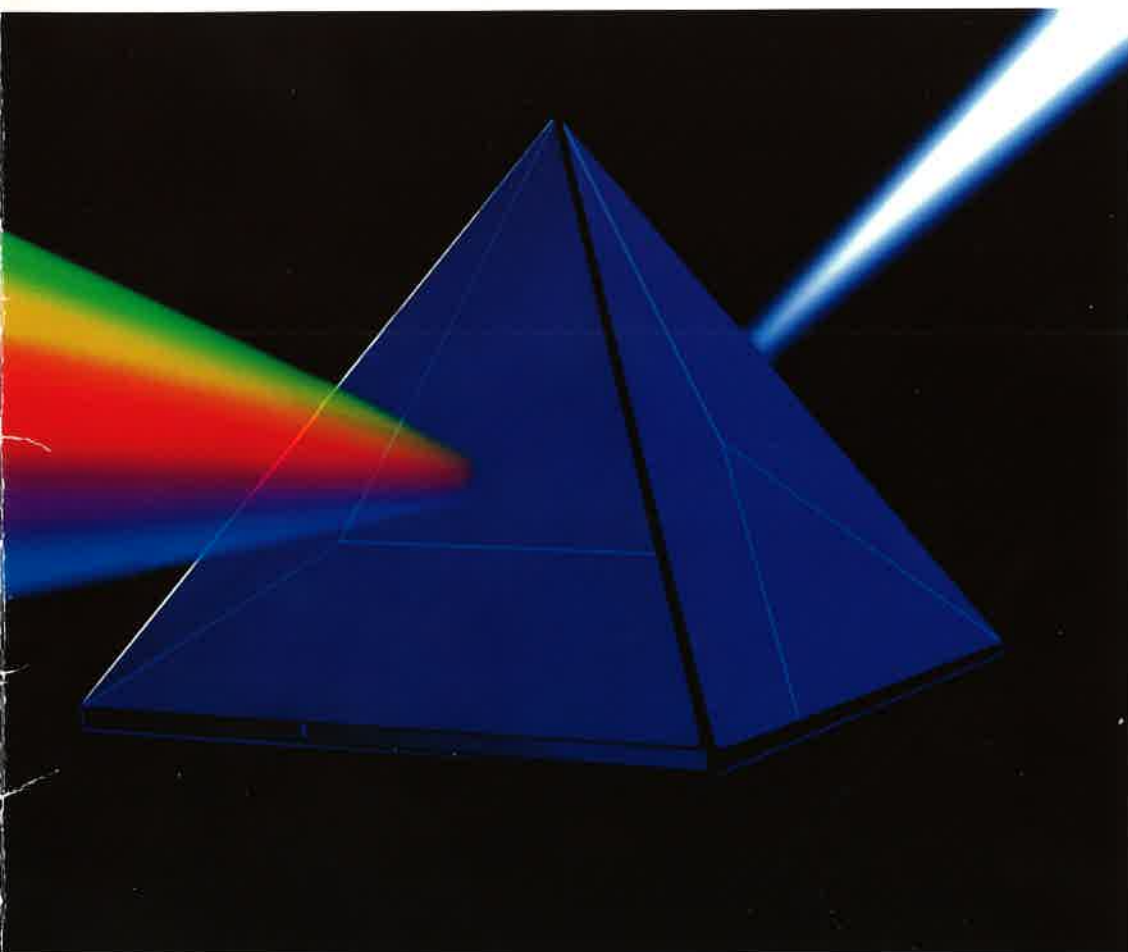


SIX

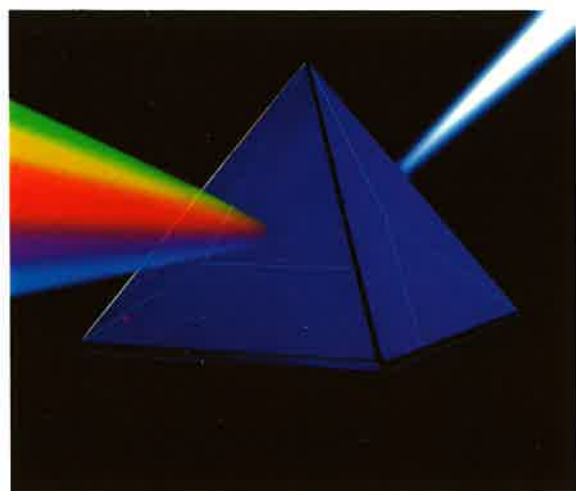
ENERGIES,

UNE

SYNERGIE.



AOP
GROUPE



SIX ENERGIES, UNE SYNERGIE

Six sociétés industrielles et de services constituent aujourd'hui le groupe AOIP, image exemplaire dans le monde de l'électronique professionnelle.

Six énergies qui ont choisi de mettre en commun leur maîtrise des technologies de pointe et leur véritable culture de la qualité et du service au profit d'une clientèle exigeante.

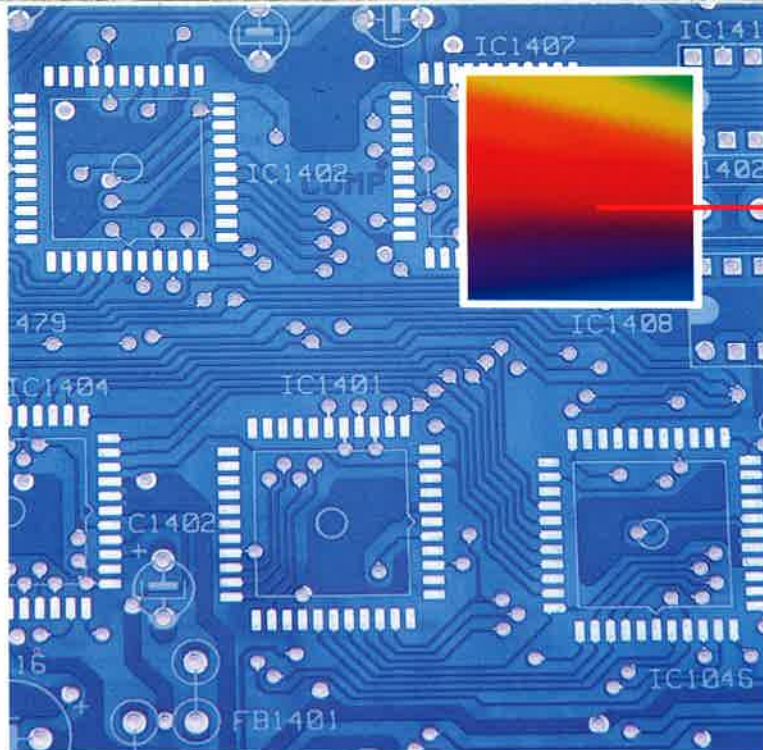
Financièrement indépendant, le groupe AOIP réalise un chiffre d'affaires de 300 millions de francs avec 500 collaborateurs. La recherche permanente d'une meilleure synergie de compétences et de performances techniques lui garantit le succès et justifie la confiance de ses clients.



AOIP today combines six manufacturing and service companies into a dynamic group at the forefront of professional electronics.

These six energies have chosen to pool their advanced technology resources together with a company tradition of quality and service to satisfy increasingly demanding customers.

Financially independent, AOIP Group posts sales of 300 million French Francs and employs 500 people. A constant search for greater synergy in skills and technical achievement ensures success and fully justifies customer confidence.



**S I X F A C E T T E S ,
U N E S Y N E R G I E**

Six unités se complètent dans le secteur de l'électronique professionnelle; elles peuvent ainsi répondre aux préoccupations des clients qui attendent du groupe AOIP une solution globale et un service complet.

Six énergies, chacune spécialisée dans la maîtrise de technologies de pointe liées à son activité propre :

- La conception et la fabrication de capteurs spécifiques est l'activité essentielle de CEMIC.
- Les équipements de conversion d'énergie électrique, l'instrumentation de puissance et les testeurs automatiques sont développés par MULTISOURCES.
- L'instrumentation de précision et les systèmes d'acquisition et de traitement de mesures sont étudiés et réalisés par le spécialiste français AOIP MESURES.
- Les matériels de commande et de contrôle des moteurs électriques constituent la gamme proposée par AOIP AUTOMATISMES.
- L'ingénierie et l'installation de câblage de réseaux téléphoniques, informatiques et courants faibles sont assurés par AOIP SERVICES.
- La fabrication de cartes de circuits imprimés destinés à l'industrie électronique fait d'EUROPE CIRCUITS l'un des premiers fabricants européens.



SIX ENERGIES, DE POINTE

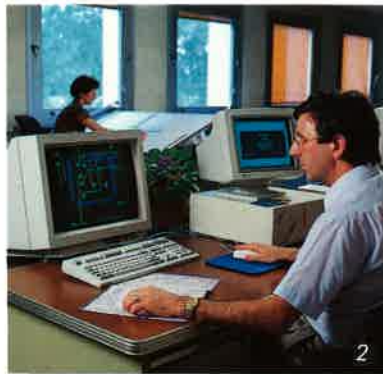


SIX FACETS SIX ENERGIES CULMINATE IN SYNERGY

Six companies complement each other to offer a wide range of professional electronic skills and thus respond to the needs of AOIP customers requiring total product and service solutions.

Six energies, each specialized in leading edge technologies in their own fields :

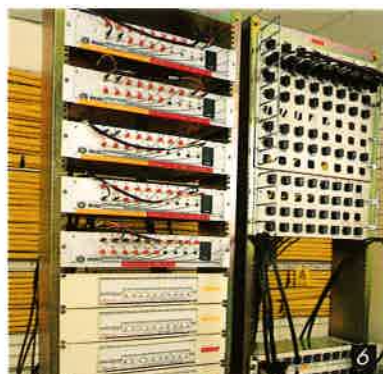
- *Designing and manufacturing custom sensors is the prime activity of CEMIC.*
- *Power conversion, electrical instrumentation and automatic testers are developed by MULTISOURCES .*
- *Precision instrumentation, data acquisition processing and control systems are designed and manufactured by the leading French specialist company AOIP MESURES .*
- *Electric motor starters and speed controllers make up AOIP AUTOMATISMES ' product range.*
- *Designing and installing telecommunications, computer and low voltage signal networks is the work of AOIP SERVICES.*
- *Supplying printed circuit boards for the electronics industry makes EUROPE CIRCUITS one of Europe's leading manufacturers.*



2

3/ Pour la fabrication de cartes de circuits imprimés de définition de plus en plus fine, AOIP s'est dotée des outils les plus performants.

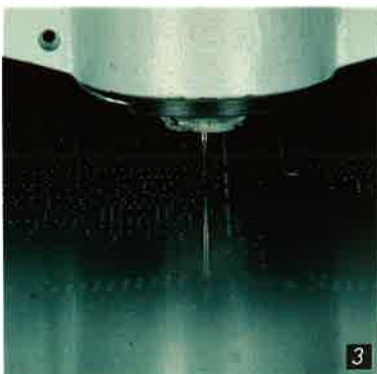
4/ L'implantation industrielle des activités du groupe sur plus de 11000 m² à Evry (91).



6

5/ Pour garder la maîtrise totale de ses fabrications, AOIP automatise sa production : ici, machine automatique de montage des composants en surface.

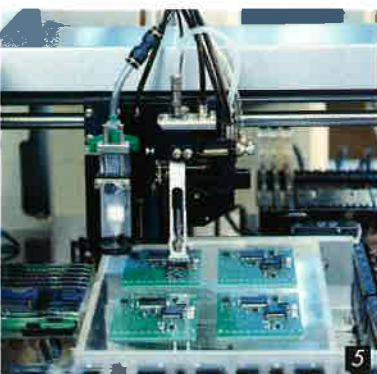
6/ Raccordement de baie de brassage pour l'informatique. Ici Delmas - Vieljeux, le siège social.



3

1/ AOIP réalise des réseaux locaux d'entreprises qui demandent une parfaite maîtrise des connexions en fibre optique.

2/ AOIP utilise une station CAO performante pour réaliser les dossiers de sa gamme d'instruments de précision.



5

AOIP
GROUPE



E C O U T E E T
L ' O P T I Q U E

Etre constamment à l'écoute des besoins de ses clients pour proposer des produits et services personnalisés, telle est la vocation du groupe AOIP.

Mais cette vocation implique aussi de développer une politique d'assurance de la qualité reconnue par les Organismes Européens de la Qualité.

Autant d'atouts qui font d'AOIP le partenaire privilégié de vos grand projets :

- Industrie électronique
- Industrie aéronautique et spatiale
- Industrie automobile
- Industrie du bâtiment
- Industrie des télécommunications
- Administrations civiles et militaires
- Laboratoires de recherche
- Activités de production d'énergie

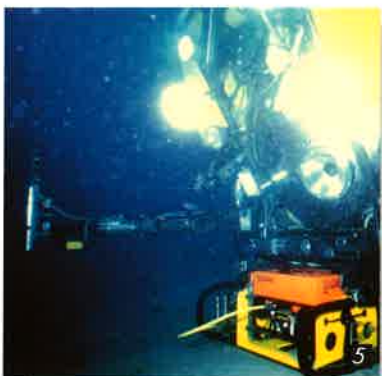


QUALITE , PARTENAIRE



1/ Pour l'industrie des télécommunications, AOIP fournit les testeurs de téléphonométrie METIS et d'alimentations SATURNE.

2/ Partenaire des constructeurs informatiques, AOIP réalise des milliers de connexions pour le câblage de réseaux d'entreprises : ici, liaisons par trunks optiques des salles informatiques de la Caisse des Dépôts et Consignations (Photo : Le Square des Photographes).



3/ AOIP est présente dans le secteur automobile avec l'équipement des prototypes Peugeot 905 en capteurs de température et de pression (Photo : Peugeot Talbot Sport).

4/ L'industrie aéronautique a fait confiance au groupe pour la fourniture d'alimentations programmables et de systèmes d'acquisition de mesures destinés au lanceur d'Ariane V (Illustration : Aérospatiale).



5/ AOIP réalise des projets spécifiques pour la Recherche et est capable d'intervenir dans des milieux difficiles : ici, le caisson habité Nautilus d'IFREMER (Photo : IFREMER).

6/ L'industrie de transformation des matières premières (papeteries, cimenteries, agro-alimentaire) utilise toute la gamme des variateurs de vitesse et des démarreurs AOIP.



RESPONSIVENESS AND QUALITY IN PARTNERSHIP

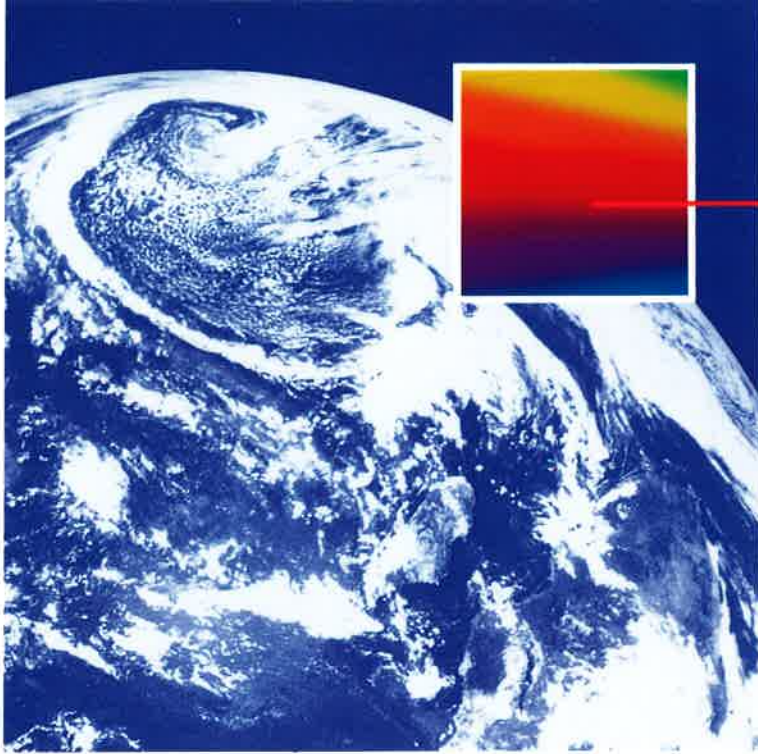
Being constantly attentive to customer needs, providing tailor-made products and services is the goal of AOIP Group.

A goal which also implies a total quality assurance policy recognized by all European QA Organizations.

A goal which makes AOIP a worthy partner for leading companies in :

- Electronics
- Aerospace
- Car manufacture
- Construction
- Telecommunications
- Civil and military authorities
- Research laboratories
- Energy utilities

AOIP
GROUPE



E X P E R I E N C E E T
L A B O N N E V I S I

Cent années d'expérience dans l'industrie et la précision ont forgé le savoir-faire du groupe AOIP qui répond toujours et anticipe souvent l'évolution constante des besoins de ses clients.

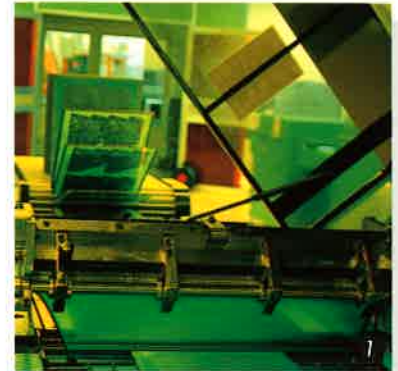
Un savoir-faire conjugué avec :

- La recherche et le développement de nouveaux produits et services qui représentent un investissement de plus de 10 % du chiffre d'affaires.
- Différentes actions de formation auxquelles AOIP consacre 4 % de la masse salariale.
- Des plans d'investissements techniques et industriels établis sur 3 ans.

Pour AOIP, assurer l'avenir, c'est aussi développer son réseau de distribution et de partenariat en Europe et dans le monde entier.



S A V O I R - F A I R E O N D E L ' A V E N I R



EXPERTISE AND EXPERIENCE A CLEAR VISION OF THE FUTURE

One hundred years experience in precision technologies has forged AOIP's expertise in providing guaranteed solutions which frequently anticipate customer needs. The expertise is combined with :

- Research and Development of new products and services representing over 10% of sales.*
- Training and Education budgets amounting to over 4% of payroll.*
- Technical and industrial investment plans over the long term.*

For AOIP, guaranteeing the future also means developing distribution and partnership agreements both in Europe and throughout the world.



3/ Le laboratoire d'analyse chimique de l'unité de production de circuits imprimés de Béziers.

4/ Trois ouvriers dans les ateliers parisiens de l'AOIP, il y a bientôt cent ans, en 1896.



5/ AOIP noue des relations commerciales dans le monde entier (Photothèque : Groupe SAGA).

6 / Le laboratoire d'étalonnage des appareils de mesure AOIP, garant de la précision.



1/ La ligne qui permet l'utilisation de vernis photo-imageable indispensable pour la réalisation de circuits imprimés destinés à recevoir des composants montés en surface (CMS).

2/ Formation des utilisateurs de systèmes de mesure par les ingénieurs AOIP.



AOIP
GROUPE



Z.I. de St. Guénault - rue Maryse Bastié B.P. 86 • 91003 EVRY CEDEX (FRANCE)
Tél : (1) 60 77 83 01 • Fax : (1) 60 77 82 97



Z.I. de St. Guénault - rue Maryse Bastié B.P. 182 • 91006 EVRY CEDEX (FRANCE)
Tél : (1) 60 77 96 15 • Fax : (1) 60 79 08 37



96, rue Victor HUGO • 94853 IVRY-SUR-SEINE CEDEX (FRANCE)
Tél : (1) 45 15 02 10 • Fax : (1) 46 71 10 54



Z.A. de l'Aqueduc - 26, rue Georges Pompidou • 78690 LES ESSARTS LE ROI (FRANCE)
Tél : (1) 30 41 55 66 • Fax : (1) 30 41 54 78

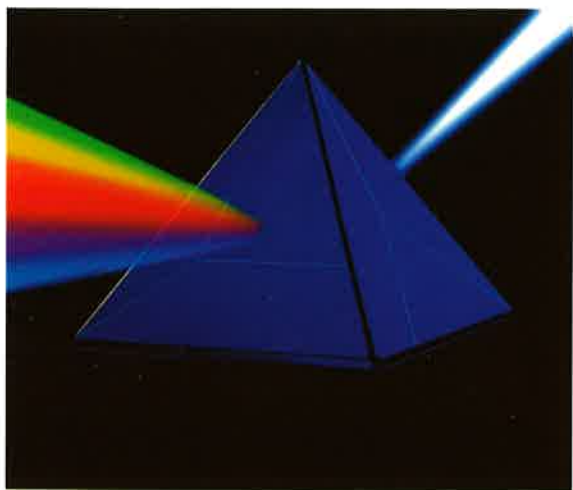


Z.I. du Capiscol - B.P. 002 • 34513 BEZIERS CEDEX (FRANCE)
Tél : 67 76 21 90 • Fax : 67 62 51 89

Z.I. de St. Guénault - rue Maryse Bastié B.P. 226 • 91007 EVRY CEDEX (FRANCE)
Tél : (1) 60 77 81 56 • Fax : (1) 60 77 87 89



9, avenue des Trois Peuples • 78180 MONTIGNY-LE-BRETONNEUX (FRANCE)
Tél : (1) 30 44 02 44 • Fax : (1) 30 57 18 73





181 RUE DE TOLBIAC
75013 PARIS
TEL (1) 45 88 83 00
FAX (1) 45 65 98 54

