

# ASICA

## L'équipage de tous vos projets...

**"une entreprise Française  
spécialisée dans le domaine  
de l'électronique..."**



S.A.S au capital de 900 000 € - SIRET 385 311 568 00039 – NAP 321 D

Pour nous contacter :

ZAC de la Moinerie - 55, rue grand jardin - BP 29 - 35 416 Saint Malo cedex

Tél : 02.99.21.14.14 - Fax : 02.99.21.14.15

E.mail : [asica@asica.fr](mailto:asica@asica.fr) - Web : <http://www.asica.com>



# ASICA

## ASICA De l'étude à la réalisation complète ... ... depuis plus de 20 ans !

**Clientèle professionnelle** (40% PME - PMI, 60% Grands Groupes)

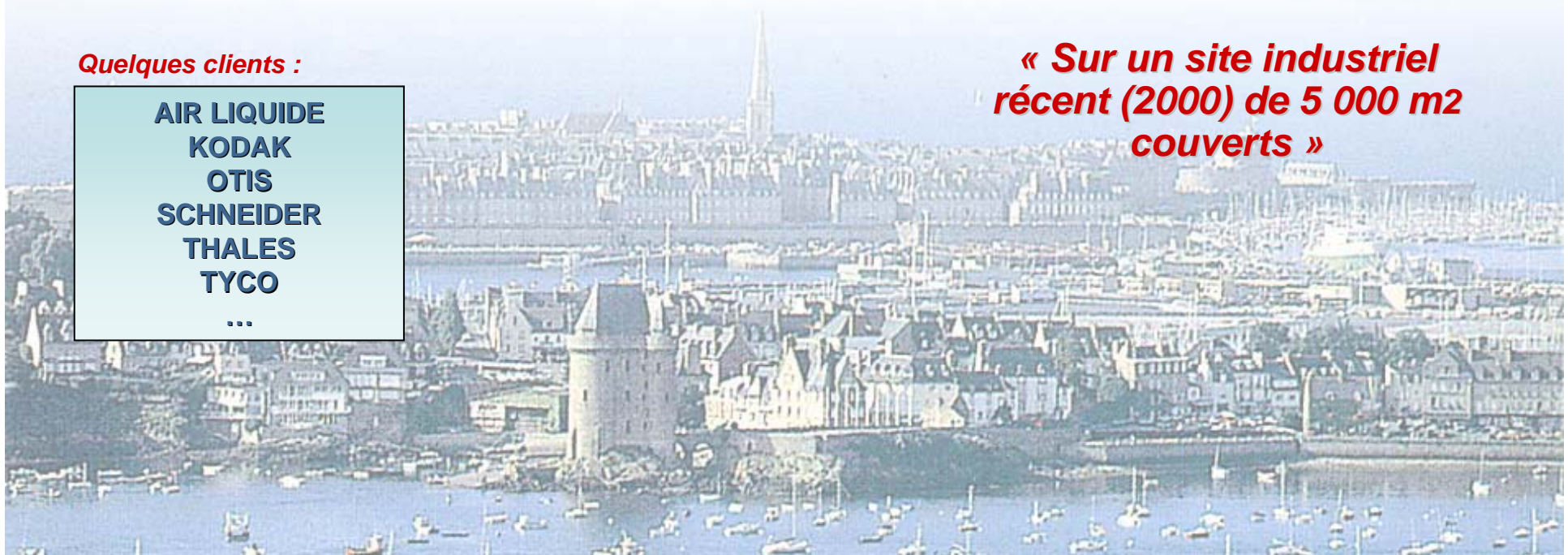
**Spécialisation** petites et moyennes séries - Certification ISO 9001 : 2000

*Quelques clients :*

AIR LIQUIDE  
KODAK  
OTIS  
SCHNEIDER  
THALES  
TYCO

...

**« Sur un site industriel  
récent (2000) de 5 000 m<sup>2</sup>  
couverts »**



## L'Offre Globale ou le Service à la Carte

### Recherche & Développement

Rédaction de cahiers des charges  
Prise en charge des normes produits  
Développement Matériel et Logiciel  
Logique programmable  
Études mécaniques et IHM  
Investigations et homologations CEM  
Conception de bancs tests fonctionnels  
Industrialisation

### Service Achats

Magasin (gestion codes barres)  
Achats et approvisionnements  
Fonction de Technologue  
Marketing achats  
MRP  
Chiffrages

### Production

Technologie traditionnelle, cms et BGA  
Vernissage  
Fiabilisation

### Tests et SAV

Tests fonctionnels / Tests Sondes Mobiles  
S.A.V. électronique

### Intégration

Intégration mécanique & sous-ensembles électroniques  
Packaging complet

### Logistique et Livraisons

Stockage  
Gestion des expéditions directes  
Mise en place traçabilité

Qualité  
Ordonnancement  
Méthodes

Chiffrages

Études de postes

Définition de processus

Réalisation de dossiers de fabrication

Élaboration de temps de gammes



# ASICA

## Nos domaines de compétences

# ASICA



- ▶ Médical
- ▶ Sécurité & Surveillance
- ▶ Industrie / Afficheurs LCD
- ▶ Transport
- ▶ Energie Environnement
- ▶ Automatisation / Télécommunication
- ▶ Mesures et contrôles
- ▶ ...

## Recherche & Développement

*« 10 personnes chargées de la remise en forme d'un dossier ...  
... à l'étude complète d'un produit en maîtrise d'œuvre totale »*

- ▶ Rédaction de cahiers des charges et devis
- ▶ Conception électronique numérique à base de logique programmable (EPLD-FPGA)
- ▶ Conception électronique architecture  $\mu$ C et  $\mu$ P (4, 8, 16 et 32 b) et DSP
- ▶ Développement logiciel (C, Visual C++, OS Win CE, LabView)
- ▶ Conception électronique analogique BF et RF
- ▶ Routage (PADS, ORCAD, ULTIBOARD)
- ▶ Industrialisation et intégration mécanique (COREL DRAW)
- ▶ Investigation CEM
  
- ▶ Bancs de tests fonctionnels

*« ASICA est agréée Crédit Impôt Recherche depuis 1997 »*

## Des réalisations diverses



Système de régulation de débit



Télécommande IR et RF



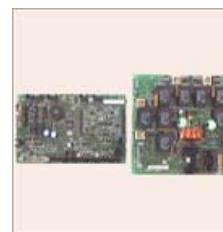
Détecteur de gaz divers



Appareil de mesure d'efforts



Mélangeur alimentaire et cosmétique  
(asservissement de moteur)

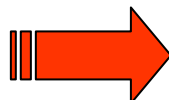


Contrôle/commande de table  
d'opération

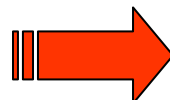
## Exemple : Pilotage de tables d'opérations



3 versions de  
Télécommandes :  
-Filaire,  
-Infra Rouge,  
-Radio Fréquence.



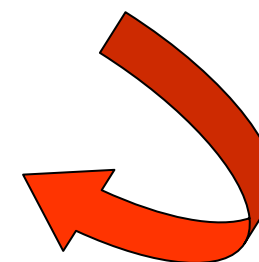
Carte commande



Carte puissance



Vérin



## Ecrans plats LCD

« Une prestation complète ! »

Diagonales : 4"7, 10", 12" et 15"  
Technologies TFT ou STN, options tactiles.

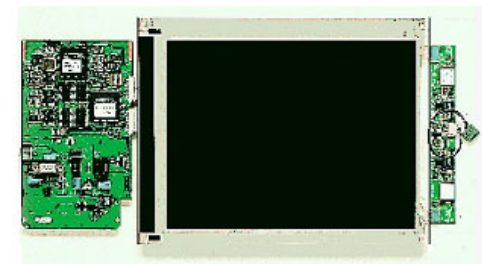
- . Une gamme composée de 4 produits :
- . Écrans Plats Bureautique, Industriel, Intégrable et Sur Mesure

*L'espace vous appartient...*



**Etude sur cahier des charges**

- Conception
- Fabrication
- Logistique
- Maintenance



# ASICA

Asica

A s i c a

**A**MBITION

**S**ERVICE

**I**NNOVATION

**C**OMMUNICATION

**A**CTION

Cap sur le futur >>>

[www.asica.com](http://www.asica.com)

ASICA Electronique Industrielle