

Immersive Technologies lance une technologie de simulateur minier « première mondiale » à MINExpo 2021

13 septembre 2021

PRO5 - Le seul simulateur d'exploitation minière de sa catégorie



Le [PRO5](#) a été dévoilé pour la première fois publiquement à MINExpo, en même temps que l'annonce de ses nouvelles innovations. Doté d'un système visuel de qualité professionnelle, le PRO5 est le premier simulateur d'exploitation minière à combiner la 3D stéréoscopique, un écran incurvé d'une seule pièce, des graphiques photoréalistes et la technologie de suivi de tête RealView™. Le PRO5 offre un réalisme à un niveau jamais atteint par l'industrie minière. La plate-forme s'appuie sur l'énorme succès de ses prédécesseurs, le PRO4 et, avant lui, le PRO3 et l'AES2B, qui sont devenus la norme mondiale dans l'industrie minière au cours des 23 dernières années, formant plus de 150 000 opérateurs d'équipements miniers dans 45 pays.

- **Un réalisme inégalé** – un réalisme visuel plus vrai que nature grâce à des environnements photoréalistes et un affichage stéréoscopique en 3D. Le système visuel PRO5 offre une immersion sensorielle et une perception de la profondeur aux niveaux les plus élevés possibles.
- **Fiabilité inégalée** – conçu pour fonctionner en continu dans des environnements miniers difficiles, le PRO5 utilise des composants de qualité professionnelle éprouvés avec un temps moyen entre les pannes extrêmement élevé. La plate-forme est basée sur la conception la plus durable et la plus éprouvée en matière de simulation minière, qui a permis d'atteindre une durée de vie de plus de 10 ans avec une disponibilité du système de 99,4 %.
- **Formation d'une valeur inégalée** – en fournissant une formation de valeur supérieure et des capacités d'amélioration continue. Le PRO5 intègre des années d'expérience en matière d'apprentissage et de développement et intègre de nouvelles technologies et de nouveaux confort pour l'apprenant et le formateur. Vous pouvez vous attendre aux plus hauts niveaux de rétention de l'apprentissage et de transfert des compétences vers le travail, créant ainsi une réelle valeur opérationnelle.



« Notre étroite collaboration avec les sociétés minières, associée à notre vaste expérience en matière de technologie minière, est un catalyseur d'innovation qui résout les véritables défis des entreprises minières. Le PRO5 est un autre grand pas vers notre mission qui consiste à rendre les entreprises de ressources naturelles plus sûres et plus rentables » - **David Anderson**, PDG d'Immersive Technologies.

Les simulateurs d'équipement avancés d'Immersive Technologies sont la solution de référence de l'industrie minière pour la formation des opérateurs et le développement de la main-d'œuvre. Ces plateformes ont un palmarès inégalé en matière d'améliorations quantifiées de la sécurité, de la productivité et de la maintenance non programmée, y compris des résultats réels vérifiés par **BHP Billiton, Rio Tinto, Vale, Glencore, Barrick, Newmont, Freeport-McMoRan et Anglo American**.

Ces résultats en matière d'innovation et de réussite des clients ont permis à Immersive Technologies d'être le partenaire privilégié de l'industrie, avec une part de marché dominante dans la simulation de tous les principaux équipements miniers OEM.

- 90% des 10 premières sociétés minières mondiales
- 70% des 20 premières sociétés minières mondiales
- Plus de 330 opérations minières soutenues dans le monde

###

À propos d'Immersive Technologies

Immersive Technologies est le premier fournisseur mondial d'équipement de simulation d'exploitation minière à ciel ouvert et souterraine. Les industriels du secteur miniers font confiance à notre technologie éprouvée et testée dans le monde entier. Nous avons acquis cette position unique en nous focalisant sur notre mission de renforcement de la rentabilité de nos clients en optimisant la sécurité et la productivité de leurs opérateurs. Les équipements de simulation de pointe d'Immersive Technologies apportent leur aide à des centaines de sociétés minières à travers le monde. Ils permettent d'améliorer la sécurité de leurs opérateurs et la rentabilité du site via une formation sur simulateur hautement efficace.

Avec des modules de simulation de pointe déployés dans 45 pays, Immersive Technologies s'engage à fournir un service exceptionnel. Pour répondre à cet engagement, l'entreprise dispose de bureaux et de services d'assistance proches de ses clients :

Perth et Brisbane en Australie, Salt Lake City aux États-Unis, Fort McMurray, Vancouver au Canada, Estado de México au Mexique, Lima au Pérou, Santiago au Chili, Belo Horizonte au Brésil, Bochum en Allemagne, Johannesburg en Afrique du Sud, Djakarta en Indonésie, Calcutta en Inde et Moscou en Russie.

Immersive jouit d'une expérience des activités minières à l'échelle mondiale, de technologies innovantes, d'une large gamme de produits, approuvé par les professionnels du secteur minier, d'un service d'assistance éprouvé et d'une vision partenariale de l'industrie qui vous garantira des solutions de simulation répondant à toutes vos exigences.

Pour plus d'informations et autres médias associés,

veuillez contacter: Andres Arevalo

Directeur international du marketing et des promotions

aarevalo@ImmersiveTechnologies.com | Tél: +61 (8) 9347 9011

www.ImmersiveTechnologies.com