



Fichiers multimédias dans le GUNT Media Center et pour l'introduction à l'Industrie 4.0

Le GUNT Media Center est une nouvelle plate-forme qui fournit des données numériques via internet pour **tablette, PC ou smartphone**. Les clients peuvent accéder aux fichiers et aux informations sur des produits sélectionnés à tout moment et de n'importe quel endroit. Les données comprennent des fichiers CAO sous forme de fichiers STP ou DXF, ainsi que des fichiers PDF et des vidéos.

Après avoir sélectionné le produit, le client peut visualiser et/ou télécharger le dessin de montage, des dessins des sous-groupes et des pièces détachées. Des vidéos de montage et de démontage ainsi que des listes de pièces et de manuels sont disponibles.

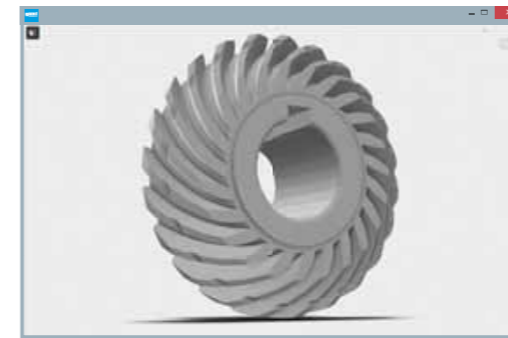


Il suffit de scanner le code QR sur le produit.

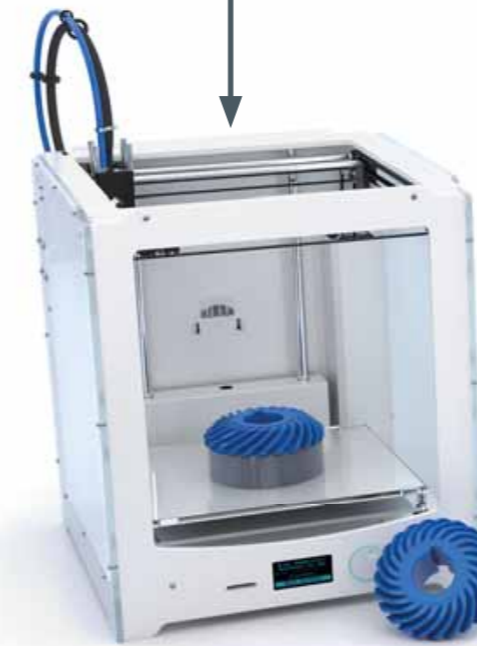
“L'industrie 4.0 fait référence à la mise en réseau intelligente des machines et des processus dans l'industrie à l'aide des technologies de l'information et de la communication.” (source: www.plattform-i40.de)

Les processus de production doivent devenir plus intelligents grâce à une numérisation complète et à une meilleure mise en réseau (en interne et en externe via internet, par exemple avec les fournisseurs).

- Les listes de pièces et dessins Gunt peuvent être traités dans un **système PGI** (progiciel de gestion intégré, en anglais ERP Enterprise Resource Planning). Cela rend possible les tâches interdisciplinaires autour de la production:
- demande d'un client: offre, confirmation de commande, bon de livraison, facture
 - planification du travail
 - gestion des matières
 - après avoir passé le commande d'une pièce de production: chargement du composant, planification du personnel et de la machine pour la production, transfert des données 3D à la fabrication CNC



Données numériques (CAO)



Impression 3D ou fabrication CNC (CAO/CAM)

Les données de conception facilitent l'introduction à l'impression 3D et à la technologie de fabrication CNC.



Système PGI



GUNT Media Center



Exercices de conception possibles

Dessins en 3D de tous les sous-groupes

Vidéos de montage et de démontage

Vues éclatées

Vue des sous-groupes

Dessins industriels et listes de pièces

Manuels