



IntelliPlus 2013

PRINCIPALES NOUVEAUTES

- ✓ Support **DWG 2013** natif
- ✓ **Nouvelle interface** utilisateur
- ✓ Jusqu'à **20 fois plus rapide**
- ✓ **PDF2DWG** : Conversion de PDF en DWG
- ✓ **ETRANSMIT**
- ✓ **WinTopo** : Conversion d'images en DWG
- ✓ **Module EasyArch** : Assistance au dessin de symboles d'architecture paramétriques en 2D
- ✓ Compatibilité **Windows 8**

LES NOUVEAUTES EN DETAIL

INTEROPERABILITE

- ✓ Support **DWG 2013** natif
- ✓ Compatibilité **Windows 8**
- ✓ Affichage des objets **Architectural Desktop**
- ✓ **PDF2DWG** : Conversion de fichiers PDF en DWG
- ✓ **WinTopo** : vectorisation automatique d'images (conversion d'images en DWG)

PRODUCTIVITE / ERGONOMIE / EDITION 2D

- ✓ **Nouvelle interface** utilisateur
- ✓ Jusqu'à **20 fois plus rapide**
- ✓ **Edition multiple par les poignées** : Maintenez la touche majuscule enfoncée pour sélectionner plusieurs poignées sur un ou plusieurs objets et mener simultanément des opérations de modification comme Déplacer, Rotation, Echelle, Etirer...
- ✓ **Nouvelle interface** d'impression et fenêtres non-rectangulaires dans les Présentations
- ✓ **Nouvelles fonctions d'accrochage** : Amélioration du repérage d'objets Otrack avec sélection d'un point le long de lignes d'extension sur des objets ligne, arc ou polygone
- ✓ **Etats de claques** : groupez et filtrez les calques

MODELISATION 3D

- ✓ Commande 3D **HELICE**
- ✓ **Export COLLADA** (Google Earth, Sketchup), **3DS** (3D Studio, V-Ray) et **STL** (imprimantes 3D) mais aussi LWO (Blender), POV (Pov-Ray)

- ✓ **Insertion de fichiers PDF, DWF ou DGN** en arrière-plan avec possibilité d'accrochage
- ✓ **Export COLLADA** (Google Earth, Sketchup), **3DS** (3D Studio, V-Ray) et **STL** (imprimantes 3D) mais aussi LWO (Blender), POV (Pov-Ray)
- ✓ **Langage de développement IRX** (équivalent ARX)

- ✓ **ETRANSMIT** : Envoyez votre dessin avec tous ses X-refs et images Raster en un fichier zip.
- ✓ **Nouvelles fonctions de cotation** : Côtes rapides, côtes raccourcies, côtes d'inspection
- ✓ **Nouveau gestionnaire de styles de côtes** et possibilité de comparer des styles de cotes
- ✓ **Commande MULTILIGNE** : Dessinez des lignes parallèles en une seule commande
- ✓ **Nouveau Gestionnaire de blocs** avec 22.000 blocs fournis
- ✓ **Module EasyArch** : Assistance au dessin de symboles d'architecture paramétriques en 2D
- ✓ Amélioration des **textes multilignes**
- ✓ Plus de **100 millions de blocs** fournis avec les bibliothèques Traceparts et Cadenas
- ✓ Amélioration de la commande **SPLINE**

- ✓ **LISSAGE** : Créer un solide 3D à partir de plusieurs sections en 2D
- ✓ **APLANIRGEOM** : Mise à plat de solides en vues 2D
- ✓ Nouvelles fonctions de **rendu 3D**