

TRUCS ET ASTUCES – ALIGNEMENT, ENTRE DIFFÉRENTES VUES, DES LIGNES DE CASSURE D'UNE VUE DE MISE EN PLAN SOLIDWORKS

Problématique

Y a-t-il un moyen pour que les **lignes de cassure**, dans une vue de mise en plan SOLIDWORKS, s'alignent entre différentes vues ?

Prérequis

Cette question nous est apparue intéressante et bon nombre d'utilisateurs de SOLIDWORKS ne connaissent peut-être pas cette possibilité.

Solutions

A partir du moment où des **lignes de cassure** sont présentes sur la vue parente, il suffit de faire un clic droit sur n'importe quelle vue puis d'aller sur « Propriété » et de cocher l'option « Aligner les interruptions avec le parent ». Dès que vous demanderez l'insertion de **lignes de cassure** sur cette vue, elles seront automatiquement alignées. Il n'est donc plus utile d'essayer de régler cet alignement manuellement, qui ne sera de toute façon pas bon !

А В	Propriétés de la vue de la mise en plan ? ×
	Propriétés de la vue Montrer les arêtes cachées Cacher/Montrer les corps
	Informations sur la vue
	Nom: Vue de mise en plan 2 Type: Vue projetée
	Informations sur le modèle
	Vue de: Plaque de réglage
╎┌──└──┌┍╍╍╤─┧┢┥└─┘╂┥┢┍╍╍╤╰──┝─	Document: D:\Samples 2017\Plaque de réglage.SLDPRT
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Informations sur la configuration
Vue de parente (face)	Utiliser la configuration du modèle en cours d'utilisation ou la dernière enregistrée
	Utiliser la configuration nommée:
	Defaut
300	Montrer dans l'état éclaté ou de cassure de modèle
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
┟──╥─┼──┤┝╥──╥─┤┝─┼╶╥──╥─	- Etat d'affichage
	<défaut>_Etat d'affichage 1</défaut>
	Bulles
	Lier le texte de bulle à la table spécifiée
LU	Afficher les notes de pliage
Vue de dessus	Afficher le cube de visualisation
	✓ Afficher la face fixe
🛹 📜 📖 🗸	✓ Afficher la direction du grain
VISIC	Dessin anime
2á rue Benoil Bennier	
Charbonnières les Bains, 4 +33 4 78 87 30 00	¥2
	OK Annuler Aide
Tolérance générale :	



AuteurJean-Michel SavoyatDate03.07.2013ProduitSOLIDWORKSVersionToutes les versions

Cette option, dans les propriétés de la vue, peut être cochée après avoir inséré les **lignes de cassure**, mais dans ce cas un « Ctrl+Q » sera nécessaire afin de mettre à jour l'affichage. L'option « Aligner les interruptions avec le parent » peut également être activée sur une vue dont l'alignement est « cassé » par rapport à la vue parente (exemple : vue en coupe, vue de dessous déplacée ...).



Si vous ne souhaitez pas bénéficier de cet alignement, vous pouvez coter les **lignes de cassure** par rapport à une portion connue de la géométrie. Ces cotes sont uniquement utilisées dans le document de mise en plan et n'apparaissent pas à l'impression. Elles ne sont visibles que lorsque l'on sélectionne la cassure.



Vous retrouverez le détail de ces fonctionnalités sur les vues interrompues dans l'aide en ligne <u>SOLIDWORKS</u>.

Usages



AuteurJean-Michel SavoyatDate03.07.2013ProduitSOLIDWORKSVersionToutes les versions

- Conception
- Communication technique

Activités

BE Sous-traitance