

Teknologi Immersive Mendapatkan Kontrak Pengembangan Tenaga Kerja untuk Proyek Tambang Bawah Tanah Berskala Besar

28 Oktober 2024

Pada kuartal kedua dan ketiga tahun 2024, Immersive Technologies memperoleh kontrak untuk menyediakan solusi pelatihan tenaga kerja pada empat proyek pertambangan bawah tanah yang besar di AS, Kanada, Chili, dan Indonesia. Solusi ini mencakup simulasi mesin, teknologi pembelajaran digital seperti realitas virtual, mesin virtual 3D, serta pengembangan program pelatihan.

Immersive Technologies berkomitmen memberikan hasil investasi yang nyata bagi pelanggan di industri pertambangan melalui peningkatan keterampilan operator dan pengurangan variasi kinerja. Selain menawarkan teknologi pelatihan paling terpercaya di industri, mereka juga menawarkan layanan penting dalam integrasi teknologi dan manajemen perubahan.



Simulator Peralatan Canggih IM360+ dilengkapi dengan Epiroc Production Drill Conversion Kit®

CEO **David Anderson** menyatakan, "Immersive Technologies menyadari pentingnya sektor tambang bawah tanah secara strategis dan telah meningkatkan investasi dalam pengembangan Conversion Kit® baru untuk berbagai mesin bawah tanah. Kami juga meluncurkan platform simulator "Premium" yang dioptimalkan khusus untuk aplikasi bawah tanah di MINExpo 2024, disertai teknologi pembelajaran digital terbaru guna memenuhi kebutuhan spesifik pelanggan tambang bawah tanah. Pertambangan bawah tanah berkembang pesat, dan pada tahun 2024 kami berhasil menjangkau pelanggan strategis baru yang memvalidasi

peningkatan investasi kami dalam penelitian dan pengembangan tambang bawah tanah selama beberapa tahun terakhir. Kami melihat potensi pertumbuhan yang kuat seiring dengan proyeksi peningkatan operasi bawah tanah di masa mendatang.”

Conversion Kits® pada simulator dan produk pembelajaran digital dirancang untuk meningkatkan retensi pembelajaran dan mempercepat pengembangan keterampilan bagi operator baru maupun berpengalaman. Pengembangan terbaru mencakup teknologi pelatihan untuk mesin berikut:

- Bor Jumbo Sandvik DD422i (Sandvik DD422i Jumbo Drill)
- Pemasang Kabel Sandvik DS422i (Sandvik DS422i Cable Bolter)
- Sandvik (Artisan) A4 LHD (Sandvik (Artisan) A4 LHD)
- Sandvik LH411iB, LH514E, LH518B LHD (Sandvik LH411iB, LH514E, LH518B LHD's)
- Mesin Pengebor Sandvik MF460 (Sandvik Miner Borer MF460)
- Bor Produksi Epiroc Simba M4 C (Epiroc Simba M4 C Production Drill)
- Bor Produksi Epiroc Simba M4 C (DynaBolter V2 Roof Bolter)
- Pemasang Atap DynaBolter V3 (DynaBolter V3 Roof Bolter)
- Penambang Kontinu Komatsu 12HM27 (Komatsu 12HM27 Continuous Miner)
- Penambang Kontinu Komatsu 12HM46 (Komatsu 12HM46 Continuous Miner)
- Pengangkut Baterai Komatsu BH20 (Komatsu BH20 Battery Hauler)
- Cat® R1700K LHD (Cat® R1700K LHD)



Layar sentuh yang menampilkan Pelatihan Standar Pertambangan untuk Loader dan Truk Bawah Tanah Sandvik. Solusi Pembelajaran Digital tersedia dalam format layar sentuh dan VR

###

Tentang Immersive Technologies

Immersive Technologies adalah penyedia Advanced Equipment Simulators permukaan dan bawah tanah yang paling terjamin dan paling teruji bagi industri pertambangan global. Perusahaan ini berhasil mencapai reputasi tersebut dengan berfokus pada misinya, yaitu untuk meningkatkan profitabilitas pelanggan dengan mengoptimalkan keamanan dan produktivitas para operator mereka. Advanced Equipment Simulators milik Immersive Technologies membantu ratusan perusahaan penambangan di seluruh dunia yang ingin meningkatkan keselamatan operator alat dan profitabilitas situs tambang mereka melalui pelatihan simulasi yang efektif.

Immersive Technologies berkomitmen untuk terus menyediakan layanan prima melalui modul simulator canggih yang diterapkan di 51 negara. Untuk itu, perusahaan kami memiliki kantor cabang pemasaran dan layanan dukungan di berbagai pusat kegiatan tambang di Perth dan Brisbane di Australia; Salt Lake City dan Tuscon di AS; Fort McMurray di Vancouver, Kanada, Zacatecas di Meksico, Lima Peru, Santiago Chili, Belo Horizonte Brazil, Johannesburg Afrika Selatan, Jakarta Indonesia, Kolkata India, dan Moscow Rusia.

Immersive Technologies memiliki pengalaman penambangan global, teknologi yang inovatif, berbagai produk, disokong industri, komitmen serta visi industri untuk dapat bekerja dengan anda, dan kami menjamin bahwa solusi pelatihan simulator yang anda gunakan akan mengantarkan anda pada hasil yang signifikan, sesuai dengan harapan anda.

Untuk informasi lebih lanjut dan informasi terkait dengan media mohon hubungi:

Andres Arevalo

Global Marketing Promotions Manager

Immersive Technologies

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

www.ImmersiveTechnologies.id