

OUTILS DE DOCUMENTATION PLUS PRODUCTIFS

- ✦ **Gestion améliorée des textes** : Formatage de texte à l'écran aussi bien pour des caractères et paragraphes individuels que pour des blocs de textes entiers. Définition de tabulations, alinéas et justification du texte. Couleur de fond de bloc de texte.
- ✦ **Rotation des textes** : Choix de l'orientation du texte d'un module lié, marques de zone, des blocs de texte et des étiquettes individuels de manière à rester fixes ou de suivre la rotation de l'élément donné.
- ✦ **Favoris pour Etiquettes** : vous pouvez donc utiliser les favoris pour placer des étiquettes avec un texte prédéfini.
- ✦ **Valeur d'interlignage pour étiquettes et textes**
- ✦ **Fond opaque pour les étiquettes** : Vous pouvez définir une couleur de fond pour l'outil Etiquette tout comme pour l'outil Texte.
- ✦ **Hachures de recouvrement pour Zones, Dalles et Toits en 2D** : hachures associées aux zones, dalles et toits du plan.
- ✦ **Aligner et afficher les hachures de recouvrement dans les fenêtres 2D et 3D** : aligner la hachure vectorielle des Dalles et des Zones simultanément en 2D et en 3D.
- ✦ **Transparence des Coupes** : dans Vue rapide, l'option 'Transparence en mode ombrage' enregistrée avec la vue.
- ✦ **Numérotation des dessins dans PlotMaker** : grille de numérotation dans la Mise en page type de PlotMaker
- ✦ **Options de cotation mémorisées avec les Vues** : styles et unités de cotation des vues ArchiCAD sont mémorisées avec les vues.
- ✦ **Importation plus souple des vues dans PlotMaker** : lien entre le plan ArchiCAD et la sortie PlotMaker a été amélioré
- ✦ **Publication plus simple des Jeux de vues au format PDF** : format PDF intégré avec la fonction Publier le projet.
- ✦ **Nouveautés dans Reviewer**
- ✦ **Affichage amélioré des poteaux**
- ✦ **Masquer décimales zéro des Cotations** : pour adhérer aux normes nationales et améliorer l'affichage des texte de cotation.
- ✦ **Nouveautés dans l'édition**
Ligne chaînée, Congé/Chanfrein, tangente d'Arc, étirement des ellipses
Copies simples et multiples avec translation, rotation et symétrie : les éléments copiés restent sélectionnés après l'action.

NOUVEAUTÉS DWG

- ✦ **Entrée/Sortie DWG 2004** : Nouvelle extension basée DWGDirect, Lit/Ecrit les formats DWG 2000, 2002, 2004
- ✦ **Compatibilité des Splines** : Meilleure conversion spline-spline
- ✦ **Contrôle de l'Espace papier** : Enregistre uniquement le contenu des dessins découpés sur la mise en page
- ✦ **Parties des éléments composites sur calques séparés** : composants des structures composites sur des calques différents
- ✦ **Méthodes de fusion améliorées** : Possibilité de définir l'emplacement, Glisser-déposer des fichiers DWG, I-drop

LIGHTWORKS : NOUVEAU MOTEUR DE RENDU AUX PROPRIÉTÉS AVANCÉES

Moteur de rendu LightWorks intégré à l'interface de Rendu photoréaliste d'ArchiCAD. Fonctions de lancer de rayon, les ombres douces et la réflexion, ainsi que des possibilités d'édition de shaders complexes.

PERSONNALISATION AVANCÉE DE L'ESPACE DE TRAVAIL

◆ Configurations et profils d'Environnement de travail personnalisés

Les réglages spécifique d'un utilisateur d'ArchiCAD sont groupés ensemble et peuvent être mémorisées dans un profil qui peut être importé et exporté.

◆ Personnalisation étendue des raccourcis clavier

◆ **Personnaliser contenu et affichage des Palettes, de la Barre d'outils et des menus** : personnaliser le contenu et l'affichage des barres d'outils, des menus et des sous-menus, ainsi que la position et l'affichage des palettes principales, et de mémoriser toutes ces préférences comme faisant partie d'un Profil.

◆ Personnaliser Boîte à outils/Options Outil/Zone Informations

Nouvelle Boîte à outils personnelle d'ArchiCAD outils organisés. Personnalisation de sa Boîte à outils personnelle

◆ **Gestion intelligente des palettes** : Palettes ancrées pouvant être groupées, déplacées et redimensionnées ensemble

◆ **Personnaliser emplacement des dossiers spéciaux** : possibilité de définir l'emplacement à l'installation.

◆ **Suspension de la sauvegarde automatique**

AUTRES NOUVEAUTÉS

◆ Transfert de paramètres entre Objets

◆ **Méthodes de sélection améliorées** : Nouvelle option "Sélection rapide" de l'outil Flèche vous permettant de sélectionner des hachures, des murs, des polygones et des objets en cliquant n'importe où sur leur surface

◆ **Enregistrer des portes et des fenêtres de forme personnalisée à partir du fichier plan** : ArchiCAD 9 est capable de créer un trou de forme quelconque dans un mur à partir d'une dalle ou d'un toit ayant l'identifiant "Wallhole" ou "Wallniche".

◆ **Chercher les éléments de bibliothèque par noms** : "Rechercher éléments de bibliothèque" des dialogues Options Objet.

◆ **Reconstruction manuelle des Coupes** : possibilité choisir une reconstruction manuelle(et non automatique).

◆ **Conserver zoom de Coupe après reconstruction**

◆ **Placer des éléments dans la Fenêtre 3D avec moins de clics** : possibilité de placer les éléments de construction dans la Fenêtre 3D sans spécifier leur valeur de hauteur ou d'altitude.

◆ **Création d'étage plus rapide**

◆ **Palette contextuelle** : Nouvelles palettes contextuelles de deux lignes affichant toujours toutes les icônes.

◆ Fonctions étendues de la touche "Echap"

La fonctionnalité de la touche Echap utilisée pendant le travail dans ArchiCAD a été légèrement modifiée :

- Pendant la saisie : Echap annule l'opération en cours
- Eléments sélectionnés : Echap désélectionne les éléments
- Eléments sélectionnés avec l'outil Zone de sélection : Echap supprime la Zone de sélection, et si vous appuyez sur Echap encore une fois, l'outil Flèche devient actif
- Si rien n'est sélectionné, appuyer sur Echapp retourne à l'outil Flèche

◆ **Affichage cohérent des noms d'étage** : Tous les étages sont identifiés par leurs numéros et noms partout dans ArchiCAD.

◆ Informations plus complètes dans les menus déroulants de calque

Désormais, les menus déroulants d'informations sur les calque incluent des icônes pour tous les attributs de calque (visibilité, verrouillé ou non, numéro d'intersection, mode filaire en 3D), ce qui permet de tout savoir sur les calques sans devoir ouvrir le dialogue Définir calque.

◆ **Zone informations améliorée pour l'outil Flèche** : contient désormais le nombre des éléments sélectionnés sur le plan.

◆ **Nom de fichier ArchiCAD sur barre de titre Windows**