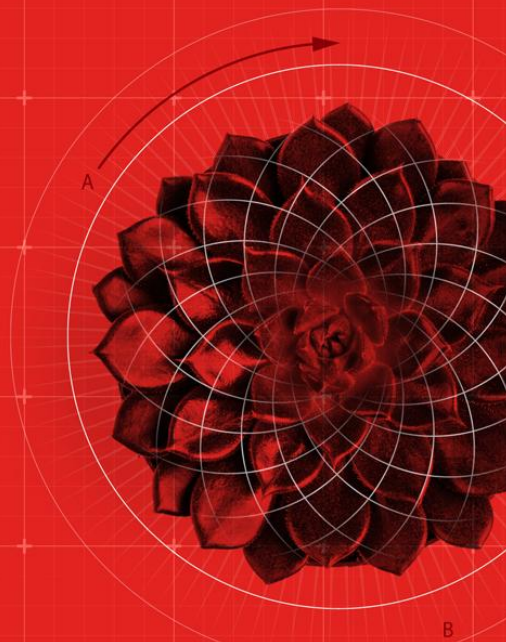


TinLine 24



Nouveautés dans TinLine Plan et Schéma 24

Vous pouvez dès à présent télécharger la nouvelle version de TinLine 24 Plan et Schéma. Notre objectif est de vous offrir encore plus de fluidité dans le logiciel et une communication plus directe. Vous trouverez ici comment obtenir la mise à jour, quelles sont les exigences du système et un aperçu de toutes les nouveautés :

[Obtenir une mise à jour maintenant](#)

TinLine 24 Plan
TinLine 24 Schema
TinLine 24 Field

TinLine

Contenu

1.	Améliorations générales	3
2.	Nouveautés d'AutoCAD 2024	3
3.	Nouveautés générales TinLine 24	5
4.	Innovations TinLine Plan 24	6
5.	Innovations TinLine Schema 24	13
6.	Nouveautés TinLine automation / API	15
7.	Innovations TinLine Principe 24	16

Comment nous contacter :

Vous avez des questions sur les nouvelles fonctionnalités, vous avez besoin d'aide pour la mise à jour ou vous avez des suggestions à nous faire ?

Appelez-nous ou envoyez-nous un e-mail – nous nous ferons un plaisir de vous conseiller et nous nous réjouissons de vos commentaires sur la nouvelle version.

Téléphone : 041 544 70 77
Mail : support@tinline.ch
Web : www.tinline.ch

--

Etat au 6 août 2026

1. Améliorations générales

La nouvelle version TinLine 24 Plan et Schema est compatible avec Windows 11, Windows 10 version 1809 ou supérieure, et Office 365. Toutes les interfaces ont été converties au nouveau style Windows 11.



2. Nouveautés d'AutoCAD 2024

Les améliorations suivantes sont disponibles avec AutoCAD 2024 :
<https://www.autodesk.ch/fr/products/autocad-lt/features>



Non supporté :

- Volume (Modifications de conception)
- Partager (partage en ligne)
- Connexion au cloud Autodesk (stockage des données chez Autodesk)
- Appareils mobiles (téléphone portable / tablette iOS)

Amélioration des performances

- Amélioration continue des performances lors du panoramique/zoom.
- Tous les utilisateurs qui utilisent AutoCAD 2024 en 3D bénéficieront de la nouvelle D'une navigation plus fluide dans les modèles 3D complexes – également dans Style ombragé.

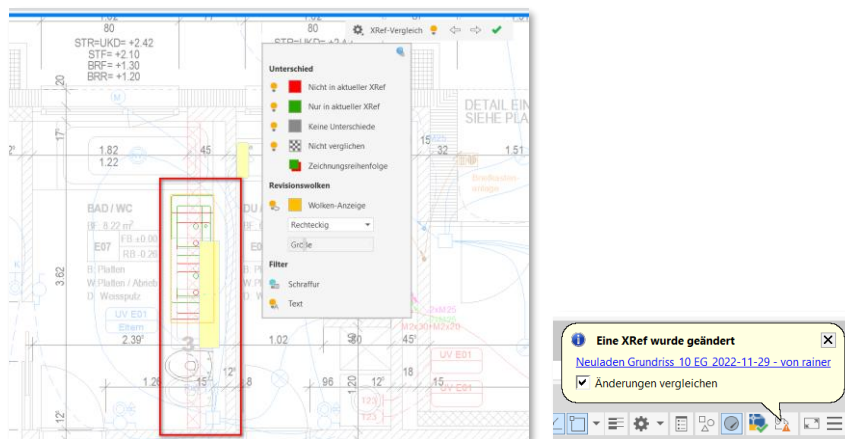
Blocs : Placement intelligents

Le placement intelligent des blocs permet d'insérer des blocs dans le dessin en se basant sur les points d'insertion déjà été placés dans le fichier. Cela permet de réduire le nombre de clics de souris et de gagner du temps.

<https://help.autodesk.com/view/ACDLT/2024/FRA/?guid=GUID-60D2011A-FB12-4B45-B2FC-0A6E4159D294>

Amélioration de la comparaison DWG

Comparez deux versions d'un dessin directement dans la fenêtre courante pour vérifier vos modifications directement dans des couleurs différentes.



3. Nouveautés générales TinLine 24

Noyau OEM intégré d'AutoCAD 2024

Intégration du noyau OEM CAO d'AutoCAD 2024

Intégration des exigences du client

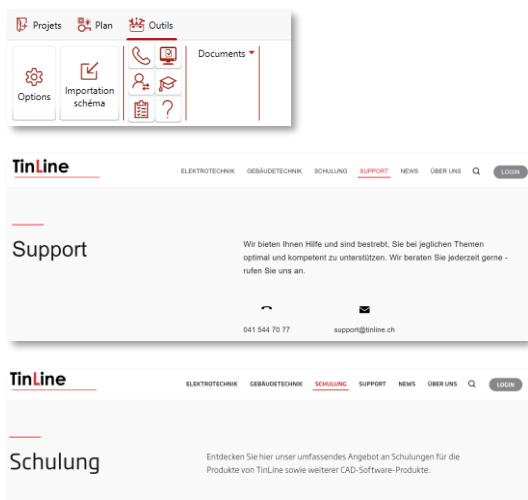
L'utilisateur peut désormais soumettre des propositions et demandes directement dans le logiciel. Ceux-ci seront ajoutés lors des développements futurs.

Fonctionnement révisé

Structure de l'explorateur cohérente et révisée. Les flux de travail dans les fenêtres sont optimisés.

Accès direct à l'assistance pour les tickets, les formations et les demandes

Accès direct et facile aux tickets d'assistance, aux formations et aux demandes



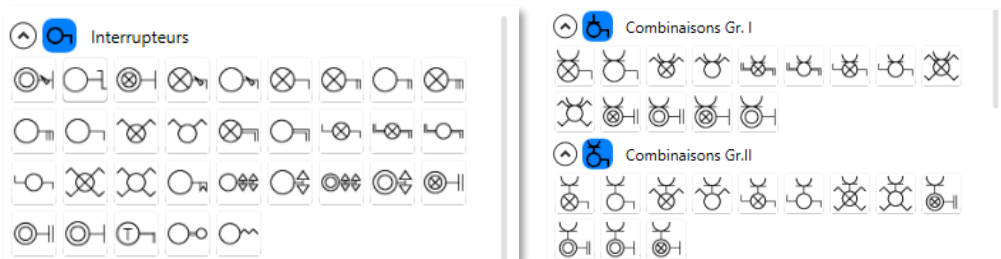
Amélioration des performances

Amélioration continue de la performance dans le programme.

4. Innovations TinLine Plan 24

Ajout de nouveaux groupes de symboles

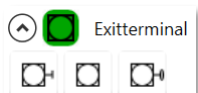
Dans la bibliothèque « **181 – Installation** » Interrupteur/bouton allumé



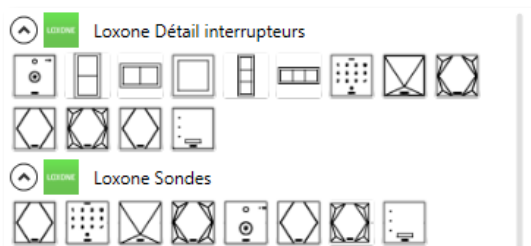
Nouveau groupe « **Détecteurs de présence PIR** » en tant que groupe séparé



Bibliothèque « **181 - Panneaux lumineux de détresse** » nouveau groupe Exitterminal

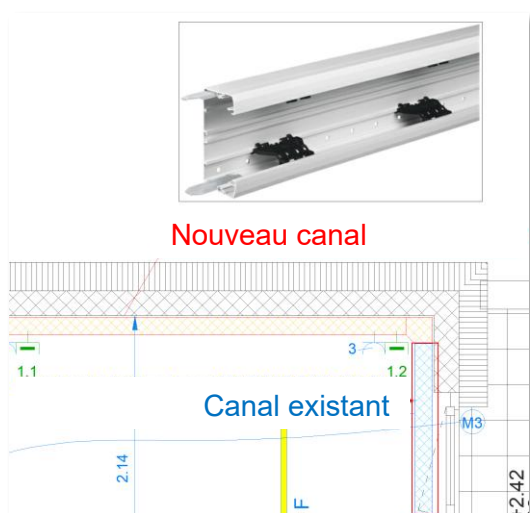


Détail de l'interrupteur Loxone et capteurs



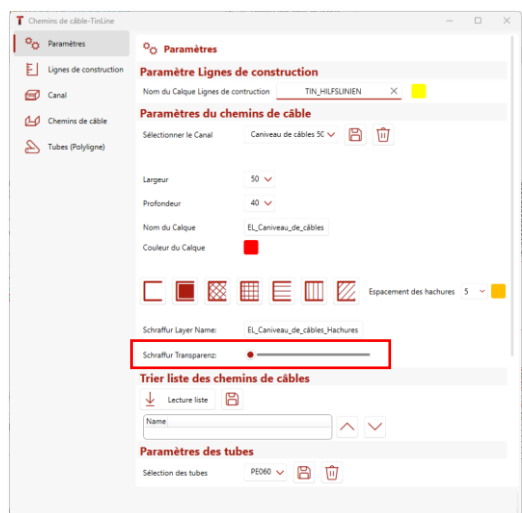
Définition d'une nouvelle couleur pour les itinéraires

Tous les composants de l'itinéraire sont maintenant « **DuBloc** » au lieu de « **DuCalque** », de sorte que la couleur de l'itinéraire puisse être modifiée directement, par exemple pour mettre les installations existantes en « **couleur bleue** » et les nouvelles en « **couleur rouge** ».

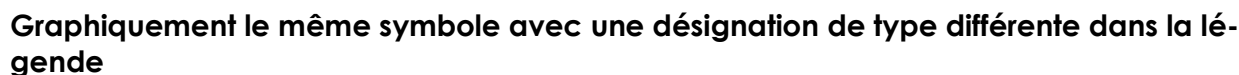


Transparence dans les hachures d'itinéraire

La transparence des hachures de l'itinéraire peut être redéfinie.



Le gestionnaire de calques a été entièrement adapté et simplifié. Maintenant, toutes les bibliothèques de symboles disponibles, même lorsqu'elles ne sont pas actives, peuvent être utilisées pour créer des configurations de modèle et de mise en page. De plus, le gestionnaire de calques dispose désormais d'une fonction de filtrage.



The screenshot displays the '08 Timeline Master Projekt MFIH' application. The main area shows a timeline with 12 blue bars, each labeled with a type (Typ A, Typ B, Typ C, Typ D, Typ E, Typ F) and a duration. The right sidebar contains a 'Auswertung' (Evaluation) panel. This panel includes a 'Bereich erstellen' (Create Area) table with columns for Name, Auswertung, and a checkbox. Below this is a 'Symbole hinzufügen' (Add Symbols) section with a table for adding symbols, including columns for Name, Layer, Bezt1, Bezt2, and Typ. The 'Vorschau' (Preview) section shows a tree view of the timeline data, including a legend and a table of items.

Tous les attributs utilisés à partir de Plan peuvent être exportés vers Excel via « Paramètres Expert »

La nouvelle Paramètres Expert peut être utilisée pour exporter tous les attributs, y compris les attributs spécifiques à votre entreprise, à partir du plan.

00 TinLine Muster Projekt MFH

Paramètres du projet

Données

Copier l'étage (répertoire)

Liste d'échelles

Copier le plan

Relux Interface

Renvois référencés

Evaluation

Légende

Données de base

Evaluation

Evaluation Domaine

Evaluation

Paramètres Expert

Custom attribut

Nom

Evaluer le plan

Choisir la catégorie

Filter

Nom

BlockName

TYP

Sk

BlockName

Colonne

Ligne

Visible

Aperçu de l'évaluation

Drag a column header here to group by that column

TYP

Gabarit Excel

Evaluer le plan.vlx

Mémoire Nom

Evaluer le plan

TinLine GmbH

Schürmattstrasse 4 CH-5643 Sins Tel: 041 - 787 35 35 Email: info@tinline.ch

Liste de matériel

Nom du projet: x

Nom de l'utilisateur: x

Date: 25 01 2024

Numéro du Projet: x

Nom	Typ	Quantité
Abzweigdose		9
Apparat		6
AP-Sch0-T13		3
AP-Schalter Sch. 1		3
AP-T13-S		6
Brandmeldezentrale		1
Defibrillator		1
DruckMaster mit Signallampe		3
EB-Downlight		17
Einbauleuchte an Decke		10
Fluchtwegzeichen		1
Handfeuerlöscher		1
Handfeuerlöscher A		1
Hausverteiler		3
Innen-Sprechstelle-SO		3
LED-Spot an Decke		5
LED-Spot in Decke mit Trafo		7
LED-Spot in Wand		4
Leuchte an Decke		7
Lichtregler		4
Motor 230V/3x400V		15
Notleuchte an Decke		3
PIR 360		3
RL-ZuM25		1
Raumthermostat		9

Seite 1

PV-Designer

Désormais, toutes les propriétés des panneaux solaires du fournisseur Krannich Solar peuvent également être utilisés : <https://krannich-solar.com/ch-fr/>



New Panel

Copiez l'URL d'un module de SolarMarkt.ch **KrannichSolar.ch** pour importer rapidement un module solaire. URL Import ☒

Propriétés

Nom

Fabricant

Longueur

Largeur

Longueur

Puissance

Efficacité du module

Tension circuit ouvert

MPP-Tension

plus de propriétés

Sélectionner

PV-Designer avec légendes automatique

Créez une légende automatique directement à partir du PV-Designer avec tous les paramètres souhaités.

PV-Designer

Import

Import

String

Assessment

Detail

Legenden

String ausgewählt: String 4, 1, 4

Legenden Vorlage: Vorlage 1

Attribut	Wert	Assessment
Name	Aleo LEO SOL 5847400 Seif - (9B, R17, MC4)	☐
Hersteller	Aleo	☐
Länge	1793	☒
Breite	1165	☒
Rahmenfarbe	schwarz	☒
Welle	1,7	☒
Modulwirkungsgrad	19,1	☒
U _{oc}	37,41	☒
U _{mp}	27,78	☒
Leistung	400	☒
Kategorie	schwarz	☒
Typ	schwarz	☒
Zeitpunkt		☐
Steckertyp	Standard MC4	☒
Rahmenstärke	1200 mm	☒
Haltebohrabstand	110 mm	☒
Produktionsgarantie	25 Jahre	☒
Leistungsgarantie	25 Jahre	☒
Imp	12,85	☒
W	13,18	☒
Typ	±0,34 %/K	☒
Leistungstoleranz	±0,34 %	☒
Gewicht	22,000 kg	☒
max. Drucklast		☒
max. Zuglast		☒
max. Systemspannung	1000,00 V	☒
Träger erforderlich		☒
AC-Überspannung		☒
Erneuerung		☒
Montageanleitung	https://www.solarmarkt.ch/hersteller/10-Solarmodul	☒
Hersteller	https://www.solarmarkt.ch/hersteller/10-Solarmodul	☒
Produktlink	https://www.solarmarkt.ch/produkte/seite-844400	☒
Zonen Name	Zone 3	☒
Winkel	20	☒
Driftung	0	☒
Horizontal Abstand	10	☒
Vertikal Abstand	10	☒
Modell	1	☒
Assessment	0	☒
Total Panel	24	☒

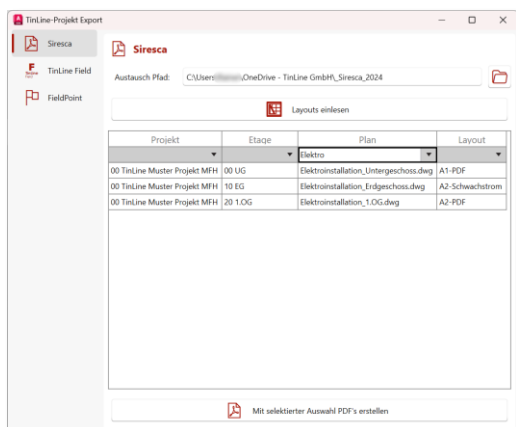
Legenden Titel: Titel 1 ☒ Rahmen Zeichnen

Panel Size: 15 Abstand 1: 5 Abstand 2: 150 Abstand 3: 250 Abstand 4: 15

↓

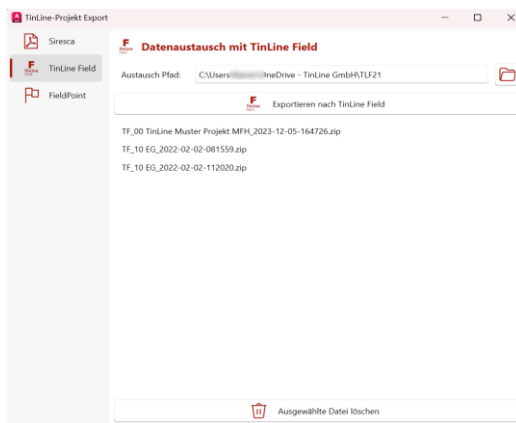
Export intégré pour Siresca (version en Allemand uniquement)

Fonction d'exportation de tous les PDF de projet souhaités à tous les étages afin de pouvoir utiliser l'application (mobile) Siresca pour continuer à travailler sur le chantier.



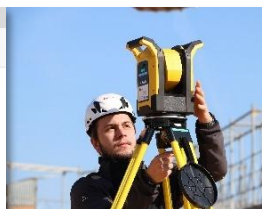
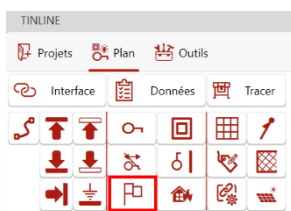
Exportation vers TinLine 21 Field intégrée (version en Allemand uniquement)

Fonction d'exportation directe vers TinLine 21 Field de tous les étages concernés, ceux-ci sont directement compressés en format zip pour une utilisation ultérieure dans TinLine 21 Field. (Contrôle)



Générateur intégré de FieldPoint pour les stations laser (version en Allemand uniquement)

Créez les FieldPoint directement à partir de votre plan d'installation électrique. Avec ce plan DWG et le fichier CSV correspondant, vous pouvez utiliser la station totale laser (Hilti, Trimble, Leica) pour afficher tous vos FieldPoints nécessaires sur le coffrage ou au plafond à l'aide d'un laser et les marquer directement. Cela vous permet d'économiser beaucoup de temps et de précision.



5. Innovations TinLine Schema 24

Intégration de nouveaux schémas Hager Witty Solar, Witty Share, Witty Start

Toutes schémas de modèles Hager Witty Solar, Witty Share, Witty Start sont maintenant intégrés.

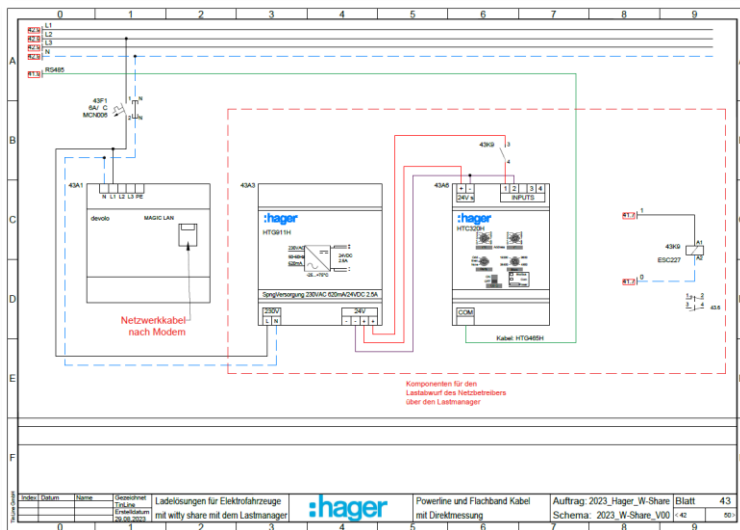
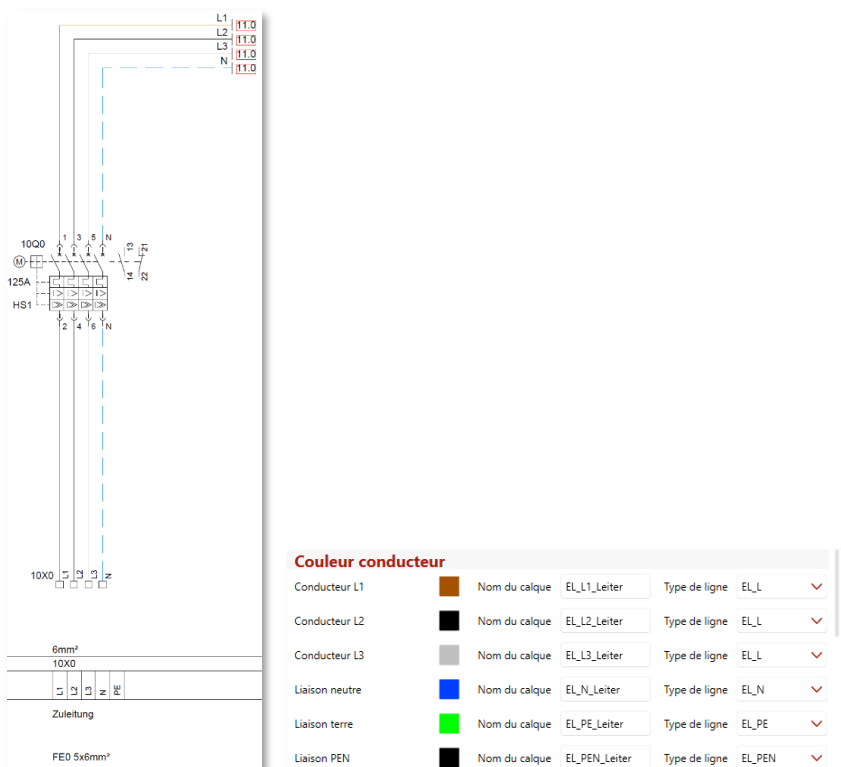


Schéma contrasté avec différentes couleurs pour les fils

Les couleurs de base du schéma peuvent désormais être définies pour : L1/L2/L3/N/PE/PEN



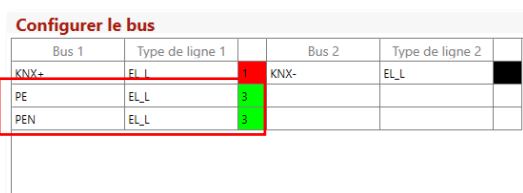
Editeur de bus : Suppression des renvois croisés haut/bas

Les références croisées de potentiel en haut et en bas ont été supprimés.



Câble BUS : 1 pôle possible

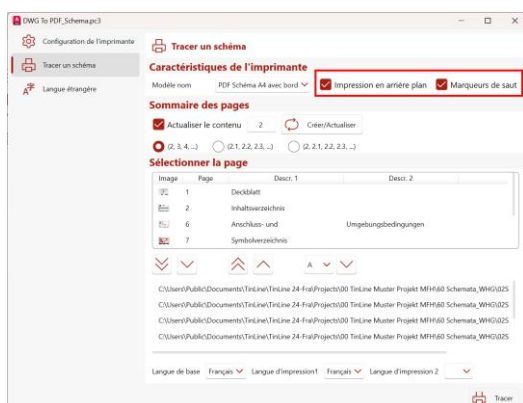
Désormais, il est également possible d'utiliser un câble bus unipolaire.



Les fonctions d'impression ont été combinées

La sortie de l'imprimante est maintenant possible en combinaison. Il peut s'agir d'un schéma avec les fonctions suivantes :

- « Imprimer en arrière-plan »
- « Marques de saut »

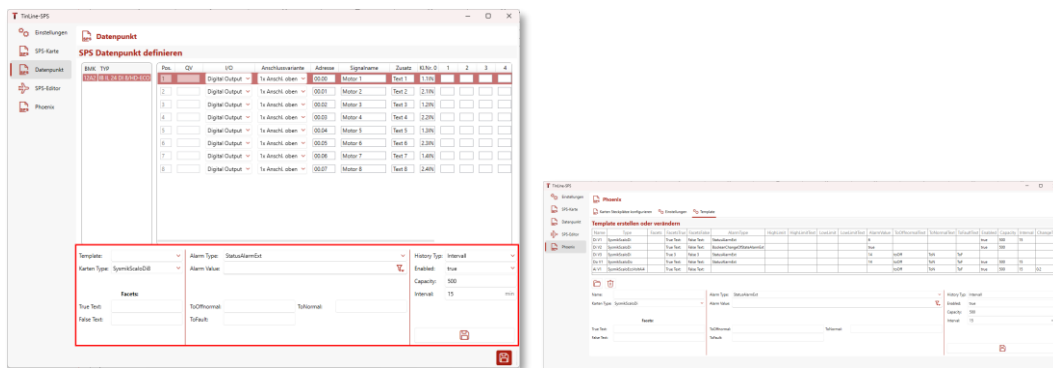


Pour un gain de temps supplémentaire, les fonctions sont gardées en mémoire afin de ne plus devoir les activer individuellement.

6. Nouveautés TinLine automatisation / API 24

Interface intégrée avec Phoenix-Contact SPS Emalytics

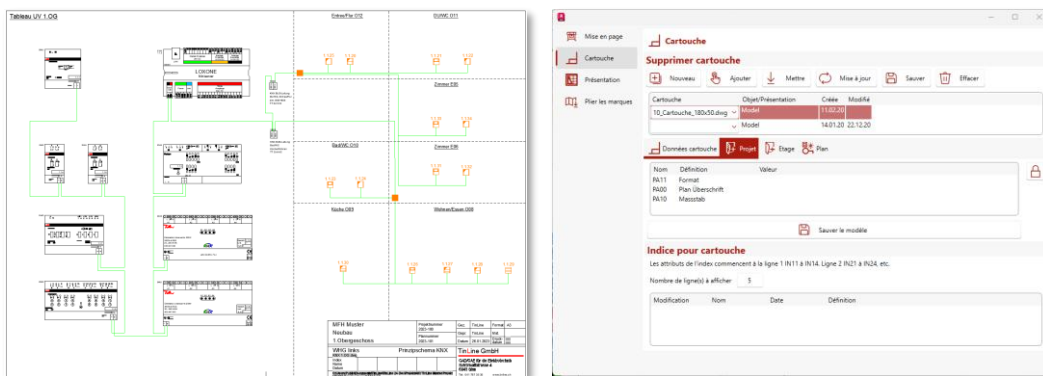
Il est désormais possible de définir les modules API de Phoenix Contact avec tous les valeurs d'entrée et de sortie et les transférer directement dans le logiciel de programmation Emalytics.



7. Innovations TinLine Principe 24

Nouvelle fonction d'impression analogue au plan

La fonction d'impression a été repensée et son fonctionnement est maintenant optimisé. Désormais, toutes les en-têtes de mise en page et de plan peuvent être utilisées de la même manière que dans Plan avec les mêmes formats.



Remplacement du cadre

Désormais, tous les cadres peuvent être remplacés. Par exemple, si vous avez commencé avec un format paysage A3 et que vous souhaitez passer au format paysage A2 pour des raisons d'espace. Le contenu reste donc le même (analogue à TinLine Schema).

