

Tutoriel n°4

**Comment créer un fichier
« eDrawings »**



Tutoriel n°4

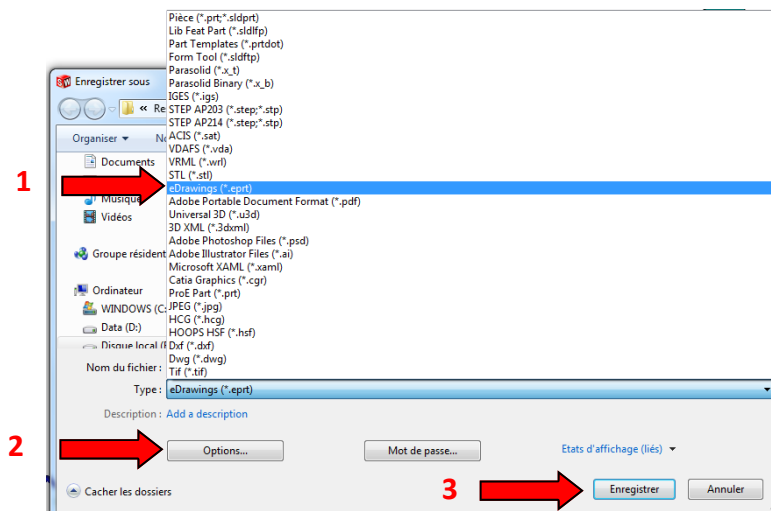
Comment créer un fichier « eDrawings » ?

Qu'est-ce que le logiciel eDrawings ?

Le logiciel eDrawings est un outil de communication des conceptions de produits qui facilite l'échange de représentations précises de mises en plan 2D et de modèles 3D. Le format électronique de données des fichiers eDrawings est fortement compressé afin d'accélérer la transmission des fichiers par courrier électronique. Lorsqu'ils sont ouverts dans eDrawings Viewer, ces fichiers fournissent des outils d'interprétation intelligents qui aident le destinataire à en comprendre et à en consulter les données. En ce qui vous concerne, ces fichiers serviront dans le groupe à identifier les éléments et à les mesurer, ceci grâce à des outils spécifiques et sans que SolidWorks soit actif.

- Créer un fichier « eDrawings »

- ⇒ Ouvrir avec « SolidWorks » le composant 3D « Pièce 2 »
- ⇒ A partir du menu « Fichier », cliquer sur « Enregistrer sous », sélectionner le type de fichier « eDrawings (*.eprt) ». Avant d'enregistrer votre fichier dans votre H:/Travail/Techno/, cliquer sur « Options » et cocher « OK pour mesurer ce fichier eDrawings »



- ⇒ Quitter « SolidWorks »
- ⇒ A partir de votre H:/travail/Techno/, lancer le fichier « eDrawings » « Pièce 2 »
- ⇒ Mesurer les cotes extérieures et intérieures du composant 3D

