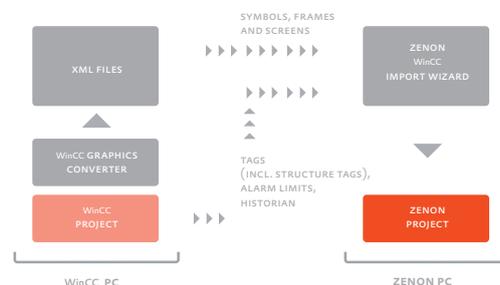


Convertisseur WinCC-zenon

Conversion

Si vous travaillez avec WinCC jusqu'aujourd'hui, vous serez ravi par ce convertisseur. La conversion simple de vos projets WinCC existants en projets zenon vous permet de profiter pleinement du potentiel de zenon. Le développement de vos projets devient plus rapide, plus efficace et plus flexible. Profitez d'un système SCADA doté d'une sécurité supérieure et de l'indépendance inégalée qu'offre zenon.



OUTILS DE CONVERSION WINCC-ZENON

L'importation de projets WinCC dans zenon nécessite deux outils :

- ▶ **WinCC Graphics Converter** : ce convertisseur de fichiers graphiques de WinCC exporte les éléments graphiques de WinCC sous forme de fichier XML.
- ▶ **WinCC Import Wizard** : cet assistant d'importation WinCC importe directement les blocs de données, les balises, les alarmes et les archives depuis WinCC, et importe les fichiers graphiques depuis le convertisseur de fichiers graphiques de WinCC.

ÉLÉMENTS IMPORTABLES

Blocs de données : importés sous forme de types de données dans zenon. Les blocs de données de WinCC sont regroupés sous forme de pilotes, puis triés par type et par nom de bloc.

Balises : les balises sont importées sous forme de variables de zenon. L'importation se déroule directement dans zenon ou depuis un fichier CSV.

Limites d'alarmes : les classes d'alarmes et les limites d'alarmes sont importées. Les textes de limite de WinCC sont remplacés par des limites d'alarmes.

Balises d'archives : les balises définies avec la fonction de journalisation de balises de l'explorateur WinCC peuvent être importées. L'importation se déroule dans une archive de zenon.

Synoptiques : les images, modèles et symboles peuvent être importés depuis WinCC. Des éléments graphiques correspondants sont automatiquement générés dans zenon. Les éléments d'images de WinCC suivants sont créés dans zenon ; pour tous les autres types d'objets, un opérateur est créé dans zenon.

ÉLÉMENTS DE SYNOPTIQUE STANDARD

Éléments de synoptique standard

- | | |
|---------------------|---------------------|
| ▶ Ligne | ▶ Secteur |
| ▶ Polygone | ▶ Arc d'ellipse |
| ▶ Ligne brisée | ▶ Arc de cercle |
| ▶ Ellipse | ▶ Rectangle |
| ▶ Cercle | ▶ Rectangle arrondi |
| ▶ Segment d'ellipse | ▶ Texte statique |

Objets tubulaires

- | | |
|------------------|-----------------------|
| ▶ Tube polygonal | ▶ Double raccord en T |
| ▶ Raccord en T | ▶ Coude |

Objets intelligents

- | | |
|-------------------|------------------|
| ▶ Champ d'E/S | ▶ Objets Windows |
| ▶ Objet graphique | ▶ Bouton |

FAST FACTS

- ▶ Convertissez les projets WinCC en projets zenon pour tirer pleinement parti des avantages offerts par zenon
- ▶ Adoptez les éléments graphiques, variables et autres éléments existants et bénéficiez d'un gain de temps considérable
- ▶ Le convertisseur WinCC-zenon est disponible gratuitement pour les utilisateurs de zenon
- ▶ L'importation se déroule facilement, par le biais d'assistants ; aucune connaissance de la programmation n'est