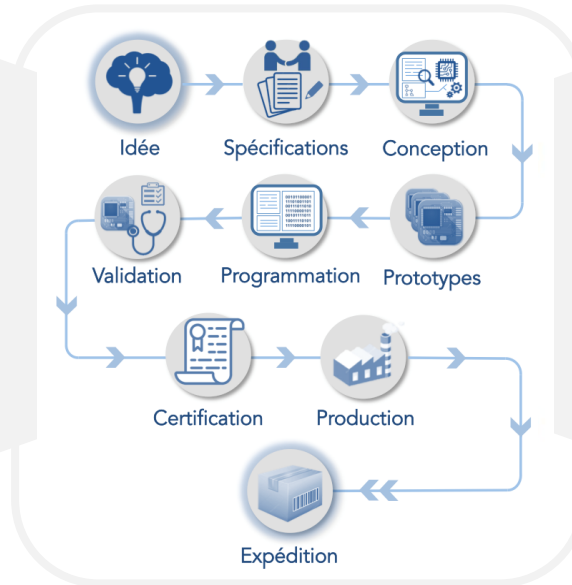


NANOG

EMBEDDED SYSTEMS

[Expertise in the development of innovative solutions]

NANOG® est une société d'ingénierie spécialisée dans les systèmes embarqués. Du concept à la réalisation nous mettons à votre service nos 15 ans d'expérience dans les systèmes embarqués pour assurer la réussite de vos projets.



www.nanog.fr
contact@nanog.fr

+33(0)6 10 21 84 42



Développement Electronique

De l'idée à l'industrialisation

Nous étudions votre projet selon votre cahier des charges et vous proposons une solution technique détaillée.

Nous pouvons réaliser toutes les phases jusqu'à la production:

- Conception des schémas et routage sous Cadence OrCAD en prenant en compte vos contraintes (électriques, mécaniques, environnementales, ...)
- Fabrication et validation des prototypes
- Qualifications CEM
- Développement d'un moyen de test
- Introduction de vos cartes en production
- Gestion de la production



Développement Logiciel

Spécialiste Linux Embarqué / FreeRTOS / Zephyr

De l'intégration à la validation nous vous accompagnons au travers de services comme:

- Adaptation et optimisation de bootloader U-Boot ou Barebox
- Adaptation et optimisation du noyau Linux
- Développement de pilotes de périphériques Linux
- Intégration de briques open-source
- Construction et développement système avec Yocto / OpenEmbedded
- Intégration et développement FreeRTOS ou Zephyr sur microcontrôleur
- Validation de l'ensemble des développements selon un plan qualitatif établi au préalable



yocto
PROJECT



74 Avenue Jean Jaurès
33600 PESSAC, France

SIRET 84168102600016 RCS Bordeaux
TVA IC FR06841681026 – APE 7112B