



# INTERLINK CS

Pozvánka na mezinárodní výstavu Future Forces 2016

Společnost Interlink CS (ICS) si Vás dovoluje pozvat na výše uvedenou výstavu, která se koná v areálu PVA EXPO Praha 9 ve dnech 19-21. října 2016. Stánek ICS naleznete v hale 3, číslo stánku 312.

ICS je dodavatelem speciálních komunikačních, monitorovacích a anténních systémů pro profesionální uživatele z řad státní správy. Mezi partnery ICS se řadí společnost Harris Communication Systems (HCS), která je předním světovým výrobcem taktických komunikačních systémů zajišťující spolehlivou utajenou komunikaci od sesedlé posádky, až na úroveň strategických systémů. Řada taktických radiostanic **Falcon III** splňuje požadavky NATO armád na všech úrovních taktického velení a řízení.

#### Harris Corporation v číslech

- roční obrát 8 mld. USD
- 23 000 zaměstnanců (z nich je 9000 vědců a inženýrů)
- zákazníci ve více než 125 zemích světa

#### RF-7800H-MP – Taktická přenosná KV radiostanice



V kategorii KV stanic HCS vyvinula novou radiostanici RF-7800H-MP s frekvenčním rozsahem 1,5 – 60 MHz. V KV pásmu dosahuje datovou rychlost až 120 kb/s. V pásmu 30-60 MHz umožňuje radiostanice komunikaci s VHF-FM sítěmi. RF-7800H-MP využívá automatického dynamického nastavení kanálové rozteče a tím zajišťuje maximální využití frekvenčního pásma a úspěšně navazuje na KV radiostanici PRC-150 zavedenou u většiny NATO armád umožňující provoz ALE 2G, 3G a 3G+.

#### RF-7850S (SPR) – Ruční personální radiostanice



HCS úspěšně dokončila vývoj a zahájila výrobu ruční taktické radiostanice RF-7850S SPR, která představuje nejmodernější personální radiostanici na světě. Při jejím vývoji byly využity mnoholeté zkušenosti z vývoje a výroby radiostanic PRC-117F/G, PRC-152/A a RF-7800S, tak i zpětné vazby od velkého počtu uživatelů. Frekvenční rozsah 225 MHz – 2 GHz, výkon 3,2 W, provoz NB, WB, FH, Duplex, konektivita IP, RS-232, USB 2.0, AES & Citadel krypto, GPS, MANET, S-TNW, VULOS datová rychlost 1 Mb/s.

Taktické radiostanice Harris splňují požadavek AČR na interoperabilitu s aliančními jednotkami na všech úrovních taktického velení a řízení, zvyšují jejich bojovou schopnost, bezpečnost a dále umožňují využití podpůrných prostředků spojenců (letectva, dělostřelectva, zdravotního i logistického zabezpečení). Dalším přínosem radiostanic Harris je možnost vytváření sítě MANET - Mobile Ad Hoc Network systém, který zajišťuje automatickou všesměrovou komunikaci mobilních radiových prostředků. Síť MANET nepotřebují infrastrukturu, jsou zcela nezávislé a umožňují distribuci, polohu a stav spojeneckých i vlastních jednotek. Více na [www.harris.com](http://www.harris.com).

#### INTERLINK CS je dále dodavatelem:

- Náhlavních souprav, mikrofonů a polních telefonů spol.: RACAL – Esterline [www.esterline.com](http://www.esterline.com)
- Skrytých radiostanic a příslušenství v boji proti terorismu a organizovanému zločinu
- Antény a stožáry pro taktické pozemní komunikační systémy spol. Comrod AS [www.comrod.com](http://www.comrod.com)
- Pro letecké síly - letecké antény, záchranné majáky ELT, PLB – HR Smith Group – více na [www.hr-smith.com](http://www.hr-smith.com)
- Automatizovaných testovacích systémů pro taktické radiostanice – Astronics Inc. [www.astronictestsystems.com](http://www.astronictestsystems.com)
- Malých taktických robotů – Recon Robotics [www.reconrobotics.com](http://www.reconrobotics.com)
- Technologie nočního vidění (Harris dokončila akvizici Exelis (ITT), v roce 2015) [www.harris.com](http://www.harris.com)

FUTURE  
FORCES  
FORUM

Mezinárodní platforma  
pro trendy a technologie  
v obraně a bezpečnosti



19. - 21. 10. 2016 • PVA EXPO PRAHA

Zveme Vás na nejdůležitější událost  
v oblasti obrany a bezpečnosti v letošním roce v ČR

VÝSTAVA – KONGRES – KONFERENCE – WORKSHOPY – B2B A B2G SETKÁNÍ  
ARMÁDA – POLICIE – HASIČI – PRŮMYSL – VĚDA A VÝZKUM

- Zapojení 200+ světových i domácích výrobců, dodavatelů, univerzit, výzkumných center a institucí
- Nejširší účast oficiálních delegátů a řečníků z domácích i mezinárodních organizací, zejména v oblasti vojáka budoucnosti, CBRN, bezpilotních a robotických systémů, vojenské logistiky, zdravotnictví, geografie, hydrometeorologie, GNSS a kybernetiky
- Bohatý odborný program včetně dynamických ukázek:

19.10. Den Armády České republiky  
20.10. Den Integrovaného záchranného systému  
21.10. Den Vězeňské služby a Celní správy



Lomená 9, 162 00 Praha 6, tel. 223 343 220, [www.interlinkcs.cz](http://www.interlinkcs.cz)



VÍCE INFORMACÍ A REGISTRACE NA  
[www.future-forces-forum.org](http://www.future-forces-forum.org)

