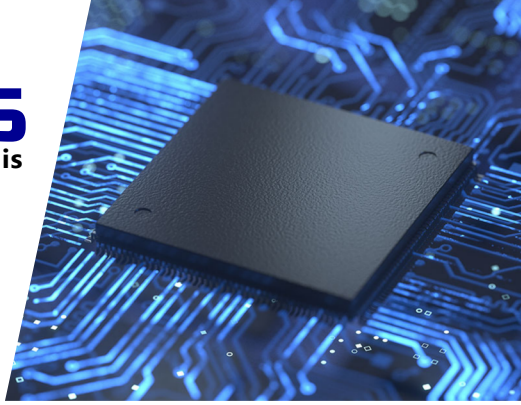
ASTEERICS

Centre de compétences français en micro-électronique



ACCÉLÉREZ
VOS PROJETS
EN MICRO-ÉLECTRONIQUE

De l'idée à l'industrialisation, ASTEERICS accompagne startups, PME et industriels dans l'adoption des technologies de circuits intégrés à haute efficacité énergétique.

Votre projet est-il concerné ?

1. L'électronique est-elle **stratégique** pour votre produit ?
2. Vos **performances** électroniques font-elles la différence ?
3. La **souveraineté** électronique compte-t-elle pour vous ?
4. L'électronique pèse-t-elle plus de **30 %** de la valeur de **votre produit** ?

ASTEERICS peut vous accompagner

L'offre de services*

ASTEERICS propose une offre complète structurée autour de 3 grands axes :

Sensibilisation, acculturation & formation

Comprendre les enjeux, usages et opportunités des technologies de micro-électronique.

Accompagnement technico-économique

Identifier les solutions adaptées, structurer votre projet de circuits intégrés, sécuriser son développement et faciliter l'accès aux dispositifs de financement nationaux et européens.

Accès aux expertises & infrastructures européennes

Bénéficier d'un accès privilégié aux lignes pilotes, plateformes de design et compétences européennes avec une orientation vers les bons experts et partenaires techniques.

*Offre de services gratuite pour les PME et startups françaises grâce à une prise en charge à 100% dans le cadre du programme ASTEERICS

ASTEERICS
Centre de compétences français en micro-électronique

Domaines technologiques

ASTEERICS met en avant les technologies souveraines permettant de répondre aux besoins des marchés les plus exigeants.

Les principales technologies couvertes incluent les **circuits FPGA / ASSP / ASIC**, avec un focus sur les technologies à haute efficacité énergétique (**FDSOI, GaN et SiC**) et les applications électroniques avancées.

ASTEERICS accompagne vos projets sur des technologies clés :

- ASIC - ASSP FPGA
- MEMS & Capteurs
- Photonique intégrée

Un réseau national et européen



ASTEERICS s'appuie sur un écosystème unique, soutenu par un maillage national...

Piloté par MINALOGIC Auvergne-Rhône-Alpes **Avec** AKTANTIS, ALPHA RLH, CAP'TRONIC, cnfm GIP, Images & Réseaux, Smart power, Systematic Paris Region Deep Tech Ecosystem

... au coeur d'une stratégie européenne :

ASTEERICS fait partie du **réseau des 30 Chips Competence Centers**, déployé dans 28 pays européens.

aCCCess

Objectif : Faciliter l'accès des entreprises européennes aux technologies de semi-conducteurs et positionner la France et l'Europe comme leaders de la micro-électronique.

Financeurs

ASTEERICS est financé par l'Union européenne dans le cadre de la Chips JU et soutenu par l'État dans le cadre de l'AMI « Compétences et Métiers d'Avenir » du Programme France 2030, opéré par la Caisse des Dépôts [Banque des Territoires].

Cofinancé par l'Union européenne · Chips JU · France 2030 · BANQUE des TERRITOIRES

Financé par l'Union européenne. Les points de vue et opinions exprimés n'engagent toutefois que leur(s) auteur(s) et ne reflètent pas nécessairement ceux de l'Union européenne ou de la Chips Joint Undertaking. Ni l'Union européenne ni l'autorité de financement ne peuvent en être tenues responsables.

Rejoignez la dynamique ASTEERICS et donnez une nouvelle dimension à vos projets micro-électroniques.
contact@asteerics.com

asteerics.com