

Documentation produit Fonctions : pCon.planner 7.0

Contenu

1.	Nouvel	le interface utilisateur	2
	1.1.	Le nouveau look de pCon.planner	2
	1.2.	La barre d'outils : Tous vos outils à portée de clic	2
	1.3.	Recherche directe dans pCon.catalog	4
2.	Créatio	n du plan	4
	2.1.	Amélioration des propriétés des pièces	4
3.	Présent	tation et impression	5
	3.1.	Création de modèles 3D pour Impress avec pCon.planner 7	5
	3.2.	Cadre de la zone image dans le Media Maker	6
	3.3.	Amélioration du processus d'impression	6
	3.4.	Export d'aperçu avant impression et de mise en page en tant qu'image	7
4.	Créatic	on du plan	8
	4.1.	Nouveaux effets pour les Styles de rendu	8
5.	Présen	itation et impression	9
	5.1.	L'outil Snapshot : Créez des images individuelles de vos articles	9
	5.2.	Assigner une sélection sur le plan à une fenêtre de mise en page	10
	5.3.	Images multi-contenu améliorées	10
6.	Édition	n des articles	11
7.	Format	ts d'export	11
	7.1.	Amélioration de l'export FBX et Collada	11



Nouvelles fonctions et améliorations de toutes les versions

À noter : Le téléchargement des mises à jour se fait désormais à partir de notre site Internet pCon.planner. Comme d'habitude, nous vous avertirons dès qu'une mise à jour est disponible. Dans les prochaines notifications, vous trouverez un lien qui vous mènera directement au site de la mise à jour.

1. Nouvelle interface utilisateur

1.1. Le nouveau look de pCon.planner

pCon.planner 7.0 dispose non seulement d'une nouvelle interface utilisateur, mais les boîtes de dialogue et les onglets ont été également remaniés. Ils suivent désormais les étapes logiques du processus de création d'un plan et proposent un bon aperçu des fonctions à disposition.

Le clic droit dans pCon.planner 7.0 ouvre une petite barre d'outils dynamique en plus du menu contextuel. Elle donne accès aux fonctions les plus importantes selon la situation.

Vous souhaitez avoir un aperçu des nouvelles fonctions ? Découvrez-en plus sur la nouvelle interface utilisateur et son contenu (en anglais pour l'instant):

Aide pCon.planner : interface utilisateur

Aide pCon.planner: onglet

I Aide pCon.planner : barre d'outils et menu contextuel

1.2. La barre d'outils : Tous vos outils à portée de clic

La nouvelle *Barre d'outils*, située à droite de la zone de travail, vous donne accès à tous les outils importants de pConplanner. L'éditeur de *Propriétés*, la *fenêtre des calques*, *pCon.catalog* et bien plus encore – tout ce dont vous avez besoin est réuni au même endroit.

La section Aide vous montre les fonctions accessibles via la *Barre d'outils*, comment ancrer les outils dans la zone de travail et comment y ajouter des fonctions supplémentaires (en anglais pour l'instant) :

Aide pCon.planner : barre d'outils





1: Interface utilisateur pour pCon.planner 7.0



1.3. Recherche directe dans pCon.catalog



Un champ de recherche pour les modèles du pCon.catalog a été ajouté à la nouvelle interface utilisateur.

Le nouveau groupe *Catalogues* permet de trouver plus rapidement des objets en haute-qualité et des matériaux.

2: Le groupe Catalogues dans l'onglet Démarrer

2. Création du plan

2.1. Amélioration des propriétés des pièces

Vous pouvez utiliser les *Réglages de la pièce* pour définir les valeurs par défaut, comme la hauteur et la largeur des *Portes* et *Fenêtres*. Ces réglages sont disponibles dans le groupe *Éléments de pièce*, dans l'onglet *Démarrer*. Cliquer sur la flèche sous le groupe pour ouvrir la fenêtre de dialogue *Réglages de la pièce*. Les valeurs entrées ici deviendront les valeurs par défaut pour toutes les fenêtres et les portes que vous insérerez par la suite dans votre plan

I Aide pCon.planner : éléments architecturaux

	х
Defaults	
Walls	
Height	2,600m
Thickness	0,240m
Hatch	
Hatch Scale	0,125
Hatch Color	•••
Windows	
Height	1,600m
Width	1,200m
Parapet	0,800m
Center Offset	0,000m
Doors	
Height	2,010m
Width	0,960m
Pipe Settings	
Pipe Diameter	0,050m
	OK Cancel

3: Réglages de la pièce avec les propriétés des fenêtres et des portes



3. Présentation et impression

3.1. Création de modèles 3D pour Impress avec pCon.planner 7

Aménager et présenter vont de pair avec pCon.planner 7 et *Impress*, le service de présentation en ligne d'EasternGraphics. En utilisant la nouvelle fonction d'export *3DWeb*, vous pouvez générer des modèles 3D pour vos présentations en ligne. Visualisez vos groupes d'articles, zoomez, dézoomez, ou déplacez-vous autour de vos modèles comme vous le voulez dans *Impress*.

Les modèles 3DWeb sont créés via le menu *Fichier*. Dans *Export*, vous trouverez l'option *Géométrie* où vous pourrez sélectionner le type de fichier *EasternGraphics 3DWeb* (*.3dweb). Vous pouvez en apprendre plus sur le sujet ici :

Aide pCon.planner: export 3DWeb

Aide pCon.planner: Impress



4: Fenêtre 3DWeb ouverte dans Impress



3.2. Cadre de la zone image dans le Media Maker

Avec la version 7, vous pouvez désormais afficher un cadre lors du calcul d'images et vidéos. Il vous permet de voir directement quelle zone du plan apparaitra dans votre *rendu photo-réaliste* ou *vidéo*.

Aide pCon.planner: Media Maker



5: Cadre de la zone image dans le Media Maker

3.3. Amélioration du processus d'impression

L'impression est maintenant basée sur la même technologie pour toutes les versions. Imprimez vos esquisses rapidement et en haute-qualité. Les réglages avancés sont maintenant les mêmes pour les versions Standard et PRO.

pCon.planner Standard offre également une fonction améliorée de l'Aperçu avant impression. Vous pouvez maintenant régler le format du papier, l'alignement et les marges directement dans l'Éditeur de propriétés, et visualiser les modifications dans la fenêtre. Vous trouverez comment démarrer l'outil Impression dans le nouveau pCon.planner et d'autres informations dans les sections d'Aide correspondantes :

Aide pCon.planner: impression

Aide pCon.planner: mise en page



🥙 🗎		pCon.p	olanner				?	-		×
File	Print Preview									
	×									
Image	Close Preview									
Page 🗵	Close								($\hat{\mathbf{T}}$
				Prop	erties		д	×		
_			-	20					2	\geq
				ŝ.						
					Name	Print Previ		٠		
					Format	Custom	-			
					Orientation	Landscape	•			
					Paper Width	297,0 mm				
					Paper Height	210,0 mm				
					Left Margin	10,0 mm		L		
					Top Margin	10,0 mm				
L .					Right Margin	10,0 mm				
					Bottom Mar	10,0 mm		Ŧ		
			-	-1-			+	[Q,	

6: Onglet de l'Aperçu avant impression dynamique dans pCon.planner Standard

3.4. Export d'aperçu avant impression et de mise en page en tant qu'image

pCon.planner 7 vous permet d'enregistrer un Aperçu avant impression ou une Mise en page en tant qu'*image*. Pour cela, utilisez le bouton image dans l'onglet dynamique *Aperçu avant* impression ou dans la *Zone de mise en* page (pCon.planner PRO). Le bouton est situé dans le groupe *Page*, pour sortir l'aperçu en format image standard (par exemple, *.png).



Nouvelles fonctions et améliorations de pCon.planner PRO

4. Création du plan

4.1. Nouveaux effets pour les Styles de rendu

Deux nouveaux réglages ont été ajoutés aux *Styles de rendu*, qui possède désormais un onglet *Effets*. Vous pouvez y régler les paramètres de *Luminosité*, *Contraste* et *Saturation* pour vos styles de rendu.

Vous souhaitez plutôt choisir un nouveau schéma de couleur pour votre plan ? Sélectionnez une gamme de couleur, variez leur interaction en quelques clics et admirez le résultat dans votre espace de travail.

Des suggestions de gammes de couleurs sont incluses. Vous pouvez les appliquer en cliquant sur le bouton *Étoile* dans l'onglet *Effet*.

La section Aide comporte un guide complet sur l'utilisation des Styles de rendu :

I Aide pCon.planner: Styles de rendu



7: Exemple de Style de rendu avec les nouveaux effets



5. Présentation et impression

5.1. L'outil Snapshot : Créez des images individuelles de vos articles

L'outil *Snapshot* vous permet de créer votre propre image d'article en haute-qualité sous n'importe quelle perspective. Vous le trouverez dans l'onglet *Présentation*, dans le groupe *Créer*.

Vous pouvez générer des images pour les articles et également pour les groupes d'articles. Les images sont utilisées dans la *Liste d'articles* et sont exportées automatiquement vers pCon.basket. Vous pouvez également les enregistrer et les utiliser dans vos présentations, documents, textes et autres.

I Aide pCon.planner: Outil Snapshot



8: Création d'une image article en utilisant l'outil Snapshot



5.2. Assigner une sélection sur le plan à une fenêtre de mise en page

Il est désormais plus simple d'organiser vos mises en page. Les objets sélectionnés dans le plan peuvent être transférés directement dans une *Fenêtre* de *Mise en page*. Sélectionnez les objets 3D dans le plan à transférer. Ouvrez ensuite le menu contextuel, puis, via *Afficher dans la mise en page*, cliquez sur la *Fenêtre* où doit apparaitre la sélection.



I Aide pCon.planner: mise en page, contenu des fenêtres

9: Transfert d'une sélection depuis le plan vers une fenêtre de l'espace de Mise en page

5.3. Images multi-contenu améliorées

Les images multi-contenu de pCon.planner PRO proposent des informations supplémentaires. En plus de nom du produit, le fabricant et la gamme, vous pouvez désormais afficher plus d'informations sur l'image dans pCon.planner, par exemple une *vignette* d'aperçu, une description ou le prix. Après chargement dans *Impress*, vous pouvez décider quelles informations doivent apparaitre dans les *Images Multi-contenu*.

Aide pCon.planner: Images multi-contenu



6. Édition des articles

1. Boîte à outils article

Avec la nouvelle interface, les fonctions disponibles dans l'onglet *Configuration* ont été déplacées vers la *Boîte à outils article*.

Vous les trouverez sous le logo correspondant dans la *Barre d'outils* (à droite de l'écran).

Positionnez la *Boîte à outils article* près de votre espace de travail pour vous assurer que toutes les fonctions de vos données commerciales soient à portée. Cela vous évitera de basculer d'un onglet à l'autre.

Aide pCon.planner: Éditer les articles

Aide pCon.planner: Barre d'outils

Article Toolbox		_	х
🗎 Artide List	🏹 Profile Manager		î
💥 Configurator	Ressages		
🙀 Article Info	न Folder Manager		L
Display			
Display 2D	📑 Display 2D and 3D		
🚺 Display 3D			L
Article			
🎲 Create User Article	💱 Remove Article Data		
ଷ୍ପ ଅଧି Split up Articles	耳 Assign Info		L
OFML			
I Call Rules	🕞 Update Articles		
🜠 Custom Configure			
Set Articles			-
🔁 Create Set Article	💐 Add Articles		*

10: Boîte d'outils article

7. Formats d'export

7.1. Amélioration de l'export FBX et Collada

La qualité d'affichage a été améliorée sur les exports FBX. De nouvelles fonctions sont également disponibles pour les exports Collada, notamment des réglages pour exporter les arêtes et les textures.

Aide pCon.planner: Formats supportés



Remarques légales

© 2014 EasternGraphics GmbH | Albert-Einstein-Straße 1 | 98693 Ilmenau | DEUTSCHLAND

Cette œuvre (texte, livre ou sous tout autre forme) est sous copyright. Tous droits réservés par EasternGraphics GmbH. La traduction, la reproduction ou la distribution de l'intégralité ou de parties de ce document n'est autorisée que par l'accord écrit préalable d'EasternGraphics GmbH.

EasternGraphics GmbH n'accepte aucune responsabilité sur la complétude, l'exemption d'erreurs, l'actualité ou la continuation de cette œuvre, ou sur la pertinence pour l'utilisateur dans les buts projetés. Toute responsabilité est exclue sauf en cas d'intention malveillante, de négligence grave, de blessure grave ou de mise en danger de mort.

Tous les noms et descriptions contenus dans cette œuvre peuvent être des marques déposées par les propriétaires du copyright et sont donc légalement protégées. Le fait que de telles marques soient présentes dans cette œuvre ne donne aucunement le droit d'utiliser qu'elles soient libres d'utilisation pour tout le monde.