

Adaptez votre conception à la fabrication sur mesure avec Geomagic Freeform® 2019



Optimisez votre flux de travail de conception avec la nouvelle gamme de produits Geomagic Freeform 2019. Cette mise à jour majeure ajoute une foule de fonctionnalités inédites qui améliorent la productivité et l'accessibilité de Freeform tout en garantissant des résultats plus uniformes. Ces atouts vous permettent d'adapter votre conception à la fabrication personnalisée plus vite et plus efficacement que jamais.

Orthèse de poignet personnalisée, avec la permission d'Antonius Köster

Plus productif

Réduisez la durée des tâches répétitives de 80 %, voire plus

- Enregistrez une série de tâches et créez un Dynabot™ pour exécuter automatiquement des procédures et processus communs.
- Simplifiez l'interface en masquant les outils que vous utilisez rarement.
- Utilisez une plus grande surface de l'espace de travail 3D grâce à des boîtes de dialogue transparentes.
- Travaillez plus vite avec les nouveaux outils de modélisation et de construction hybride.

Plus accessible

Les nouveaux utilisateurs deviennent productifs plus rapidement dans Freeform

- Avec Dynabot, créez des assistants personnalisés de modélisation guidée contenant des instructions pas à pas, afin que même les débutants puissent effectuer des tâches de modélisation complexes.
- Personnalisez les palettes pour afficher uniquement les outils dont votre équipe a besoin, en mettant de l'ordre et en facilitant la formation des nouveaux utilisateurs.

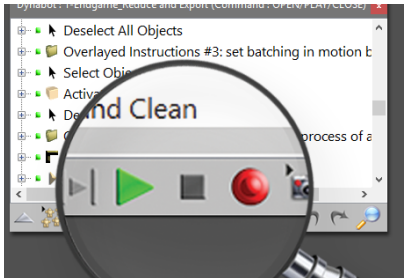
Plus uniforme

Intégrez vos meilleures pratiques dans Freeform pour garantir des résultats de qualité

- Tous les membres de votre équipe peuvent bénéficier du savoir-faire de vos meilleurs utilisateurs.
- Créez une série de Dynabots pour prescrire des procédures et processus spécifiques avec des paramètres uniformes et des directives claires pour que tout le monde obtienne des résultats de haute qualité.
- Partagez des fichiers de filtres de palette personnalisés afin que tous les membres de votre organisation disposent de la même boîte à outils optimisée.

Nouvelles fonctionnalités améliorées de Geomagic Freeform® 2019

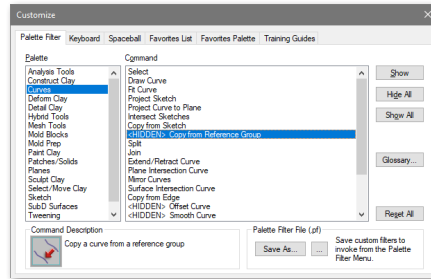
Dynabots



Les Dynabots sont des assistants interactifs que tous les utilisateurs peuvent créer dans Freeform. Ce système d'automatisation puissant et flexible fonctionne par clics, non par code – nul besoin d'être un développeur pour créer vos propres Dynabots. Enregistrez, éditez et partagez des Dynabots en quelques minutes – des macros simples enregistrées jusqu'aux mini-applications sophistiquées dotées d'interfaces personnalisées capables d'automatiser presque tous les flux de travail dans Freeform.

Disponible dans : **Fr** Geomagic® Freeform Plus™

Palettes et thèmes personnalisables



Configurez l'interface Freeform comme bon vous semble pour un environnement de travail plus simple, plus productif et plus intuitif.

Outils de filtrage de palette

Disponible dans :

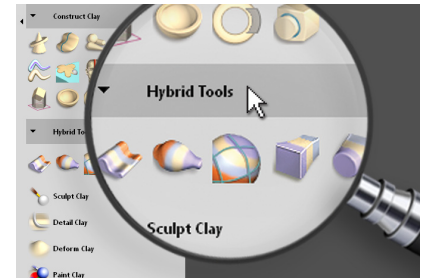
Sc Geomagic® Sculpt™ **Fr** Geomagic Freeform™
Fr Geomagic Freeform Plus™

Thèmes de l'interface utilisateur

Disponible dans :

Fr Geomagic Freeform™
Fr Geomagic Freeform Plus™

Outils de construction hybrides



14 outils différents ont été regroupés en 5 outils plus puissants qui vous permettent de travailler de manière uniforme sur tous les types de géométrie et de bénéficier en outre de fonctionnalités similaires à la CAO.

Disponible dans : **Fr** Geomagic® Freeform Plus™

AUTRES POINTS FORTS DES NOUVELLES FONCTIONNALITÉS	SCULPT	FREEFORM	FREEFORM +
Les courbes guides pour Autosurface vous permettent désormais d'utiliser des courbes pré-dessinées pour définir les limites des régions clés et attribuer leur continuité aux arêtes.			●
Les nouveaux marqueurs d'axe sont d'une plus grande utilité et autorisent un positionnement plus précis grâce à de nouveaux arrêts de reliefs interactifs et au contrôle d'attribut par repère.		●	●
La pièce conçue à partir d'un modèle possède désormais une interface / ergonomie améliorée, à la fois perfectionnée, intuitive et efficace afin d'autoriser les opérations groupées.	●	●	●
La nouvelle compatibilité USB Touch X vous permet de bénéficier du confort, de la précision et de la fiabilité des dernières améliorations du dispositif tactile Touch X.	●	●	●
L'amélioration de la gestion des couleurs rend la conversion de couleur booléenne et d'argile/maillage plus prévisible et vous offre des niveaux de contrôle supplémentaires.	●	●	●
La liste de favoris (menu de la barre d'espace) prend désormais en charge plusieurs colonnes et affiche les icônes d'outils.	●	●	●
Les palettes déroulantes vous permettent de trouver rapidement les outils dont vous avez besoin en utilisant la roulette de la souris.	●	●	●



Si vous bénéficiez d'une maintenance

Téléchargez Freeform 2019 aujourd'hui sur le site softwaresupport.3dsystems.com



Si vous n'avez pas de maintenance

Contactez votre revendeur Geomagic Freeform ou visitez le site : 3dsystems.com/how-to-buy

Pour en savoir plus : 3dsystems.com/software/geomagic-sculpt, 3dsystems.com/software/geomagic-freeform

Modifications possibles sans avertissement préalable. 3D Systems, Geomagic et le logo 3D Systems sont des marques commerciales de 3D Systems, Inc. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Copyright © 3D Systems, Inc. Tous droits réservés. www.3dsystems.com Geomagic Sculpt/Freeform/Freeform Plus What's New FR 09/2018