

WSCADUNIVERSE.COM

DIE WELTWEIT GRÖSSTE E-CAD-DATENBIBLIOTHEK



bis zu
60 Min.
Zeitersparnis pro Artikel

Artikeldaten für die Elektrokonstruktion

Elektrokonstrukteure und Entwickler sparen viel Zeit und steigern die Qualität ihrer Arbeit, wenn sie auf aktuelle Symbole und Artikeldaten zurückgreifen und diese direkt in ihre Pläne einsetzen. Die Lösung heißt wscaduniverse.com. Im Online-Portal von WSCAD finden Anwender derzeit über 2,1 Millionen Symbole und Artikeldaten von mehr als 400 Herstellern in den E-CAD-Formaten WSCAD, DXF/DWG und EDZ. Ebenfalls hinterlegt sind hochwertige 3D-Daten in gebräuchlichen CAD-Formaten wie zum Beispiel dem STEP-Format. Mit ihnen lassen sich exakte digitale Modelle von kompletten Schaltschränken darstellen und Kollisionskontrollen auf Grundlage der tatsächlichen Bauteilabmessungen durchführen. Eplan*- Anwender, denen mangels Wartungsvertrag der Zugang zum eigenen Datenportal fehlt, können in wscaduniverse.com fündig werden. Die Nutzung von wscaduniverse.com ist kostenlos, die Einstellung der Produktdaten durch die Hersteller ebenfalls.

Suchen, auswählen, nutzen ...

Der Zugriff auf Artikeldaten in wscaduniverse.com erfolgt über die Artikelauswahl direkt aus der WSCAD Software heraus oder über den Browser unter: www.wscaduniverse.com. Intuitive und textsensitive Such- und Filterfunktionen führen schnell zur Artikelauswahl. Neu ist die Einbindung herstellerspezifischer Konfiguratoren zur präzisen Suche eines Artikels. Ausgewählte Artikel werden direkt in die WSCAD Pläne eingesetzt oder über den Warenkorb heruntergeladen. Fehlen Artikeldaten, so kann der Konstrukteur die Erstellung über eine Artikelanfrage auslösen oder mithilfe des kostengünstigen WSCAD Services sofort beauftragen. In den Wartungsverträgen der Ausbaustufen „Plus“ und „Premium“ ist die Erstellung von 10 beziehungsweise 20 individuellen Artikeldaten pro Jahr bereits enthalten.

Klare Vorteile für Anwender

Die Übernahme fertiger Artikeldaten aus wscaduniverse.com in die Elektroplanung

- spart Elektrokonstrukteuren im Durchschnitt pro Artikel 20-60 Minuten wertvolle Engineering-Zeit, bei umfangreicheren Artikeln auch schon mal bis zu drei Stunden
- sichert eine fehlerfreie Durchgängigkeit in allen Plänen
- reduziert den Zusatzaufwand für die Suche auf unterschiedlichen Plattformen
- Nutzung der Daten in alle Funktionen der WSCAD Software und anschließender Datenübertragung mit integrierten Schnittstellen an Fertigungssysteme, Konfiguratoren und Beschriftungssysteme



DAS SAGEN ANWENDER

„Lieferanten haben uns vor der Beschaffung von WSCAD bestätigt, dass sie die Artikeldaten ihrer Produkte bevorzugt in wscaduniverse.com zur Verfügung stellen, weil ihnen im Gegensatz zu anderen Anbietern hier keine Kosten für die Einstellung entstehen. Für uns als Anwender steigt damit die Wahrscheinlichkeit, mehr und vor allem stets aktuelle Daten sofort zu finden. Wir müssen nicht erst bei Drittanbietern umständlich auf die Suche gehen.“

Holger Pawel, Geschäftsführer, NW-Niemann GmbH Elektrotechnik

„wscaduniverse.com ist die beste E-CAD-Datenbank in der Automatisierungsbranche. Alle namhaften und marktführenden Hersteller unterschiedlicher Branchen sind hier mit ihren Daten vertreten. Durch die direkte Integration wird so unser Engineering weiter erleichtert.“

Detlef Brümmer, Elektrotechnikermeister, Terbrack Maschinenbau GmbH

145.000
E-CAD-Anwender

wscaduniverse.com für Hersteller

Mehr Reichweite, mehr Kunden: wscaduniverse.com ist mehr als nur eine Online-Datenbibliothek für E-CAD-Symbole und Artikeldaten! Für Komponentenhersteller ist das Portal der direkte Weg, um die eigenen Produkte weltweit über 145.000 E-CAD-Anwendern direkt zu präsentieren. Zudem ist dieser Service für Hersteller kostenfrei. Den Aufwand für den Betrieb und die Einstellung der Daten trägt WSCAD. Einfach die vorhandenen Produktdaten oder die bereits erstellten Daten an WSCAD schicken und sie stehen den Anwendern umgehend zur Verfügung. Hersteller, die Artikeldaten nicht selbst erstellen möchten, können dazu den kostengünstigen Service von WSCAD in Anspruch nehmen.

Analysedaten geben Aufschluss

Das in wscaduniverse.com enthaltene Analyse-Tool liefert Herstellern klare Antworten auf spannende Fragen. So zum Beispiel:

- Was laden die Anwender runter?
- Welche Suchbegriffe wurden bei der Suche verwendet?
- In welchen Ländern werden welche Daten genutzt?

Hersteller können so wichtige Rückschlüsse für die Verfügbarkeit und Qualität der Daten ziehen, wovon auch die Anwender profitieren. Die aktuellen Datenschutzvorschriften werden dabei selbstverständlich eingehalten.

Vorteile für Komponentenhersteller

- Platzieren Sie Ihre Produkte direkt in der Elektrokonstruktion
- Werten Sie die Download- und Nutzungsdaten aus und ziehen Sie daraus wichtige Schlussfolgerungen für das Produktmanagement (keine personenbezogenen Daten)
- Schenken Sie Ihren Kunden wertvolle Engineering-Zeit mit perfekt vorbereiteten Symbolen, Artikel- und Gerätedaten



DAS SAGEN HERSTELLER

„Die durchgängig gute Datenqualität für jedes Produkt ist von größter Wichtigkeit, denn darauf bauen alle nachfolgenden Planungen auf. Deshalb erstellen wir mit großer Sorgfalt und mit vielen Zusatzinformationen hinterlegte Symbole, Stammdaten und Routing-points für alle WAGO Produkte. Die fertigen und verlässlichen Datensätze stellen wir unter anderem in wscaduniverse.com unseren Kunden kostenlos zur Verfügung. Eine Quelle für Verbesserungen sind die Kundenrückmeldungen zu Produktdaten direkt aus der Online-Artikeldatenbank wscaduniverse.com.“

Alexander Krahnert, Administrator für Smart Data Engineering, WAGO

„wscaduniverse.com ist für Schneider Electric die optimale Plattform, um Daten für Universal Enclosures in mehreren CAD-Formaten bereitzustellen. Mit unserem Schneider Electric Widget können hier Produkte zusätzlich optimal konfiguriert werden.“

Enric Pujol Teixidor, Universal Enclosures Marketing Manager, Schneider Electric

wscaduniverseGO

Browser Add-On



Browser-Erweiterung

Mit der Browser-Erweiterung wscaduniverse GO können Sie Artikel von jeder Webseite in der E-CAD-Bibliothek wscaduniverse.com suchen, ohne den Suchbegriff kopieren und einfügen zu müssen. Markieren Sie einfach den gewünschten Text, z.B. die Artikelnummer, und klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den neuen Eintrag im Kontextmenü Ihres Browsers. Die Suchergebnisse werden in einer neuen Registerkarte geöffnet und können ganz einfach zum wscaduniverse.com Warenkorb hinzugefügt werden. Nachdem Sie alle Artikel und die Zubehörteile in den Warenkorb gelegt haben, können Sie in der WSCAD Software alle gesuchten Artikel mit einem Klick aus dem wscaduniverse.com Warenkorb herunterladen.

Das Add-On ist kostenfrei erhältlich für Mozilla Firefox oder Chrome.

Nutzung per App

Mithilfe der WSCAD Cabinet AR App kann auf die in wscaduniverse.com abgelegten Daten schnell und einfach zugegriffen werden. Instandhalter und Servicetechniker scannen Feldgeräte und Komponenten im Schaltschrank und haben mittels Augmented Reality sofort Zugriff auf alle zum Bauteil gehörenden Informationen. Dazu zählen neben den vollständigen Artikeldaten und den 3D-Ansichten auch Referenzkennzeichen (BMK), Funktionstexte, Hersteller und Artikelnummern, aktuelle Herstellerdatenblätter und natürlich die Platzierung der Komponenten in allen elektrotechnischen Plänen. Die Fehlersuche geht deutlich effizienter, Ersatzteile sind schnell bestellt und Änderungen vor Ort sofort an die Konstruktionsabteilung kommuniziert. Ein Plus für mehr Qualität und Effizienz bei Wartungs- und Reparaturarbeiten. Die App kann man für iOS aus dem Apple App Store und für Android bei Google Play kostenlos laden. Sie ist Teil der WSCAD Software.

Cabinet AR App

für Android und iOS



1.

QR-Code der Komponente scannen

2.

3D-Darstellung und BMK

3.

Artikeldaten und 3D-Ansichten aus wscaduniverse.com abrufen

4.

Herstellerinformationen und Verfügbarkeit abrufen

5.

Bauteil im Plan lokalisieren und Feedback verschicken

WSCADUNIVERSE.COM

Auf einen Blick

- Weltweit größte E-CAD-Datenbibliothek
- Kostenlos für Anwender und Hersteller
- Über 2,1 Millionen Datensätze von mehr als 400 Herstellern
- Formate: WSCAD, EDZ, DXF/DWG, 3D-Step, ...
- eCl@ss-kompatibel
- Schnelle, textsensitive Suchfunktion und intelligente Filterfunktionen
- Erleichterte Websuche per Browser-Erweiterung
- Artikeldownload mithilfe umfangreicher Artikellisten
- Adressiert über 145.000 E-CAD-Anwender weltweit
- Über 2,1 Mio. Suchanfragen und 990.000 Downloads jährlich
- Native-Cloud-Applikation, in WSCAD Software integriert
- Prämiert als beste E-CAD-Artikeldatenbank

	wscaduniverse.com	Andere E-CAD-Datenbanken
Suchergebnis (Geschwindigkeit)	0,5 sec	3sec
Intelligentes Autovervollständigen der Suche	✓	-
Anzahl Artikeldaten	> 2,1 Millionen	> 1,5 Millionen
Sinnvolle Filtermöglichkeiten	✓	-
Intuitive Bedienung	✓	-
Dark Modus verfügbar	✓	-
User-relevante Neuigkeiten	✓	-
Symbolvorschau im Suchergebnis	✓	-
Kostenlos für User	✓	✓
Kostenlos für Hersteller	✓	-

WSCAD GmbH
Dieselstraße 4
85232 Bergkirchen
Germany
Tel.: +49 (0) 8131 3627-98
E-Mail: info@wscad.com
www.wscad.com

