

DOC0523Z012 – 05/2023

Linéa Concept est implantée près de Dijon (21). Fondée en 1988, c'est un **bureau d'études électroniques spécialisé dans le développement CAO des circuits imprimés et dans l'industrialisation de produits électroniques** pour des clients industriels et universitaires.

Nous intervenons à toutes les étapes de votre projet, de la schématisation au routage de la carte et à la fabrication des premières maquettes et prototypes. Nous avons également les compétences pour la fabrication de microstructures, prototypes d'antennes et de réflecteurs à base de métamatériaux et sur l'ingénierie des substrats.

N'hésitez pas à nous soumettre votre cahier des charges décrivant les fonctionnalités et les caractéristiques de la carte électronique et du produit final.

Linéa Concept saura vous proposer une solution adaptée à vos besoins et à votre budget.

NOS SERVICES :

Schéma / Etude CAO électronique

Clonage de cartes électroniques

Fabrication / Prototypes

Microstructures / Métamatériaux

NOS LOGICIELS CAO :

Cadstar Kynetic

eCadstar

Altium Designer

Orcad Pcb Designer

KiCad

FreeCad

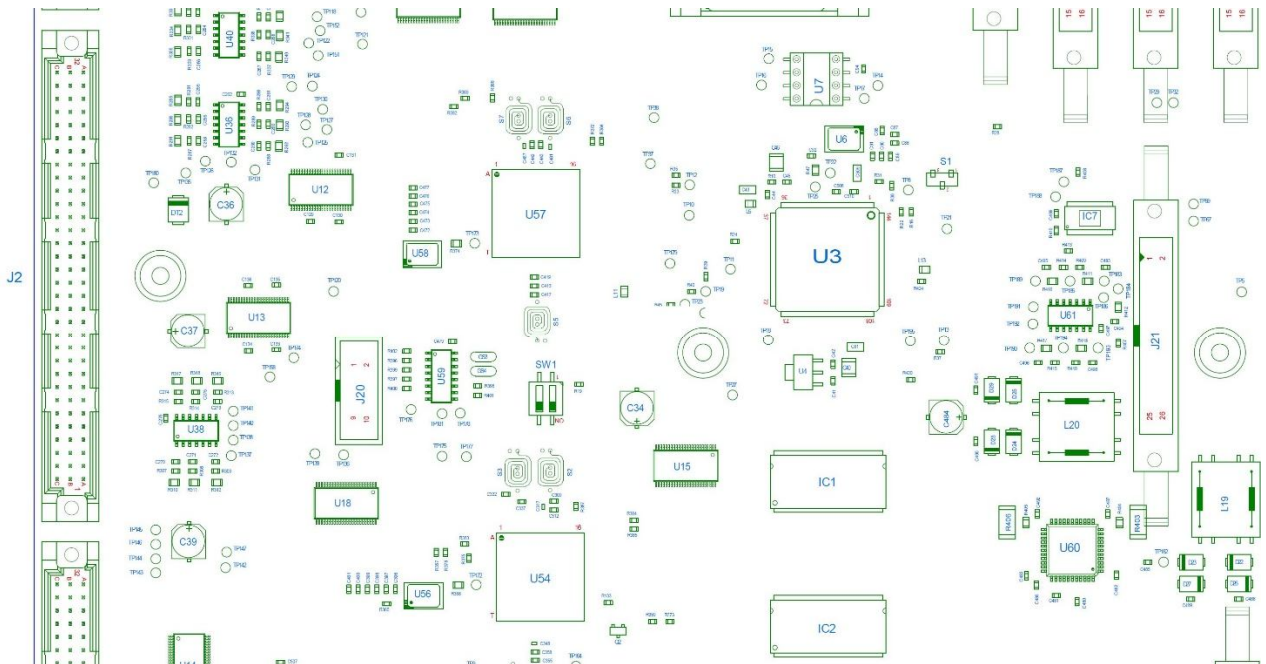
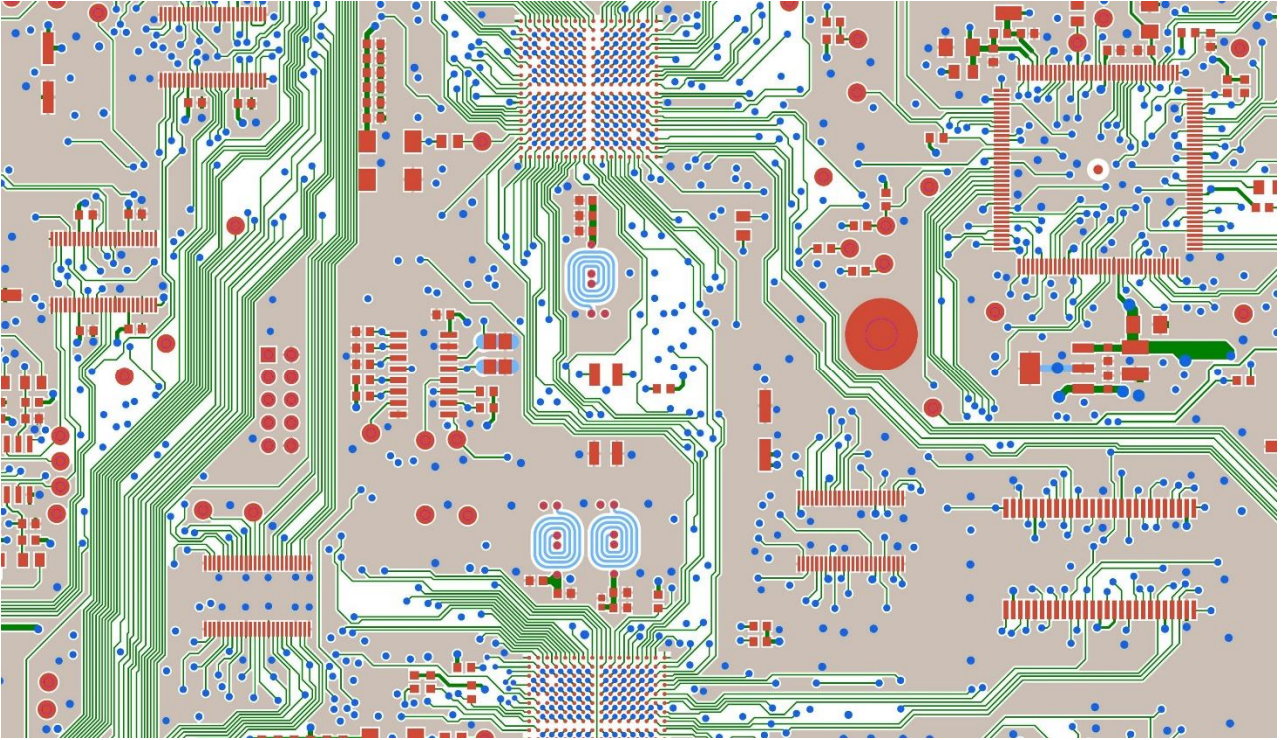
NOS REFERENCES :

CLIENTS / ACTIVITES	PROJETS	SPECIFICITES
Equipements et systèmes de sécurité	Sas sécurisé pour banques, aéroports	CEM
Protection valeurs	Valise sécurisée	Transceiver 1Ghz
Biométrie	Contrôle d'identité, notariat	Impédance contrôlée
Sécurité électronique	Centrale intrusion	GSM
Industrie pétrolière	Tête de forage	Très haute T°C
Electroménager	Gamme Fours encastrables	HT, Courants, Humidité, T°C
Instrumentation	Testeur de perches-EDF	THT
Automobile	Tableau de bord	Matériaux
Avionics	Interface	Forts courants
Médical	Instrumentation (hémostase)	Ethernet, Impédance contrôlée
Instrumentation et systèmes de mesure nucléaire	Radiamètre, Contaminamètre	HT, mécanique
Médical	Analyses immunologiques	Réchauffeur planaire
Système de vision	Lunette de tir et jumelle	µBGA, Bus rapide, densité élevée
Antennes	Antennes embarquées	HF, Matériaux
Pyrotechnie	Système de test de détonateur	Signaux sensibles
Sécurité des personnes	Applications sous-marines/Gilet de sauvetage	Fusible Pyro
Antennes	Radar	Matériaux & Stack-up spécifiques
Antennes	Filière ferroviaire	HF, Matériaux

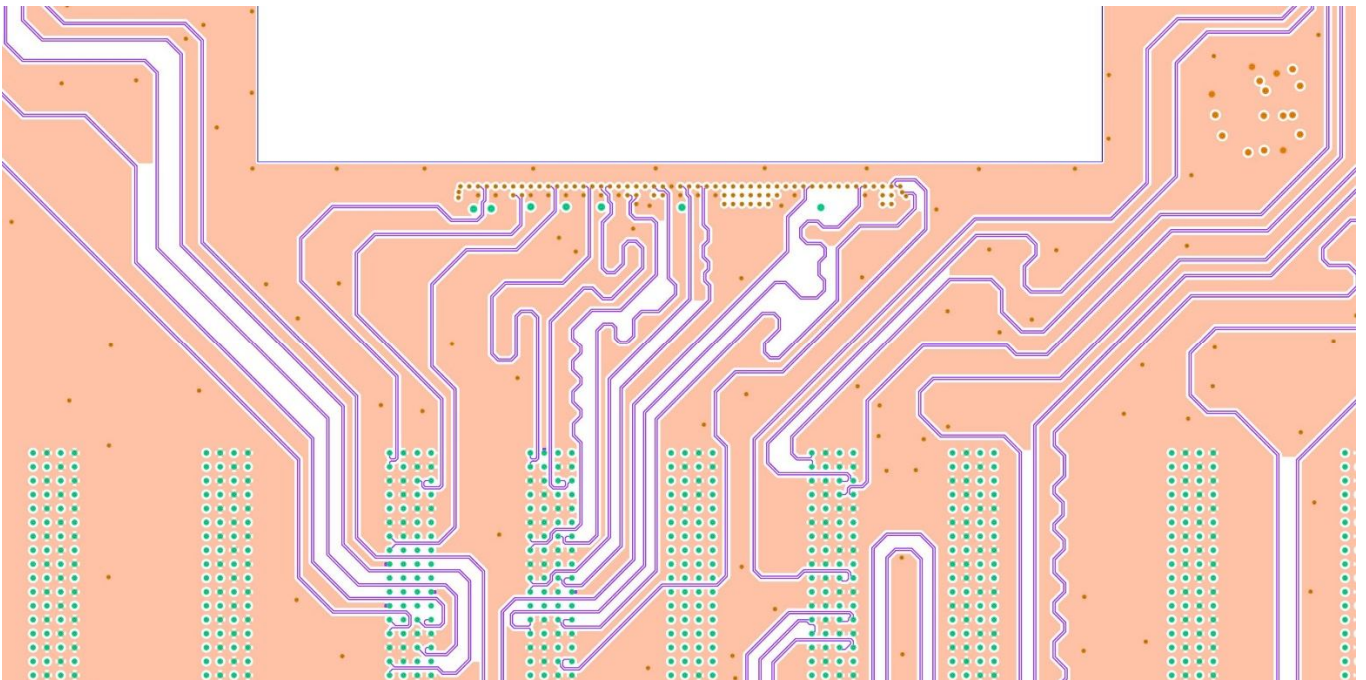
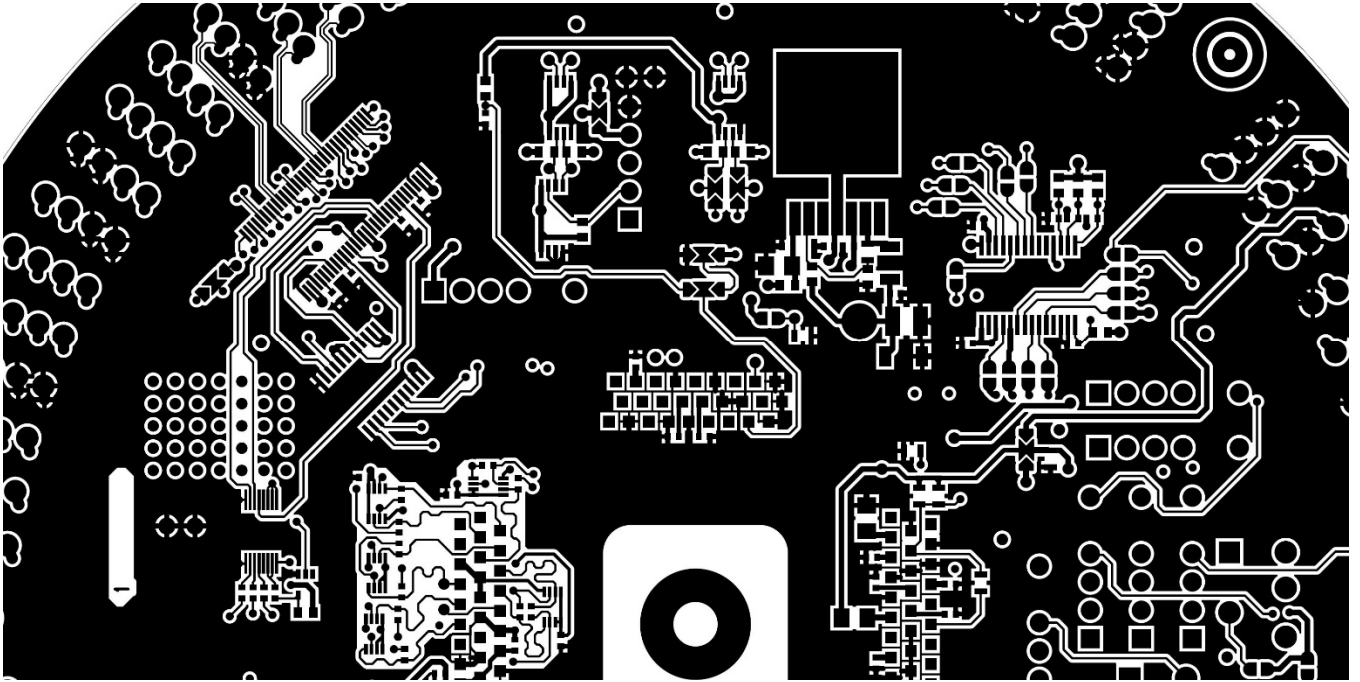
NOS REALISATIONS :

Schéma / Etude CAO / Fabrication

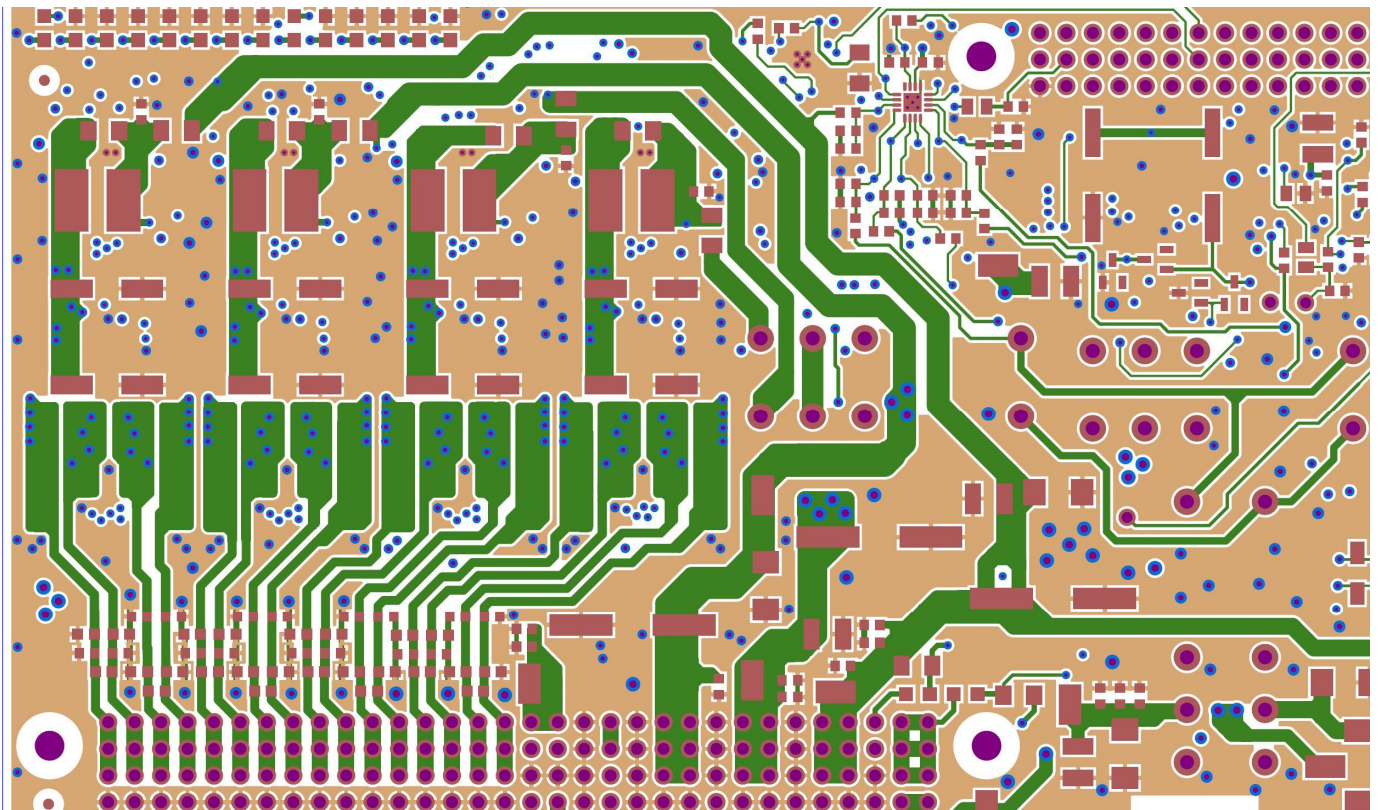
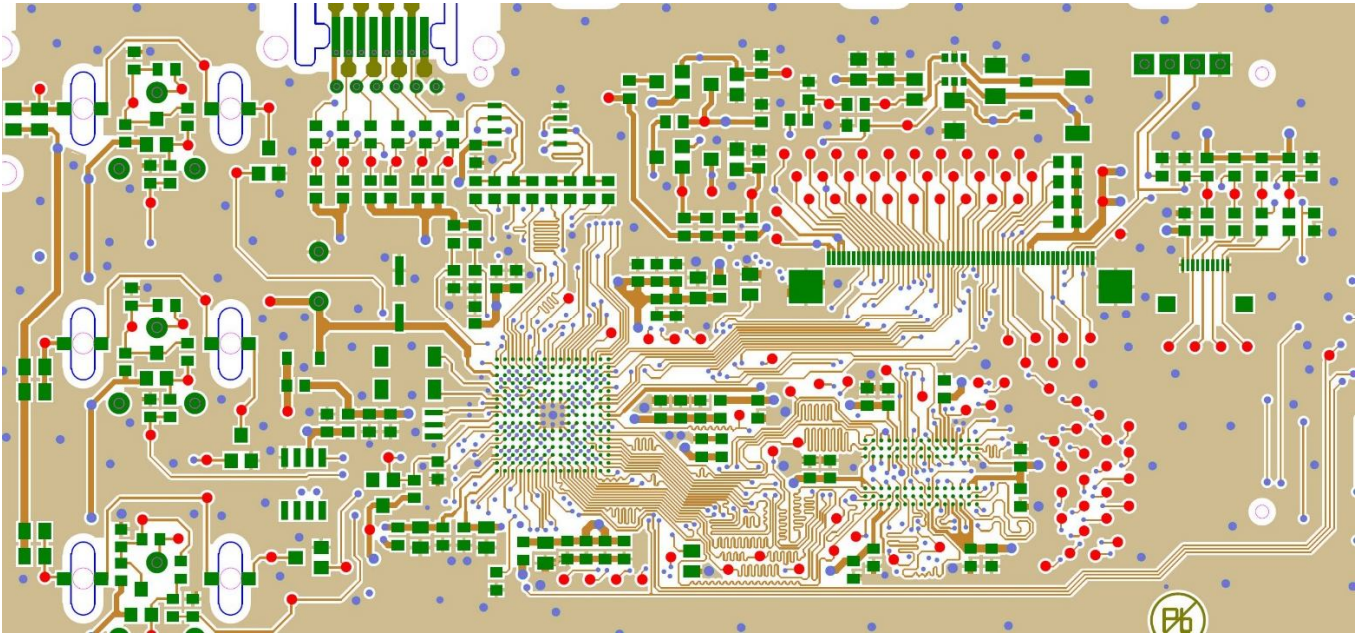
Produit pour le pilotage d'appareils médicaux



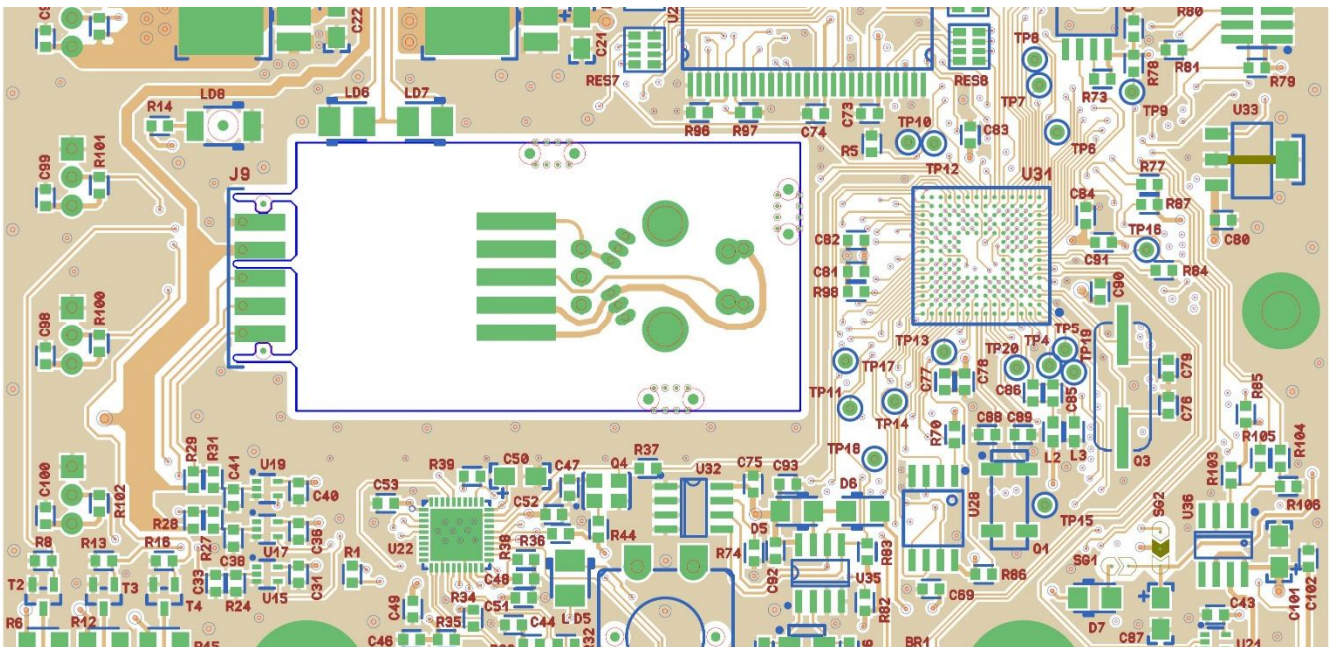
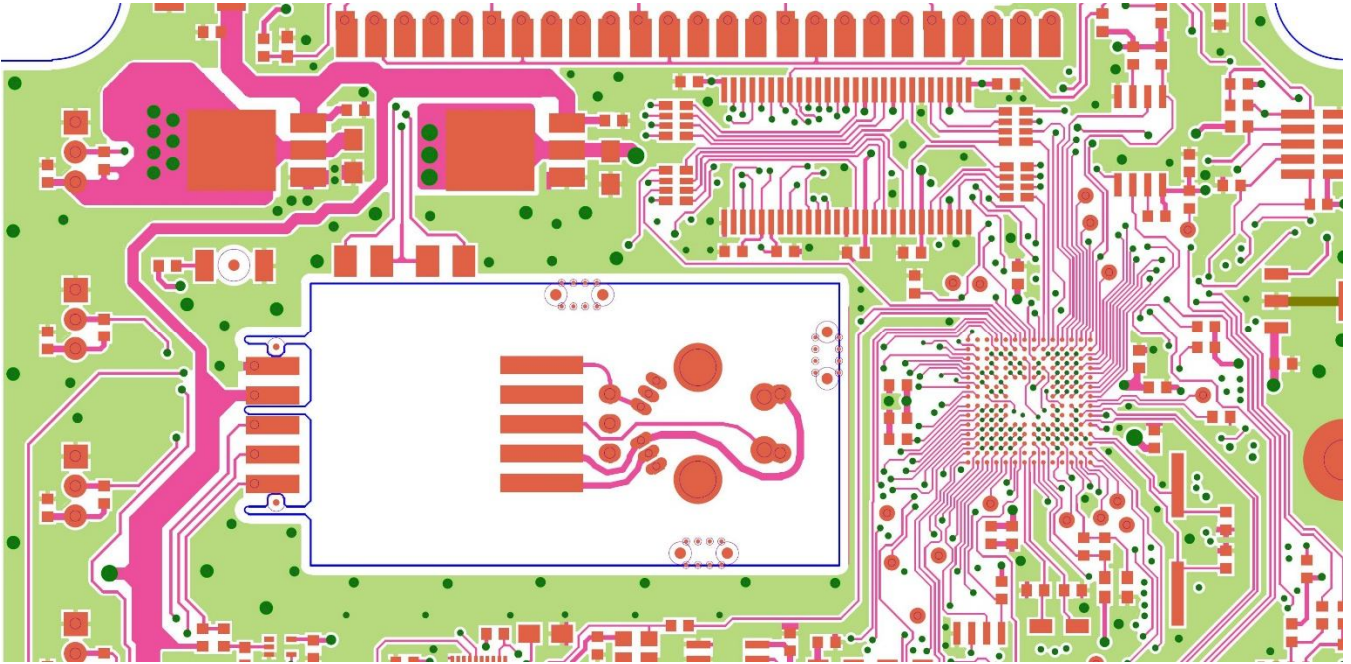
Interface de test pour les composants semi-conducteurs



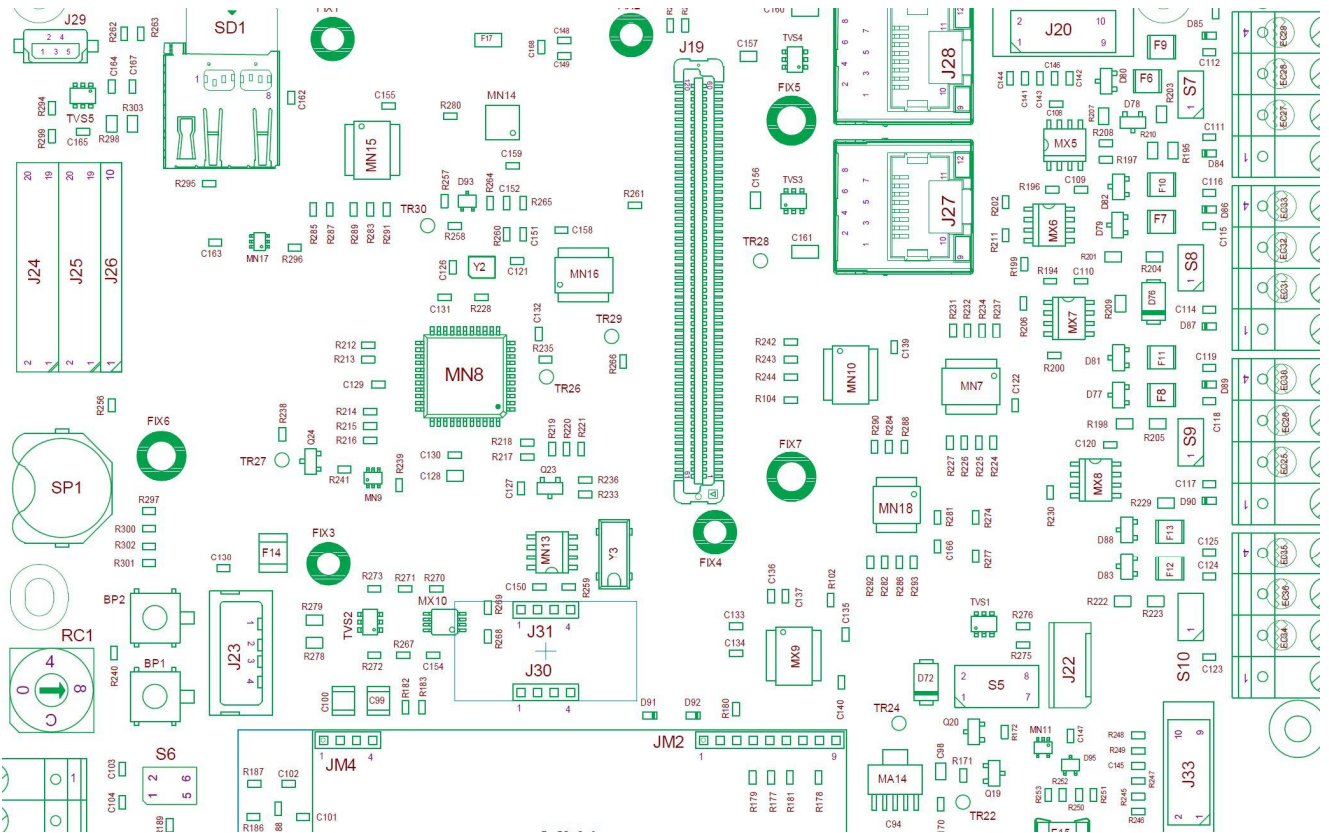
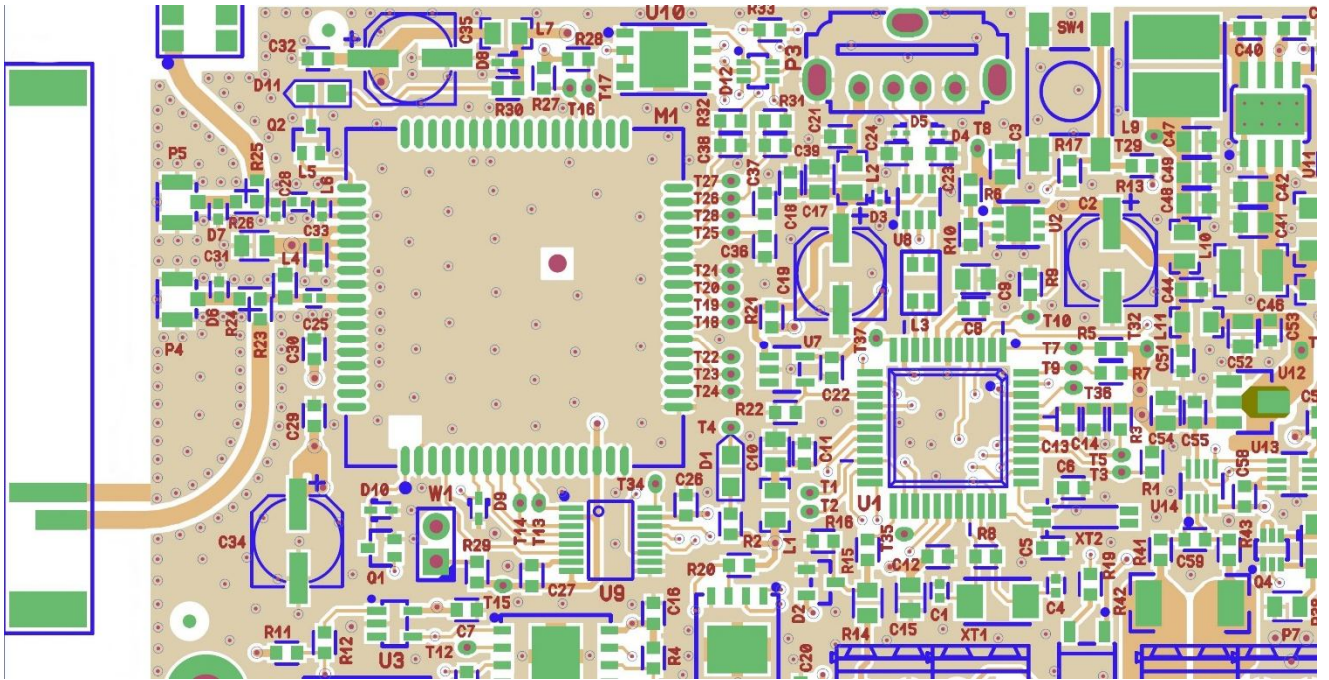
Interface utilisateur pour table de cuisson



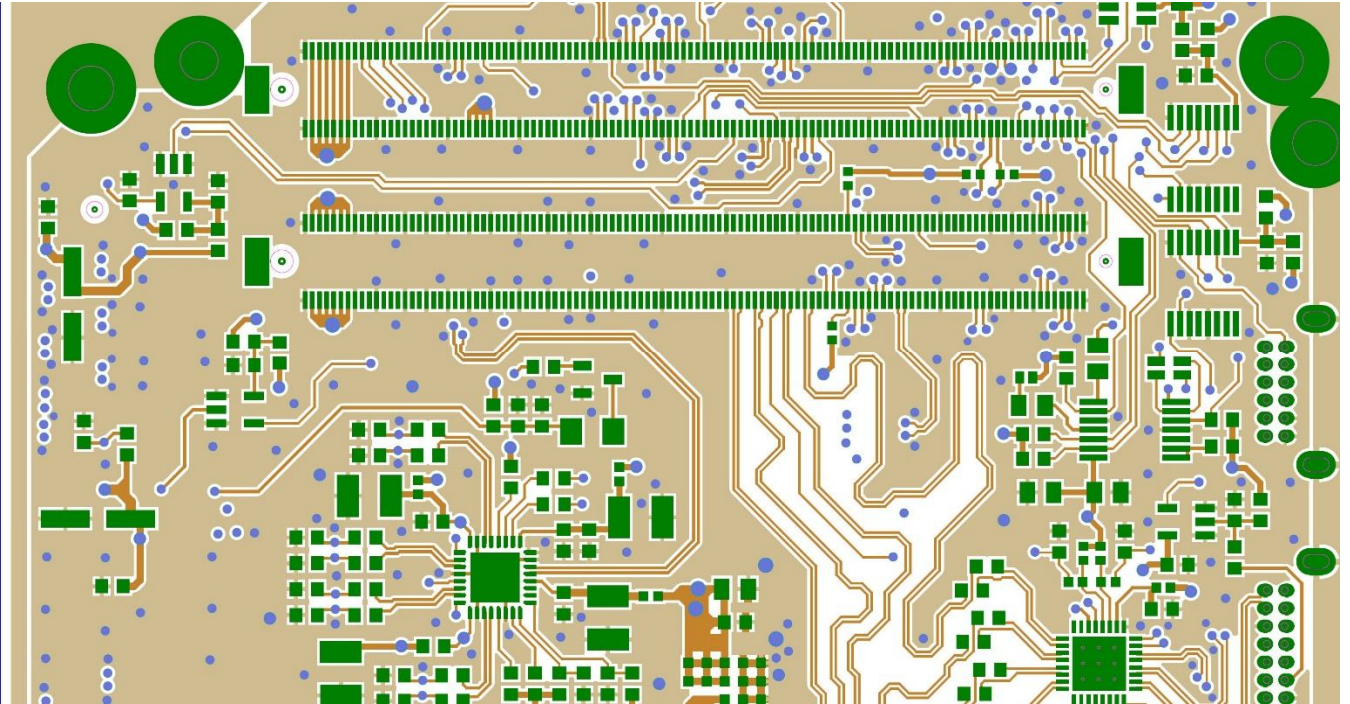
Interface utilisateur pour four de cuisson



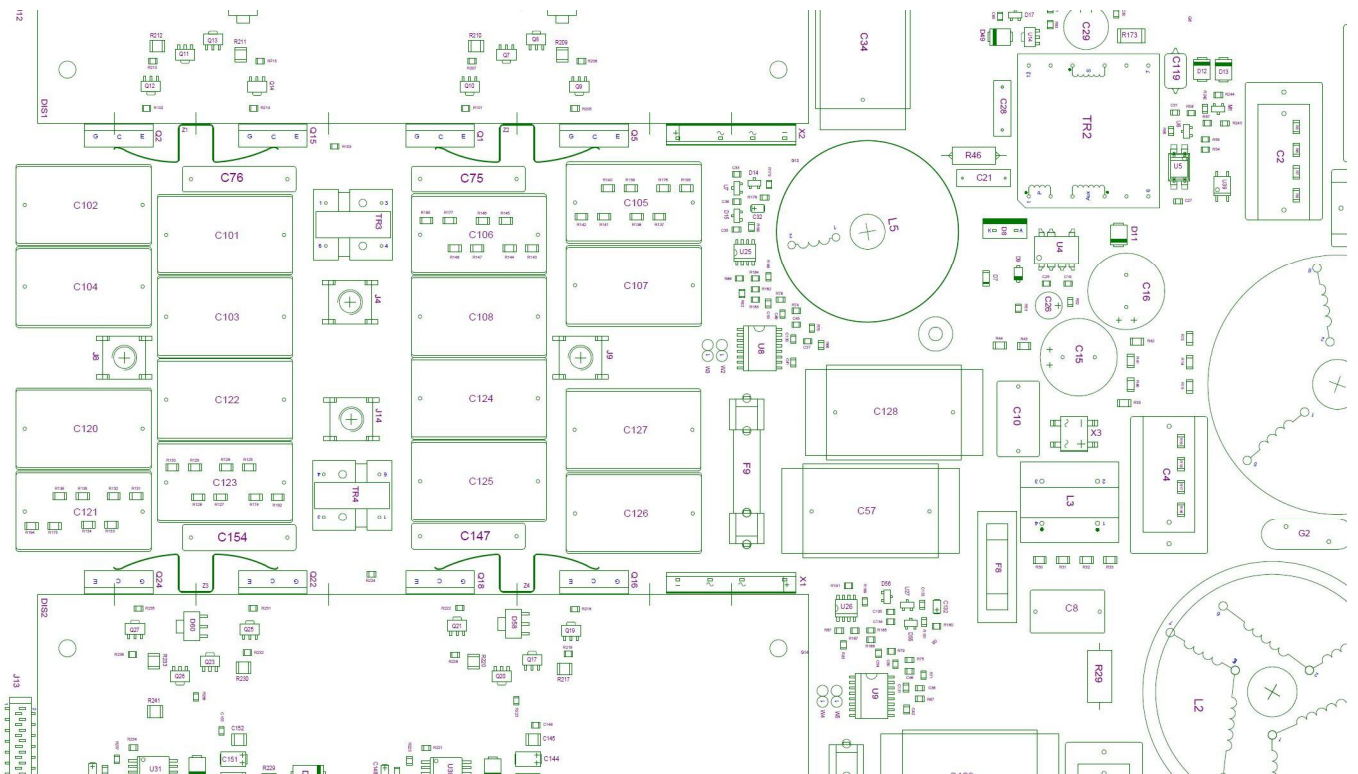
Gestion distante de matériel industriel



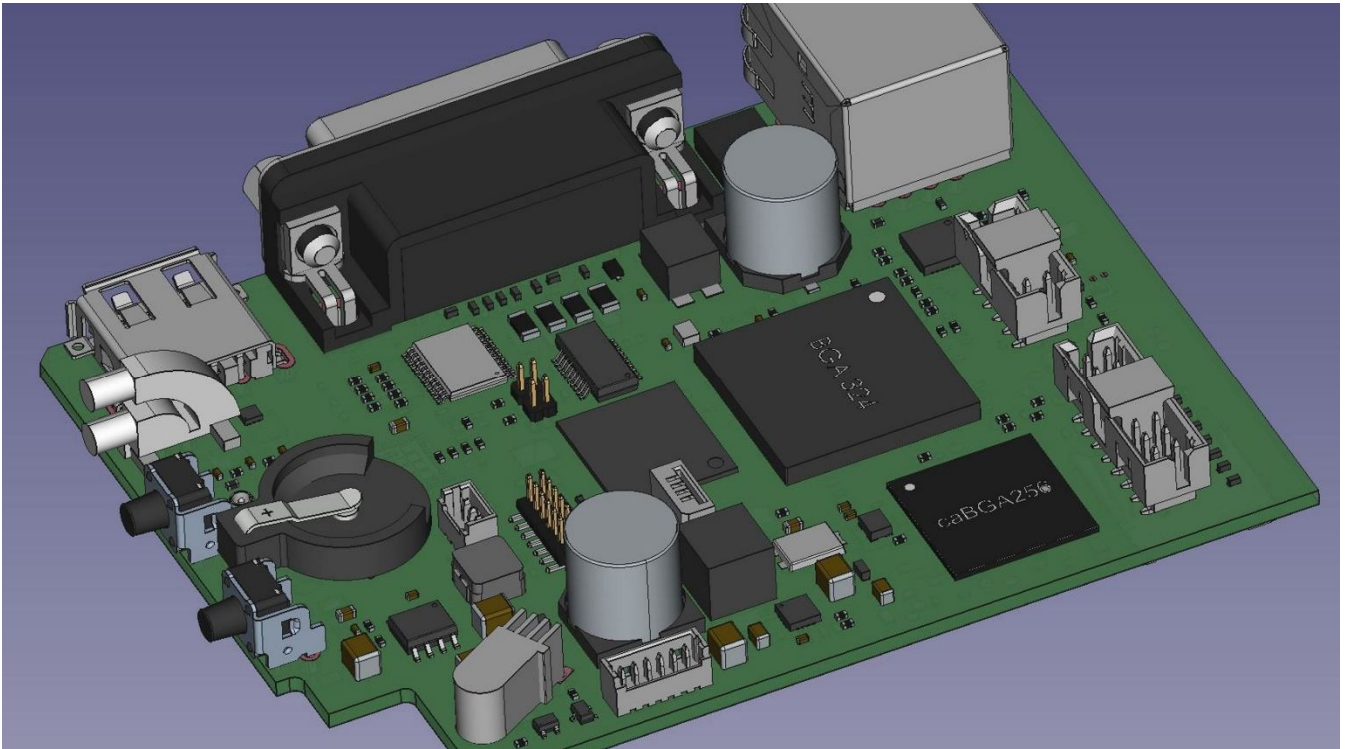
Interface opérateur



Générateur à induction pour table de cuisson

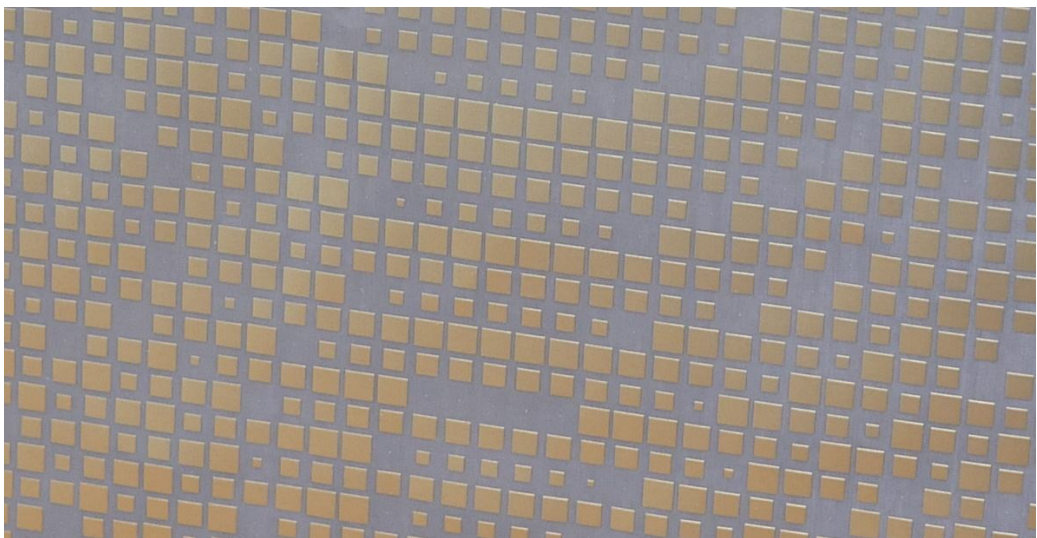
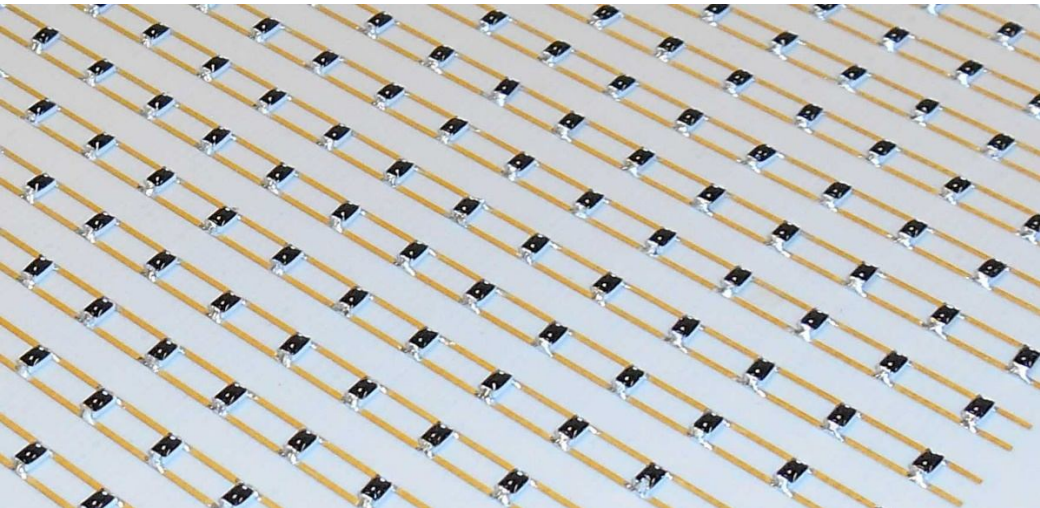
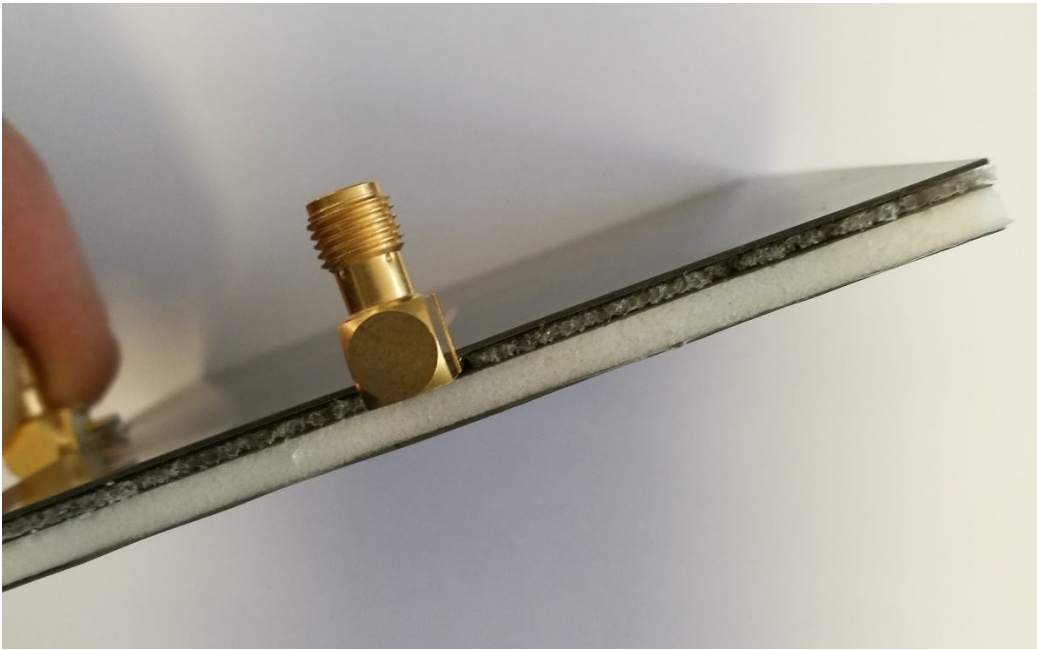


Imprimante pour des applications de codage de colis



Microstructures – Antennes – Réflecteurs
Matériaux HF : Clec, Rogers, Arlon, Taconic, Rohacell, Shengyi





Systeme d'initiation pour environnement contraint

