Communiqué de presse

31 mars 2026

Siemens Digital Industries & 3dverse annoncent un partenariat stratégique pour transformer la formation industrielle grâce au Métavers

À l'occasion du salon *Global Industrie 2026*, Siemens Digital Industries et 3dverse ont officialisé une collaboration majeure visant à faire du Métavers industriel un levier opérationnel de montée en compétences, de validation des processus et d'optimisation des performances au sein des usines et des centres de formation. Les deux entreprises ont acté ce partenariat au travers d'une signature sur le stand Siemens lors de l'évènement.

Siemens Digital Industries (DI), acteur clé de la transformation digitale de l'industrie française, et **3dverse,** entreprise technologique canadienne qui développe un système d'exploitation 3D temps réél dans le cloud, ont annoncé la signature d'un partenariat visant à **combiner les mondes réel et virtuel pour améliorer l'efficacité et la durabilité** des industries.

Cette signature s'inscrit dans une démarche de collaboration progressive, et marque la première phase opérationnelle du partenariat après deux ans de mise en commun des expertises des deux entreprises. Elle constitue le point de départ d'une trajectoire de collaboration à moyen et long terme.

Concrètement, ce partenariat vise à permettre l'interconnexion de certaines solutions digitales de Siemens Digital Industries avec le système d'exploitation 3dverse. La combinaison des solutions de Siemens DI intégrant automatisation, logiciels industriels avancés et jumeau numérique complet, avec la technologie de 3dverse développe un véritable Métavers industriel. Ce dernier participe à réduire les coûts d'infrastructure et de formation, raccourcir les cycles de mise en service et limite les incidents en environnement à risque, avec un impact direct sur la performance opérationnelle. Cet outil représente aujourd'hui une étape clé de convergence technologique liant simulation, jumeau numérique et collaboration multi-utilisateurs.

Siemens et 3dverse s'engagent à co-développer-:

- Des **parcours d'apprentissage immersifs**,
- Des **simulateurs d'opérations industrielles**,
- Des **espaces collaboratifs 3D** permettant d'analyser, comprendre et optimiser les environnements industriels.

Sur leur espace commun, Siemens Digital Industries France et 3dverse dévoileront plusieurs cas d'usage :

- Formation immersive connectée aux équipements réels, grâce à des environnements virtuels synchronisés avec les machines physiques. Analyse et optimisation avancée des flux industriels, via une simulation immersive connectée aux données opérationnelles
- Synchronisation bidirectionnelle avec les systèmes OT (PLC Sim, SCADA, capteurs virtuels), assurant une simulation fidèle des séquences industrielles et des états machines en conditions réelles.
- Collaboration temps réel, permettant à plusieurs sites et équipes distantes d'interagir simultanément sur un même jumeau numérique industriel, avec partage des états systèmes, des séquences d'automatisation et des données opérationnelles.
- Capitalisation du savoir opérationnel et des référentiels métier au sein d'environnements 3D collaboratifs.

Jean-Marie Saint-Paul, Directeur Général de Siemens Digital Industries (DI) et Digital Industries Software (DISW) France, déclare « *Le Métavers industriel représente un levier clé pour rendre nos industries plus résilientes, formées et performantes. Ce partenariat avec 3dverse s'inscrit parfaitement dans notre mission : transformer le quotidien de l'industrie par la convergence du réel et du virtuel.* »

« *3dverse devient une couche opérationnelle reliant les équipes aux systèmes industriels et aux flux de données critiques. Avec Siemens, nous posons les bases d'une industrialisation des expériences immersives, conçues pour générer un impact mesurable en formation, en sécurité et en performance* », complète **Hervé Labarge, 3dverse.**

Au travers de ce partenariat, Siemens Digital Industries et 3dverse participent à accélérer la transition technologique des entreprises industrielles françaises, et soutiennent ainsi la compétitivité du secteur.

Pour plus d'informations concernant la participation de Siemens France et de 3dverse au salon Global Industrie 2026, cliquer ici.

Contacts presse :

Siemens France

APCO Worldwide

Téléphone: 07 64 47 23 91
E-mail: siemensfrance@apcoworldwide.com

3dverse

Patil Angaladian

Téléphone: +14384554449
E-mail: patil@3dverse.com

Siemens France Holding est une filiale de Siemens AG, entreprise technologique de premier plan dont l'activité est ciblée sur les secteurs de l'industrie, des infrastructures, du transport et de la santé. Développer des technologies capables d'améliorer le quotidien de chacun, telle est la mission de l'entreprise.
En œuvrant à la convergence du monde numérique et du monde réel, Siemens permet à ses clients d'accélérer la transformation digitale et la durabilité de leurs activités. Il s'agit ainsi de rendre les usines plus efficientes, les villes plus agréables à vivre et le transport plus durable. Acteur majeur dans le domaine de l'intelligence artificielle appliquée à l'industrie, Siemens s'appuie sur sa solide expertise pour intégrer l'IA, y compris l'IA générative, à des applications réelles et développe des solutions d'IA à valeur ajoutée pour ses clients dans tous les secteurs. Fournisseur de premier plan de technologies médicales, Siemens Healthineers, filiale cotée en bourse dans laquelle le groupe détient une participation majoritaire, contribue à façonner l'innovation dans la santé. Pour chacun. Où qu'il soit. Durablement.
Avec 6 300 personnes, 3 sites industriels et 21 sites d'ingénierie dont 15 à composante R&D, et 50 agences locales, Siemens France s'engage activement dans les filières stratégiques pour l'industrie française.
Au 30 septembre 2025, date de clôture du dernier exercice, Siemens France a enregistré, au titre de ses activités poursuivies, un chiffre d'affaires de 2,3 milliards d'euros. Pour plus d'informations, consultez le site du groupe : www.siemens.com.

Siemens Digital Industries (DI) accélère la transformation numérique et la durabilité d'entreprises de toutes tailles sur l'ensemble de la chaîne de valeur dans les industries manufacturières et de process. Avec son portefeuille d'automatisation et ses logiciels de pointe, Siemens révolutionne la conception, la réalisation, l'optimisation des produits et leur production. Avec notre plateforme commerciale en ligne - Siemens Xcelerator - ce processus devient encore plus simple, rapide et évolutif. Avec notre écosystème de partenaires, nous accompagnons nos clients à devenir des entreprises digitales durables. Siemens Digital Industries emploie environ 70 000 personnes dans le monde.

A propos de 3dverse : Fondée au Canada en 2021 par un entrepreneur en série et deux anciens de Microsoft et Apple, 3dverse a pour mission de démocratiser l'accès à la 3D et de transformer la façon dont nous interagissons avec les jumeaux numériques. 3dverse met à disposition sa plateforme de rendu 3D en temps réel pour le secteur industriel.