

Z

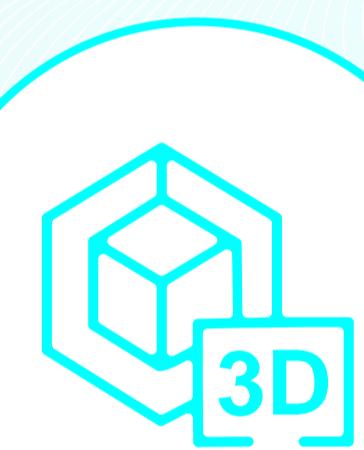
X

Y



SCANNER 3D

ACQUISITION DE DONNÉES



PRÉCISION & SÉCURITÉ

La capture est complète, rapide et précise. Pas besoin de retourner sur le site pour des mesures complémentaires ou manquantes.



MOINS DE RISQUES

Grâce à la puissance du scanner 3D (jusqu'à 70m de portée), pas besoin d'approcher de la zone.



GAIN DE TEMPS

Le scanner laser permet de prendre des centaines de mesures à la seconde avec une grande fiabilité et une grande précision.

UN RÉSULTAT FIDÈLE & DES MESURES PRÉCISES



Une précision au millimètre



Un rendu haute fidélité (couleur, photo HDR, mesure angulaire, compensation bi-axiale...)



Une distance de scan de 0.6 à 70 mètres



Un scan jusqu'à 976 000 points.s



Déplacement sur site et prise de mesure avec le scanner.

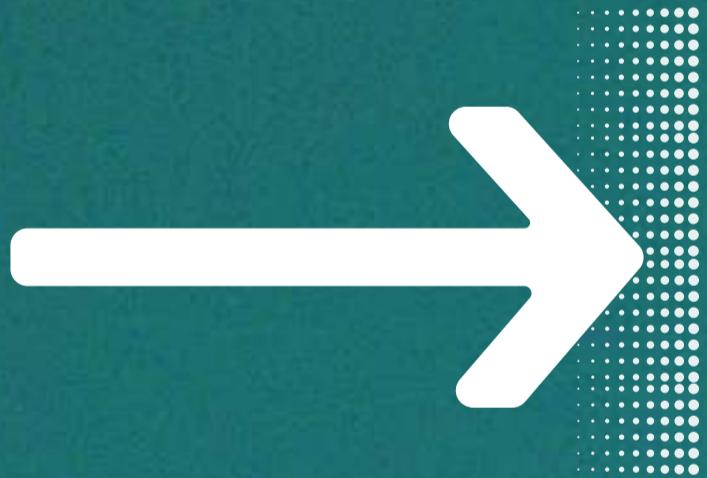
Traitement des données et mise en forme des fichiers

FORMATS DISPONIBLES

E57 / VRML / DXF / XYZ / IGES / PTS
PTX / POD / CPE / LAS / SPW

Pour les formats SOLID WORKS passer par le plugin Veesus et Xtract3DD.

ACQUISITION DE DONNÉES
(scan 3D, photo HDR, capture nuage...)



EXPLOITATION DES DONNÉES
(mesures, analyses, calculs...)



Les scanners laser **FARO Focus** sont spécifiquement conçus pour les mesures intérieures et extérieures dans les secteurs comme l'industrie, l'ingénierie, la construction, la sécurité publique, la médecine légale ou la conception de produit. Tous les appareils capturent des informations du monde réel utilisées dans l'univers virtuel afin d'effectuer des analyses, de coopérer au sein d'un projet et de prendre des décisions pour améliorer et préserver la qualité globale des projets et des produits.



CAMILLE CHEVALLIER
RESPONSABLE BUREAU D'ÉTUDE

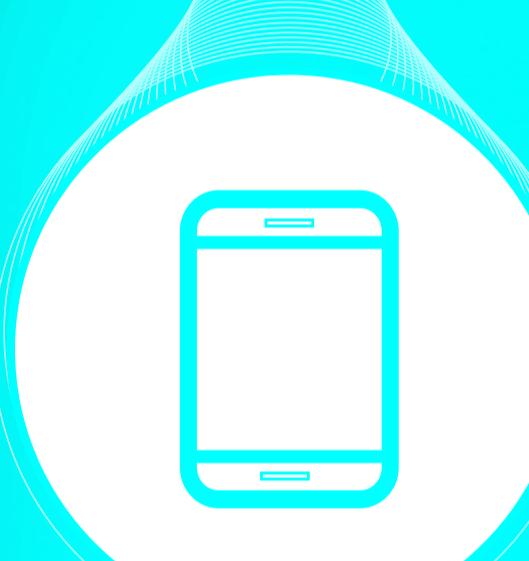


YOHAN FOUCAUD
TECHNICO-COMMERCIAL

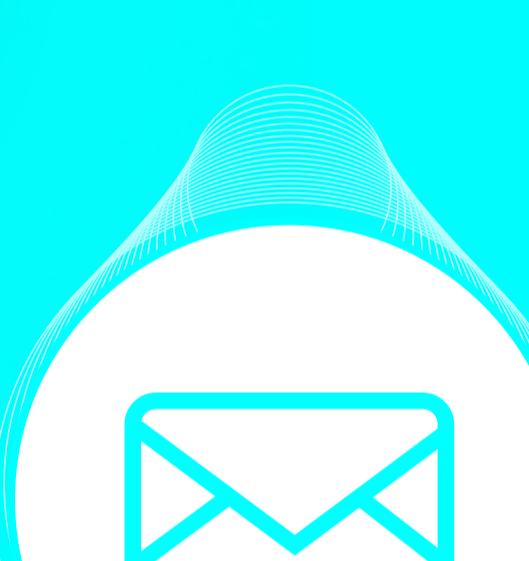


BENOIT CHANDEBOIS
INGENIEUR R&D

Trois personnes dédiés chez CIPI CONCEPT et formés aux outils de scanner 3D.



02.51.05.68.67



be@cipiconcept.fr



www.cipiconcept.fr