



AP & I I

AUTOMATISME
INSTRUMENTATION
MICROÉLECTRONIQUE

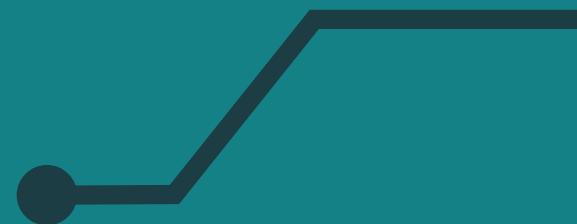
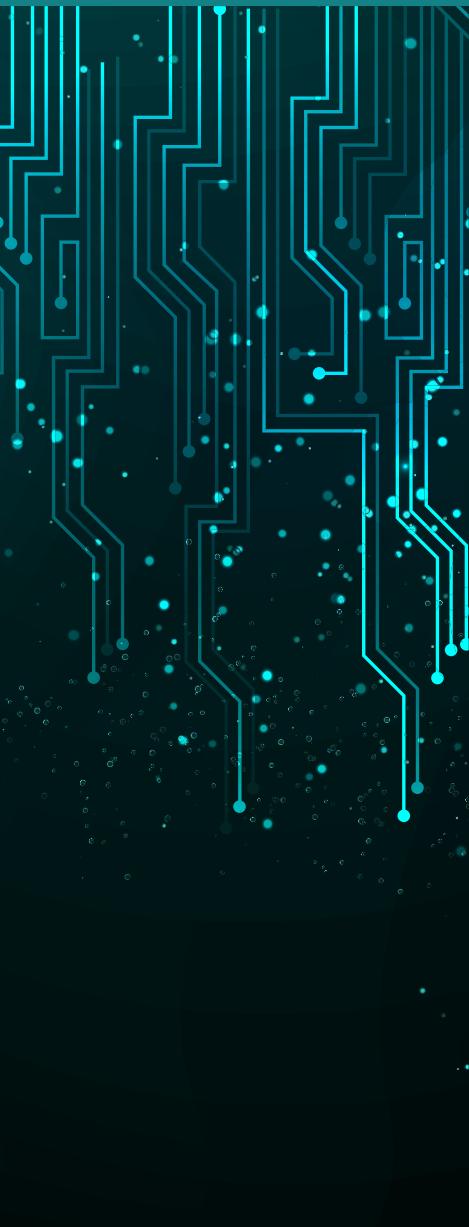
A white line graphic starting from the top left, going down, then right, then down again, ending in a white circle.

QUI SOMMES-NOUS ?

AP&II

Nous sommes une société d'ingénierie et de conseil spécialisée dans la conception et la mise en œuvre d'automatismes, l'électricité industrielle et la microélectronique.

Nous vous accompagnons depuis 2018 dans vos projets d'automatisation de process et de machines spéciales.





NOTRE FORCE : **NOTRE ÉQUIPE**

UNE ÉQUIPE DE SPÉCIALISTES

Nous sommes des ingénieurs, techniciens expérimentés et spécialistes dans nos domaines. **Nous avons les moyens humains et les compétences nécessaires** à la conduite de chaque projet que nous menons.

UNE VISION TRANSVERSALE

Nous développons une vision transversale et nous travaillons en relation étroite avec l'ensemble des acteurs. Une même idée fédère l'ensemble de notre équipe : **bâtir ensemble et réaliser des projets de qualité.**

“

*Nous sommes attachés
à être réactifs,
respectueux des délais
et disponibles.*

”

AU CŒUR DE CHAQUE PROJET : **NOS VALEURS**





AUTOMATISME & INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

**AP&II VOUS ACCOMPAGNE
DANS VOS PROJETS D'AUTOMATISME**

— Définir et rédiger les cahiers des charges

— Rédiger l'analyse fonctionnelle et organique

— Programmer et mettre en service les systèmes automatisés :

Programmation d'automates industriels

Développement d'application IHM

Développement d'application de supervision

Retrofit, revamping de votre outil de production



NOS LOGICIELS D'ÉTUDES POUR LES AUTOMATISMES INDUSTRIELS

SIEMENS

Schneider
Electric

Rockwell
Automation
Allen-Bradley

WAGO

DÉVELOPPEMENT DE SUPERVISION

PcVue Solutions

Pro-face
by Schneider Electric

Wonderware
by Schneider Electric

RÉSEAUX & PROTOCOLES DE COMMUNICATION

ETHERNET
PROFINET
MODBUS/TCP
MODBUS
PROFIBUS
ASI





INSTRUMENTATION & ÉLECTRICITÉ INDUSTRIELLE

AP&II RÉPOND À VOS BESOINS EN INSTRUMENTATION ET ÉLECTRICITÉ

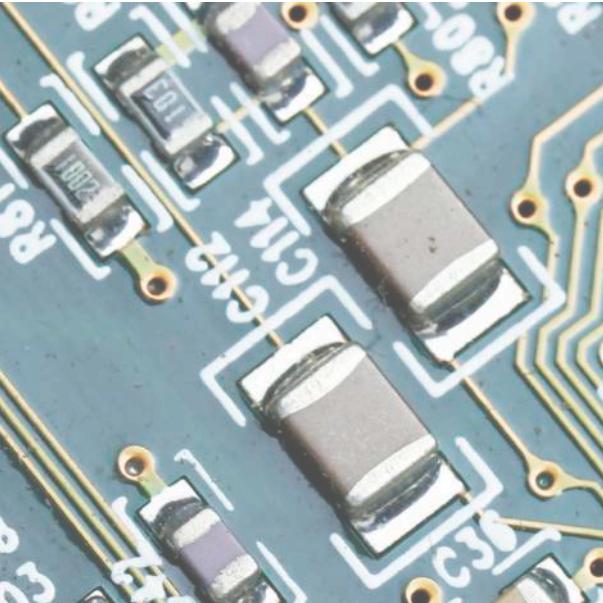
- **Étude et conception :**
schémas électriques, schémas de boucle, PID...
- **Étude de base, choix de matériel**
- **Détachement de personnel :**
en BE, commissioning, supervision...
- **Travaux électriques**
- **Mise en service et formation**

NOS LOGICIELS DE SCHÉMATIQUE ÉLECTRIQUE



WinRELAIS™



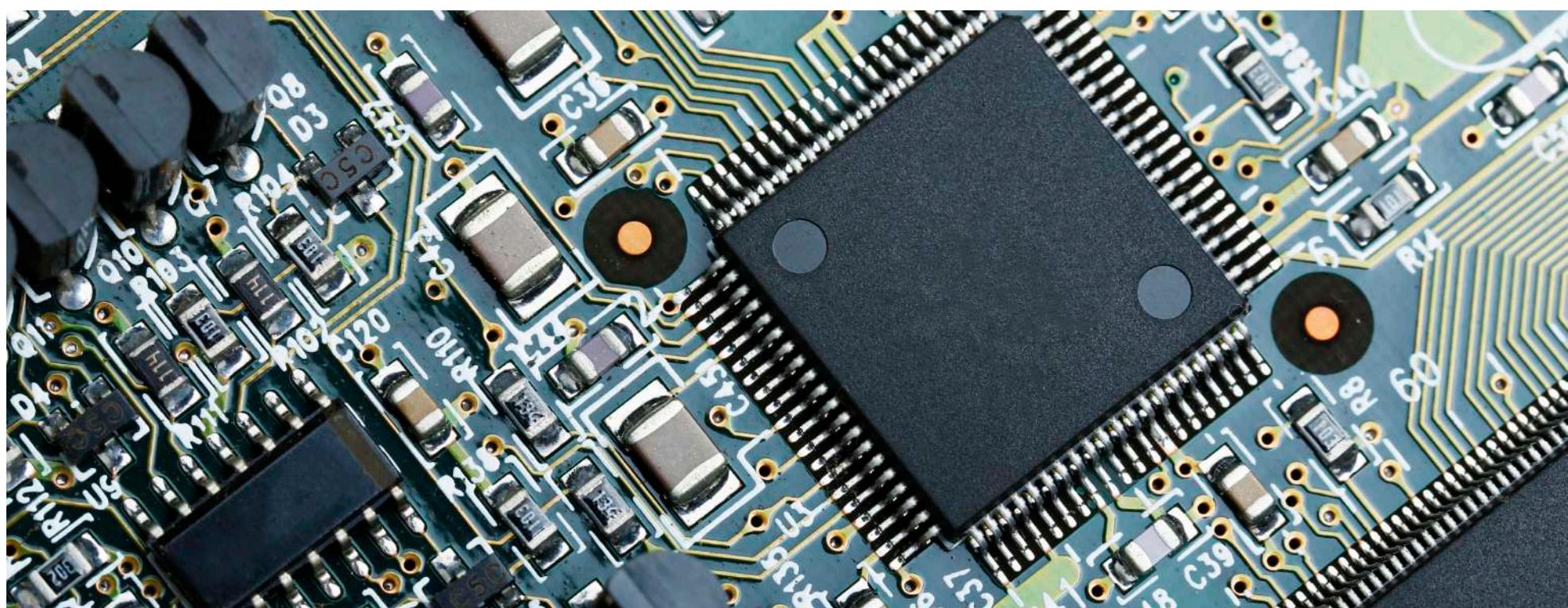


MICRO ÉLECTRONIQUE & SOFTWARE

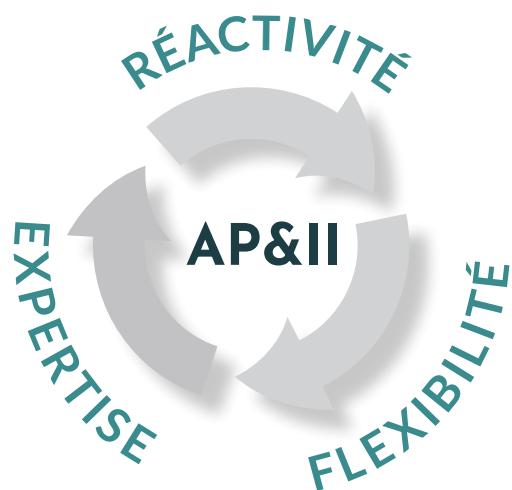
AP&II DÉVELOPPE DES SOLUTIONS ÉLECTRONIQUES PERFORMANTES

Nous réalisons toutes les phases de conception électronique du produit. Nous accompagnons les fabricants de semi-conducteurs sur des projets avec des technologies de pointe.

- Architecture électronique
- Analogique et numérique
- Distribution et conversion
- Schématique
- Routage
- Prototypage et test



NOS CLIENTS APPRÉCIENT LA QUALITÉ DU TRAVAIL RÉALISÉ



NOTRE ÉQUIPE travaille sur des réalisations à fortes contraintes dimensionnelles, normatives ou encore environnementales.

NOUS SOMMES MOBILES en France et à l'international pour la réussite du projet.

“

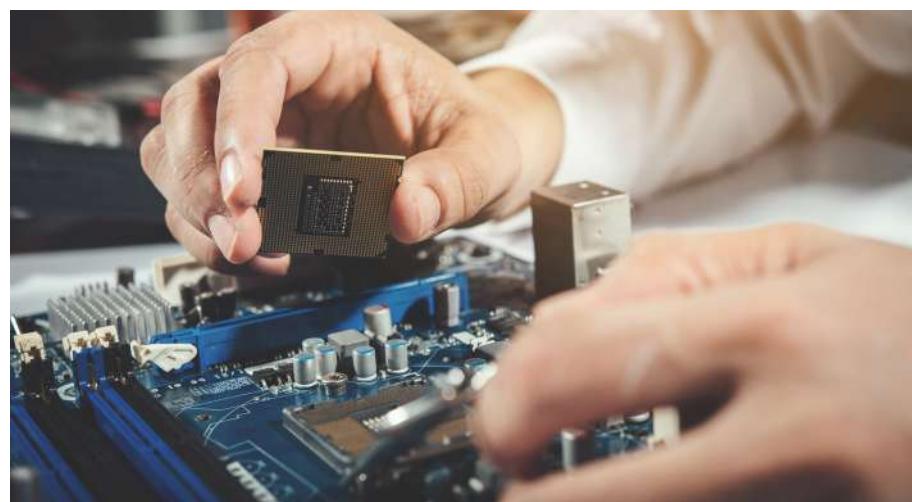
La proximité avec les autres métiers nous permet de concevoir les designs de cartes électroniques les plus adaptés et d'anticiper les problématiques intrinsèques à l'embarqué : encombrement, dissipation, ségrégation...

”

ILS NOUS FONT CONFIANCE



DOLPHIN
DESIGN





CONTACT



KHADIJA HAMNAOUI
DIRIGEANTE D'AP&II

kha@ap-ii.com
06 48 07 13 21

AP & II AUTOMATISME
INSTRUMENTATION
MICROÉLECTRONIQUE

250, avenue du Général de Gaulle
69530 Brignais

ap-ii.com