

10
REASONS



E-CAD-SYSTEM WECHSELN?

GEBEN SIE IHR ALTES IN ZAHLUNG

Es gibt viele Gründe für die **WSCAD Software**,
10 davon verraten wir Ihnen hier:



1.

Überragendes Preis-Leistungs-Verhältnis

Die [WSCAD Lösung](#) ist bis zu viermal günstiger als vergleichbare Lösungen am Markt. Die Budget-Entlastung erleben Sie bei der Beschaffung und den jährlichen Wartungskosten. Sie können die Software kaufen oder mieten (Kurzzeit- oder Langzeitmiete).

2.

Schnell, intuitiv und einfach zu bedienen

WSCAD ist auf Geschwindigkeit getrimmt. Der logische Aufbau und die intuitive Oberfläche gewährleisten eine einfache Bedienung. Dadurch sind Sie schnell, auch wenn Sie nur gelegentlich mit WSCAD arbeiten.

3.

Durchgehende Konsistenz der Engineering-Daten

Die E-CAD-Lösung von WSCAD ist die erste integrierte CAD/CAE-Gesamtlösung für [Elektrotechnik](#), [Schaltschrankbau](#), [Verfahrens-](#) und [Fluidtechnik](#), [Gebäudeautomation](#) und [Elektroinstallation](#). Egal, mit welcher Engineering-Disziplin Sie arbeiten – der Wechsel eines Bauteils ist sofort in allen anderen Plänen vollzogen. Das spart enorm viel Zeit und erhöht die Qualität, da manuelles Nachpflegen der Daten entfällt.

4.

Über 1,4 Millionen Artikeldaten in wscaduniverse.com

Anstatt Symbole und Artikel selber anzulegen, greifen Sie bei WSCAD auf die weltweit größte E-CAD-Datenbibliothek wscaduniverse.com zu. Dort stehen Ihnen 1,4 Millionen Symbole und Artikeldaten von über 340 Herstellern im WSCAD- und Eplan*-Format sowie in nativen 3D-CAD-Formaten, wie z.B. das weit verbreitete STEP-Format für den Schaltschrankaufbau zur Verfügung. Der Zugriff auf wscaduniverse.com mit schnellen Such- und Filterfunktionen ist kostenlos!

5.

Hoher Funktionsumfang inkl. moderner Augmented Reality Apps

Die modular aufgebaute WSCAD Software unterstützt das Engineering mit vielen Funktionen für eine normgerechte Dokumentation. Ihre Kunden nutzen diese Dokumente in Form smarterer PDFs als neutrales Austauschformat. Mithilfe der [Building AR App](#) werden Räume erfasst und in Grundrisse für die Gebäudeplanung und Elektroinstallation gewandelt. Servicetechniker können mit der [Cabinet AR App](#) Schaltschrank-Komponenten scannen und sich umgehend die Informationen und das 3D-Modell zum Bauteil anzeigen lassen sowie dessen Position in den elektrischen Plänen.

6.

Auch Daten aus anderen E-CAD-Daten produktiv nutzen

Mit WSCAD planen und fertigen Sie einfach Schaltschränke auf Basis von Stromlaufplänen oder Daten aus anderen E-CAD-Systemen. So können Sie und Ihre Kunden mit der Software anderer Hersteller Stromlaufpläne entwickeln, in WSCAD einlesen und sofort mit dem Aufbau des Schaltschranks beginnen. Inklusive Kollisionskontrolle, Beschriftung und Herstellung von Kabeln und Drahtsätzen sowie der Übertragung der erzeugten Daten an NC-Automaten von Rittal/Kiesling*, Komax* oder Steinhauer/nVent*.

7.

Volle Integration durch zahlreiche Schnittstellen

Mechanismen für mehr Offenheit und zur Beschleunigung von Abläufen gehören zur Produktstrategie von WSCAD. Deshalb verfügt die Software über viele effiziente Schnittstellen zu PLM- und ERP-Systemen sowie zu Anwendungen anderer Automations-ausrüster, beispielsweise dem TIA-Portal von Siemens.

8.

Projekte „on time, in budget“ beenden und mehr Zeit haben

Strukturieren, Standardisieren, Wiederverwenden, Generieren und Konfigurieren: Mit der Fünf-Stufen-Methodik zur konsequenten [Automatisierung](#) verkürzen Sie Ihre Engineering- und Konstruktionsprozesse von mehreren Wochen bis auf wenige Minuten!

9.

Professionelle Unterstützung durch Spezialisten von WSCAD Global Business Services

Mit aufeinander abgestimmten Dienstleistungen helfen wir Ihnen in jeder Lage – von der individuellen [Schulung](#) über die [Digitalisierung](#) (Konvertierung von Papier und E-CAD-Formaten aus anderen Systemen) bis hin zur [Prozessoptimierung](#) und [Digital Twins](#). [Checkup Services](#) durchleuchten Ihre Abläufe, geben konkrete Handlungsempfehlungen und schaffen die Grundlage für einen professionellen und reibungslosen Umstieg auf die WSCAD Software. Auf wscademy.com finden Sie zudem hilfreiche Anleitungen in Form von Kurzvideos.

10.

Ausgezeichnete Wartung und Support

Wir sind für Sie da! Vergessen Sie Call Center und genießen Sie unseren exzellenten Support: schnell, kompetent und persönlich. Für Ihren individuellen Bedarf bieten wir Ihnen [drei Wartungsstufen](#) an.

Seit über 30 Jahren erstellt und vertreibt WSCAD schnelle und zuverlässige E-CAD-Lösungen mit überlegenem Preis-Leistungs-Verhältnis für die gesamte elektrotechnische Planung und Dokumentation. Große und mittlere Unternehmen, Planungsbüros und Selbstständige bekommen alle Werkzeuge an die Hand, die sie für die Projektierung und Entwicklung elektrischer Maschinen, Anlagen und für die Gebäudeautomation benötigen.

Die gewerkeübergreifende WSCAD Software integriert sechs Disziplinen für die Bereiche Elektrotechnik, Schaltschrankbau, P&ID, Fluidtechnik, Gebäudeautomation und Elektroinstallation. Alle Daten sind nahtlos integriert und bieten so erhebliche Zeiteinsparungen und Qualitätsverbesserungen.