

CAD

vision



Conception | Scanner 3D | Fabrication additive



Société

Dans un esprit de service, nous assurons la commercialisation, l'installation, les formations et le suivi technique associés à une réactivité au quotidien pour répondre aux besoins de nos clients sans oublier l'assistance technique au travers d'une maintenance de proximité et de qualité.

Leader français de la fabrication additive pour les professionnels depuis 2002

Quelques chiffres :

- + **21 ans** dans la fabrication additive
- + **3 000** clients
- + **3 300** imprimantes 3D installées
- + **4** sites en France
- + **20** personnes (+ **1/3** en S.A.V)



4 sites

Paris :

11/17 rue des Tilleuls
Voisins- Le- Bretonneaux - 78960

Valence :

12 rue Jean Bertin
Valence - 26000

Angers :

15 rue Antoine Henri Bequerel
Z.A des Landes II Avrille - 49240

Toulouse :

En cours
31620 FRONTON

Référence

+ 3000 clients

“CADvision a révolutionné notre méthode de conception. Nous fabriquons désormais un modèle de semelle en seulement une nuit et l'équipe peut se réunir dès le matin suivant pour juger du résultat.”

Emilien ARBEZ, Ingénieur CAO R&D chez SALOMON

“Nous avons beaucoup apprécié le relationnel, le conseil, le professionnalisme et l'écoute client de CADvision lors de notre première acquisition d'une imprimante 3D.”

Emilien Jean-Marc CAIRE, Directeur du CFAI de l'AFPMA

“Tout au long de notre parcours, de maintenant 6 ans, CADvision a su parfaitement nous accompagner.

De la formation initiale en passant par le maintenance du matériel et le SAV, CADvision a répondu présent en étant toujours à l'écoute et réactif dans ses interventions.”

Joël Réjouis, Président 3DLyfe



Exemple Fabrication Additive

Modèle (lien Web)	Type	Techno	Volume impression (mm)	Caractéristiques	Poids (kg)	Matière	Prix
Marque : ETEC (envisionTEC)				Résolution (µm)			
Xtrem 8K	Résine	DLP	406 X 442 X 395	100	500	Résines définitives	F
Envision One			181 X 101 X 175	50 - 150	32	(souple, flexible,	B
PRO XL			230 x 143 x 180	25 - 150	100	transparente,	C
D4K Pro			148 X 83 X 110	25-50	15	certifiées, haute température...)	A
Marque : INTAMSYS				T° chambre			
FunMat PRO 610 HT	Fil fondu	FFF	610 x 508 x 508	300 °C	1600	Fabricant + Open materials	D
FunMat PRO 410			305 x 305 x 406	90°C	130		B
FunMat PRO 310			305 x 260 x 260	Plateau à	90		A
Funmat HT			260 x 260 x 260	160°C	40		A
Marque : Desktop Metal				Volume prod.			
Shop System	Métal	BMJ	350 X 220 X 200	4 à 16 l	800	316L, 17-4 PH,	F
Innovent Pro			2 disponibles	3 et 5 l	700	H13, Cuivre,	F
Studio +			300 X 200 X 200	N.C	60	4140, Ti, Inconel...	E

Cat.	Prix (K€ht)
A	5 à 15
B	15 à 30
C	30 à 50
D	100 à 150
E	150 à 250
F	+250



Exemples Scanners 3D

Modèle	Technologie	Précision (mm)	Résolution points (mm)	Distance de travail (m)	Résolution par caméra (M pixel)	Taille de l'appareil (mm)	Poids (g)	Couleur Texture	Batterie
EVA Lite	Lumière structuré 16 images/sec 2 caméras	0,5	0,1	0,4 -> 1	1,3	262X158X64	900	Non	Option
EVA									
Spider	Lumière bleue structurée 7,5 images/sec 4 caméras	0,1	0,05	0,2 -> 0,3		190X140X130	800	Oui	
Léo	Lumière VCSEL 80 images/sec	0,5	0,1	0,35 -> 1,2	2,3	231X162X320	3200		Intégré



Logiciels

C.A.O

Référence incontournable en conception mécanique, la solution Dassault SOLIDWORKS permet d'aller au-delà de la définition topologique : Conception, simulation, gestion des données, calcul, routage...



3D Expérience SOLIDWORKS

Vous pouvez désormais fournir aux bonnes personnes des informations en temps réel et les bons outils, sur une plate-forme unifiée, pour prendre de meilleures décisions plus rapidement.



Et bien d'autres solutions software

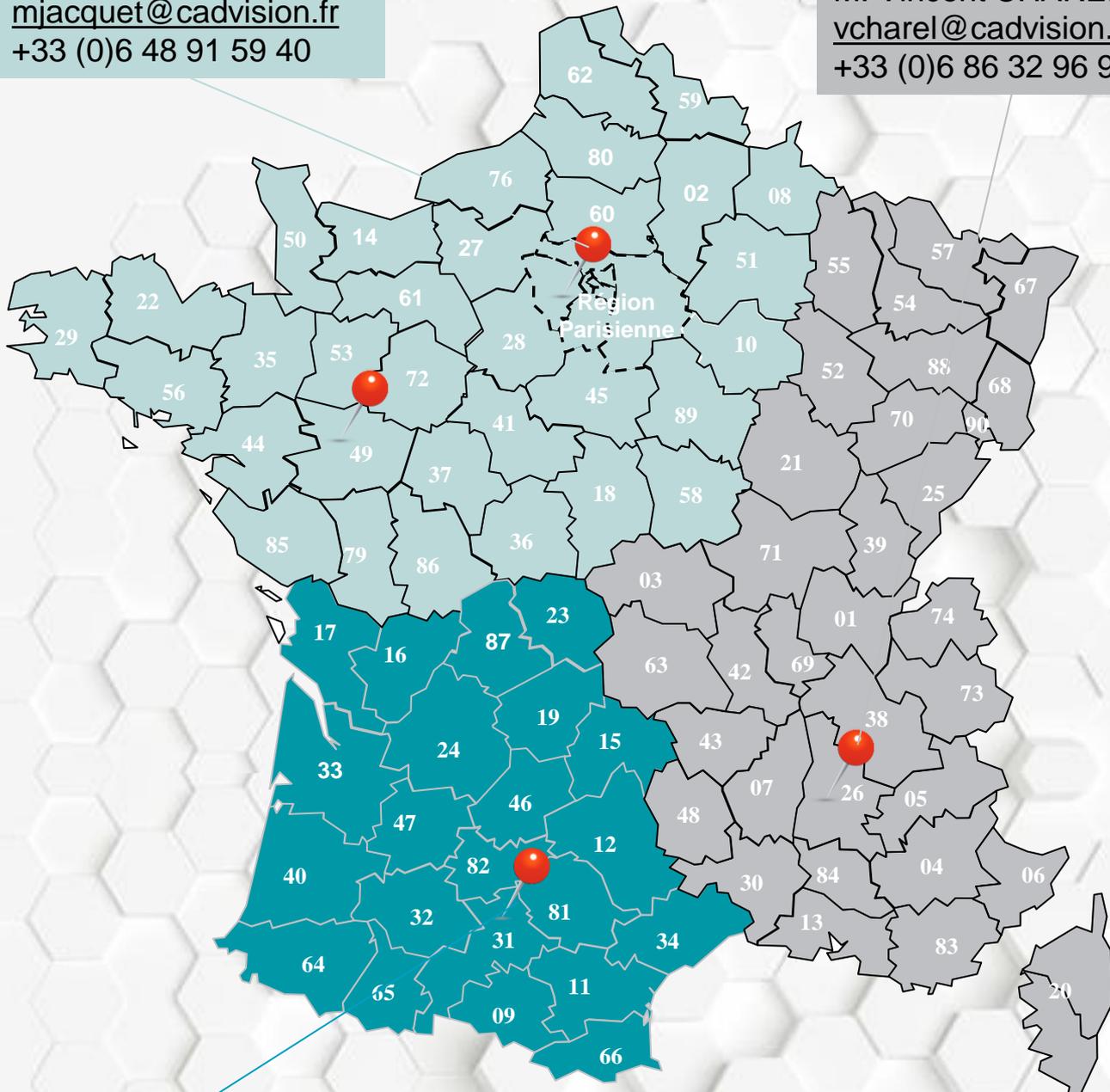
Préparation, simulation d'impression, packing, outils d'aide numérique en nuage de points etc.



Informations & Renseignements

Mme Manon JACQUET
mjacquet@cadvision.fr
+33 (0)6 48 91 59 40

M. Vincent CHAREL
vcharel@cadvision.fr
+33 (0)6 86 32 96 98



M. Olivier PICHOT
opichot@cadvision.fr
+33 (0)6 32 33 14 40

Scanner 3D et logiciels- France
Mme. Stéphanie GALLAND
sgalland@cadvision.fr
+33 (0)6 30 69 91 27

CAD vision

Les meilleurs Solutions 3D

Tél : 01 39 30 65 06

E-mail : info@cadvision.fr

www.cadvision.fr

 Desktop Metal™

 envisionTEC

 ETEC

 INTAMSYS

 3D SOLIDWORKS

 Artec 3D