

# Document produit (11/05/2018)

## pCon.planner 8.0 - Différence entre les éditions

<b>Sauvegarde</b>	<b>ME</b>	<b>PRO</b>
Chargement et sauvegarde des fichiers en DWG and DWT	X	X
Conversion et prise en charge des anciens formats DWG	X	X
Elargissement des modèles pris en charges, modèles standard compris		X

<b>Import</b>	<b>ME</b>	<b>PRO</b>
Format géométrique (dwg, dwt, dxf, sat, sab, 3ds, skp)	X	X
Géométrie étendu (dae, fbx, gltf, obj, stl, 3mf)		X
Format OFML (fml, env)	X	X
Format OFML (ogpr)	X	X
Projets de pCon.basket Offline (obk)	(X)	X
OBX		X
EOX		X
Format pCon (pec)	X	X
Plugin Acoustique Cadnar (cnivg)		X
Standard d'industrie (ifc)		X
<b>PDF</b>		X
Format image (png, bmp, tif, tga, gif, jpg)	X	X

<b>Export</b>	<b>ME</b>	<b>PRO</b>
Format OFML (fml, env)	X	X
Format image (png, bmp, jpg, tif, epx)	X	X
3DWeb pour Impress (3dweb)	X	X
Formats géométrique supplémentaires (dae, skp, obj, gltf)		X
Format STL (stl)		X
Image vectorielle (svg, emf, dwg, dxf)		X
Informations articles (fml, obx, csv):		
- gestion d'un fabricant à la fois (spécifique au fabricant)	X	
- gestion de tous les fabricants simultanément		X

Projets pCon.basket (obk)		X
Format pCon (pec)	X	X
Standard d'industrie (ifc)		X
Exportation des données de produit pour Autodesk Revit		X

<b>Media</b>	<b>ME</b>	<b>PRO</b>
Images	X	X
Images panoramiques	X	X
Animations	X	X
Vidéos	X	X
Navigateur média	X	X
Moteur de rendu : OSPRay, Yafaray, Temps réel	X	X
Images multi-contenus		X
Exportation pour rendu externe (OSPRay, Yafaray)		X
Styles de rendu		X
Ajout de logo aux animations/ images	X	X
Ajout de panoramas sphérique comme image d'arrière plan	X	X
Lien vers Impress (Partage de modèles 3D)	X	X
Génération d'images produit pour les groupes et articles utilisateur		X
Images de produits photo réaliste pour posttraitement dans les programmes de montage d'images	X	X

<b>Impression</b>	<b>ME</b>	<b>PRO</b>
Impression d'image	X	X
Exportation d'image	X	X
Impression sur base d'image vectorielle	X	X
Impression à l'échelle	X	X
Outil de mise en page		X

<b>Architecture</b>	<b>ME</b>	<b>PRO</b>
Elements muraux (murs, fenêtres, porte, baie vitrée, fenêtre ronde, porte coulissante, ouverture,	X	X
Objet mureaux (prise électriques, prises réseau, interrupteurs,...)	X	X
Sources lumineuses (spot, directionnel, lumière ambiante...)	X	X
Eléments supplémentaires (plafond avec grille, sol, escalier, piliers, rembarde, stores, toit en pente, lucarne)	X	X
Elements d'installation (radiateur, tuyau ...)	X	X
Création d'objets muraux	X	X
Gestion de l'espace (dissociation de pièce, tampon de pièce)		X
Placement d'élément interactif		X
Outil plan de sol		X

  

<b>Dessin</b>	<b>ME</b>	<b>PRO</b>
Formes (rectangle, polygone, ligne, cercle, ellipse, point, arc)	X	X
Dessin à main levée	X	X
Solides (cône, sphere, cube, cylindre)	X	X
Angles arrondis (2D)	X	X
Textes	X	X
Styles de ligne		X

  

<b>Construction</b>	<b>ME</b>	<b>PRO</b>
Soustraction		X
Fusionner		X
Intersection		X
Outil : Me suivre		X

<b>Outils</b>	<b>ME</b>	<b>PRO</b>
Dupliquer (réseau, réseau en cercle, copie rapide, opérations, presse-papier)	X	X
Déplacer (rotation,déplacer, interacteur d'objet)	X	X
Modifier (échelle, miroir, extrusion, extension, région)	X	X
Masquer, verrouiller et groupe d'objets	X	X
Remplacer	X	X
Matériaux (transfert matériaux, remplir avec une couleur, éditer la texture)	X	X
Editeur de matériaux	X	X
Editeur de propriété	X	X
Purge et inspection des documents	X	X
Mode de récupération	X	X
Transfert interactif de propriétés	X	X
Configurateur personnalisée	X	X
Définir le point d'insertion		X
Création de copie d'une référence		X
Lignes de guidage	X	X
Création de groupes	X	X
Hachures	(X)	X

<b>Côtes</b>	<b>ME</b>	<b>PRO</b>
Côtes droites	X	X
Côtes automatiques de mur	X	X
Côtes alignées et côtes d'angle		X
Légendes	X	X
Mesure pour les rayons, diamètres et arcs	X	X
Editeur de cotes		X
Importation de styles de cote depuis un autre fichier pCon.planner		X

<b>Catalogues</b>	<b>ME</b>	<b>PRO</b>
pCon.catalog - accès aux modèles des catalogues en ligne	X	X
Navigateur 3D Warehouse	X	X

<b>OFML</b>	<b>ME</b>	<b>PRO</b>
Fonctions propres aux articles (catalogue, liste des articles, exports, aperçu avant impression): -un fabricant à la fois -autant de fabricants que désiré	X	X
Utilisation de données d'article avec plusieurs dates de prix	X	X
Articles spéciaux: -Conversion d'articles OFML (changement commercial) -Modification de la construction OFML (changement graphique) -Conversion en géométries arbitraires	X	X X X
Gestionnaire de profils	X	X
Recherche étendu d'article	X	X
Gestionnaire de dossiers		X
Sélection d'articles		X
Changement entre la représentation 2D et 3D		X
Numéros de référence		X
Ajouter les articles	X	X
Support OAP	X	X
<b>Espace de travail</b>		
	<b>ME</b>	<b>PRO</b>
Mode d'affichage en temps réel (filaire, ligne cachées, coloré, texturé, conception, ombré, réaliste)	X	X
Contrôle de vue (perspective, orthographique, ISO, zoom centré)	X	X
Ajout de panoramas 360 comme arrière plan	X	X
Ajout d'image HDRI comme source de lumière d'environnement	X	X
Configuration individuelle du plan de travail avec vues indépendantes	X	X
Panneau de navigation (zoom, panoramique, orbital, regarder autour, promenade)	X	X
Créer, utiliser et supprimer des caméras personnalisées	X	X
Barre d'outil personnalisée	X	X
Mini barre d'outil (adaptée aux outils)	X	X
<b>Calque</b>		
	<b>ME</b>	<b>PRO</b>
Gestion des calques -Gestion simultanée des calques pour toutes les vues (globales) -Gestion indépendantes des calques pour chaque vue (locale)	X	X X

Opérations supplémentaires des calques (ajouter, supprimer, renommer, sélectionner tous les objets, assigner un calques aux objets, filtrer par nom de calques)	X
Editeur pour créer des filtres de calque personnalisés	X

<b>Interface plugin</b>	<b>ME</b>	<b>PRO</b>
Plugin SDK		X

<b>Divers</b>	<b>ME</b>	<b>PRO</b>
Mode de compatibilité pour les machines moins performante	X	X
Niveau de qualité de tessellation des solides	X	X
Multi-instances		X
Protection par le Gestionnaire de licence		X
Paramètres de lignes de commande supplémentaires		X

## Mentions légales

© 2015 EasternGraphics GmbH | Albert-Einstein-Straße 1 | 98693 Ilmenau | GERMANY

Cette œuvre (sous forme de texte, fichier, livre ou toute autre forme) est sous copyright. Tous droits réservés par EasternGraphics GmbH. La traduction, la reproduction ou la distribution de l'entièreté ou de parties de cette œuvre n'est permise qu'avec l'accord écrit au préalable d'EasternGraphics GmbH.

EasternGraphics GmbH n'accepte aucune responsabilité sur l'exhaustivité, la présence d'erreurs, l'actualité ou la continuité de cette œuvre, ou la pertinence de son utilité pour l'utilisateur. Toute responsabilité est exclue, sauf en cas de contenu malveillant, négligence grave ou mettant la vie en danger.

Tous les noms ou descriptions contenus dans cette œuvre peuvent être des marques déposées par leurs propriétaires et protégés légalement. Le fait que ces marques déposées apparaissent dans cette œuvre n'autorise personne à les utiliser librement.