

4 décembre 2025

TITAN développe des solutions de construction haute performance pour accompagner la croissance rapide du marché des centres de données

Les matériaux avancés, l'optimisation à base d'IA et l'intégration verticale contribuent à répondre aux exigences du secteur en matière de performance et de rapidité de construction.

Le Groupe TITAN renforce ses solutions dédiées aux centres de données, en fournissant des matériaux haute performance et bas carbone pour accompagner l'expansion rapide des infrastructures numériques en Europe et aux États-Unis. Le Groupe consolide son leadership dans la construction durable en déployant ses produits TITAN Edge — dont Velter™ en Grèce — ainsi qu'une vaste gamme de ciments et de bétons prêt à l'emploi de nouvelle génération aux États-Unis, afin de répondre à l'évolution des besoins des clients du secteur des centres de données. Fort d'un solide historique d'innovation et d'une base de clients en croissance, TITAN est idéalement positionné pour soutenir la prochaine phase de développement d'infrastructures numériques durables de part et d'autre de l'Atlantique.

En Europe, TITAN accompagne 80 % des projets de centres de données actuellement en construction en Grèce, en proposant des solutions de béton durables, bas carbone et haute performance adaptées à ces bâtiments particulièrement exigeants. Pour promouvoir des pratiques de construction durables et encourager le partage d'expertise technique au sein du secteur, TITAN a rejoint l'Association grecque des centres de données (Greek Data Center Association, GRDCA*).

Aux États-Unis, Titan America possède une vaste expérience au service de la « Data Center Alley » de Virginie du Nord, qui accueille la plus forte concentration de centres de données au monde. En outre, depuis 2022, l'entreprise a fourni des matériaux à environ 40 % des 250 centres de données construits sur ses marchés, dont plusieurs projets pour Amazon Web Services (AWS). Titan America répond aux exigences élevées de ces infrastructures numériques grâce à des bétons haute performance, durables et adaptés aux chantiers accélérés, rendus possibles par l'optimisation de mélanges via l'intelligence artificielle (AI-mix) et par une chaîne d'approvisionnement intégrée en matériaux innovants et avancés.

« En améliorant continuellement nos technologies et en développant de nouveaux matériaux innovants, nous sommes en mesure d'apporter sur le marché des produits haute performance et des solutions exclusives. Cette capacité nous permet de répondre aux défis uniques de secteurs en croissance rapide tels que les centres de données hyperscale, où la fiabilité, l'efficacité et la résilience sont essentielles », précise Bill Zarkalis, Président et Directeur Général de Titan America.

TITAN est idéalement positionné pour tirer parti de la croissance rapide du marché mondial des centres de données. En Europe, la mise en œuvre du règlement européen sur l'IA (« AI Act ») et la transformation numérique en cours dans des pays comme la Grèce génèrent des investissements majeurs dans les infrastructures de données. En accélérant l'adoption des technologies d'intelligence artificielle, ce cadre réglementaire stimule une demande importante pour des infrastructures numériques de grande échelle, ouvrant ainsi de nouvelles perspectives de croissance. Aux États-Unis, Titan America est également parfaitement préparé pour répondre à l'augmentation de la demande, portée par un long pipeline de nouveaux centres de données prévu sur l'ensemble de son périmètre opérationnel. Combinées, ces tendances offrent à TITAN une occasion unique de renforcer sa réputation de partenaire de confiance dans la fourniture de solutions haute performance et bas carbone pour les infrastructures numériques de demain.

« Partout en Europe, la demande pour des infrastructures numériques durables s'accélère », affirme Yanni Paniaras, Directeur Général de TITAN Europe. « En associant matériaux avancés et expertise locale, nous aidons les développeurs de centres de données à livrer des projets qui répondent à la fois aux exigences de performance et aux objectifs environnementaux — poursuivant ainsi notre travail sur des projets en Grèce, dans les Balkans occidentaux et au-delà. »

***Note aux éditeurs :** Fondée récemment, la Greek Data Center Association a pour mission de servir de plateforme collaborative pour les exploitants de centres de données, les prestataires de services et les parties prenantes du secteur. Son objectif consiste à favoriser le développement d'un écosystème dynamique de centres de données en Grèce, en mettant à disposition des ressources utiles, en renforçant les bonnes pratiques, en proposant des programmes de formation et en faisant la promotion d'opportunités de mise en réseau qui stimulent la croissance et l'innovation dans le secteur. Vous trouverez de plus amples informations sur <https://grdca.gr>

À propos du Groupe TITAN

Le Groupe TITAN est une société enregistrée en Belgique et une entreprise internationale de premier plan active dans le secteur des matériaux de construction et d'infrastructure, dont les équipes ont à cœur de proposer des solutions innovantes pour contribuer à créer un monde meilleur. Le Groupe, qui réalise la majeure partie de son activité dans les marchés développés, emploie plus de 6 000 personnes et sert des clients dans plus de 25 marchés, sur quatre continents. Il occupe des positions importantes aux États-Unis, en Europe (y compris en Grèce, dans les Balkans, au Royaume-Uni, en Italie et en France) et en Méditerranée orientale. Le Groupe participe également à des joint-ventures au Brésil et en Inde. Fort de plus de 120 ans d'histoire, TITAN a toujours encouragé une culture familiale et entrepreneuriale pour ses employés et travaille sans relâche avec ses clients pour répondre aux besoins modernes de la société tout en favorisant une croissance durable dans un esprit de responsabilité et d'intégrité. TITAN s'est fixé un objectif de neutralité carbone pour 2050 et a fait valider ses objectifs de réduction de CO₂ par l'initiative Science Based Targets (SBTi). Le groupe est coté sur Euronext Bruxelles et Paris, ainsi qu'à la Bourse d'Athènes, et ses affaires américaines sont cotées à la Bourse de New York. Pour de plus amples informations, rendez-vous sur notre site Internet, www.titanmaterials.com.