



Radar MR3DR.

Asigură supravegherea spațiului aerian
românesc la înălțimi mici și mijlocii



Dezvoltat de Belgian Advanced Technology Systems (BATS) în parteneriat cu Defense Engineering, radarul MR3DR contribuie la creșterea capacității Sistemului Național de Apărare Aeriană la înălțimi mici și mijlocii.

Beneficii

- Radar dotat cu tehnologie de ultimă generație
- Compatibilitate cu sistemele NATO
- Supravegherea 3D a spațiului aerian la înălțimi mici și mijlocii
- Capacitate de desfășurare autonomă și rapidă în teren
- Mobilitate maximă

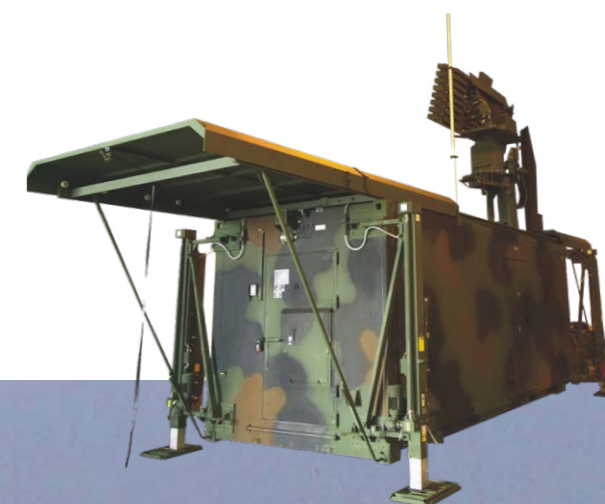
CONTRIBUȚIA DEFENSE ENGINEERING LA IMPLEMENTAREA PROGRAMULUI **RADAR 3D**

- Integrarea radarului în Sistemul de Comandă - Control Aerian Național (SCCAN)
- Proiectare și execuție a subsistemelor:
 - remorcă Ameridac cu sistem integrat de alimentare electrică
 - rack-uri cu protecție electromagnetică a informațiilor (TEMPEST)
 - Stație de Control la Distanță (RCS)
 - comunicații de date
- Coordonarea companiilor românești participante la program
- Instalarea radarelor în locațiile stabilite de Ministerul Apărării Naționale și asigurare de suport în vederea obținerii acceptanței acestora.

CAPABILITĂȚILE DEFENSE ENGINEERING PENTRU DEZVOLTAREA DE PROGRAME DE ÎNZESTRARE A ARMATEI ROMÂNE

- Compania noastră deține capacități și expertiză pentru realizarea, implementarea și integrarea de sisteme și infrastructură în domeniul Apărării, indiferent de complexitatea acestora.
- Expertiza a fost consolidată prin participarea cu succes la implementarea unor programe de referință: Punct de Comandă de Divizie, Pilon secțional cu 2 sisteme de orientare, Sistem de Comandă-Control-Comunicații pentru sistemul HAWKS PIP III R - SYS C3H, Interfață de Comandă - Control - Comunicații pentru Sistemul SA-2, Radar Gap - Filler, Radar MR3DR.
- În cadrul acestor programe, Defense Engineering a lucrat în parteneriat cu furnizori de renume la nivel mondial: Lockheed Martin, Selex (Leonardo) și BATS.
- Specialiștii noștri sunt acreditați și certificați în domeniul securității și dețin competențe solide de proiectare mecanică și electronică a unor sisteme complexe destinate Apărării.

De asemenea, avem capacități și infrastructură modernă pentru proiectarea, dezvoltarea, producția, asamblarea și testarea de sisteme de comandă și control.





UTI Research & Development Center,
Șoseaua Olteniței nr. 107A, Sector 4, București
Telefon: 031.011.884, Fax: 031.011.883
E-mail: utidirect@uti.eu.com, office@uti.eu.com

