L3HARRIS.COM

# التوسع في التكنولوجيا بالمملكة العربية السعودية لأكثر من 50 عاماً

## شركة رائدة في عالم التكنولوجيا

**تعتبر شركة إل ثري هاريس تكنولوجيز (L3Harris Technologies) من خلال وجودها في المملكة العربية السعودية شريكاً ملتزماً يدعم أهداف المملكة في تحديث وتوطين وتطوير قدرات الصناعة العسكرية المتقدمة من خلال الاستثمار المستمر في نقل التقنية والمشاركة في تطوير سلاسل الأمداد المحلية والمهارات. وتُعد إل ثري هاريس تكنولوجيز أول شركة أمريكية دفاعية تؤسس مشروعًا مشتركًا مع الشركة السعودية للصناعات العسكرية (SAMI) تحت مسمى (شركة سامي إل ثري هاريس تكنولوجيز). ستساهم شركة سامي إل ثري هاريس تكنولوجيز (المشروع المشترك) في توسيع نطاق أعمال شركة إل ثري هاريس تكنولوجيز بالمملكة العربية السعودية من خلال عقد شراكات مع القطاع الصناعي لبناء القدرات السيادية وإنشاء قاعدة توريد محلية لتلبية احتياجات المملكة العربية السعودية والسوق العالمية.**

### حقائق حول المملكة العربية السعودية

بصفتها المزود الرئيسي لأنظمة الاتصالات لوزارة الدفاع ووزارة الحرس الوطني، قامت إل ثري هاريس تكنولوجيز بتطوير وتوطين برنامج راديو محدد بالبرمجيات (SDR) عبر شركة سامي إل ثري هاريس تكنولوجيز (المشروع المشترك) والذي يركز على تقنية أجهزة الراديو التكتيكية متعددة النطاقات.

تستفيد إل ثري هاريس تكنولوجيز من خبرتها في هندسة نظام مهام المركبات والتكامل من أجل ترقيات وتحسينات أسطول المركبات. وتتضمن أنظمة المهام المذكورة الاتصالات والحرب الإلكترونية وقدرات الأشعة تحت الحمراء والكهروضوئية (EO/IR) والرؤية الليلية بالإضافة إلى نظم القيادة والسيطرة والاتصالات والاستخبارات والمراقبة والاستطلاع (C4ISR) وتكامل أنظمة إدارة المعركة للقوات البرية المتنقلة.

أنشأت إل ثري هاريس تكنولوجيز مركز خدمات معتمد لأنظمة المراقبة (WESCAM) لقدرات التجميع المشترك (Co-assembly) بالتعاون مع شركة سامي إل ثري هاريس تكنولوجيز وشركة الإلكترونيات المتقدمة.

تزود إل ثري هاريس تكنولوجيز القوات الجوية الملكية السعودية بأنظمة المراقبة المحمولة جواً لطائرات (RC-13).

توفر إل ثري هاريس تكنولوجيز معدات التدريب والمهام مع أجهزة الراديو التكتيكية وروابط البيانات (ROVER®) المحمولة باليد لمساندة برنامج اتصالات وحدات التحكم في الهجوم الطرفي المشترك للقوات الجوية الملكية السعودية (JTAC).

توفر إل ثري هاريس تكنولوجيز لشركة ارامكو السعودية أنظمة القيادة والسيطرة (Vigils C2) لعدد (30) موقعًا في حقول النفط والغاز للمراقبة والتحكم.

تم تركيب نظام اتصالات ال ثري هاريس للسلامة العامة (L3Harris P25) جنبًا إلى جنب مع أجهزة الراديو المحمولة والمتنقلة لدعم خدمات الطوارئ الطبية لوزارة الصحة السعودية وذلك لمناطق محددة بالمملكة.

توفر إل ثري هاريس تكنولوجيز تقنية اتصالات واسعة النطاق للقوات البحرية الملكية السعودية مما يمكّن القوات من القيام بمهام الحرب المضادة للغواصات/الحرب المضادة (ASW/ASuW) ومراقبة المياه الإقليمية السعودية والدفاع عنها.

**حلول للملكة العربية السعودية**

- الدفاع
- الاتصالات التكتيكية
- شبكات ساحة المعركة
- إلكترونيات الطيران
- نظام قيادة وتحكم واتصالات واستخبارات رقمي (C4I)
- الرؤية الليلية
- أنظمة اتصالات متطورة لخدمة أجهزة السلامة العامة
- حلول الجغرافية المكانية
- أنظمة حلول للطاقة
- أنظمة استشعار الطقس والظروف البيئة

SAMI L3HARRIS
سامي إل ثري هاريس تكنولوجيز
SAMI L3HARRIS TECHNOLOGIES

L3HARRIS®
FAST. FORWARD.

## حلول متقدمة للمملكة العربية السعودية

### الدفاع

- الأنظمة الكهروضوئية/الأنظمة التي تعمل بالأشعة تحت الحمراء، والأنظمة الحرارية، والأنظمة المدمجة
- أنظمة الاتصالات التكتيكية الآمنة لسلاح الجو والبر والبحر
- روابط البيانات التكتيكية واسعة النطاق
- SATCOM
- أنظمة الحرب الإلكترونية ومكافحة العبوات الناسفة
- أنظمة الاستخبارات والمراقبة والاستطلاع
- أنظمة الرادار الأرضية
- أنظمة دفاع جوي قصيرة المدى وأنظمة مضادة للطائرات بدون طيار
- نظم القيادة والتحكم والاتصالات والاستخبارات البحرية (C4ISR) والمراقبة والاستطلاع
- أنظمة مهام المركبات المتكاملة
- السفن غير المأهولة السطحية والمغمورة

### حلول الجغرافية المكانية

- إمكانيات رسم الخرائط على الصعيد الوطني
- تحليلات الجغرافية المكانية
- حلول برمجية مخصصة للجغرافية المكانية

### أنظمة اتصالات لأجهزة السلامة العامة وأنظمة الاتصالات الاحترافية

- أجهزة الراديو وأنظمة الإرسال/وحدات التحكم
- أنظمة تبديل الشبكات وإدارتها

### أنظمة استشعار الطقس والظروف البيئية

- مجسات وحمولات مخصصة للمركبات الفضائية
- معالجة وتوزيع البيانات من الأنظمة الأرضية
- أنظمة أرضية لمراقبة مستويات الغازات الدفيئة
- تحليل بيانات الطقس

### الموقع في المملكة العربية السعودية

- بوابة الأعمال، مبنى رقم C04، الطابق الثالث، طريق المطار، الرياض
- واجهة روشن ، مبنى رقم N5 ، الطابق الاول الرياض

© 2024 L3Harris Technologies, Inc. | 01/2024 TC

L3HARRIS®
FAST. FORWARD.

1025 W. NASA Boulevard
Melbourne, FL 32919
info@L3Harris.com

تُعد شركة L3Harris Technologies إحدى شركات الابتكار الخلّاق الموثوق بها في مجال صناعة الدفاع. يقدم موظفونا البالغ عددهم 50,000 موظف حلولاً تقنية شاملة تربط بين مجالات الصناعات الفضائية والجوية والبرية والبحرية والسيبرانية بما يضمن دائمًا تلبية كافة احتياجات العملاء الضرورية للمهام.