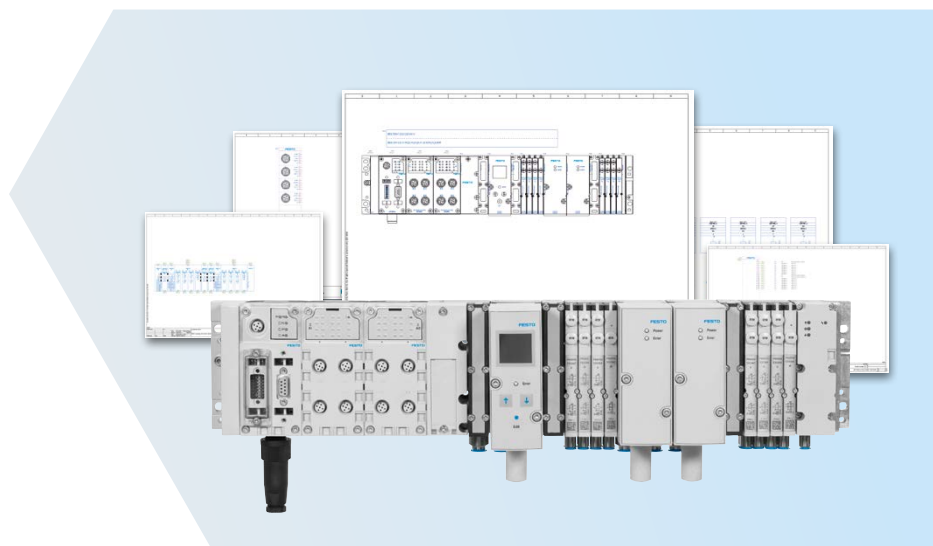


Schematic Solution pour projets EPLAN

FESTO

Get digital. Now!

#higherproductivity



Un vrai gain de temps

En un coup d'œil

- **Intuitif, rapide et fiable**
Documentation sans erreur d'un simple clic au lieu d'être créée manuellement
- **Complet**
Disposition mécatronique complète des produits configurés comme CPX, VTSA, MPA
- **Fiable**
Génération automatisée selon CEI 61355, CEI 81346, ISO 1219
- **Economique**
Gagnez du temps pour des activités à valeur ajoutée

Ce service de schéma de circuit pour des projets EPLAN est unique à Festo. Schematic Solution documente vos solutions configurées en un rien de temps ! Entrez simplement votre code de configuration et recevez le plan complet en quelques minutes - sans erreur ni problème. Plus de recherche, de téléchargement et d'assemblage de composants individuels fastidieux.

Les informations sont présentées selon une approche mécatronique et comprennent les éléments suivants :

Liste des contenus
Pour garder une vue d'ensemble du projet.

Nomenclatures
Nomenclatures combinées et détaillées, par ex. pour l'approvisionnement en temps utile des pièces de rechange, la réduction des temps d'arrêt.

Aperçu structurel 2D
La représentation à l'échelle de vos produits facilite, par exemple, le dimensionnement des armoires de commande.

Schéma électrique
Vue d'ensemble API, bobines et alimentation électrique.

Détails des fluides
Représentation schématique des fonctions pneumatiques et des zones de pression. L'alimentation en air comprimé, les circuits d'échappement et chaque tranche de distributeurs sont présentés en détail afin de pouvoir être intégrés rapidement et facilement dans votre documentation EPLAN.

Prérequis et sortie
Vous avez besoin d'EPLAN P8 version 2.3. ou supérieure pour utiliser Schematic Solutions. La documentation est générée sous forme de fichier EPLAN au format ZW1 et au format PDF.

ePLAN[®]
fluid

ePLAN[®]
electric18



Schematic Solution pour projets EPLAN

Projets EPLAN en un seul clic !

Les données CAO 3D et les informations sur les produits des catalogues standard sont disponibles depuis 15 ans. Avec Schematic Solution, Festo a maintenant développé un service qui crée un projet en utilisant le code de configuration pour une solution configurée sur mesure. En conséquence, il n'y a plus de téléchargement et d'assemblage fastidieux de composants individuels.

Pour le moment, cela peut être fait pour les systèmes modulaires des terminaux de distributeurs VTSA et MPA ainsi

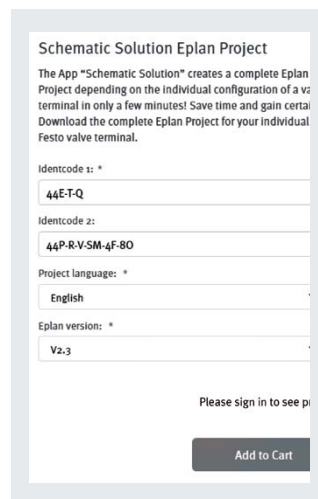
que pour la plateforme d'automatisation CPX. Cependant, la gamme de produits est en constante expansion.

On ne peut plus simple

Visitez notre App World sur www.festo.com/appworld. Une fois connecté, vous pouvez entrer le code de configuration. Vous pouvez ensuite générer le fichier EPLAN au format ZW1 et au format PDF (il s'agit d'un service payant). Le format ZW1 peut être facilement intégré dans votre documentation EPLAN globale par glisser-déposer.

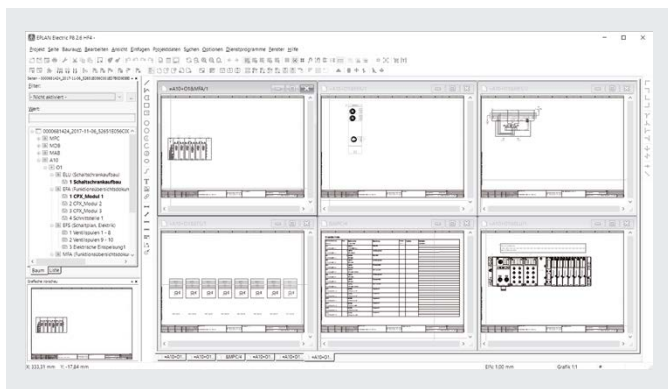
Vous éliminez les erreurs qui surviennent lors de la création manuelle à l'aide de macros uniques.

Vos données sont conservées pendant six mois après le premier téléchargement, prêtes à être récupérées à tout moment. Veuillez noter que vous devez être un utilisateur enregistré de la boutique en ligne pour bénéficier de ce service.



Vous entrez le code de configuration sur cet écran

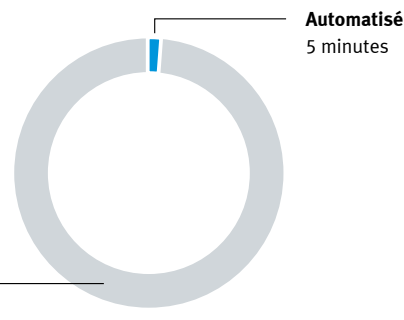
4 heures ou 5 minutes ? Votre potentiel d'économies



Voici à quoi ressemble la documentation de votre projet.

La documentation manuelle d'un projet EPLAN peut prendre jusqu'à 4 heures et, en fonction de la complexité, est très sujette aux erreurs. En général, cela implique qu'un ingénieur passe du temps sur une activité peu

productive. Schematic Solution vous permet d'utiliser ce temps pour une autre tâche à valeur ajoutée - et pour créer la documentation du projet sans aucune erreur.



Manuel

- Décomposer le code de commande en ses composants individuels
- Rechercher et télécharger des macros individuelles
- Créer le schéma de circuit manuellement

Résultats

- 2 à 4 heures par configuration
- Risque élevé d'erreurs, selon la complexité
- Faible valeur ajoutée

Automatisé

- Entrez le code de configuration
- Commandez le projet EPLAN

Résultats

- Solution automatisée en quelques minutes
- Significativement moins d'erreurs