

Rubis CT

Tomography Excellence Center



Contrôle par Tomographie X

Rubis CT offre une solution de tomographie **complète** allant de la vente de tomographes à des **prestations de services clé en main**, couvrant l'acquisition de tomographies X et l'analyse d'images sur **l'ensemble des technologies existantes**

Un centre d'excellence dédié à la tomographie X

✔ Technologies

- Tomographie Synchrotron
- Tomographie 225 kV et 160 kV
- MMT
- Microscopie Optique et Electronique

✔ Des experts qualifiés et certifiés

PhD Matériaux, membres actifs de GT Cofrend et ASTM, RT2 FrANDTB (certification aéronautique), Métrologues

✔ Des capacités de contrôle non destructifs 3D hors-normes

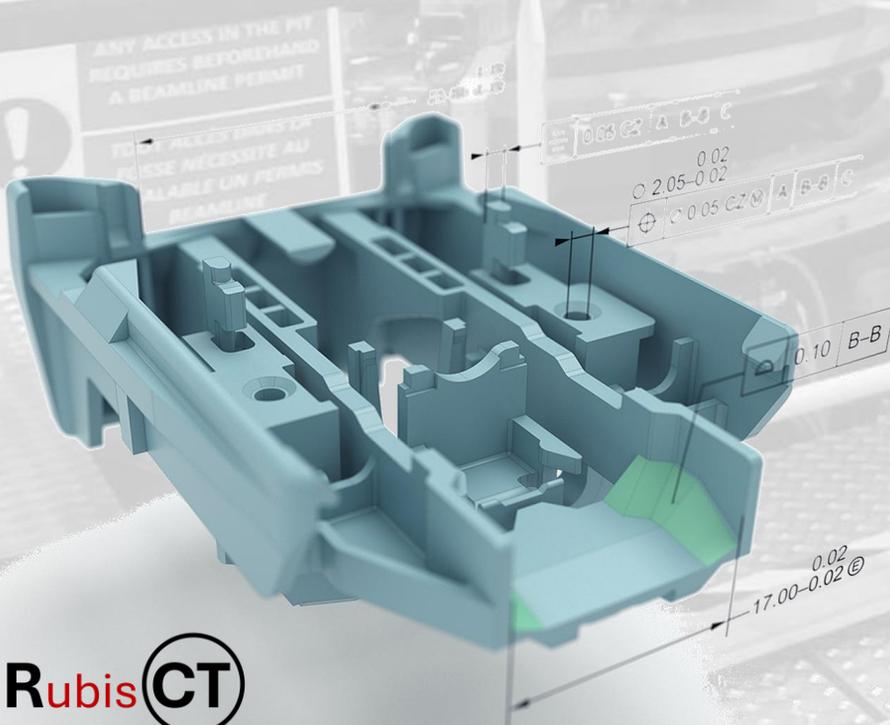
Salariés experts opérateurs sur tomographes synchrotron

✔ La maîtrise de l'ensemble de la chaîne de valeur

De la réalisation des tomographies jusqu'aux livrables sur mesures en passant par les traitements et à l'analyse des images en 3D

✔ Plateforme de traitement et d'analyse d'images

Capacités informatiques hors norme, maîtrise de l'ensemble des logiciels du marché, possibilité de développement d'algorithmes à façon



Certifications



Offre



Prestations de Services

Contrôle non destructif et caractérisation 3D des pièces et matériaux



Vente d'équipement

Accompagnement, Formation et Vente de tomographes ZEISS



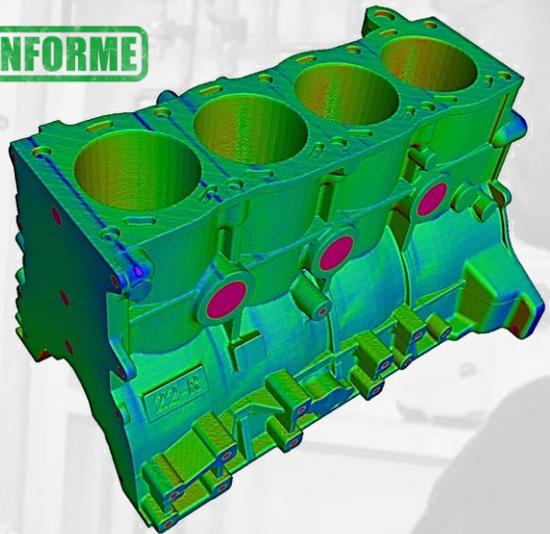
Applications



Contrôle Qualité

- Etude Santé Matière
- Métrologie
- Comparaison CAO
- CND soudure/brasure/collage
- Tri de pièces

CONFORME



NON DESTRUCTIF



Expertise

- Analyse de défaillance
- Caractérisation matériaux
- R&D
- SAV
- 4D (sous sollicitations)



ZEISS INSPECT X-Ray
Efficient visualization and analysis of volume data

CALYPSO.



Médical



Energie



Horlogerie



Automobiles



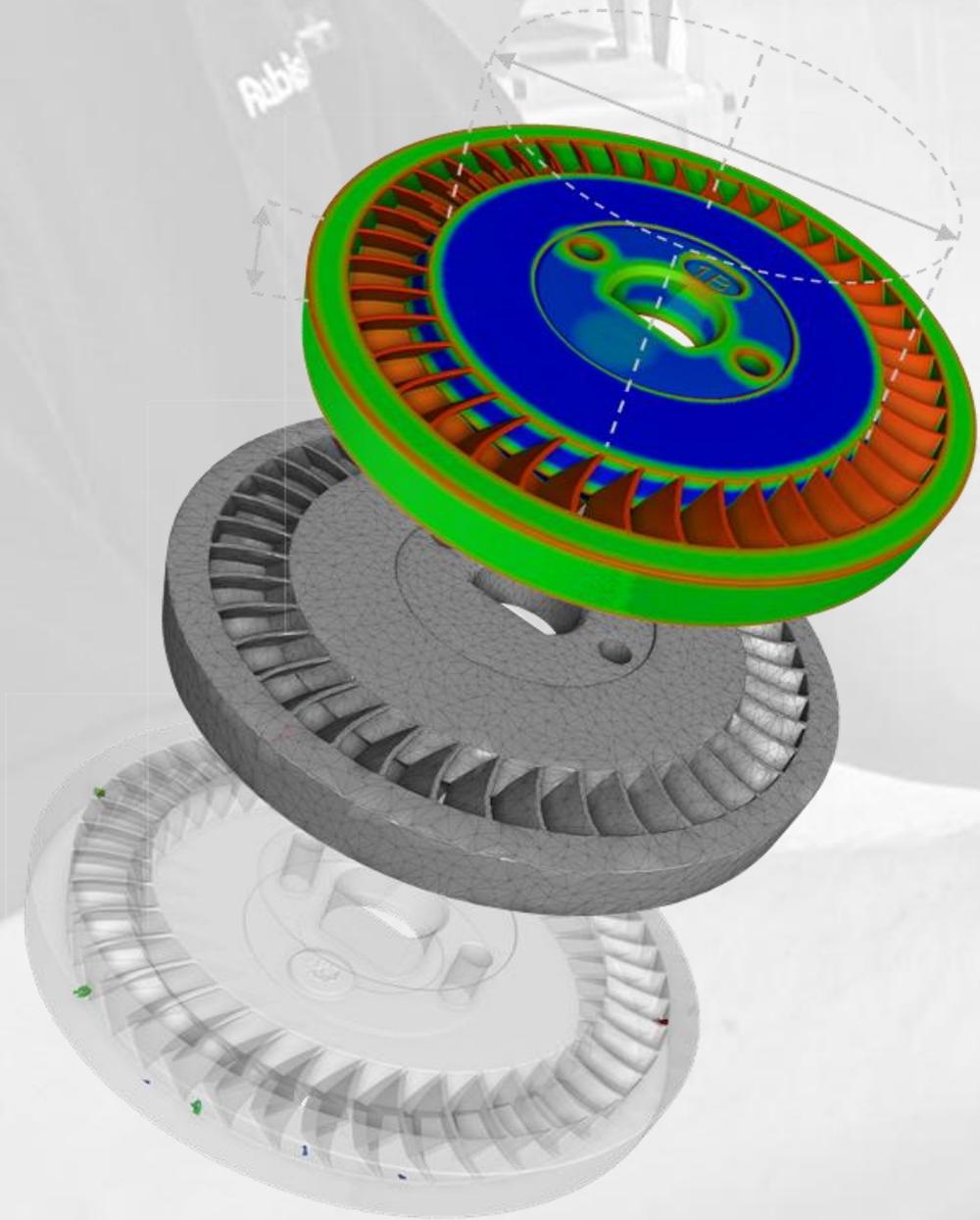
Aéronautique



Agroalimentaire



Sport et loisirs



Contact



Rubis CT

29 avenue du Grésivaudan
38240 Meylan
contact@rubisct.com