

CAO 2D ET 3D

Dessinez en 2D et/ou en 3D

Dessinez en 3D... ARC+ génère automatiquement les projections 2D

ARC+ fournit des modules 3D Murs / Ouvertures / Toit / Escaliers / Sol

Entités 3D / Bibliothèque prête à l'emploi

Fichiers placés / Mode multifenêtres

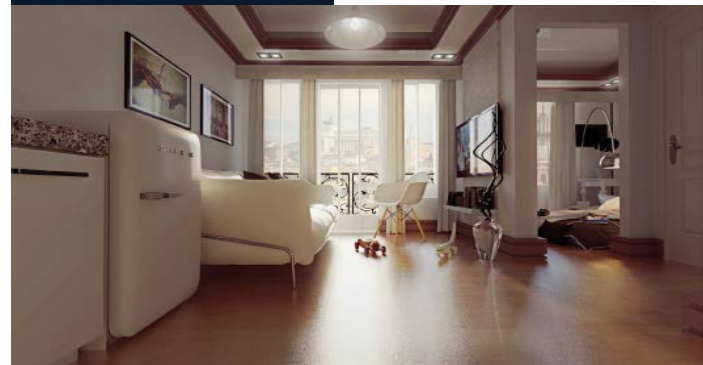
Accédez à de nombreux outils d'édition ARC+



BIM 2x3 et 4



Rendu physique 3D



FONCTIONNALITÉS ARC+

- **CAO 2D** : Arc / Polyligne / Cercle / Motif / Cotations/ Lignes d'aide / Texte / Mise en page et impression
- **CAO 3D** : Surface / Solide simple / Solide complexe / Modélisation surfacique / Modélisation solide / Opérations booléennes 2D-3D / Division Solides / Section Solide / Création de fichier 2D à partir de 3D
- **Architecture 2D-3D** : Mur / Escalier / Dalle / Toit / Bloc Objet / Modeleur de terrain / Calcul de surface
- **Rendu 3D** : Traceur double chemin basé sur Nvidia iRay / Arrière-plan/ Parallèle-Perspective-360°-VR Caméra / Matériaux physiques / GPU (CUDA carte vidéo Nvidia)-CPU / Images / Vidéo / VR

Architecture

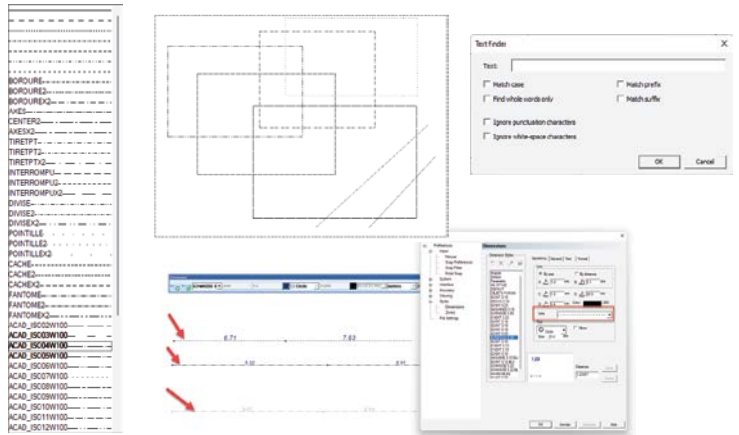


RENDU 3D

- Prend en charge les cartes vidéo Nvidia séries 30 et 40

CAO

- Nouveau type de ligne compatible avec le format DWG
- Nouveau type de ligne (cotations)
- Nouveaux textes de recherche
- Enregistrer au format dwg depuis la commande save2D



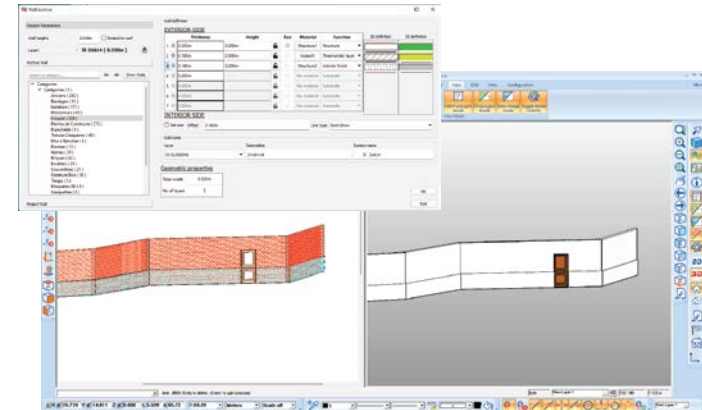
NOUVELLE COMMANDE

- Route



MURS

- Hauteur 3D par couche
- Motif sur une seule couche
- Couche vide

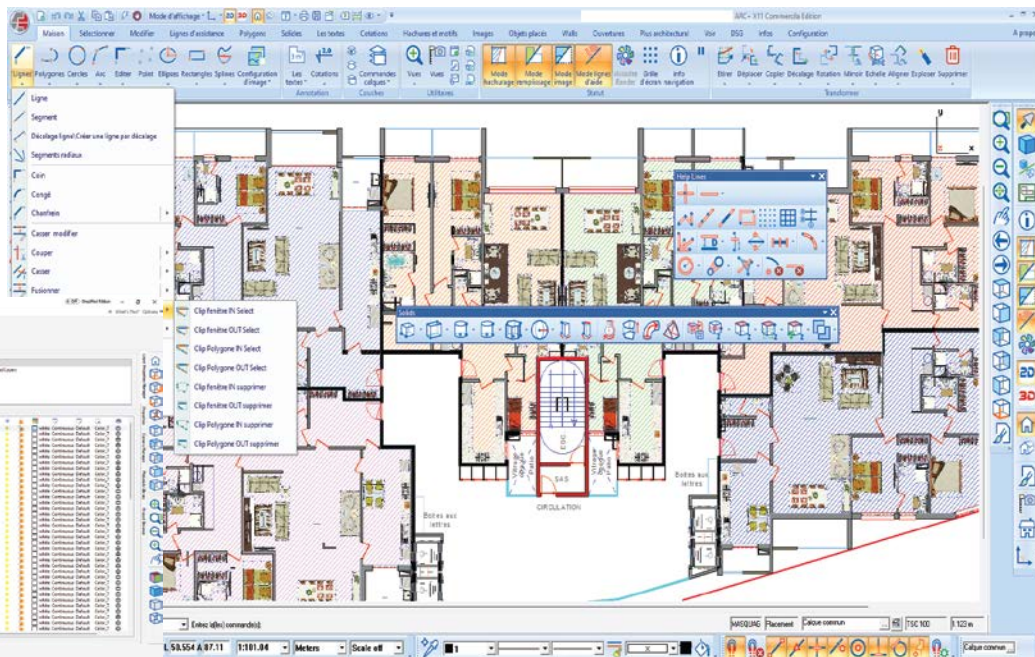


INTERFACE GRAPHIQUE UTILISATEUR

- Interface ruban
- Nouvelle barre d'outils d'icônes
- Nouvelle accessibilité des commandes
- Interface de couleur différente
- Interface simple et personnalisable

INTERFACE AVEC ARC+ INFINITE

- 100 % compatible DWG
- Simplicité d'utilisation
- Visualisation rapide
- Licence indépendante *



* Non inclus dans la mise à jour X11