

NORM3D

3D DATA PROCESSING SERVICES

CLEANER: Solution de gain de temps pour le nettoyage de nuage de points 3D



<https://bim.norm3d.com>



contact@norm3d.com

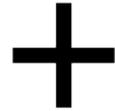


+33 (0)2 61 53 66 13

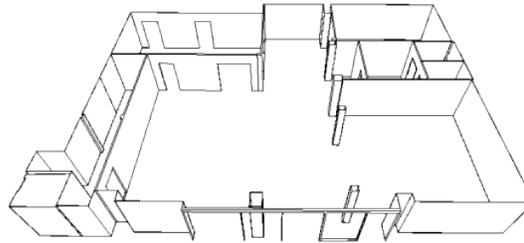


Solution pour le nettoyage de nuage de points 3D

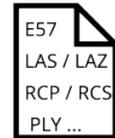
Nuage de points 3D



Maquette numérique

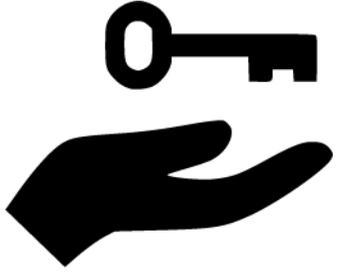


Nuage de points 3D nettoyé

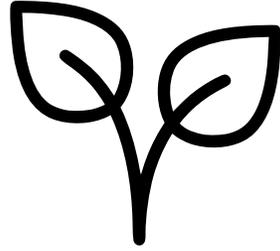




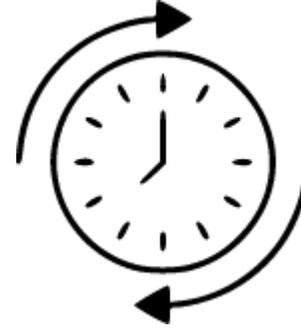
Solution pour le nettoyage de nuage de points 3D



Adoption facile



Data éco-responsable



Transformation rapide



Gain confort



Ciblé métier



Interopérable

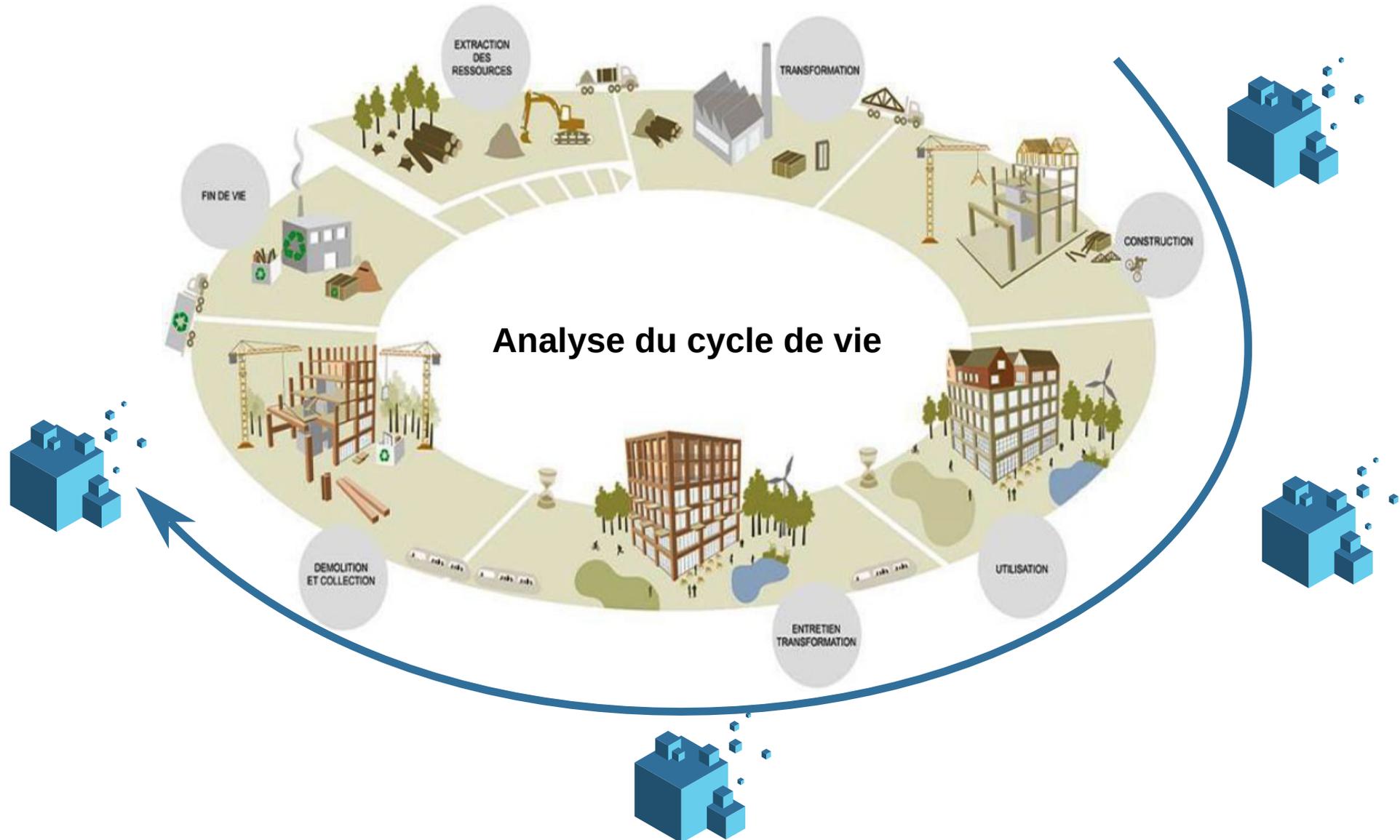


Boost capacité à répondre à des projets



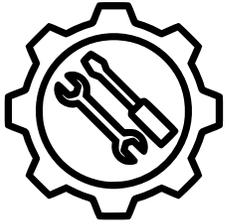
Économie de coût 50 %

Solution pour le nettoyage de nuage de points 3D





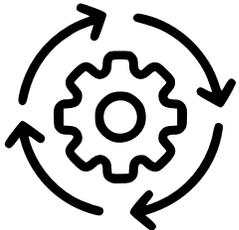
Solution pour le nettoyage de nuage de points 3D



Simplification du nuage de point pour la mise à jour de la maquette numérique par les modeleurs BIM



Simplifier la visualisation du nuage de points pour ne garder que les points en lien avec la maquette numérique



Simplification des données pour un traitement machine efficace



Solution pour le nettoyage de nuage de points 3D

Exemple de résultat :



Nuage de points original

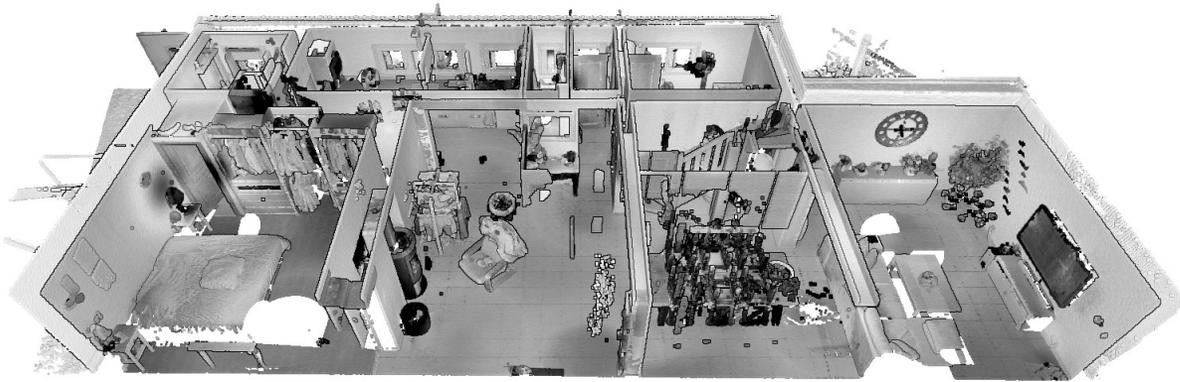


Résultat seuil à 10cm

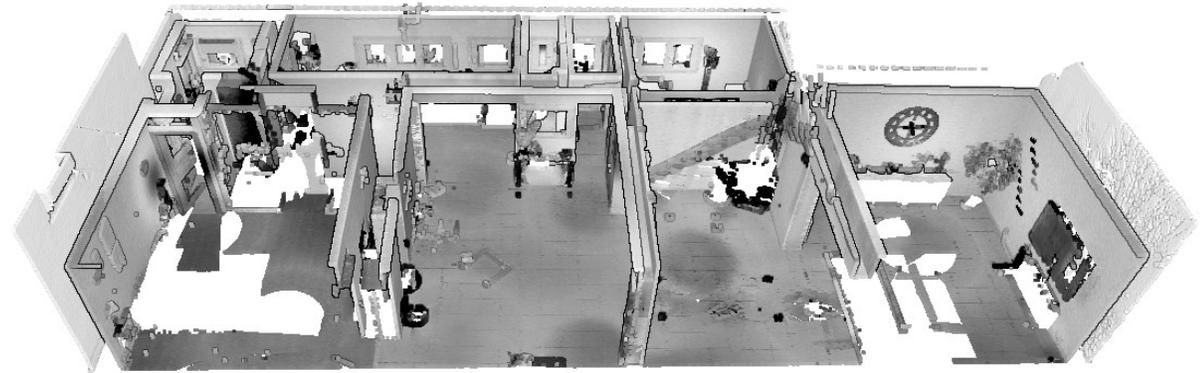


Solution pour le nettoyage de nuage de points 3D

Exemple de résultat :



Nuage de points original



Résultat seuil à 10cm



Authentification plateforme NORM3D

Accéder à la plateforme NORM3D avec le lien suivant : <https://bim.norm3d.com/>

Pour vous authentifier cliquer sur l'icône  ou accéder au lien suivant : <https://bim.norm3d.com/login>
Se connecter

Saisissez votre login et mot de passe de votre compte NORM3D, puis cliquez sur le bouton Login.

Identifiant

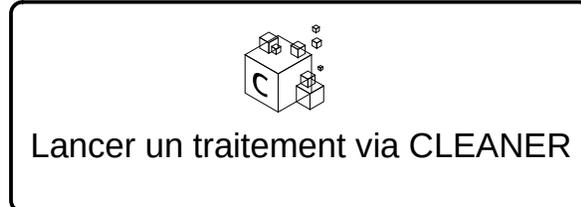
Mot de passe

Login



Lancement traitement NORM3D

Une fois authentifié cliquer sur

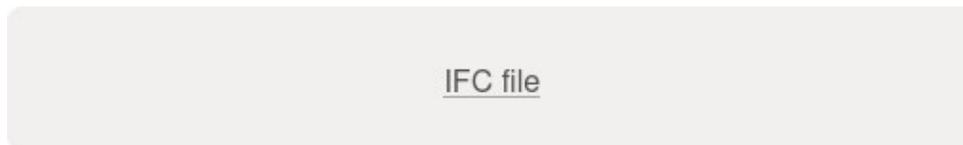


pour lancer un traitement BIMAQ.

Paramétrer le seuil de distance de préservation des données :

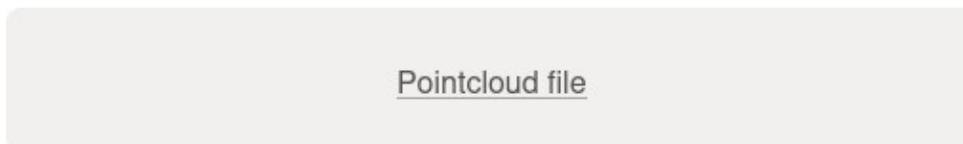


Cliquer sur



pour indiquer l'IFC de référence.

Cliquer sur



pour indiquer le nuage de points 3D à analyser.

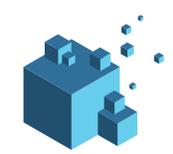
Dès que les fichiers ont fini d'être téléverser le message suivant s'affiche :

Votre traitement est en cours de lancement. Vous recevrez un email récapitulatif très prochainement.

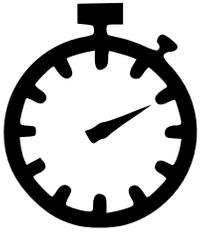
Nouveau traitement



Une fois le traitement lancé, vous recevrez un email notifiant du lancement effectif du traitement.



Solution pour le nettoyage de nuage de points 3D



Le temps de traitement varie selon le nombre de points contenu dans le nuage de points :
~ 20 min pour 600 millions de points
~ 1h20 min pour 2,2 milliards de points



Une fois le traitement terminé vous recevrez un email vous notifiant de la terminaison du traitement. L'email de notification contient les liens URL pour :



Visualiser les résultats



Télécharger .E57



Retrouvez l'intégralité des résultats des traitements dans votre espace personnel :



Tableau de bord



Liste des traitements effectués



Solution pour le nettoyage de nuage de points 3D

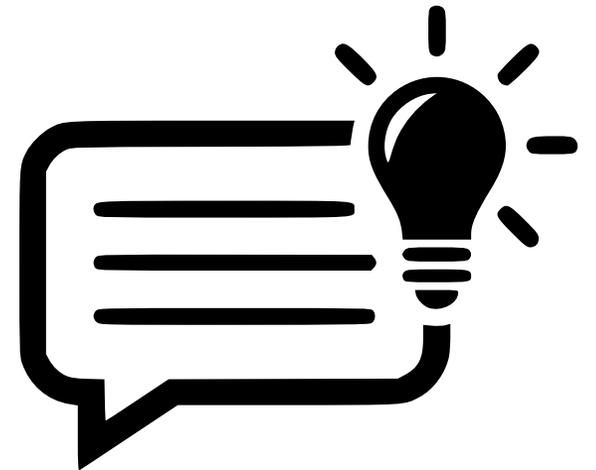
- NORM3D est à l'écoute de vos recommandations, suggestions, partage d'expériences afin de répondre aux mieux à vos attentes en matière de solution de traitement de données 3D.
- Vous pouvez joindre NORM3D via les canaux suivants :

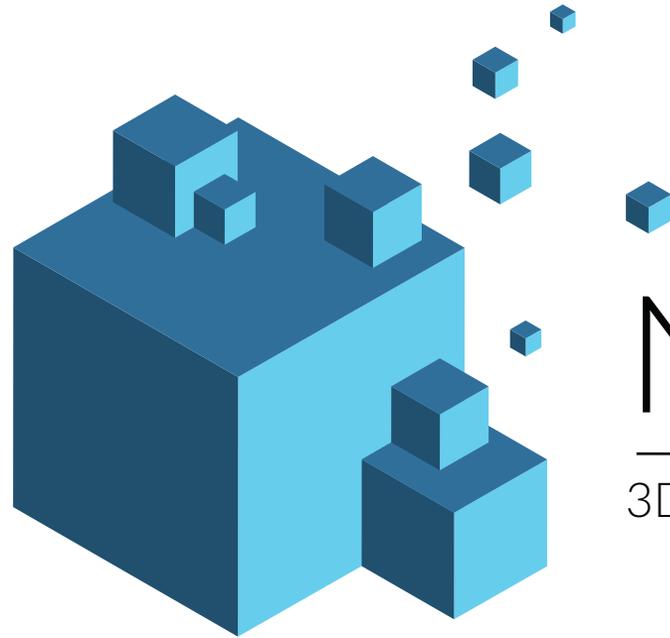


contact@norm3d.com



+33 (0)2 61 53 66 13





NORM3D

3D DATA PROCESSING SERVICES



contact@norm3d.com



+33 (0)2 61 53 66 13



<https://bim.norm3d.com>



2 rue Jean Perrin – 14460
COLOMBELLES, Normandie, FRANCE