



SimControl2025.1

IMMERSIVE TECHNOLOGIES



EXPECT RESULTS

Maksimalkan pembelian simulator Anda dengan SimControl versi terbaru – mencakup pembaruan penting dan fitur fungsi baru.

• Fitur Pelatih & Platform

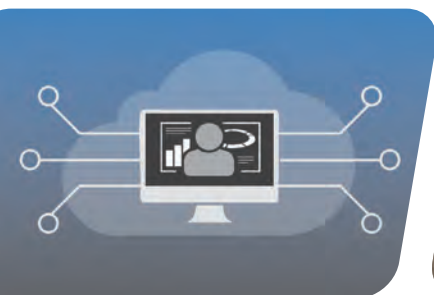
- **Laporan Pelatihan Terpusat Secara Online:** SimControl kini menyediakan akses tanpa hambatan ke Immersive Cloud, tampilan baru dari SimCloud, yang memudahkan akses dan berbagi data simulator serta laporan sesi pelatihan. Immersive Cloud memungkinkan Anda untuk berbagi data pelatihan secara digital, mengakses laporan dari semua aset simulator dan lokasi yang terhubung secara aman tanpa perlu USB, serta menerima wawasan pelatihan secara real-time melalui dasbor yang mudah dipahami. Fitur-fitur baru ini akan tersedia bagi seluruh pengguna SimCloud yang sudah ada.
- **Akses Lebih Mudah Ke Seluruh Produk Immersive Cloud:** Rasakan pengalaman login yang lebih lancar dan aman dengan satu akun untuk mengakses Immersive Cloud, Knowledge Base, Operator Performance Analytics (OPA), dan segera juga ImmersiveHub—tidak perlu lagi mengingat banyak kata sandi. Dengan integrasi Enterprise Single Sign-On (SSO), Anda dapat menggunakan kredensial perusahaan yang sudah ada, sehingga akses ke layanan menjadi semakin mudah. Sebagai langkah keamanan tambahan, autentikasi dua faktor kini diterapkan untuk pengguna individu, dengan metode yang praktis seperti aplikasi autentikator atau kode SMS untuk menjaga keamanan akun Anda.
- **Keamanan Siber:** Melindungi Aset Anda Keamanan aset dan data Anda adalah prioritas utama kami. Paket Dukungan Pelanggan kami mencakup pembaruan keamanan rutin pada setiap rilis SimControl untuk melindungi simulator dari potensi kerentanan. Dengan manajemen antivirus yang disederhanakan, Anda dapat dengan mudah melakukan pemindaian virus dan menghasilkan laporan kesehatan, memastikan kinerja simulator tetap optimal dan selalu siap digunakan.
- **Grafik yang Ditingkatkan dan Perluasan Perpustakaan Mesin & Fitur:** Grafik yang ditingkatkan menghadirkan pengalaman simulasi yang sangat realistis, memberikan dampak positif pada proses dan hasil pelatihan operator. Perpustakaan kami yang luas mencakup berbagai mesin, lokasi, dan fitur, memastikan pelanggan PRO5 dan IM360+ dapat memanfaatkan grafik tingkat lanjut pada program pelatihan simulator mereka.

• Fitur Pertambahan Permukaan dan Bawah Tanah

- **Peningkatan Komatsu (P&H) Rope Shovel:** Penyesuaian tenaga penggalian dan peningkatan kecepatan pembuangan untuk meningkatkan akurasi pelatihan.
- **Perbaikan Komatsu PC2000-11: KomTrax dan Peningkatan Proses Start-Up:** Sistem KomTrax kini mendukung mode kerja, notifikasi pengangkatan berat, deselerasi otomatis, dan konfigurasi timer untuk penghentian idle otomatis.
- **Fokus Pelatihan Operator Bor Permukaan:** Peningkatan dalam laporan, kemampuan pengeboran, dan dukungan data produktivitas untuk Caterpillar® MD6250.
- **Realisme Interaksi Material pada Loader Tambang Bawah Tanah:** Perilaku material dan aktivitas pembersihan telah ditingkatkan untuk memberikan pengalaman yang lebih realistis.

• Peningkatan Sistem Haulage Otonom

- **Sistem Otonom Komatsu FrontRunner®:** SimControl 2025.1 kini mendukung Komatsu FrontRunner® versi 3.5, 3.6, dan 3.7, termasuk mesin-mesin baru seperti Liebherr R9800, Liebherr 996, dan Komatsu WE1850-3. Nikmati akses penuh ke seluruh fungsi pelatihan untuk mesin-mesin ini.
- **Sistem Otonom Cat® Command untuk Pengangkutan (Haulage):**
 - **Event Kendaraan Ringan Baru:** Melatih operator untuk mengawal kendaraan yang tidak sesuai ketentuan dengan aman di dalam Zona Operasi Otonom (AOZ).
 - **Pengumpulan Data Survey:** Kendaraan ringan kini dapat mengumpulkan dan mengirimkan data medan untuk memastikan model tambang virtual selalu diperbarui. Tersedia notifikasi error baru apabila data survey tidak dikirimkan dalam waktu 30 detik.
- **Sistem Pencegah Tabrakan Hexagon Mine Protect:** Kini mendukung truk CAT® 785C dan CAT® 789C. Mencakup fitur kesadaran lalu lintas, alarm terhadap rintangan, dan intervensi kendaraan level 9.



Email: Support@ImmersiveTechnologies.id
Visit: www.ImmersiveTechnologies.id/SimControl