

Chrysalide Engineering

Etudes, conception, fournitures électrotechnique et électronique

3 avril 2023



Chrysalide Engineering
S.A.S. au capital social de 3000 €
SIREN 902129295
TVA Intra FR15902129295
RCS Bourg-en-Bresse B 902 129 295
141 rue du Lavoir
69870 CLAVEISOLLES
France



Jean-François Simon
jfsimon@startmail.com
+33(0)4-74-04-52-88
+33(0)6-18-88-67-42

La société Chrysalide Engineering fournit des prestations d'études, fournitures et services dans les domaines de l'électrotechnique et de l'électronique, de la conception à la pré-série, ou prestations de service, support technique et conseil.

Table des matières

1	Activités	3
2	Domaines de compétences	3
3	Fournitures usuelles	3
4	Phases projet	3
5	Locaux de la société	4
6	Exemple coffret	4

1 Activités

- Prestations de services et fournitures de matériels domaines de l'électrotechnique
- Etudes, conception, fabrication de matériels électrotechniques, électroniques et logiciels
- Développement sur mesure hardware, firmware, documentation technique
- Systèmes électroniques embarqués
- Conception de systèmes et montage en coffret
- Prototypes et petites séries

2 Domaines de compétences

- Conception et fabrication de systèmes, coffrets, cartes, logiciels
- Conseil, consultations, avant-projets
- Étude spécifications
- Consultation de fournisseurs, devis constructeurs
- Notes de calcul, schémas électriques, suivi de projet
- Support et expertise technique
- Dimensionnement et études préliminaires
- Suivi d'affaires
- Schémas électriques
- Développement logiciel et firmware C et C++
- Documents d'ingénierie
- Assistance mise en service et formation

3 Fournitures usuelles

- Coffrets assemblés
- Schémas électriques
- Nomenclatures
- Notes de calcul
- Plans dimensionnels
- Spécification technique
- Codes sources logiciels
- Manuels

4 Phases projet

- Données d'entrée client, schéma de principe, schéma fonctionnel, spécifications
- Élaboration documents d'études préliminaires
- Spécifications (schémas, données d'échanges, plans, ...)
- Validation client
- Schémas détaillés, fabrication
- Essais, paramétrage

— Réception client et livraison

5 Locaux de la société

Pour ses activités la société dispose d'un bureau, d'un espace atelier et d'un laboratoire électrique situés à l'adresse du siège pour une surface de 30 m² + espaces de stockage.