



OBTENGA RESULTADOS

Aproveche al máximo la compra de su simulador con la última versión de SimControl, incluidas actualizaciones vitales y nuevas funcionalidades.

Características de plataforma e instructor

- RealView™ y configuración de 3D estereoscópico en vivo: Seguimiento con la cabeza y 3D Estereoscópico de RealView™ desactivables durante las sesiones en directo para una capacitación flexible. RealView™ cuenta ahora con detección dinámica de cascos, por lo que el operador solo tiene que quitarse el casco de seguimiento de cabeza.
 3D estereoscópico puede activarse v desactivarse cómodamente desde el menú "Herramientas" durante las sesiones en directo.
- SimVitals Autochequos del simulador: SimVitals garantiza el estado de su simulador detectando errores de configuración en el arranque. También ofrece un método para intentar resolver problemas individuales y diagnósticos para que los informe a un Técnico de Atención al Cliente. Esto minimiza el tiempo de inactividad y aumenta disponibilidad del simulador. Además, SimVitals entrega automáticamente una serie de diagnósticos para usuarios de SimCloud.
- Gráfica de visualización en directo y reproducción de estación del instructor: La gráfica mejorada de los simuladores PRO5 premium están habilitados ahora en Estación de Instructor y en SimMentor™.

Características de minería a cielo abierto y subterránea

- Mejoras en pala de cables Komatsu (P&H) 4800XPC: Mejor fidelidad con un alcance ampliado, traba de cuchara perfeccionada y el nuevo sistema de seguridad de pluma automatizado (ABSS) para mejorar la seguridad y la visibilidad.
- Nuevas configuraciones de camiones y eventos de capacitación: Optimice la capacitación con configuraciones actualizadas para Komatsu HD1500-7, CAT® 785D, 789D y 793D, además de nuevos eventos de capacitación para adelantamientos seguros y escenarios de dirección de emergencia.
- Ajustes de cargadoras de ruedas en tiempo real: Ajuste las vistas del conductor y del retrovisor durante la capacitación, agilizando la calibración y ahorrándose configuraciones.
- Actualizaciones para vehículos ligeros: Personalice los ajustes de los retrovisores laterales para tener una mejor visibilidad con la nueva Herramienta de Ajuste de Retrovisores de Vehículos Ligeros y haga partícipe a los operadores en el evento "Adelantar a un camión averiado" para practicar maniobras realistas.
- Mejoras en motoniveladoras: Mejore los resultados de la capacitación con una nueva vista superpuesta, una mejor visibilidad de la vertedera, mejor estabilidad y tareas de capacitación personalizables para escenarios de nivelación realistas.
- Mejoras en complemento modular DISPATCH: Maximice la eficiencia con duraciones esperadas del ciclo de transporte, revisiones detalladas de la sesión e integración de SimMetrics para un análisis robusto de datos y perspectivas operacionales.
- Mejoras en seguridad de camiones subterráneos: Capacite a los operadores en escenarios de fallas de frenos de emergencia y con una dinámica de colisión mejorada en los modelos Sandvik TH663 para estar preparado en el mundo real.
- Realismo de cargadoras en operaciones subterráneas: La mejora de la física de los neumáticos reduce las sacudidas para contar con un manejo más suave, y los eventos mejorados de capacitación de emergencia cubren todas las Minas Personalizadas (CMS) para una preparación integral.

Mejora de exactitud en sistemas autónomos de transporte

- Carga superior de excavadora: Presente escenarios del mundo real a los operadores con la nueva función Carga Superior de Excavadora para sistemas Cat® Command y Komatsu FrontRunner, centrada en el manejo seguro ante peligros durante las operaciones autónomas.
- Mejoras en Komatsu FrontRunner®: La compatibilidad con la excavadora Liebherr 996 posibilita una capacitación integral en las versiones V3.5 y V3.6, con un autoajuste optimizado de la inspección del banco de acuerdo con la cercanía del camión en aproximación y nuevas penalizaciones por estados de carga incorrectos para aumentar la responsabilidad del operador.
- Actualizaciones de Cat® Command for Hauling: Amplíe las capacidades de capacitación con el soporte de Palas de Cables en v1.8 para modelos P&H 4100XPB, y disfrute de mejores funcionalidades de camiones de acarreo, motoniveladoras y vehículos ligeros con pantallas de carriles más claras y colores de plan de carga personalizados.
- Funcionalidad mejorada de máquinas de carga: Benefíciese de los nuevos diseños, indicadores claros del fondo del tajo y botones de Selección Rápida de Material para un manejo eficiente del material, mientras que los clientes seleccionados disfrutan un mayor realismo en la capacitación con retardos activables con mayor facilidad.







Teléfono: +56 2 2246 8800

Email: Support@ImmersiveTechnologies.cl

Visit: www.ImmersiveTechnologies.cl/SimControl



la