

Rimac Automobili choisit Dassault Systèmes pour accélérer le développement de sa nouvelle voiture de sport électrique

- La start-up étend ses activités pour devenir un fournisseur majeur de l'industrie automobile
- Les environnements collaboratifs numériques représentent des laboratoires d'innovation pour la création de nouvelles expériences
- L'adoption de processus digitaux accélère la réalisation de programmes complets de développement de véhicules.

VÉLIZY-VILLACOUBLAY, le 7 septembre 2017 — [Dassault Systèmes](#) (Euronext Paris : #13065, DSY.PA) accompagne la société [Rimac Automobili](#) dans son développement pour passer du statut de start-up européenne à celui de fournisseur majeur de l'industrie automobile mondiale, dans un environnement marqué par l'augmentation de la demande de véhicules électriques. Rimac Automobili a adopté la solution « [Electro Mobility Accelerator](#) » de Dassault Systèmes pour concevoir et développer rapidement des véhicules électriques, des systèmes de transmission et des batteries de haute performance, ainsi que la Super Sport, sa voiture de sport nouvelle génération entièrement électrique.

De plus en plus de personnes souhaitent acquérir un véhicule électrique sans compromettre l'élégance esthétique, la vitesse et la puissance des voitures de sport. Rimac Automobili a identifié le potentiel commercial des automobiles électriques, ainsi que son propre rôle de fournisseur à part entière auprès des grands constructeurs.

Basée sur la plateforme 3DEXPERIENCE de Dassault Systèmes, la solution « Electro Mobility Accelerator » permet à Rimac Automobili de disposer d'applications numériques lui permettant d'industrialiser ses opérations, de développer sa capacité de production et de connecter des effectifs répartis dans 11 pays. Tout au long des phases de développement, les équipes peuvent accéder à des informations en temps réel leur offrant une visibilité complète des projets, des changements et des données produit. Les intervenants peuvent ainsi détecter d'éventuels problèmes et les résoudre plus tôt, réutiliser des données, ainsi qu'organiser et préparer des processus de production complexes. Résultat, Rimac Automobili peut accélérer ses activités de développement de véhicules complets et mener avec succès les programmes de ses clients.

« La solution 'Electro Mobility Accelerator' accélère la conception, la simulation et la collaboration, ce qui améliorera notre productivité et nous permettra de répondre aux attentes de nos clients », déclare Mate Rimac, fondateur et CEO de Rimac Automobili. « Nous utilisons SOLIDWORKS depuis longtemps pour des projets spécifiques, et avons demandé à Dassault Systèmes de nous accompagner dans le développement de nos activités. Une plateforme digitale nous permet d'aligner nos ressources et nos capacités pour exécuter en interne tout programme de véhicule électrique ».

« Le paysage automobile évolue en permanence. Les start-up aujourd'hui spécialisées dans les voitures électriques sont en train de créer les véhicules autonomes partagés de demain », déclare Olivier Sappin, vice-président, industrie Transport & Mobilité, Dassault Systèmes. « Les environnements numériques collaboratifs, intelligents et intuitifs représentent les laboratoires

d'innovation où sont créées de nouvelles expériences dans ce secteur. La plateforme 3DEXPERIENCE est un outil évolutif et adaptable qui aide les entreprises à accélérer leur évolution et à quitter le statut de start-up pour devenir des constructeurs automobiles de nouvelle génération ».

Pour plus d'informations : www.3ds.com/fr/industries/transport-et-mobilite/.

Partager sur Twitter : @AutomobiliRimac accélère le développement de son prochain #supercar électrique avec @Dassault3DS #3DEXPERIENCE #EV

Pour plus d'informations sur la plateforme 3DEXPERIENCE, les logiciels de création 3D, de maquette numérique en 3D et de gestion du cycle de vie des produits de Dassault Systèmes : www.3ds.com/fr

Dassault Systèmes sur les réseaux sociaux : [Twitter](#) [Facebook](#) [LinkedIn](#) [Youtube](#)

###

À propos de 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 220 000 entreprises de toutes tailles dans toutes les industries. Pour plus d'informations : www.3ds.com.

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.