

by **Siemens and Bombardier**

Plano, Texas et Montreal, Canada,  
February 20, 2018

## Bombardier s'associe à Siemens pour des nouvelles opportunités visant l'optimisation de son processus de développement de produits

Bombardier, le leader mondial de fabrication de trains et d'avions, collabore avec Siemens pour explorer et élargir davantage le portefeuille Teamcenter® pour la gestion du cycle de vie des produits (PLM) afin d'optimiser ses processus d'ingénierie liés au développement, à la fabrication et au soutien de ses produits.

«L'utilisation de Teamcenter, une solution d'entreprise intégrée qui chapeaute toutes les disciplines d'ingénierie et des utilisateurs en aval, pourrait faciliter la mise en œuvre de processus cohérents et tirer avantage de la collaboration à travers l'entreprise. Bombardier a hâte de voir ce que nous pourrions réaliser grâce à ces capacités », a déclaré Brigitte Larivière, responsable de la chaîne de valeur et de l'expérience fonctionnelle chez Solutions d'Information Bombardier.

Teamcenter fournit une source unique intégrée d'information et de données pour des programmes en couvrant la mécanique, l'électrique, les systèmes, les logiciels et les faisceaux de câbles afin d'assurer la visibilité et la traçabilité à chaque étape du processus de développement. Combiné avec l'utilisation d'un jumeau numérique et d'un processus commun à l'échelle mondiale, Teamcenter pourra fournir à Bombardier une qualité d'information améliorée dans le cadre d'une stratégie d'exécution intégrée une fois la solution mise en œuvre.

# SIEMENS

Siemens AG  
Werner-von-Siemens-Straße 1  
80333 Munich  
Germany

# BOMBARDIER

«La mise en œuvre de Teamcenter pourra offrir à Bombardier une plus grande souplesse dans ses cycles de développement de produits, ce qui est essentiel dans l'environnement de production concurrentiel d'aujourd'hui», a déclaré Bob Jones, vice-président directeur, Siemens PLM Software. «La vision du jumeau numérique à chaque étape du cycle de développement pourra informer et faciliter le développement de meilleurs produits, ce qui profitera finalement à leurs clients. »

Siemens aide les fabricants mondiaux à relever les défis d'aujourd'hui pour livrer des produits qui répondent aux exigences techniques et de performance, dans la limitation des coûts et de délai de mise en marché. Les chaînes d'approvisionnement sont continuellement transformées pour optimiser la productivité tout en maintenant une main-d'œuvre virtuelle et hautement dynamique. Les solutions de Siemens PLM Software tirent profit des meilleures pratiques de l'industrie pour permettre aux entreprises aérospatiales de gérer des cycles de vie complets de leurs produits. Pour plus d'informations sur nos solutions pour l'industrie aérospatiale, veuillez consulter

<https://www.plm.automation.siemens.com/global/en/industries/aerospace-defense/index.html>

### **Contact pour les journalistes**

Siemens PLM Software

Natalie Navales

Phone: +1 314 264 8671; E-mail: [Natalie.navales@siemens.com](mailto:Natalie.navales@siemens.com)

Ingénierie en développement de produits, Bombardier

Sylvie Gauthier

Phone: + 1 514 855 7983; E-mail: [sylvie.gauthier@aero.bombardier.com](mailto:sylvie.gauthier@aero.bombardier.com)

Joint Press Release  
**by Siemens and Bombardier**

Suivez nous sur Twitter au: [www.twitter.com/siemens\\_press](http://www.twitter.com/siemens_press)

**Siemens AG** (Berlin et Munich) est une puissance technologique mondiale qui défend l'excellence en ingénierie, l'innovation, la qualité, la fiabilité et l'internationalité depuis plus de 165 ans. La société est active dans plus de 200 pays et se concentre sur les domaines de l'électrification, de l'automatisation et de la numérisation. Siemens, l'un des plus grands producteurs mondiaux de technologies éco énergétiques et économes en ressources, est un fournisseur leader de solutions efficaces de production d'énergie et de transmission d'énergie et un pionnier des solutions d'infrastructure ainsi que des solutions d'automatisation, d'entraînement et logicielles pour l'industrie. La société est également un fournisseur de premier plan d'équipements d'imagerie médicale - tels que la tomographie par émission de positons et les systèmes d'imagerie par résonance magnétique - et un leader dans le diagnostic de laboratoire ainsi que dans l'informatique clinique. Au cours de l'exercice 2016, clos le 30 septembre 2016, Siemens a réalisé un chiffre d'affaires de 79,6 milliards d'euros et un résultat net de 5,6 milliards d'euros. Fin septembre 2016, l'entreprise comptait environ 351 000 employés dans le monde. De plus amples informations sont disponibles sur l'internet au [www.siemens.com](http://www.siemens.com)

**Siemens Industry Software Ltd.**, une division de Siemens Digital Factory, est un important fournisseur mondial de solutions de logiciels destinées à stimuler la transformation numérique de l'industrie, en créant de nouvelles opportunités pour les fabricants de réaliser l'innovation. Avec son siège social à Plano au Texas et plus de 140 000 clients dans le monde, Siemens PLM Software travaille avec des entreprises de toutes tailles pour transformer la façon dont les idées prennent vie, comment les produits sont réalisés et comment les produits et les actifs sont utilisés et compris. Pour plus d'informations sur les produits et services de Siemens PLM Software, visitez le [www.siemens.com](http://www.siemens.com)

**À propos de Bombardier** Avec plus de 69 500 employés répartis entre quatre secteurs d'activité, Bombardier est un leader mondial de l'industrie du transport, créant des avions et des trains novateurs qui changent la donne sur leur marché. Nos produits et nos services offrent des expériences de transport de calibre international qui établissent de nouvelles normes en matière de confort des passagers, d'efficacité énergétique, de fiabilité et de sécurité. Avec son siège social situé à Montréal, au Canada, Bombardier possède des installations de production et d'ingénierie dans 28 pays, couvrant les secteurs Transport, Avions d'affaires, Avions commerciaux et Aérostructures et Services d'ingénierie. Les actions de Bombardier se négocient à la Bourse de Toronto (BBD). Pour l'exercice clos le 31 décembre 2017, nos revenus ont été de 16,2 milliards \$. Vous trouverez nouvelles et information à l'adresse [bombardier.com](http://bombardier.com) ou en nous suivant sur Twitter : @Bombardier.

Remarque: Siemens et le logo Siemens sont des marques commerciales ou des marques déposées de Siemens AG. Teamcenter est une marque ou une marque déposée de Siemens Product Lifecycle Management Software Inc. ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. Toutes les autres marques, marques déposées ou marques de service appartiennent à leurs propriétaires respectifs.