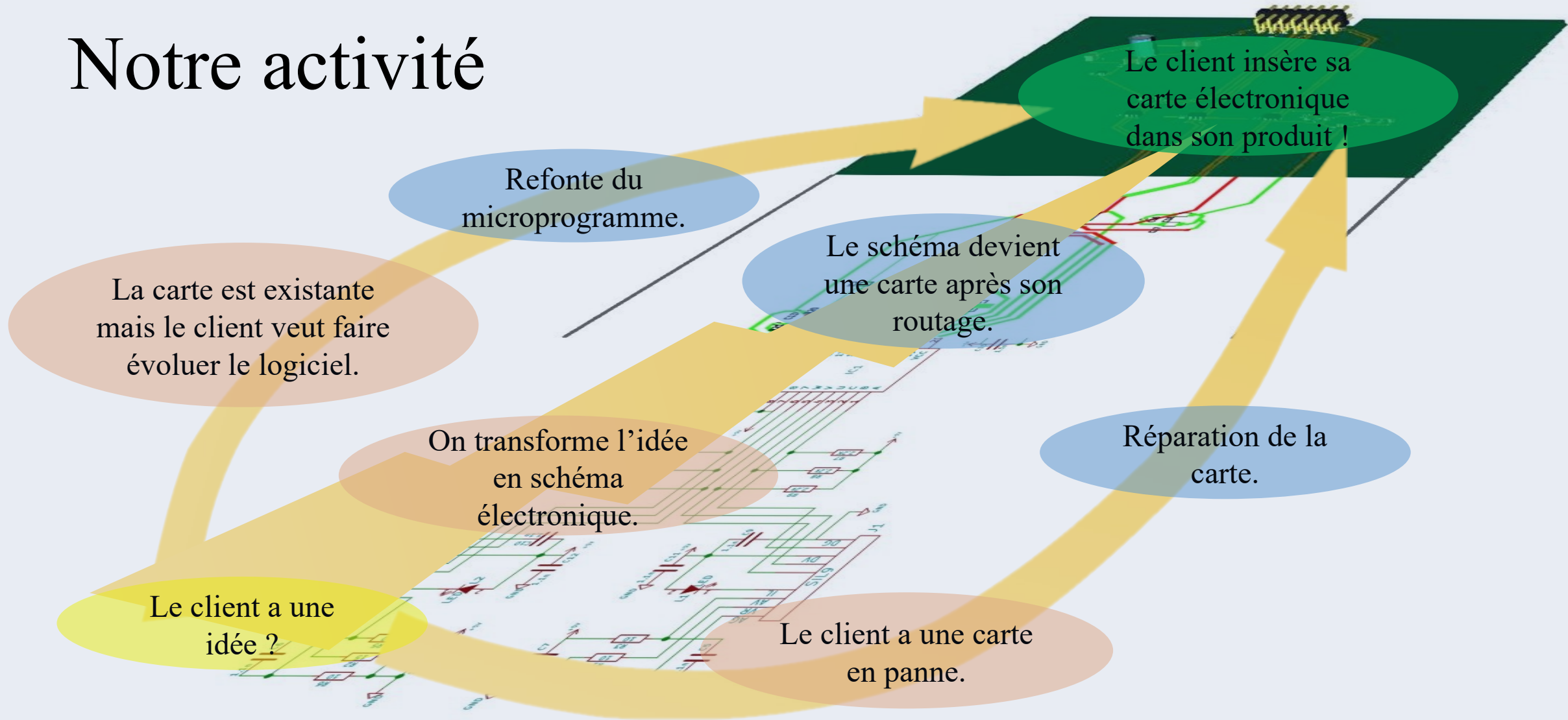




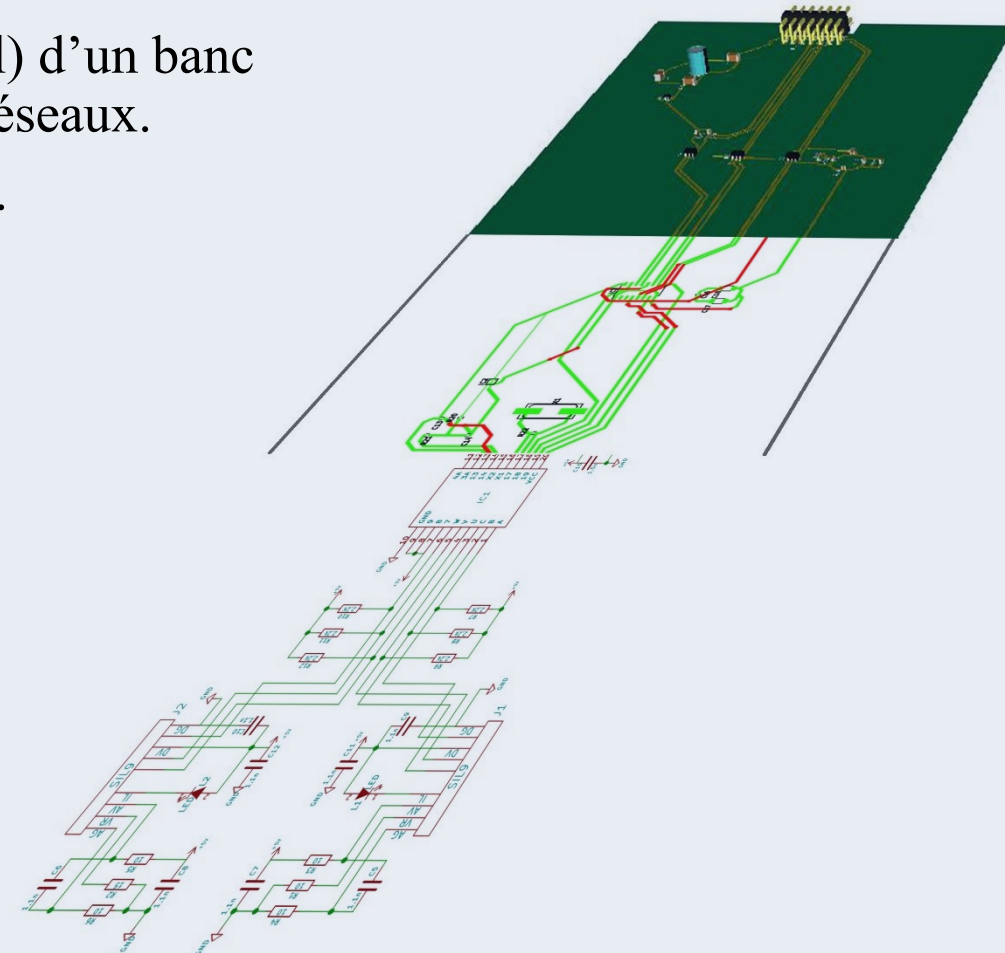
Notre activité





Projets menés dans le cadre professionnel

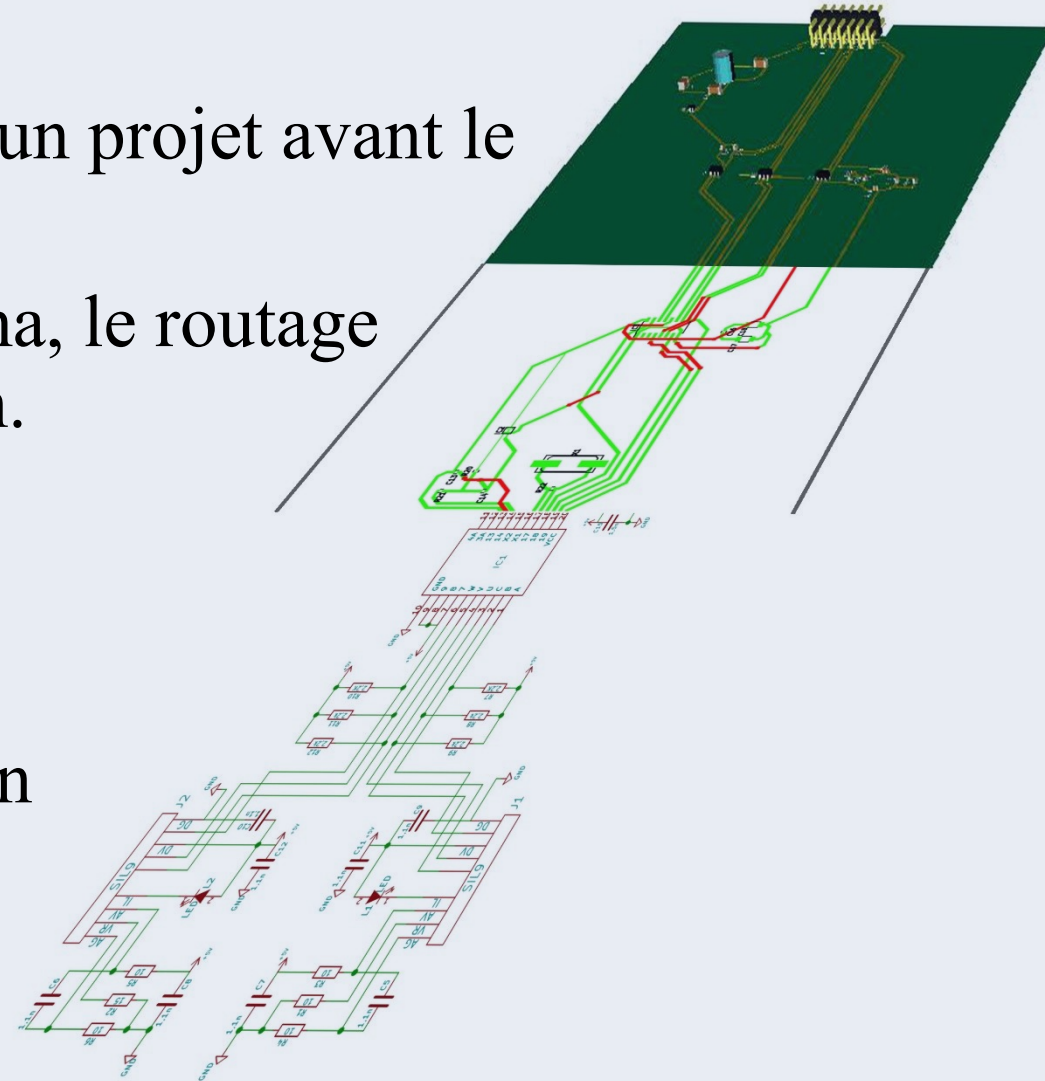
- Étude et programmation d'un microprocesseur pour générer des signaux pour la détection de panne par analyse de signature.
- Étude et réalisation (définition matériel et programmation logiciel) d'un banc de test pour un équipement de mesure d'énergie électrique d'un réseaux.
- Étude d'un système de standby pour un équipement aéronautique.
- Étude et conception d'une carte d'incrustation d'un balayage dit cavalier dans une image tramée pour l'A320.
- Dépannage de cartes pour machines outils.
- Étude des normes CE et des normes associées de test pour certification CE.
- Programmation d'automate Horner pour intégrer une fonction d'impression.
- Refonte d'une carte d'analyse de pH.
- Analyse d'une carte d'encodeur pour définir les paramètres de réglage.





Les moyens mis en œuvre

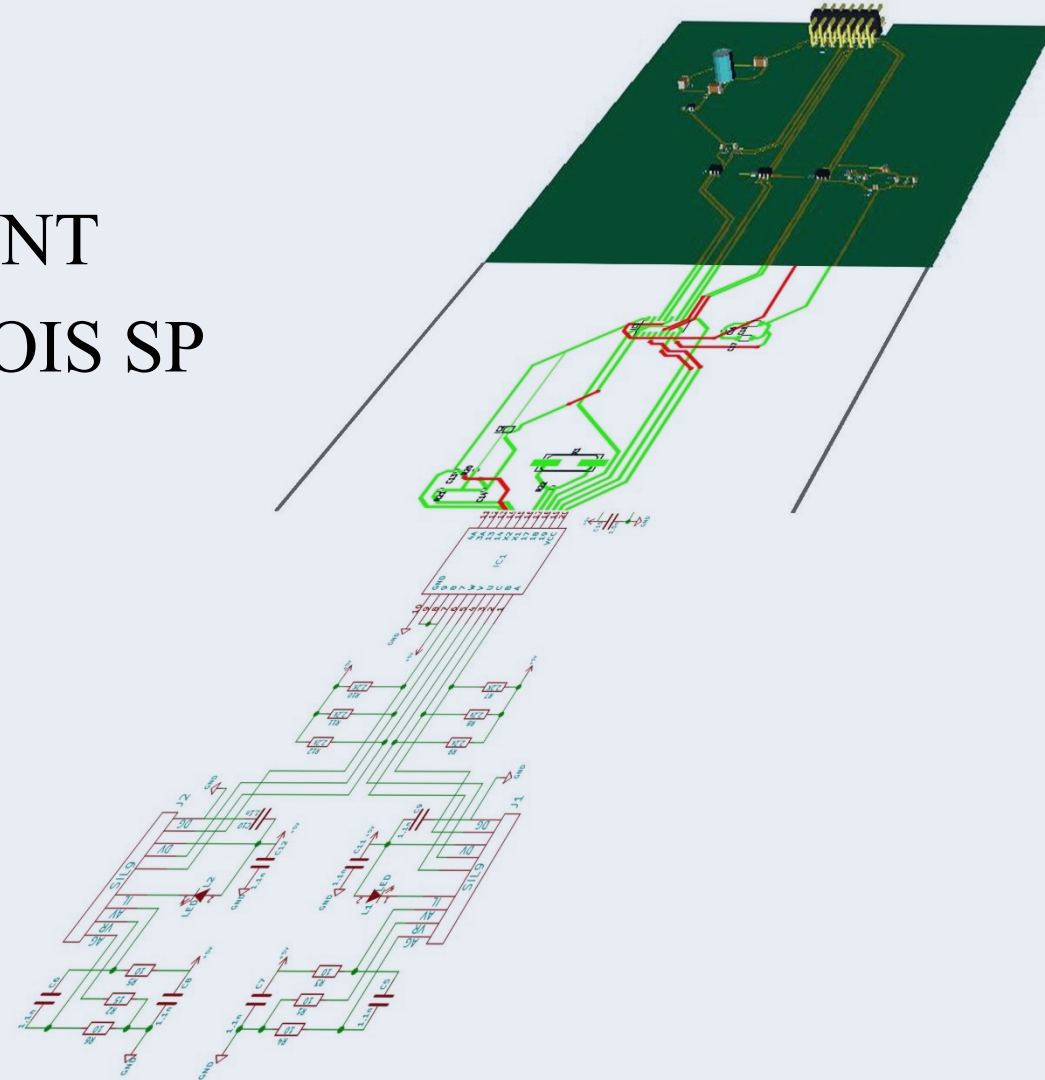
- Logiciel LTspice IV pour la simulation d'un projet avant le lancement d'un prototype.
- Logiciel DipTrace pour la saisie de schéma, le routage et la génération des fichiers de production.
- Quelques logiciels pour les automates, Cscape (Horner), TwinCAT sous Visual Studio 10 (Beckoff).
- Moyens de test, de mesure et de réparation (oscilloscope, multimètre, alimentations, banc de soudage et dessoudage...).





Les clients d'EADC

- - AC2E - Airbus Safran Launchers
- - AMACH Consulting- ASC INSTRUMENT
- - AVADY POOL - CANCE - CONDI BOIS SP
- - F.P.M. - I-TV – SEVE - SPIE
- - Mairie de Pont-l'Évêque





La société

Statuts : EADC

SAS au capital de 5000€

54 La Ville Guillaume

22210 Plémet

France

SIRET : 813 221 082 RCS Versailles

(En cours de transfert sur Saint-Brieuc)

Contact : Tél. : +33 (0) 651 401 427

Courriel : luc.de.villele@eadc.fr

