

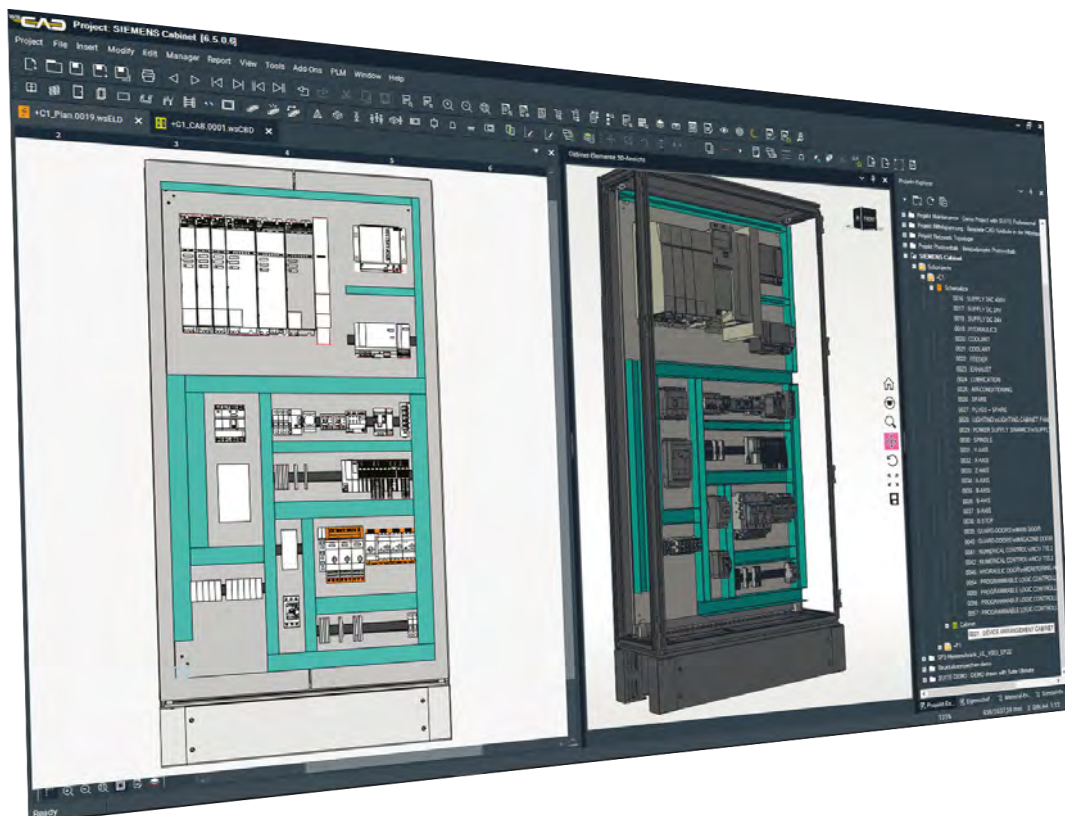
WSCAD SUITE X PLUS

NEXT GENERATION ELECTRICAL CAD



NEXT GENERATION E-CAD: SUITE X PLUS

Ob Anwender oder Bereichsleiter, ob Konzern, mittelständisches Unternehmen oder Planungsbüro – mit der neuen WSCAD SUITE X PLUS liegen Sie in Sachen Electrical Engineering genau richtig.



Mehrfach ausgezeichnete Usability

Die SUITE X PLUS hat neben der modernen und intuitiven Benutzeroberfläche eine komplett neue Codebasis für den Arbeitsbereich. Sie spiegelt den aktuellen Zeitgeist wieder und setzt Maßstäbe bei Benutzerfreundlichkeit und Ergonomie. Unterstützt werden moderne, hochauflösende Bildschirme (High DPI) sowie die Multi-Display-Technologie. Der einfache Umgang mit der Software hilft gerade auch Anwendern, die nur gelegentlich mit der E-CAD-Lösung arbeiten. Für eine effiziente Nutzung müssen nur wenige Parameter eingestellt werden. Ein eigens ausgebildeter Systemadministrator ist nicht erforderlich.


1,4 Millionen Artikeldaten

Die WSCAD SUITE X PLUS bringt viele Symbole und Artikeldaten mit. 1,4 Millionen Datensätze von mehr als 300 Herstellern im WSCAD-, Eplan*- und 3D-Step-Format finden Sie online auf wscaduniverse.com. eCI@ss-ready, immer aktuell und vor allem kostenlos – einschließlich neuer Oberfläche, blitzschnellem Suchalgorithmus und einfachem Import. Die Einstellung der Produkte ist für Hersteller kostenfrei – einer der Gründe, warum sich wscaduniverse.com in wenigen Jahren als weltweit größte E-CAD-Artikeldatenbank etabliert hat. Tendenz: weiter steigend. Wenn Sie eigene Artikeldaten benötigen, sind diese schnell und einfach erstellt. Sollten Sie dafür keine Zeit haben, übernehmen unsere Spezialisten das gerne für Sie.

1,4 Mio
Symbole & Artikeldaten

3x
günstiger als
vergleichbare Produkte


2000x schneller
durch Automatisieren
manueller Tätigkeiten


Augmented
Reality

Hohe Leistung, fairer Preis

Obwohl die Nutzung der Software einfach ist, verfügt sie dennoch über einen sehr großen Funktionsumfang. Stromlaufplan, Schaltschrankaufbau, Verfahrenstechnik (P&ID), Fluidpläne, Gebäude- und Raumautomatisierung sowie die gesamte Elektroinstallation – alles ist durchgehend und auf einer Plattform möglich. Das spart viel Zeit und hilft, Fehler zu vermeiden. Trotz hohem Funktionsumfang ist die SUITE X PLUS im Vergleich zu anderen Lösungen am Markt meist um 60% günstiger. Ein Kostenvorteil, den Sie auch in den jährlich wiederkehrenden Wartungskosten finden. Vergleichen Sie selbst!

Rasend schnell

Ein hohes Augenmerk legt WSCAD bei der Weiterentwicklung der Anwendung auf Geschwindigkeit und Performance. Projekte mit mehr als 1.000 Seiten sind blitzschnell geöffnet. Im Handumdrehen ist eine SPS erstellt, die Klemmenverwaltung ist kinderleicht und die Ausgabe einer kompletten Dokumentation ist mehr als 10-mal schneller als in früheren Versionen. Als WSCAD-Kunde sind Sie mit der Arbeit schneller fertig.

Automatisieren

Mit der WSCAD SUITE X PLUS automatisieren Sie wiederkehrende Vorgänge und Routineaufgaben. Templates und Konstruktionsvorlagen geben Sicherheit, sparen Zeit und schaffen einen unternehmensweiten einheitlichen Standard. Pläne lassen sich aus Teilschaltungen auf Knopfdruck automatisch generieren. Durch Produktkonfiguratoren kann die komplette Erstellung der Pläne ohne Interaktion eines Elektrokonstruktors erfolgen. Die Dauer der Konstruktionsvorgänge lässt sich so von Tagen auf wenige Minuten verkürzen.

Digitalisierung und Integration

Weil konsistente Daten das Kapital eines Unternehmens sind, helfen wir Ihnen beim Erstellen von Digital Twins und der Digitalisierung Ihrer Engineering Daten in der SUITE X PLUS. Die WSCAD-Lösung verfügt über viele Schnittstellen zu anderen E-CAD-Anwendungen sowie zu IT-Systemen und in die Fertigung. Daten können einfach importiert und exportiert werden. Die Anbindung an PLM- und ERP-Systeme bekannter Hersteller ergibt neben mechatronischen Stücklisten eine hohe Transparenz im gesamten Entwicklungsprozess. Die mit der WSCAD SUITE erzeugten Daten lassen sich sofort und ohne zusätzliche Kosten nutzen: Für die Fertigung von Drähten, Drahtsätzen, Montageplatten und Schranktüren über Dienstleister oder auf eigenen NC-Zentren namhafter Hersteller sind Sie sofort startklar.

Modular, skalierbar und flexibel

Egal, ob Sie neue Funktionen oder mehr Arbeitsplätze benötigen, die WSCAD-Lösung ist modular und skalierbar aufgebaut. Sie wächst bedarfsorientiert und ohne Datenbrüche mit. Dafür aktivieren Sie einfach den zugeschickten Produkt-Key und können die Erweiterung sofort nutzen. Auf Grund der stringenten und klar durchdachten Struktur der Software sind individuelle Erweiterungen möglich – sagen Sie uns, was Sie benötigen, und wir finden einen Weg, Ihre Anforderungen zu integrieren.

Augmented Reality App

Ein Highlight der WSCAD SUITE X PLUS sind die Augmented Reality Apps: Mit der Cabinet AR App scannen Instandhalter oder Servicetechniker per Smartphone Feldgeräte und Komponenten im Schaltschrank und haben sofort Zugriff auf die aktuellen Pläne. Inklusive BMK, 3D-Ansichten der Komponenten, vollständiger Artikeldaten und Originaldatenblätter der Hersteller. Monteure markieren damit verdrahtete Verbindungen und speichern den aktuellen Stand ab. Eine Auswertung stellt jederzeit sicher, dass nichts vergessen wurde. Mit der Building AR App scannen Planer Grundrisse und bearbeiten diese anschließend in der WSCAD SUITE. Beide Apps können im Apple App Store und bei Google Play kostenfrei geladen werden.

WSCAD GmbH
Dieselstraße 4
85232 Bergkirchen
Tel. +49 8131 3627-98
Fax +49 8131 3627-50
E-Mail: info@wscad.com
www.wscad.com

