

## ***Winschem & WinTypon Version 8.XX***

***[ Versions 8.0 à 8.3 ( sortie mars 2021 ) ]***

### ***Liste des changements techniques avancés Suite au changement d'éditeur et suite à la nouvelle organisation des dossiers***

***[ Date de ce document: 10 mars 2021 ]***

#### **Introduction**

Jusqu'en mars 2010, Winschem & Wintypon étaient distribués par Micrelec SA.

En juin 2010, la situation a évolué, et c'est maintenant « circuit imprimé jurassien » qui distribue ces logiciels.

→ Il y a donc quelques modifications techniques suite à ce changement.

→ Le fichier Aide CAO 07 - Migrer vers la version 8\_XX.doc explique en détail la migration vers la version 8.XX de Winschem / Wintypon

#### **Nom des logiciels**

<b>Avant</b>	<b>Maintenant</b>	<b>Abréviation</b>	
XSymbole	WinSymbole	WS	Création des symboles

**Important** : Les noms des autres logiciels ne changent pas.

La compatibilité est totale & garantie.

Les extensions des fichiers schémas ne changent pas, ni des autres fichiers.

Rappel des principales extensions:

Schéma	WH5
Modèle de schéma	WHM
Bloc de schéma	WHB
Symbole	XSX



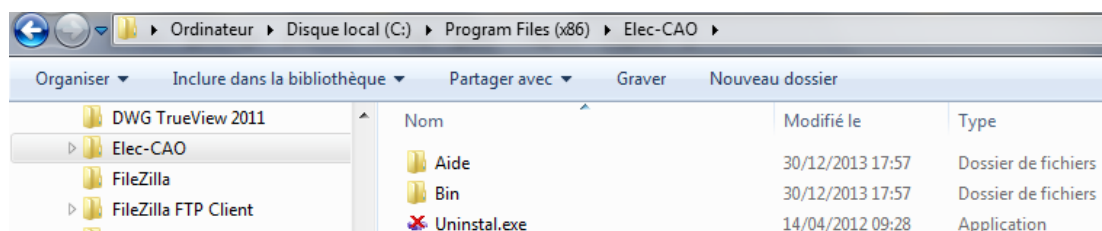
## Dossiers d'installation par défaut

Avant	Maintenant
Version < 7.1 : C:\micrelec Version 7.2 & 7.3 : C:\Program Files\elec-cao	<b>Programme:</b> C:\Program Files\elec-cao <sup>(1)</sup> : <b>Données utilisateur :</b> C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO

(1) : Attention: l'explorateur de Windows peut afficher " programmes ", au lieu de "Program file" mais il s'agit du même dossier réservé aux programmes installés sur l'ordinateur.

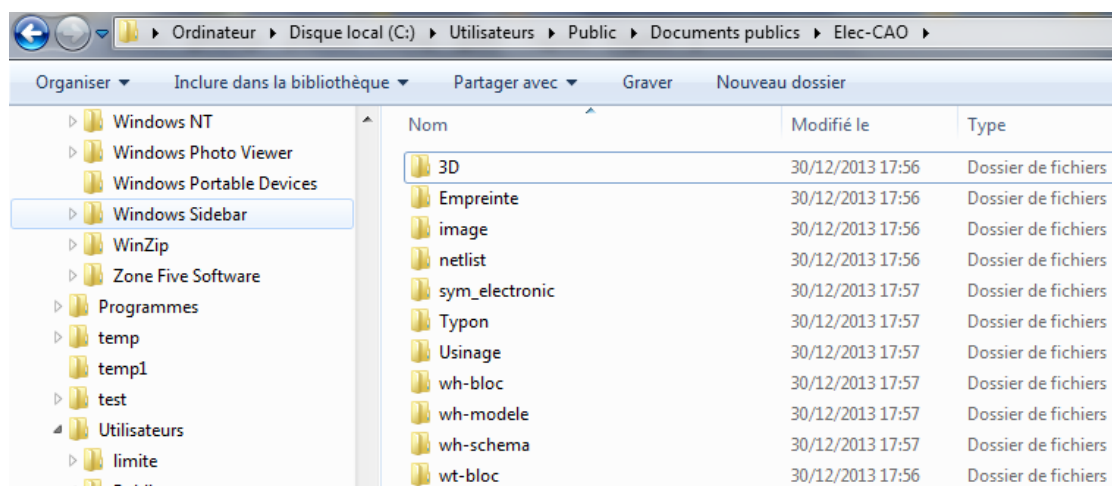
De plus, le " vrai " nom de ce fichier change selon les versions ( 32 ou 64 bits ) de Windows...

### Programmes et aide:

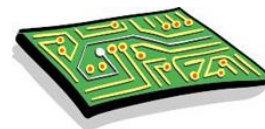


*Dossier des fichiers programmes : C:\Program Files (x86)\Elec-CAO*

### Données utilisateur:



*Dossier : C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO*



## Tableau résumé

(Voir le fichier Aide CAO 07 - Migrer vers la version 8\_XX.pdf pour le détail de l'organisation des dossiers )

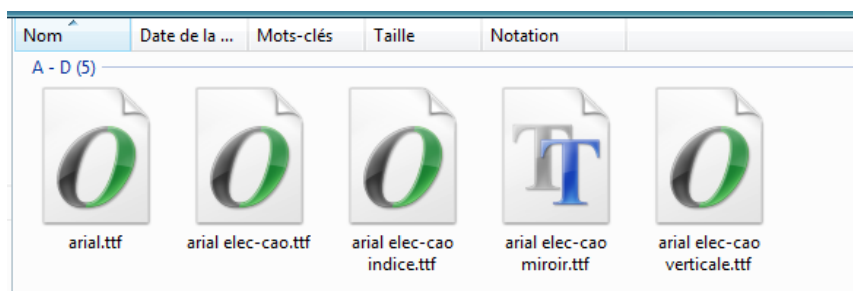
	Windows XP <sup>(1)</sup>	Windows Vista, Seven, 8
Fichiers programme (EXE, DLL, Aide CHM )	C:\Program Files\Elec-CAO	C:\Program Files (x86)\Elec-CAO
	( Pas de changement, c'est comme sur les versions précédentes )	
Librairie, schéma, typons, modèles, extension, blocs...	C:\Documents and Settings\All Users\Documents\Elec-CAO	C:\Users\Public\Documents\Elec-CAO
	( C:\Program Files\Elec-CAO dans les versions < 8.XX )	
<b>XP<sup>(1)</sup> : Windows XP : Wintypn 8.2 ( décembre 2018 ) n'est plus compatible XP. Les anciennes versions le sont.</b>		

**Avancé : Pourquoi cette nouvelle organisation ?**

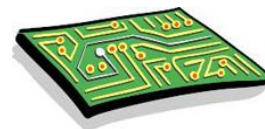
Les versions précédentes utilisaient les dossiers programm file et programm data. Ces dossiers sont normalement protégés en écriture. Windows ne voulant pas que ces dossiers soient modifiés par les utilisateurs ( protection contre les mauvaises manipulations, les virus...). Seul l'administrateur n'avait pas de problème de droits d'accès. Windows 8 renforce encore la protection de ces dossiers systèmes. Il faut donc maintenant utiliser le dossier « mes documents » qui lui est à disposition des utilisateurs, sans restrictions aucunes. Il est fait pour cela.

## Polices spéciales

Utilisation	Avant	Maintenant
Police avec symbole Ohm	Arial Microlec cao.ttf	Arial Elec-cao.ttf
Chiffres en indice	microlec cao indice.ttf	Arial Elec-cao indice.ttf
Effet miroir	microlec cao miroir.ttf	Arial Elec-cao miroir.ttf
Texte vertical	microlec cao verticale.ttf	Arial elec-cao verticale



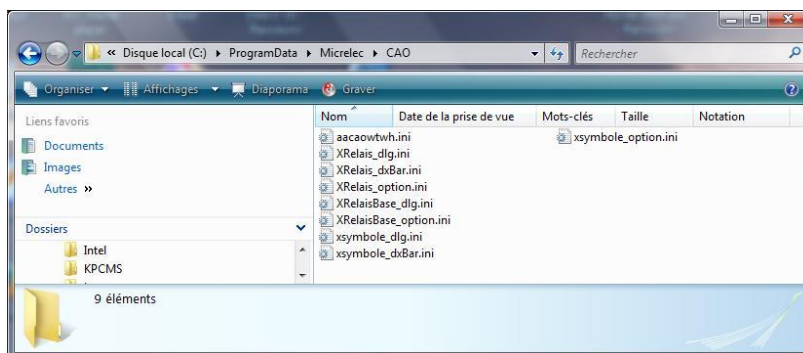
*Les nouvelles polices*



## Nom & position des fichiers INI ( Option, position des palettes...)

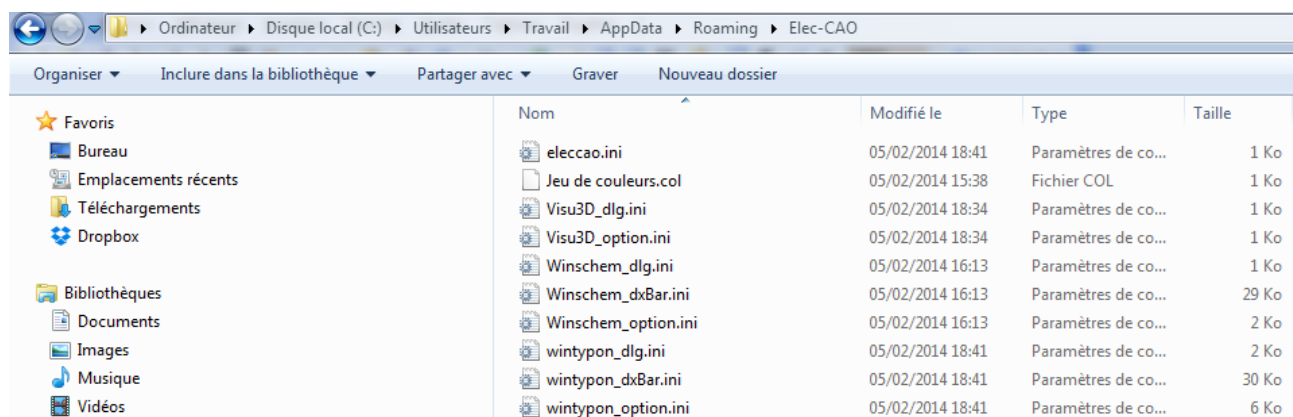
	Avant	Maintenant
Nom ( fichier INI commun )	Aacaowtwh.ini	
Nom ( pour WinSymbole )	XSymbole_dlg.ini XSymbole_option.ini XSymbole_dxBar.ini  + 3 fichiers INI par logiciel...	WinSymbole_dlg.ini WinSymbole_option.ini WinSymbole_dxBar.ini  + 3 fichiers INI par logiciel...
Emplacement	C:\ProgramData\Micrelec\CAO	C:\Users\Travail\AppData\Roaming\Elec-CAO ( pour l'utilisateur Travail )

Avant donc:

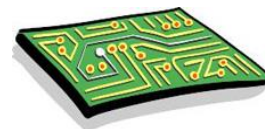


Ancien dossier des fichiers INI ( Versions < 7.1 )

Maintenant :



Nouveau dossier des fichiers INI : C:\Users\Travail\AppData\Roaming\Elec-CAO  
( Pour l'utilisateur Travail )



## **Logiciels NetTypon & NetLayout**

Ces 2 logiciels ne sont plus maintenus et donc non disponibles depuis la version 8.0 de WinTypon ( 14 mai 2014 )



Autre lecture conseillée:

Aide CAO 07 - Migrer vers la version 8\_XX.pdf