

# remanufacturing REMANPATH pathways

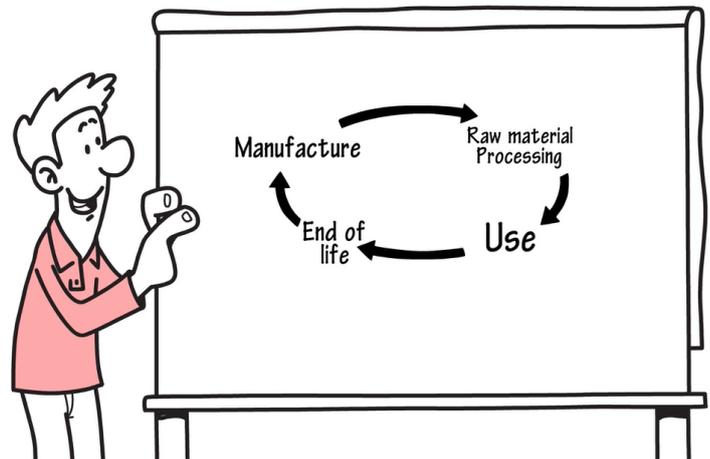
- Votre entreprise est-elle une PME?
- Etes vous impliqué dans le remanufacturing?
- Vous êtes à la recherche de méthodes pour améliorer votre durabilité?
- Vous êtes intéressé par développer des nouveaux modèles économiques?

## Qu'est ce que le remanufacturing?

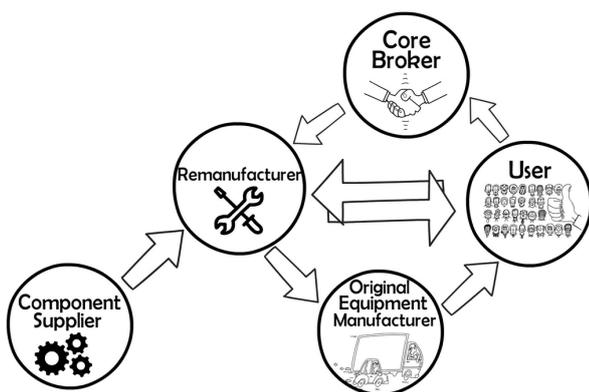
Le remanufacturing consiste à démonter et nettoyer un produit, restaurer ou remplacer tout composant endommagé, puis tester le produit une fois réassemblé.

Pour le client, le produit remanufacturé peut être considéré comme identique à un produit neuf, généralement avec une garantie identique à celle d'un produit neuf.

Un produit remanufacturé doit être au moins aussi bon que le produit neuf et doit répondre aux mêmes exigences de performance que celles pour un produit original.



## Comment ça marche?



- Plusieurs acteurs sont impliqués dans une chaîne de valeur de remanufacturing typique. Certains fabricants d'équipement d'origine réalisent eux-mêmes le remanufacturing de leurs produits, tandis que d'autres font appel à des entreprises tierces.

- Quelle que soit la manière dont elles opèrent, une partie essentielle des activités des entreprises de remanufacturing consiste à reprendre les produits en fin de vie, soit directement auprès des utilisateurs, soit auprès d'intermédiaires.

- Les entreprises de remanufacturing doivent également accéder aux composants pour remplacer les pièces usées ou cassées. Le produit remanufacturé peut ensuite être retourné dans la phase d'usage, soit par l'intermédiaire d'un fournisseur, soit directement à l'utilisateur.

Découvrez comment le remanufacturing peut aider votre entreprise et accédez à des contenus pédagogiques sur le sujet en vous rendant sur ce site:

<https://www.remanufacturing.eu/remanship>

# Remanufacturing en pratique

Le fabricant finlandais de tracteurs **Valtra** a commencé à proposer des transmissions remanufacturées en 2012. Depuis lors, le chiffre d'affaires des boîtes de vitesses Reman a augmenté de 25 à 30% par an. Actuellement, Valtra propose environ 120 types de composants de transmission; chaque année, plus de 800 transmissions, boîtes de vitesses PowerShift et inverseurs de marche avant/marche arrière sont remanufacturés. Ces composants sont une alternative intéressante pour un nombre croissant de clients. Ils sont livrés avec toutes les mises à jour disponibles, une garantie, coûtent 60 à 70% du prix de produits neufs, et peuvent être envoyés directement aux clients. Les économies de matériaux et d'énergie sont remarquables. Les techniciens Valtra eux-mêmes sont satisfaits du processus de remanufacturing car il nécessite un haut niveau d'expertise et requiert une collaboration entre les différents métiers de l'entreprise ce qui permet d'améliorer les produits.



**“Aqua Assainissement”** a développé (en partenariat avec le laboratoire G-SCOP) une initiative de remanufacturing des compresseurs et moteurs hors d'usage des microstations d'assainissement comme un projet complet d'économie circulaire. Cette initiative consiste à récupérer et recomposer des produits remanufacturés à partir de plusieurs produits hors d'usage, la vente en ligne de produits remanufacturés avec une garantie de 6 mois, la valorisation/recyclage des matériaux pour les pièces qui ne peuvent être réutilisées. Aqua Assainissement est lauréate 2018 « Service éco-innovant » du trophée Bourgogne Franche Comté Eco-innovation.

**AfB GmbH** est un organisme allemand à but non lucratif qui opère dans la remanufacturing de matériel informatique d'occasion, de haute qualité, avec une garantie pouvant aller jusqu'à trois ans. Le remanufacturing est effectuée par AfB, y compris la récupération du matériel, la suppression certifiée des données, le nettoyage professionnel, le démontage, le tri et le remanufacturing.



Découvrez ce que le remanufacturing pourrait apporter à votre entreprise. Suivez ce lien pour accéder à du contenu pédagogique pour vous faire réfléchir sur les activités de remanufacturing:

<https://www.remanufacturing.eu/remanship>