

Communiqué de Presse

La XR au cœur de l'innovation dans l'ingénierie : Egis et SKYREAL unissent leurs forces

Paris, le 7 avril 2025 – Egis et SKYREAL annoncent aujourd'hui un partenariat stratégique visant à exploiter pleinement les possibilités offertes par la réalité étendue (XR) pour transformer la collaboration dans le secteur de l'ingénierie.

En conjuguant leurs expertises respectives, les deux entreprises entendent établir ensemble les nouveaux standards de l'utilisation de la XR dans l'univers du BIM et dans le secteur de l'architecture, de l'ingénierie et du conseil ; faisant de cette technologie un levier incontournable d'innovation.



*Guillaume Montandon, Responsable du programme AR/VR et directeur digital nucléaire chez Egis
et Hugo Falgarone, CEO de SKYREAL.*

Une vision commune

Egis est un leader incontournable de l'architecture, du conseil, de l'ingénierie de la construction, de l'exploitation et des services de mobilité, accompagnant des projets d'infrastructure et d'aménagement d'envergure mondiale.



Depuis sa création, SKYREAL s'est imposé comme un acteur de référence en matière d'expérience immersive appliquée à l'industrie. Ce partenariat trouve ses racines dans une ambition partagée : utiliser la XR pour améliorer les processus de conception et de validation dans un environnement collaboratif plus agile et plus intuitif. En mettant en commun leur savoir-faire, Egis et SKYREAL souhaitent redéfinir les modèles de la collaboration immersive.

Une valeur ajoutée concrète pour Egis

L'association des compétences d'Egis et de SKYREAL ouvre la voie à de nouvelles applications concrètes pour tous les domaines d'ingénierie d'Egis (bâtiments, énergie, nucléaire, eau, environnement) :

- Réduction des erreurs et des coûts de correction grâce à une meilleure visualisation des projets en amont.
- Amélioration de la collaboration entre les équipes multidisciplinaires et multinationales.
- Accélération des cycles de validation et d'itération des designs.

« Chez Egis, nous sommes convaincus que la XR est une technologie clé pour l'ingénierie de demain. En collaborant avec SKYREAL, nous mettons en place des solutions immersives qui rendent les projets plus fluides, plus collaboratifs et plus performants », ajoute **Guillaume Montandon, Responsable du programme AR/VR et directeur digital nucléaire chez Egis.**

La XR : un catalyseur d'efficacité et d'innovation

En permettant aux experts de visualiser, manipuler et interagir avec des modèles 3D en temps réel, la XR révolutionne la manière dont les équipes travaillent ensemble. Elle favorise une compréhension plus rapide et plus précise des projets, accélère la prise de décision et optimise les cycles de développement.

« Ce partenariat avec Egis marque une étape décisive dans notre mission de démocratiser la XR dans les grandes entreprises. En unissant nos forces, nous offrons aux industries une approche plus immersive, plus efficace et plus intuitive de la conception et de la collaboration », déclare **Hugo Falgarone, CEO de SKYREAL.**

Vers une nouvelle ère de collaboration

Avec cette alliance, Egis et SKYREAL affirment leur volonté d'accompagner les entreprises dans leur transformation digitale et se fixent trois objectifs clés pour accélérer l'adoption de la XR dans l'ingénierie :



1. **Optimiser la conception et la validation des projets** en intégrant la XR aux workflows, en particulier BIM et AEC, réduisant ainsi les erreurs et améliorant la prise de décision.
2. **Renforcer la collaboration immersive** entre les équipes internationales grâce à des environnements 3D interactifs.
3. **Développer de nouveaux standards XR** pour l'ingénierie, en créant des méthodologies et des outils adaptés aux besoins spécifiques du secteur.

En combinant leurs expertises, ils ambitionnent de faire de la XR un outil incontournable dans les métiers du BIM et de l'AEC.

À propos d'Egis

Egis est un acteur international majeur de l'architecture, du conseil, de l'ingénierie de la construction et de l'exploitation et des services de mobilité. Nous concevons et exploitons des infrastructures et bâtiments intelligents qui répondent aux défis liés à l'urgence climatique et permettent un aménagement du territoire plus équilibré, durable et résilient.

Nos 20 500 employés opèrent dans plus de 100 pays, mettant à profit leur expertise pour développer et fournir des innovations et des solutions de pointe à nos clients. Par la diversité de nos domaines d'intervention, nous sommes un acteur clé de l'organisation collective de la société et du cadre de vie des citoyens dans le monde entier.

[LinkedIn: Egis](#) | [Instagram: @egisgroup](#) | X ([Twitter](#)): [@egis](#) | [Facebook: @egisgroup](#)

Contacts presse

Isabelle Mayrand

Directrice de la Communication et des Affaires publiques

Tél. : 06 17 10 29 70

isabelle.mayrand@egis-group.com

Juliette Poisson

Chargée des relations presse

Tél. : 06 72 10 13 06

juliette.poisson@egis-group.com



À propos de Skyreal

SKYREAL est une startup qui établit les nouveaux standards d'utilisation de la VR pour l'ingénierie moderne. Son équipe développe une plateforme universelle exploitant les données 3D/CAO existantes et visant à accélérer la conception du monde de demain.

SKYREAL offre un métaverse pour les industries dans lequel les ingénieurs s'immergent pour concevoir, collaborer et produire.

Découvrez nos offres sur <http://www.skyreal.tech> et nos actualités sur [LinkedIn](#).

Contact presse

Nicolas Vernet
Directeur de la Communication
Tél. : 06 66 57 93 03
Nicolas.vernet@skyreal.tech