

Airbus et Dassault Systèmes s'engagent dans un partenariat stratégique pour créer l'industrie aérospatiale européenne de demain

- Airbus va déployer la plateforme 3DEXPERIENCE de Dassault Systèmes pour franchir une étape majeure dans sa transformation numérique
- La numérisation de la conception, de la fabrication et des services devient une réalité dans toutes les divisions et lignes de produits d'Airbus

Toulouse, le 6 février 2019 — [Airbus](#) et [Dassault Systèmes](#) annoncent la signature d'un protocole d'accord (*Memorandum of Agreement – MOA*) d'une durée de cinq ans portant sur la mise en œuvre conjointe d'applications collaboratives dans les domaines de la conception 3D, de l'ingénierie, de la fabrication, de la simulation et de l'intelligence. Airbus va pouvoir franchir une étape majeure dans son programme de transformation numérique et jeter les bases d'un nouvel écosystème industriel européen dans le secteur aéronautique.

Dans le cadre de ce protocole d'accord, Airbus va déployer la plateforme 3DEXPERIENCE de Dassault Systèmes, qui assure la continuité numérique, de la conception à l'exploitation, au sein d'un modèle de données unique pour une expérience utilisateur unifiée, faisant de la conception, de la fabrication et des services numériques (DDMS) une réalité dans l'ensemble de ses divisions et la totalité de ses lignes de produits.

Parce qu'elle marque une évolution entre les processus de développement séquentiels et les processus parallèles, l'approche DDMS ouvre la voie à des améliorations significatives sur le plan de la conception de nouveaux produits, des performances opérationnelles, du support et de la maintenance, de la satisfaction client et des nouveaux modèles économiques. Airbus pourra concevoir et développer la nouvelle génération d'avions en collaboration avec les sites qui les construiront, réduisant ainsi les coûts et les délais de commercialisation.

« Nous ne parlons pas seulement de numérisation ou d'expérience 3D, nous repensons la façon dont les avions sont conçus et exploités, en rationalisant et en accélérant nos processus, avec pour objectif la satisfaction de nos clients », déclare Guillaume Faury, Président d'Airbus Commercial Aircraft. *« DDMS est un catalyseur de changement et nous construisons ainsi un nouveau modèle pour l'industrie aérospatiale européenne avec une technologie de pointe. Notre objectif est une configuration de production robuste offrant une réduction du délai de développement du produit ».*

« Rien n'incarne mieux l'intersection de la technologie, de la science et de l'art que le secteur de l'aviation. Il suffit d'imaginer la manière dont l'industrie a évolué jusqu'à aujourd'hui ; c'est un mélange de prouesses techniques, de précision numérique et d'inspiration », déclare Bernard Charlès, Vice-Président et directeur général de Dassault Systèmes. *« L'industrie aérospatiale a fait ses preuves en matière de transformation rapide, plus rapidement que dans la plupart des industries. Elle offre des innovations de haute qualité et de nouveaux services d'exploitation, dans des environnements hautement complexes et réglementés. La plateforme 3DEXPERIENCE va accélérer la transformation numérique d'Airbus. Airbus peut capturer de précieuses informations pertinentes ainsi que*

l'expertise disponible dans l'ensemble de son écosystème, en vue de proposer de nouvelles expériences que seul le numérique rend possibles ».

Partagez sur Twitter : @Airbus et @Dassault3DS s'engagent dans un partenariat stratégique pour créer l'industrie aéronautique européenne de demain @Airbus @Dassault3DS #digitaltransformation #smartmanufacturing #factoryofthefuture #3DEXPERIENCE

À propos d'Airbus

Airbus est un leader mondial de l'aéronautique, de l'espace et des services associés. En 2017, le groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 59 milliards d'euros sous IFRS 15 avec un effectif d'environ 129 000 personnes. Airbus propose la famille d'avions de ligne la plus complète qui soit, de 100 à plus de 600 sièges. Airbus est, en outre, le leader européen dans le domaine des avions de mission, de ravitaillement en vol, de combat, et de transport. Par ailleurs, l'entreprise est également un leader de l'industrie spatiale. Enfin, dans le domaine des hélicoptères, Airbus propose les solutions civiles et militaires les plus performantes au monde.

À propos Dassault Systèmes

Dassault Systèmes, « The 3DEXPERIENCE Company », offre aux entreprises et aux particuliers les univers virtuels nécessaires à la conception d'innovations durables. Ses solutions leaders sur le marché transforment pour ses clients, la conception, la fabrication et la maintenance de leurs produits. Les solutions collaboratives de Dassault Systèmes permettent de promouvoir l'innovation sociale et offrent de nouvelles possibilités d'améliorer le monde réel grâce aux univers virtuels. Avec des ventes dans plus de 140 pays, le Groupe apporte de la valeur à plus de 250 000 entreprises de toutes tailles dans toutes les industries. Pour plus d'informations : www.3ds.com/fr.

3DEXPERIENCE, le logo Compass et le logo 3DS, CATIA, SOLIDWORKS, SIMULIA, DELMIA, ENOVIA, GEOVIA, EXALEAD, BIOVIA, NETVIBES, 3D VIA, 3DEXCITE sont des marques déposées de Dassault Systèmes ou de ses filiales aux USA et/ou dans d'autres pays.

Contacts presse:

Airbus Media Contacts

Matthieu DUVELLEROY
Lois BENQUET

matthieu.duvelleroy@airbus.com
lois.benquet@airbus.com

+33 (0)6 29 43 15 64
+33 (0)6 42 88 10 65

Dassault Systèmes Press Contacts

Corporate / France Arnaud MALHERBE

arnaud.malherbe@3ds.com

+33 (0)1 61 62 87 73