

GE Aviation nella sede di Hamble sostiene l'innovazione e la continuità digitale con Dassault Systèmes

- **L'azienda di aerostutture utilizza la piattaforma 3DEXPERIENCE per gestire il "percorso digitale" in tutta l'organizzazione**
- **La piattaforma 3DEXPERIENCE offre un approccio competitivo allo sviluppo di prodotto**

MILANO, Italia — 17 ottobre 2018 — Dassault Systèmes (Euronext Paris: #13065, DSY.PA) aiuterà GE Aviation a promuovere l'innovazione e l'efficienza del suo business delle aerostutture della sede di Hamble, lungo tutto il ciclo di sviluppo delle aerostutture con l'implementazione della piattaforma 3DEXPERIENCE.

La piattaforma 3DEXPERIENCE consentirà a GE Aviation Aerostutture a Hamble di sviluppare un percorso digitale ("digital thread") che assicuri la continuità e la collaborazione in tutta l'organizzazione. La soluzione comprende definizione dei requisiti, progettazione, analisi, simulazione, produzione, qualifica e supporto allo sviluppo di nuove tecnologie e tecniche manifatturiere.

“Per GE Aviation Aerostutture in Hamble, l'implementazione della piattaforma 3DEXPERIENCE consolida le attività di sviluppo di aerostutture innovative per l'industria aerospaziale,” dice Paulo Mancilla, Executive Engineering Leader presso la sede britannica di Hamble di GE Aviation. “Potremo così usare tecniche di modellazione 3D dalla progettazione alla produzione, per creare aerostutture ad alte prestazioni per il settore dell'aviazione.”

La piattaforma 3DEXPERIENCE mette a disposizione applicativi 3D intuitivi per progettazione, analisi, produzione e gestione dei dati in un ambiente digitale. Un'unica piattaforma collaborativa per definire, condividere, revisionare, integrare, validare, eseguire e generare report, offrendo l'opportunità di migliorare l'attività dell'azienda grazie alla continuità digitale dall'idea iniziale alla consegna finale.

“Peso, prestazioni e costi restano fattori chiave per essere competitivi nello sviluppo e nella fabbricazione di aerostutture sofisticate e complesse per gli aerei di ultima generazione,” afferma David Ziegler, Vice President, Aerospace & Defense Industry, Dassault Systèmes. “Come leader mondiale in questo settore, GE Aviation Aerostutture a Hamble è costantemente proiettata verso l'innovazione e ha riconosciuto nella piattaforma 3DEXPERIENCE una tecnologia fondamentale per questo approccio. Siamo molto fieri di essere loro partner in questa trasformazione.”

La piattaforma 3DEXPERIENCE offre a GE Aviation e i suoi clienti una serie di vantaggi:

- Tempi di ciclo ridotti grazie a un potenziamento della collaborazione fra le funzioni di ingegneria e supply chain, supportata da un'interfaccia utente comune che garantisce un'esperienza unificata e un riferimento digitale condiviso che garantisce che ogni attore lavori sulle informazioni più recenti e nel contesto rilevante. In questo modo si realizza un'azienda "model-based"
- Migliore visibilità e ottimizzazione dei tempi di risposta alle richieste dei clienti, grazie agli applicativi di "business intelligence" che consentono di estrarre dati in tempo reale per monitorare le prestazioni.
- Maggiore produttività grazie all'impostazione "data-centric" e a funzioni di ricerca intuitive che semplificano la gestione dei dati e promuovono la condivisione efficiente delle informazioni senza barriere.

Social media

Condivisione su Twitter: @GEAviation Hamble sostiene l'innovazione e la continuità digitale con @Dassault3DS #3DEXPERIENCE

Seguite Dassault Systèmes su [Twitter](#) [Facebook](#) [LinkedIn](#) [YouTube](#)

Per maggiori informazioni:

Per maggiori informazioni sulle soluzioni di Dassault Systèmes per il settore aerospaziale e difesa, visitate il sito: <https://ifwe.3ds.com/aerospace-defense>

Piattaforma 3DEXPERIENCE, software di progettazione 3D, 3D Digital Mock Up e gestione del ciclo di vita dei prodotti (PLM) di Dassault Systèmes: <http://www.3ds.com>

###

Informazioni su GE Aviation

GE Aviation, unità operativa di GE (NYSE: GE), è leader mondiale nella fornitura di motori per velivoli commerciali e militari, aerostutture, avionica, soluzioni digitale e sistemi di potenza elettrici per aeromobili. GE è una Digital Industrial Company che trasforma il settore industriale con macchine e soluzioni guidate da software, connesse, reattive e predittive. Con i propri addetti, servizi, tecnologie e dimensioni, GE offre ai clienti risultati migliori parlando la lingua del mondo industriale. www.ge.com/aviation

Informazioni su Dassault Systèmes

Dassault Systèmes, the 3DEXPERIENCE Company, mette a disposizione di aziende e persone universi virtuali nei quali immaginare innovazioni sostenibili. Le sue soluzioni evolute sono in grado di trasformare il modo in cui i prodotti vengono progettati, realizzati e gestiti. Le soluzioni collaborative di Dassault Systèmes promuovono la "Social Innovation", aumentando le possibilità che il mondo virtuale possa migliorare il mondo reale. Il gruppo offre valore a oltre 220.000 clienti di tutte le dimensioni e in tutti i settori industriali, in oltre 140 Paesi. Per maggiori informazioni, visitate www.3ds.com.

3DEXPERIENCE, il logo Compass logo e il logo 3DS, CATIA, SOLIDWORKS, ENOVIA, DELMIA, SIMULIA, GEOVIA, EXALEAD, 3D VIA, BIOVIA, NETVIBES e 3DEXCITE sono marchi registrati di Dassault Systèmes o delle sue filiali negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.

Dassault Systèmes: contatti per la stampa

BluSfera Expo & Media srl

Stefania Pecoraro

Simona Baldoni

+39 02 36531203

ufficio.stampa@blusfera.it

Dassault Systèmes Corporate Communications

Virginie Blindenberg

+33 1 61 62 84 21

virginie.blindenberg@3ds.com