

PLANUNGS- UND KALKULATIONSSOFTWARE

StriePlan 5

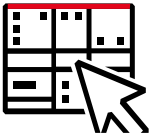
Energie-Verteilersysteme noch schneller
und effizienter planen

Planungssoftware StriePlan

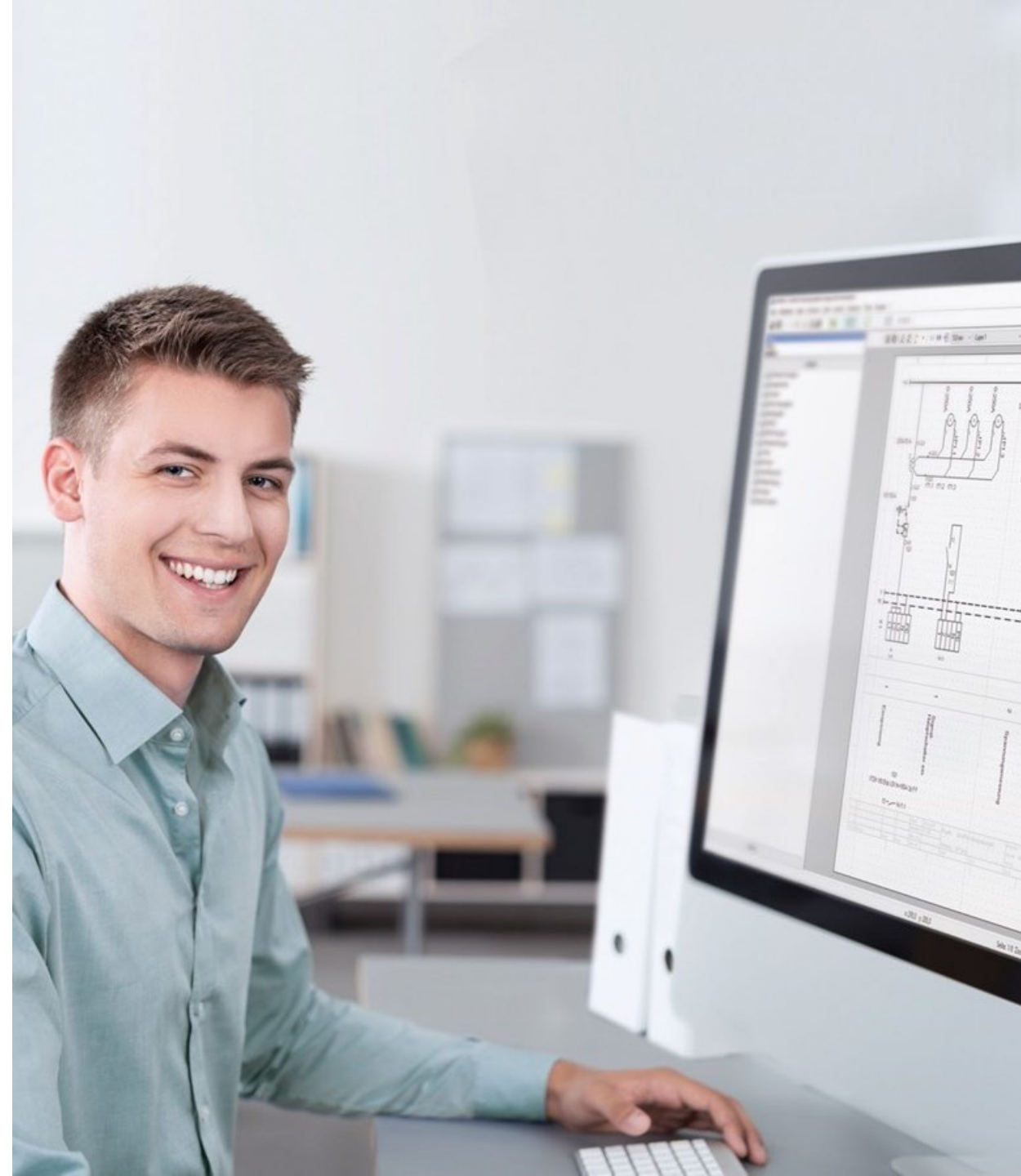
Hauptfunktionen

Die Planungs- und Kalkulationssoftware StriePlan hat sich seit vielen Jahren für die effektive Projektierung von Energie-Verteilersystemen und Schaltanlagen bewährt.

StriePlan



- Projektverwaltung
- Unterstützung bei der richtigen Produktauswahl
- Grafische Gehäuseplanung
- Zählerplatzkonfiguration
- Erstellen von Stromlaufplänen
- Erstellen von Stücklisten und Angeboten
- Wärmeberechnung
- Erstellen von Symbolen
- Integrierter PDF-Viewer
- cBOL 2.0-Schnittstelle
- Import- und Exportfunktion zum „WAGO Smart Designer“

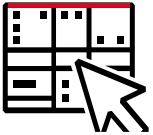


Neues Design, neue Funktionen

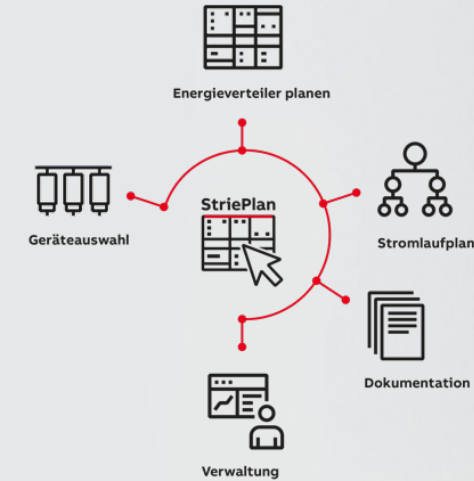
Kundennutzen

Wichtige Funktionen des Tools wurden optimiert und ergänzt, um die neue Version noch benutzerfreundlicher und komfortabler zu machen.

StriePlan



- Unterstützt den Schaltanlagenbauer und Installateur in der Detailplanung
- Erstellung der kompletten Angebotsunterlagen
- Online-Kalkulation
- Maßgeschneiderte Lösungen
- Dokumentation der Schaltanlage nach DIN EN 61439
- Revisionsmanagement
- Neue Benutzeroberfläche
- Überarbeitete Druckvorschau
- Editierbare Dokumente
- Suchfunktion in Projekten



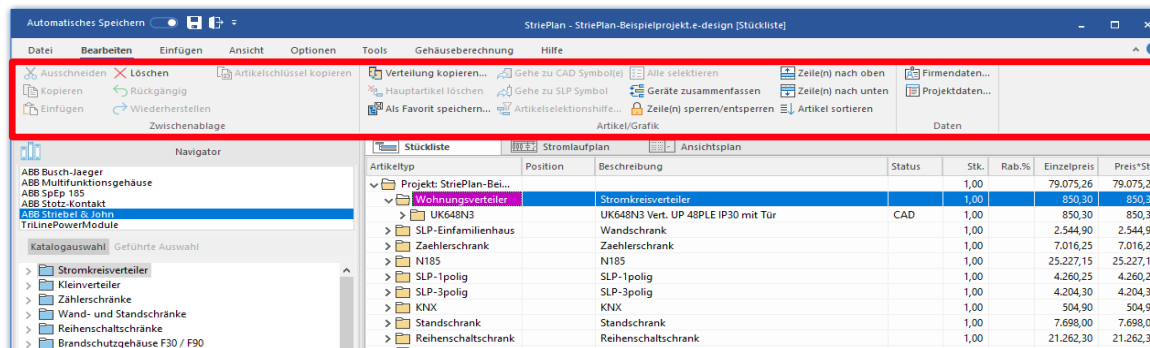
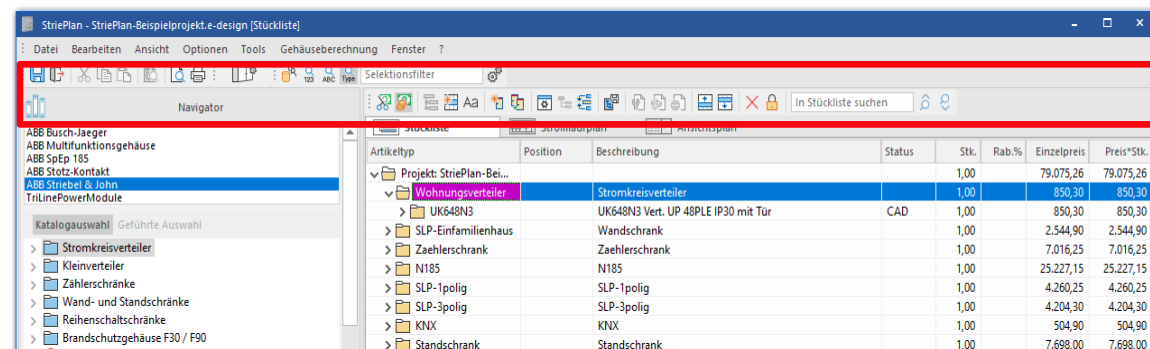
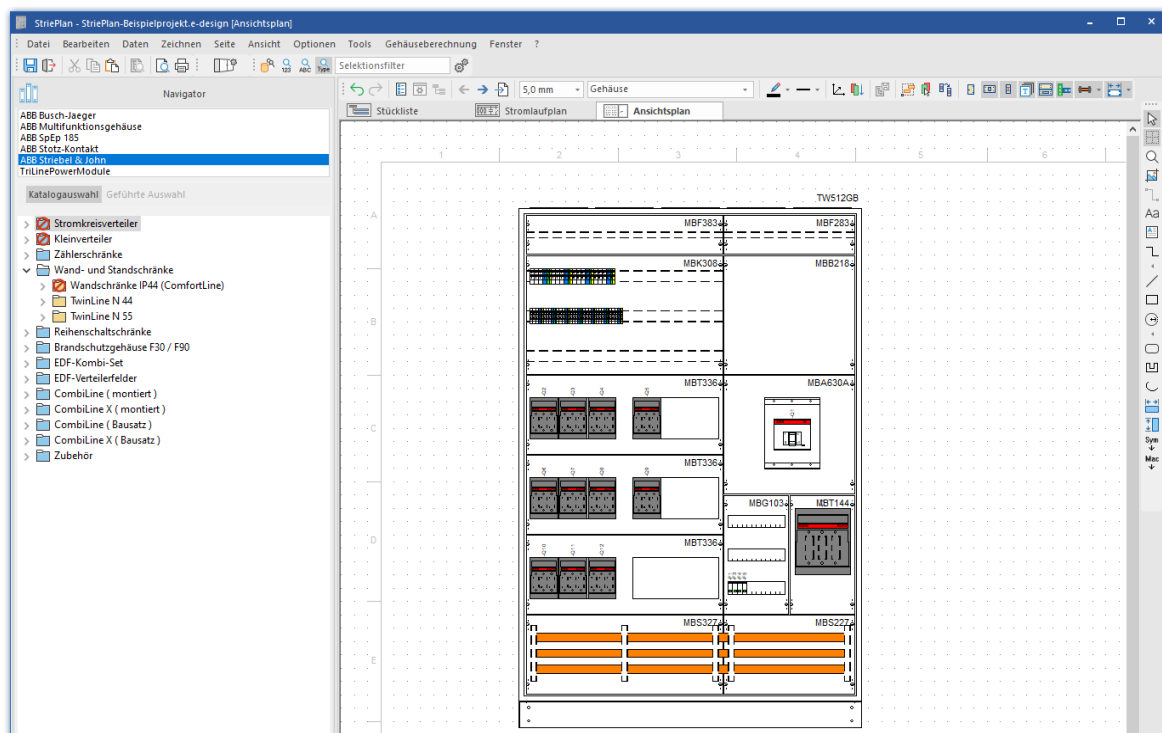
Kundenwünsche:

- + Neue Benutzeroberfläche
- + Integrierter PDF-Viewer
- + cBOL 2.0-Schnittstelle
- + Import- und Exportfunktion zum „WAGO Smart Designer“
- + Überarbeitete Druckvorschau
- + Editierbare Dokumente
- + Suchfunktion in Projekten

StriePlan 5

Neue Benutzeroberfläche und umschaltbare Menüleiste

- An Windows-Symbole angepasste Benutzeroberfläche
- Umschalten vom „Toolbar“-Menü zur „Ribbon“-Optik



StriePlan 5

Integrierter PDF-Viewer und cBOL 2.0-Schnittstelle

- Auswahl des internen oder im System eingestellten PDF-Viewers
- Exportfunktion für cBOL-Version 2.0

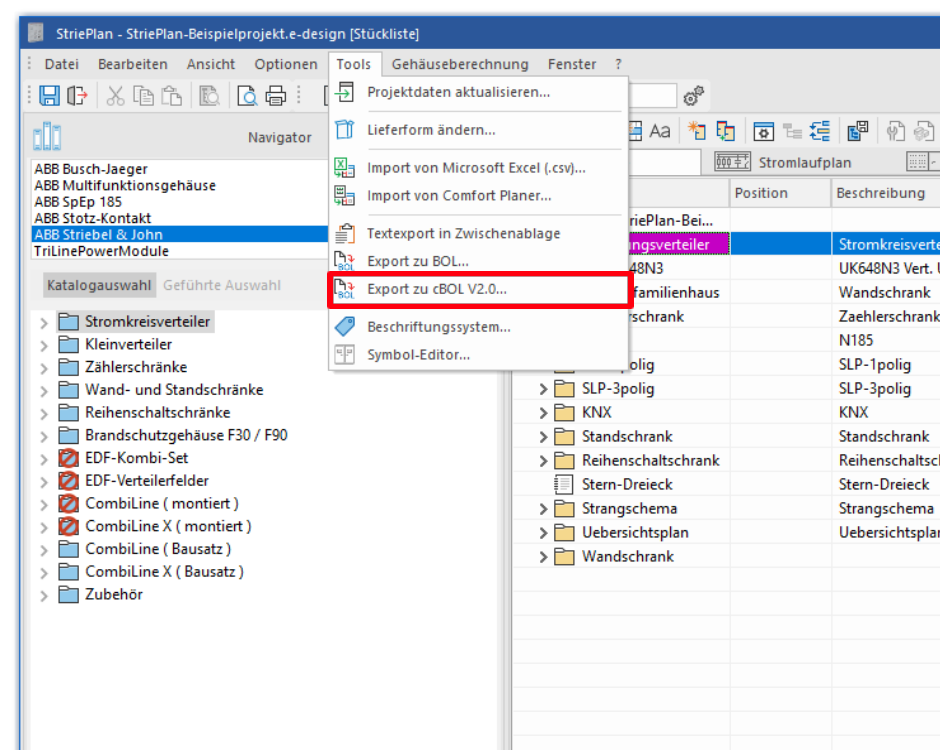
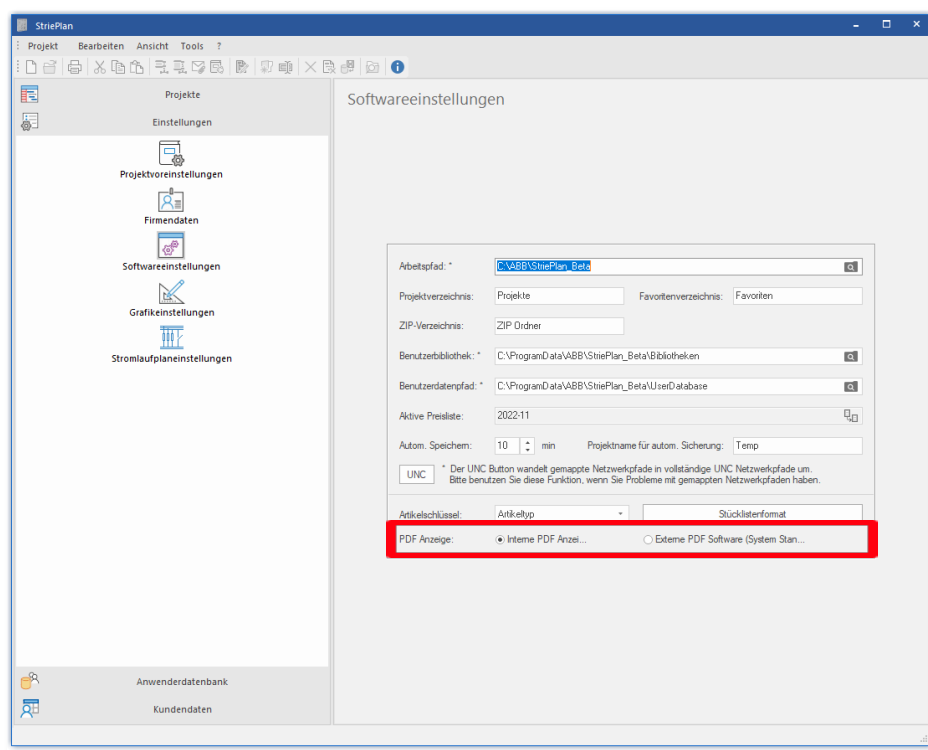


Projektstückliste

Mustername AD	Datum	24.09.2019
Mustersystem		
MSP	Unter Projektnummer:	00-0019
Mustername OS	Ihre Projektnummer:	AK01-0019
000000 Musterhausen	Ihr Bearbeiter:	Mr. Mustermann
	Kalkulationsart:	Ohne Preis
	Projektjahr:	2019

Pos.	Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
1	20PNC010069999	TZL310 Socket 1425mm SPB-H4000mm	1,00
2	VEB14	Verteiler 4-fach	3,00
3	20PNC040829999	ZKNS0100 Zu-Schneise 120mm, L-140mm	4,00
4	20PNC042779999	M507 Sammelkasten-Modul bis ED04	3,00
5	20PNC042779999	M507 Sammelkasten-Modul bis ED04	1,00
6	20PNC040109999	RS07 Reihenschalt- mit Öffnung 80/74	1,00
7	KXAL1PE	Direktklemme L1PE 4polig	1,00
8	KXAL1PE	Direktklemme L1PE 4polig	48,00
9	TS-3P	Leitungsschalter TS 3-polig fest	1,00
10	20PNC040829999	ZKNS0100 Zu-Schneise 120mm, L-140mm	2,00
11	TS-3P	Leitungsschalter TS 3-polig fest	2,00
12	1STP000000000	PECH0004 Befestigungselement CombLine	6,00
13	TS-3P	Leitungsschalter TS 3-polig fest	1,00
14	20PNC040829999	ZKNS0100 Zu-Schneise 120mm, L-140mm 3-30	1,00
15	1STP000000000	PHL30012 Schwenkgriff abschließbar, mal	4,00
16	20PNC040829999	ZKNS0100 Zu-Schneise 120mm, L-140mm	1,00
17	KXAL1PE	Direktklemme L1PE 4polig	1,00
18	KXAL1PE	Direktklemme L1PE 4polig	20,00
19	20PNC040109999	RS07 Reihenschalt- mit Öffnung 80/74	2,00
20	20PNC040829999	M507 Sammelkasten-Modul bis ED04	2,00
21	KX001	Reihenschaltklemme 16mm Durchgang, 16mm	4,00
22	KX001	Reihenschaltklemme 16mm Durchgang, 16mm	2,00
23	KX001	Reihenschaltklemme 16mm Durchgang, 16mm	2,00
24	KX001	Reihenschaltklemme 16mm Durchgang, 16mm	17,00
25	KX001	Reihenschaltklemme 16mm Durchgang, 16mm	14,00
26	20PNC040829999	M507 Sammelkasten-Modul bis ED04	1,00
27	ZLBN400-100-3P	ZLBN400-100-3P	6,00

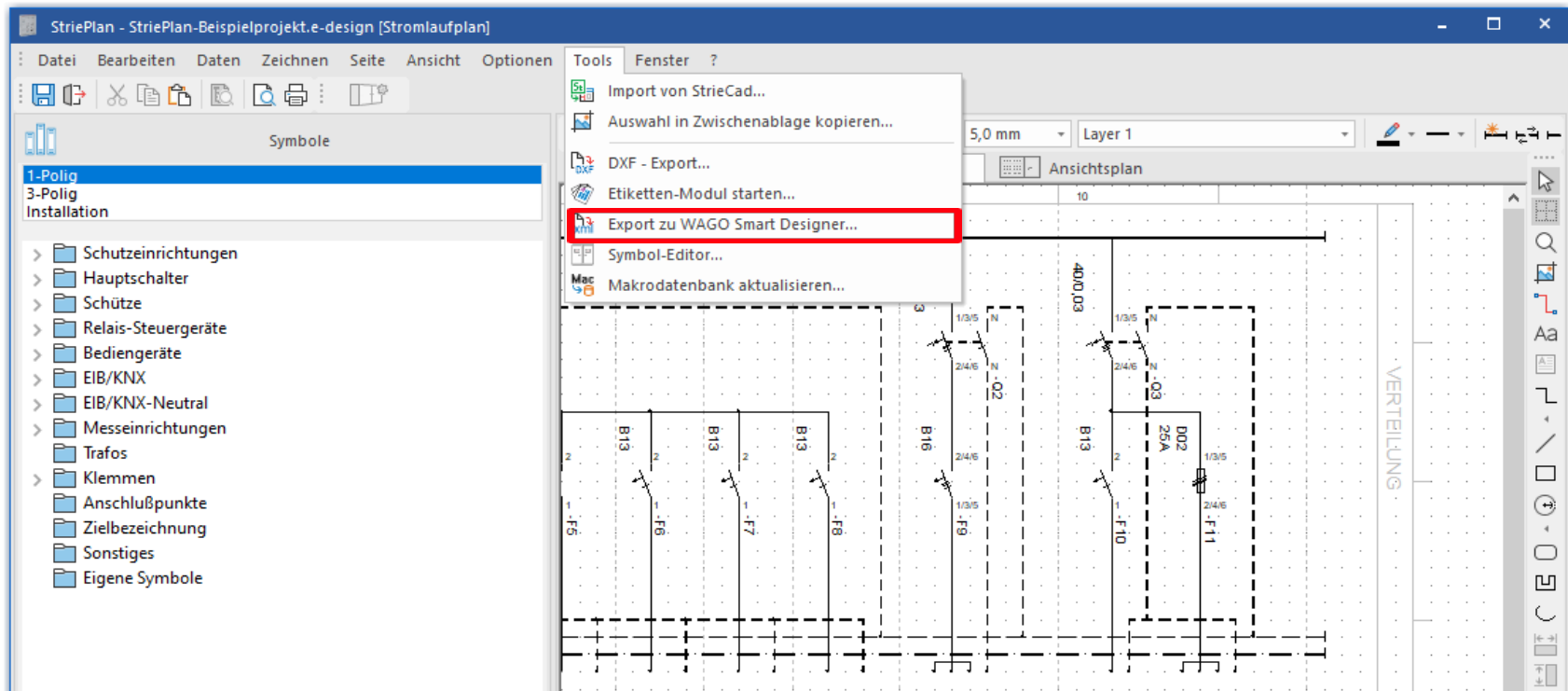
Seite 1 von 9



StriePlan 5

Import- und Exportfunktion zum „WAGO Smart Designer“

- Datenimport von WAGO-Produkten
- Export der Klemmenpläne für „WAGO Smart Designer“



StriePlan 5

Überarbeitete Druckvorschau

- Anpassung der Drucke an das ABB-Design
- Übersichtlicher Navigationsbereich bei mehrseitigen Druckausgaben

The screenshot displays the StriePlan 5 software interface. On the left, a sidebar titled 'Dokumentenübersicht' (Document Overview) lists various document types: Verteilungstüchliste (detailliert), Wohnungverteiler, SLP-Einfamilienhaus, Zählerschrank, NIBS, SLP-Isoliq, SLP-3polig, KKK, Standschrank, Reihenschaltschrank, Strangschemata, and Übersichtsplan. The main area shows two detailed distribution lists (Verteilungstüchliste) for a project named 'StriePlan-Bespielprojekt'.

Verteilungstüchliste (detailliert) - Seite 1 von 19

Pos.	Artikelnummer	Bezeichnung	Stück
1	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
2	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
3	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
4	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
5	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
6	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
7	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
8	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
9	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
10	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
11	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
12	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
13	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
14	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
15	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
16	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
17	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
18	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
19	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
20	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
21	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00

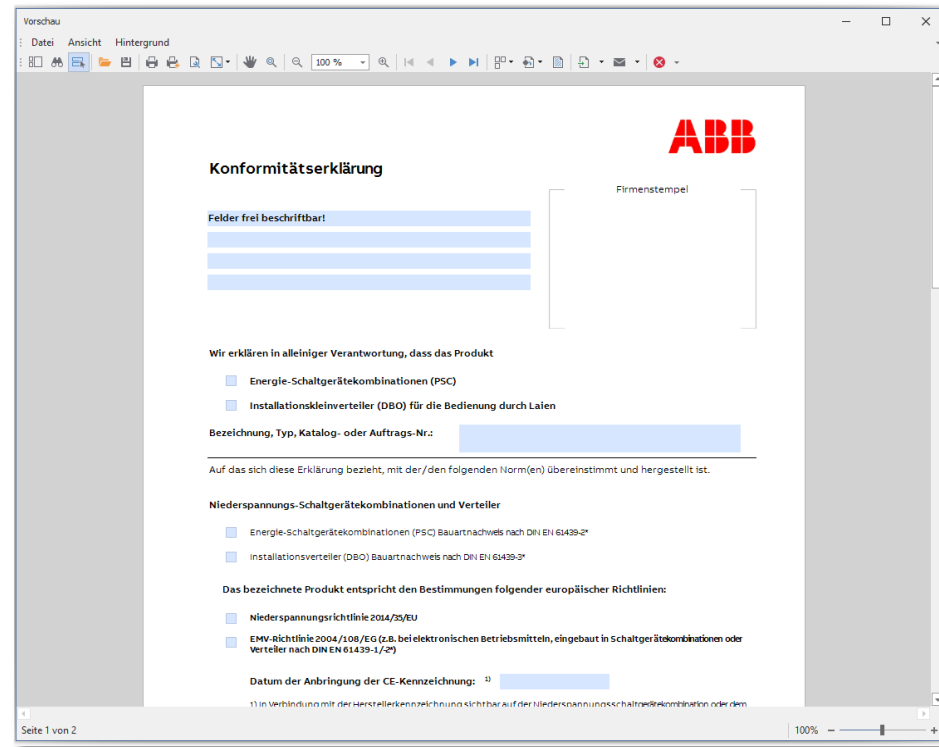
Verteilungstüchliste (detailliert) - Seite 2 von 19

Pos.	Artikelnummer	Bezeichnung	Stück
22	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
23	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
24	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
25	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
26	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
27	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
28	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
29	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
30	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
31	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
32	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
33	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
34	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
35	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
36	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
37	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
38	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
39	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
40	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
41	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
42	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
43	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
44	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
45	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
46	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
47	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
48	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
49	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00
50	2CFA0000000000000000	Wohnungverteiler	1,00

StriePlan 5

Editierbare Dokumente

- Datenübernahme aus StriePlan für DIN EN 61439-Dokumente
- Bearbeiten und Speichern der Dokumente z. B. als PDF



Vorschau

Datei Ansicht Hintergrund

100 %

Konformitätserklärung

ABB

Firmenstempel

Felder frei beschriftbar

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt

- ☐ Energie-Schaltgerätekombinationen (PSC)
- ☐ Installationskleinverteiler (DBO) für die Bedienung durch Laien

Bezeichnung, Typ, Katalog- oder Auftrags-Nr.:

Auf das sich diese Erklärung bezieht, mit der/den folgenden Norm(en) übereinstimmt und hergestellt ist.

Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen und Verteiler

- ☐ Energie-Schaltgerätekombinationen (PSC) Bauartnachweis nach DIN EN 61439-2*
- ☐ Installationsverteiler (DBO) Bauartnachweis nach DIN EN 61439-3*

Das bezeichnete Produkt entspricht den Bestimmungen folgender europäischer Richtlinien:

- ☐ Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- ☐ EMV-Richtlinie 2004/108/EG (z.B. bei elektronischen Betriebsmitteln, eingebaut in Schaltgerätekombinationen oder Verteiler nach DIN EN 61439-1/-2*)

Datum der Anbringung der CE-Kennzeichnung: ¹⁾

1) In Verbindung mit der Herstellerkennzeichnung sichtbar auf der Niederspannungsschaltgerätekombination oder dem

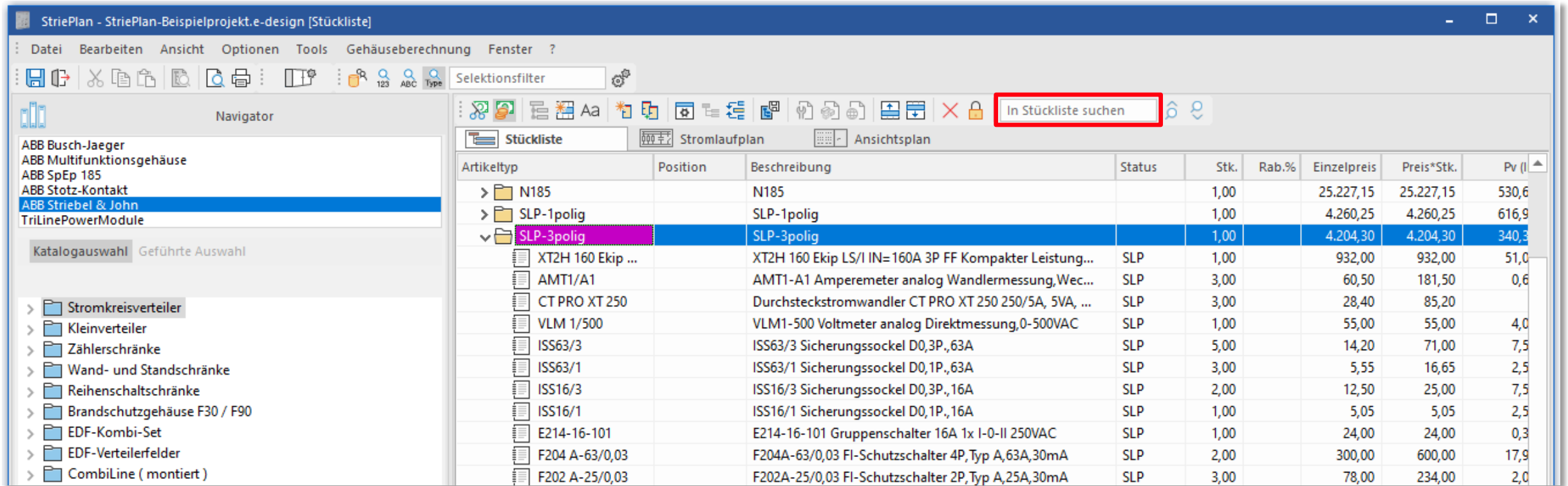
Seite 1 von 2

100 %

StriePlan 5

Suchfunktion in Projekten

- Suchfunktion in der Stückliste innerhalb eines geöffneten Projektes über das Suchfenster



The screenshot displays the StriePlan 5 software interface, specifically the 'Stückliste' (Bill of Materials) window. The search bar 'In Stückliste suchen' is highlighted with a red box. The left sidebar shows a project tree with 'ABB Striebel & John' selected. The main table lists various electrical components with their positions, descriptions, and prices.

Artikeltyp	Position	Beschreibung	Status	Stk.	Rab. %	Einzelpreis	Preis*Stk.	Pv (I)
> N185		N185		1,00		25.227,15	25.227,15	530,6
> SLP-1polig		SLP-1polig		1,00		4.260,25	4.260,25	616,9
✓ SLP-3polig		SLP-3polig		1,00		4.204,30	4.204,30	340,3
XT2H 160 Ekip ...		XT2H 160 Ekip LS/II IN= 160A 3P FF Kompakter Leistung...	SLP	1,00		932,00	932,00	51,0
AMT1/A1		AMT1-A1 Amperemeter analog Wandlermessung, Wec...	SLP	3,00		60,50	181,50	0,6
CT PRO XT 250		Durchsteckstromwandler CT PRO XT 250 250/5A, 5VA, ...	SLP	3,00		28,40	85,20	
VLM 1/500		VLM1-500 Voltmeter analog Direktmessung, 0-500VAC	SLP	1,00		55,00	55,00	4,0
ISS63/3		ISS63/3 Sicherungssockel D0,3P.,63A	SLP	5,00		14,20	71,00	7,5
ISS63/1		ISS63/1 Sicherungssockel D0,1P.,63A	SLP	3,00		5,55	16,65	2,5
ISS16/3		ISS16/3 Sicherungssockel D0,3P.,16A	SLP	2,00		12,50	25,00	7,5
ISS16/1		ISS16/1 Sicherungssockel D0,1P.,16A	SLP	1,00		5,05	5,05	2,5
E214-16-101		E214-16-101 Gruppenschalter 16A 1x I-0-II 250VAC	SLP	1,00		24,00	24,00	0,3
F204 A-63/0,03		F204A-63/0,03 FI-Schutzschalter 4P, Typ A, 63A, 30mA	SLP	2,00		300,00	600,00	17,9
F202 A-25/0,03		F202A-25/0,03 FI-Schutzschalter 2P, Typ A, 25A, 30mA	SLP	3,00		78,00	234,00	2,0

