



TinLine 20 Plan und Schema
TinLine 20 Field

Service Release 3

Das **Update «Service Release 3»** von TinLine 20 Plan und Schema und TinLine 20 Field enthält neue Features, die Software wurde weiter optimiert. Weitere Informationen zum Service Release 3 entnehmen Sie dem SR3-PDF.

Folgende Neuerungen, Änderungen und Optimierungen stehen für Sie bereit:

TinLine Plan und Schema generell	2
TinLine Plan.....	3
TinLine Schema	4
TinLine Schema Automation-SPS	6
TinLine Aufbauplan.....	7
TinLine Interface.....	8
Kontakt	9

TinLine Plan und Schema generell

1 Stammdaten-Update für Vorlagen

Die Stammdaten-Updates wurden überarbeitet und erweitert, somit sind neu auch z.B. **«Planvorlagen.dwt»** usw. im aktiven Verzeichnis **«Vorlagen»** aktualisierbar.

TinLine Plan

2 Planvorlagen

Die Funktion 'Stammdaten-Update' beinhaltet neu auch den Zugriff für «**Vorlageplan.dwt**» und kann somit aktuell gehalten werden.

TinLine Schema

3 Artikel-Daten stehen nun für weitere Symbol-Bibliotheken zur Verfügung

Die Artikel-Daten wurden für den Zugriff auf die Symbol-Bibliotheken erweitert:

- «Aufbauplan 1»
- «Aufbauplan 2»
- «Symbole Firma»

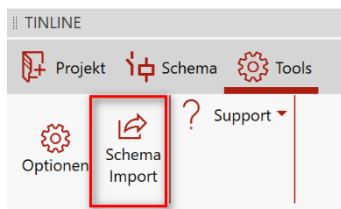
The screenshot shows the 'Artikelstammdaten' window with a table of article data. The 'Subartikel bearbeiten' window below it shows a table of sub-article data.

MatchCode	SchemaSymbol	Bez1	Bez2	Attribute	Kontaktspiegel	Aufbauplan Symbol	Einbau	X	Y	Z	Links	Rechts	Hersteller	Typ	ENO	EMNO	VSEINO	V5
FLS1LN-13	F0023_LS_1LN.dwg			A=13A;CHARLS=C		LSA-1PN-II.dwg	Rost	27	90	0	0	0						
FLS1LN-16	F0023_LS_1LN.dwg			A=16A;CHARLS=C		LSA-1PN-II.dwg	Rost	27	90	0	0	0						
FLS3LN-13	F0025_LS_3LN.dwg			A=13A;CHARLS=C		LSA-3PN-II.dwg	Rost	63	90	0	0	0						
FLS3LN-16	F0025_LS_3LN.dwg			A=16A;CHARLS=A		LSA-3PN-II.dwg	Rost	63	90	0	0	0						
FLS3LN-20	F0025_LS_3LN.dwg			A=20A;CHARLS=B		LSA-3PN-II.dwg	Rost	63	90	0	0	0						
FLS3LN-25	F0025_LS_3LN.dwg			A=25A;CHARLS=D		LSA-3PN-II.dwg	Rost	63	90	0	0	0						
FLS3LN-32	F0025_LS_3LN.dwg			A=32A;CHARLS=D		LSA-3PN-II.dwg	Rost	63	90	0	0	0						
FLS3LN-40	F0025_LS_3LN.dwg			A=40A;CHARLS=C		LSA-3PN-II.dwg	Rost	63	90	0	0	0						
FLS3LN-50	F0025_LS_3LN.dwg			A=50A;CHARLS=C		LSA-3PN-II.dwg	Rost	63	90	0	0	0						
FLS3LN-63	F0025_LS_3LN.dwg			A=63A;CHARLS=C		LSA-3PN-II.dwg	Rost	63	90	0	0	0						
FLS3LN-80	F0025_LS_3LN.dwg			A=80A;CHARLS=C		LSA-3PN-II.dwg	Rost	63	90	0	0	0						
FLS3LN-100	F0025_LS_3LN.dwg			A=100A;CHARLS=C		LSA-3PN-II.dwg	Rost	63	90	0	0	0						
FLS3L-13	F0022_LS_3L.dwg			A=13A;CHARLS=C		LSA-3P-II.dwg	Rost	54	90	0	0	0						
FLS3L-16	F0022_LS_3L.dwg			A=16A;CHARLS=A		LSA-3P-II.dwg	Rost	54	90	0	0	0						
FLS3L-20	F0022_LS_3L.dwg			A=20A;CHARLS=B		LSA-3P-II.dwg	Rost	54	90	0	0	0						
FLS3L-25	F0022_LS_3L.dwg			A=25A;CHARLS=C		LSA-3P-II.dwg	Rost	54	90	0	0	0						
FLS3L-32	F0022_LS_3L.dwg			A=32A;CHARLS=D		LSA-3P-II.dwg	Rost	54	90	0	0	0						
FLS3L-40	F0022_LS_3L.dwg			A=40A;CHARLS=C		LSA-3P-II.dwg	Rost	54	90	0	0	0						
FLS3L-50	F0022_LS_3L.dwg			A=50A		LSA-3P-II.dwg	Rost	54	90	0	0	0						
FLS3L-63	F0022_LS_3L.dwg			A=63A		LSA-3P-II.dwg	Rost	54	90	0	0	0						
FLS3L-80	F0022_LS_3L.dwg			A=80A		LSA-3P-II.dwg	Rost	54	90	0	0	0						

MatchCode	Symbol	Bez1	Bez2	Attribute	Aufbau Symbol	Aufbau Art	X	Y	Z	Links	Rechts	Hersteller	Typ	ENO	EMNO	VSEINO	V5ASNO	Subartikel
FNTRENN63_Hag	F0023_LS_1LN.dwg					Rost	9	84	0	0	0	Hager		804.990.044				
FLS1L-13_Hag	F0025_LS_3LN.dwg					Rost	0	0	0	0	0	Hager		805.629.004				
FLS1L-16_Hag	F0025_LS_3LN.dwg					Rost	0	0	0	0	0	Hager		805.619.004				
FLS1L-20_Hag	F0025_LS_3LN.dwg					Rost	0	0	0	0	0	Hager		805.620.004				

4 Schema-PDF-Import

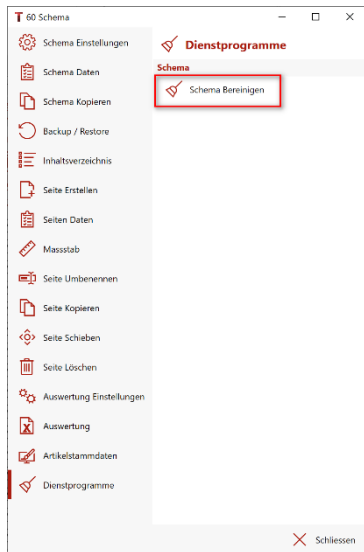
Ab jetzt können auch PDF-CAD-Schema's ab älteren Versionen als PDF importiert werden.



5 'Schema bereinigen' optimiert

Ab sofort wird beim 'Schema bereinigen' Folgendes gemacht:

- Schema-Backup
- Pot. QV bereinigt
- Fehlende Intelligenz zu Symbolen geschrieben
- Überflüssige Einträge bereinigt
- aus den DWG-Daten werden aktuelle *.xml-Daten erstellt



6 Auswertung aus Schema optimiert

Die Auswertung aus dem Schema wurde überarbeitet.

SICHERUNGSLISTE

Bauherr: TinLine GmbH
 Objekt: TinLine GmbH
 Anlage: Hauptverteilung
 Schema Nr.: 2020-101
 Datum: 02.11.2020

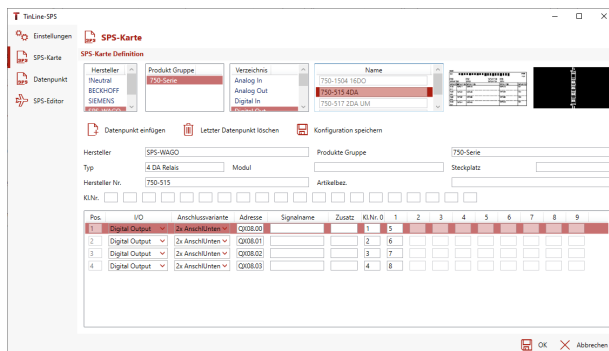
Fehlerstromschutz für Ihre Sicherheit:
 Prüflaste am Schutzschalter min. alle 6 Monate
 betätigen. Der Schutzschalter muss auslösen.

Achtung: angeschlossene Apparate werden
 abgeschaltet.

Sicherung	Strom	FI Bereich	FI	Funktion	Bezeichnung / Abgang
10F1	80A				Einspeisung EW Sins
10F3	80A			Überspannung	Überspannungsschutz
10F6	10A			Plombiert	RSE Plombierbar
11F2	25A				Wohnung 1
11F4	25A				Wohnung 2
11F6	25A				Wohnung 3
12F2	25A				Wohnung 4
12F4	25A				Wohnung 5
12F6	25A				Wohnung 6
13F2	25A				UV Photovoltaikanlage Technik U04
13F5	40A			Messung Allge	Messung Allgemein
14F4	20A	30mA			UW Heizung Technik U04
14F5	16A				Boiler 400 Liter 6h
14F6	13A				Wärmemessung UG
14F7	13A				Abluftventil Heizung
15F2	32A				Personenlift Haus A
15F3	16A	10mA			Steckdose Garage CEE 16
15F4	16A	10mA			Abwasserpumpe Garage
15F5	16A	30mA			Toranlage 1 Tiefgarage
15F6	16A	30mA			Toranlage 2 Tiefgarage

TinLine Schema Automation-SPS

- 7 Optimierung in TinLine Schema Automations-SPS**
 Das Modul Automation-SPS wurde überarbeitet. Nicht mehr verbundene Elemente werden jetzt verbunden und aktualisiert.



TinLine Aufbauplan

8 Symbole «Firma» in Aufbauplan integriert

Artikel-Daten greifen nun auch bei Symbol-Bibliotheken **«Aufbauplan 1»** / **«Aufbauplan 2»** und **«Symbole Firma»**, also firmenspezifischen Symbolen.

TinLine Interface

9 KNX Interface optimiert

Nachträgliche Zuordnung oder neue Aktoren in KNX Interface sind nun möglich und verwaltbar. (Austauschbar)

Plan/Prinzipschema **KNX** Revit/Prinzipschema Einstellungen

Projektname: MFH Muster

Projekt verwalten

Export Import Auswertungen

Bereich: 0

Linie: 1

Aktoren verwalten

Aktor hinzufügen Aktor tauschen

Alle Aktoren anzeigen

Modul	Bez	Typ	Bereich	Linie	As	Bl
TXA624C	Rolläden/Jalousieaktor-4-fach KNX easy_23f	TXA624C	0	1	1	1

Kontakt	Funktion	Prog. Text	Typ
C1	Storen Zimmer 1	ST Zi auf-ab	TXA624C
C2			
C3			
C4			

Bereich: 0

Linie: 1

Adresse: 1

Anwenden

Sensoren verwalten

Physikalische Adresse: 0. 1. 1

Auswahl Taster: 1

Taster 1: Storen Zimmer 1

Prog. Text 1: ST Zi auf-ab

Dem Symbol zuordnen

KNX Elemente verwalten

Alle Verweise anzeigen Aktualisieren

ADR	Symbol	Etage	Raum	Zone	Taster1	ProgText1	Taster2	ProgText2	Taster3	ProgText3	Taster4	ProgText4	BEZ1
0.1.0	03_KNX_Taster 1-2Fach-L				Storen Zimmer 1	ST Zi auf-ab							

Kontakt

Sie haben Fragen zum **Service Release 3**? Rufen Sie uns an – unser Technik- und Support-Team unterstützt Sie gerne:

Telefon 041 544 70 77
E-Mail support@tinline.ch

Weitere Informationen zu Neuerungen in unseren Produkten finden Sie jederzeit im News-Bereich auf unserer Website: www.tinline.ch/news

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg in Ihrer Arbeit mit TinLine Plan und Schema und TinLine Field.

Ihr TinLine Team