

F-16 لوكهيد مارتن» توسّع قدرات برامجها للتدريب على طائرات



أبوظبي: «الخليج»

مع تسليم أول «نظام متنقل للتدريب F-16 أعلنت شركة لوكهيد مارتن، توسيع قدرات برامجها للتدريب على طائرات في منطقة الشرق الأوسط، حيث يشكل هذا النظام الجديد أحدث عملية تسليم ضمن المجموعة «DMT» على المهام الشاملة من أنظمة محاكاة المهام المتصلة بالشبكة ذات الدقة العالية وأنظمة التدريب على التكتيكات القتالية التي تتيح تدريباً متقدماً وواقعياً، والذي يمكن نقله من موقع تدريب إلى موقع آخر، نظراً لما يمتاز به من مرونة وسلاسة. ويوفر «نظام التدريب المتنقل» إمكانية التدريب عند الطلب في بيئة مستقلة، ما يعزز قدرات الطيارين على تعظيم استفادتهم من نظام التدريب، خاصة القدرة على الاتصال بالشبكة لممارسة التمارين ضمن الفريق. قال جون نيكلسون (الفريق أول متقاعد)، الرئيس التنفيذي لشركة لوكهيد مارتن في الشرق الأوسط: «تسهم الشراكة الاستراتيجية بين لوكهيد مارتن وعملائها الدوليين في مواصلة مواكبة التطورات التكنولوجية في مجال التدريب، وسيساعد هذا النظام المرن على تعزيز كفاءة الطيارين، وتحسين الاستعداد للمهام، وخلق فرص جديدة من التعاون في منطقة الشرق الأوسط». F-16 والتوافق في التشغيل البيئي بين الدول التي تشغل طائرات يمكن بناء وتركيب نظام التدريب الجديد في مساحة صغيرة مدعوماً بقدراته الذاتية للتزود بالطاقة والإضاءة وبيئة

C-130 التدريب المحيطة. فيما يمتاز النظام بتصميمه الذي يسمح بنقله بواسطة طائرة لوكهيد مارتن من طراز والاتصال بسلاسة عبر الشبكة التي تدعم مراكز التدريب على القتال الجوي في القاعدة، أو أثناء التنقل إلى عدة مواقع. وعملت لوكهيد مارتن عند تطوير النظام على وضع الاستدامة ضمن أولوياتها، وحرصت على الحد من تعقيدات النظام، وضمان سلاسته، لتسهيل قابلية النقل، حيث هناك تقنيات وعوامل مشتركة في النظام وتصميمه، بما فيها قمرة لغايات المزامنة في F-16 القيادة ونظام التشغيل، وهي بالفعل موجودة في نظام المحاكاة الكاملة لمهام طائرة التدريب.

مرونتها وفعاليتها مع وجود حوالي 3,000 طائرة في 25 دولة حالياً، وهي لا تزال حتى اليوم ذات F-16 وأثبتت طائرة القيمة الأفضل بين طائرات الجيل الرابع بفضل قدراتها وتكاليف دورة حياتها المعقولة. وقد قدمت شركة لوكهيد مارتن إلى 15 دولة حليفة منذ عام 2001 F-16 حلولاً وخدمات التدريب على طائرات

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024