

WinRelais version 2.2, 2.2a, 2.3 et 2.4

Détails techniques avancés

Caractéristiques de ce document	
Versions concernées	WinRelais version 2.2, 2.2a, 2.3 et 2.4
Logiciels concernés	WinRelais, WinArmoire, WinSymbole, VisuSymbole & WinRelaisExpert
Date	24 mars 2024 (mise à jour)
Auteur	Eynard Pascal / Auteur WinRelais

Introduction

La gestion du style de trait " pointillé axe (largeur 1 pixel) " est modifiée depuis mi 2016 (depuis la version 2.2 donc). **Pour les contours des symboles**, le graphisme des symboles peut donc être légèrement modifié. Car avant la largeur en mm saisie par l'utilisateur était donc ignorée pour ces traits d'axes.

Avant:

Style " pointillé axe (largeur 1 pixel) " : Le trait d'axe fait UN pixel, à l'écran ou à l'impression.

L'éventuelle largeur en mm, saisie par l'utilisateur est ignorée.

Maintenant:

Style : Pointillé axe " : Le trait d'axe à la largeur saisie par l'utilisateur.

Dans la librairie, les symboles concernés ont donc maintenant un trait d'axe de largeur 0.1 mm, pour ne pas trop modifier le dessin du symbole. Il est donc possible de modifier cette largeur avec WinSymbole.

Sur un ancien schéma, il peut donc être indispensable de modifier cette largeur, si le graphisme change trop.

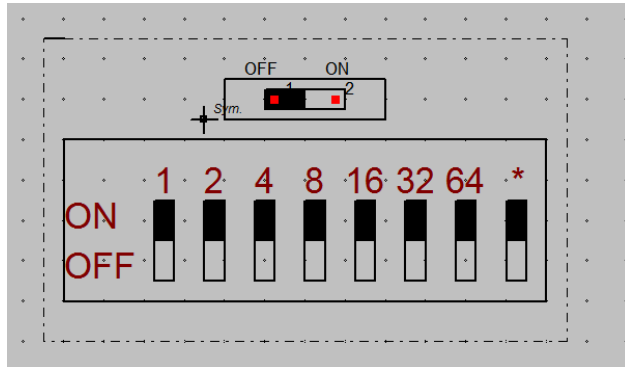
2 méthodes:

- Supprimer le symbole (en gardant les conducteurs reliés) , puis replacer un nouveau symbole, mis à jour.*
- Modifier le symbole : Clic gauche sur le symbole / Dialogue Modifier le symbole / Onglet Avancé / Modifier le dessin*

Exemple

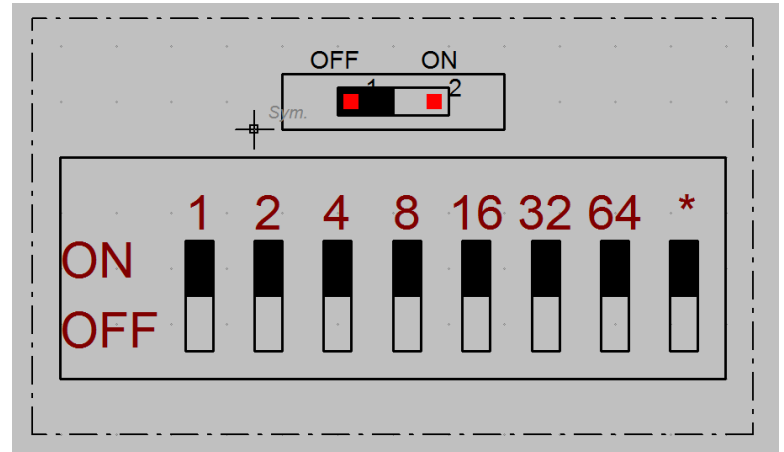
Avant

Le trait d'axe mesure 1 pixel de large.



Maintenant

Le trait d'axe mesure 0.1 mm de large, ou la valeur de son choix.



Liste des symboles concernés (modifiés dans la librairie d'origine)

Symboles FR : Librairie standard FR : Dossier sym_electrotech

C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrotech\Fab - Johnson Controls\SONDE TEMPERATURE ET HYGRO.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrotech\Fab - Tac\SONDE O 10V BAS.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrotech\Fab - Tac\SONDE O 10V HAUT.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrotech\Fab - Tac\SONDE RESISTIVE PT 1800 HAUT.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrotech\Fab - Tac\SONDE RESISTIVE PT 1800.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrotech\Moteurs Triphasés\Moteur tri_codeur.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrotech\Moteurs Triphasés\Moteur triphasé.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrotech\Pupitre\Implantation pupitre coupelleressort.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrotech\Sondes\Ni1000 sauter.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrotech\Sondes\Ni1000 siemens.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrotech\Sondes\Ni1000.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrotech\Sondes\Pt100.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrotech\Sondes\Sonde 0-10V.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrotech\Sondes\T_Ni1000+Hr.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrotech\Sondes\T+Hr_0_10V.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrotech\Transformateurs\LEG_46615.xsy

Symboles FR : Librairie standard FR (suite) : Dossier sym_electrotech1

C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrotech1\== Fab - Siemens - Réseau\V_switch adressage.xsy

Vues armoires : Librairie standard FR : Dossier sym_armoire

C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Automation\2988803.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Automation\891007_geo.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Autres\2318480.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Clipline 6\3057458.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Clipline 6\3057461.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Clipline 6\3070121.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Clipline 6\3070134.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Clipline 6\3070312.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Interface 1\2318305.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Interface 1\2318389.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Interface 1\2318541.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Interface 1\2318622.xsy
 C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Interface 1\2318703.xsy

C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Interface 1\2318787.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Interface 1\2318868.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Interface 1\2320157.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Interface 1\2320160.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Interface 1\2320173.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Interface 1\2320186.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - MiniConnect\1788143.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2800644.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2800645.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2800670.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2800671.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2800672.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2800673.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2800674.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2800675.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2805091.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2920887.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2920890.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2920968.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2920971.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2921006.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2921019.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2921080.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2921093.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2921242.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2921255.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2921284.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_armoire\Phoenix Contact - Trabtech\2921297.xsy

Symboles US : Librairie standard US : Dossier sym_electrical1

C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrical1\IEC - Motors AC - 3 Phase\3 phase AC motor with encoder.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrical1\IEC - Transformers\LEG_46615.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrical1\Various\Implatation pupitre coupelleressort.xsy

Symboles US : Librairie standard US (suite) : Dossier sym_electrical2

C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrical2\Mfr - Siemens - Networks\V_switch adressage.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrical2\Probes\Ni1000 sauter.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrical2\Probes\Ni1000 siemens.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrical2\Probes\Ni1000.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrical2\Probes\Probe 0-10V.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrical2\Probes\Pt100.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrical2\Probes\T_Ni1000+Hr.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_electrical2\Probes\T+Hr_0_10V.xsy

Vues armoires US : Librairie standard US : Dossier sym_cabinet

C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact - Automation\2988803.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact - Automation\891007_geo.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact - Cipline 6\3057458.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact - Cipline 6\3057461.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact - Cipline 6\3070121.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact - Cipline 6\3070134.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact - Cipline 6\3070312.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact - Interface 1\2318305.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact - Interface 1\2318389.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact - Interface 1\2318541.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact - Interface 1\2318622.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact - Interface 1\2318703.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact - Interface 1\2318787.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact - Interface 1\2318868.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact - Interface 1\2320157.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact - Interface 1\2320160.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact - Interface 1\2320173.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact - Interface 1\2320186.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact - MiniConnect\1788143.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact - Other\2318480.xsy

C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2800644.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2800645.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2800670.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2800671.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2800672.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2800673.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2800674.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2800675.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2805091.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2920887.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2920890.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2920968.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2920971.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2921006.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2921019.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2921080.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2921093.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2921242.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2921255.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2921284.xsy
C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO\sym_cabinet\Phoenix Contact -Trabtech\2921297.xsy