerini sağlar.

HAİKS, havan takım/kısımlarında teknik ateş idaresinin, ADESTİM Karargâhı ve İleri Gözetleyicilerle birlikte bölük seviyesinde hedef tespit, ateş destek planlama, koordinasyon, icra faaliyetlerinin otomasyonunu sağlar.

HAİKS, atış esaslarını "NATO Armaments Ballistic Kernel" (NABK) ile hızlı ve doğru bir şekilde hesaplar. Farklı görev ihtiyaçlarına göre değişik sistem konfigürasyonlarında görev icra edilmesini sağlar.

Temel Fonksiyonlar

- Havanlar için Teknik Ateş İdaresi
- Atış Görevini İcrası
- Sayısal Haberleşme
- Sayısal Harita Fonksiyonları
- Raporlama