



AETI INFORMATIQUE

Présentation résumée

AETI

Extracteur de solutions

8 rocade de la Croix Saint Georges
77600 BUSSY SAINT GEORGES
Marne La Vallée
www.aeti.fr

Référencement militaire OTAN : FATQ4
Siret: 379 246 184 00020

Contact AETI
M. Vincent ORY
Tél : 01 64 66 08 64
v.ory@aeti.fr

AETI au service de l'industrie

Depuis plus de 15 ans, notre bureau d'étude et de conception collabore avec de nombreux acteurs du monde informatique et électronique.

AETI, votre partenaire pour vous conseiller, optimiser, réaliser les outils de travail nécessaires à vos performances.

De la conception à la maintenance, nous assurons un service complet.

Nous dépannons, étudions et refabriquons à la demande, les matériels non suivis par le fabricant originel.

Notre expérience nous permet de répondre présent même si les produits ne sont plus suivis.

Des **solutions** pour **optimiser**
votre **productivité**,
faciliter l'utilisation de vos **outils**,
garantir leur **pérennité**.

Là où les autres s'arrêtent, nous continuons...

Nos Compétences

Développement :

- bancs de test, d'essai, de contrôle
- de systèmes d'acquisition et de pilotage
- d'interfaces homme machine
- de logiciels de pilotage de processus
- de systèmes de mesures
- de logiciels d'acquisition et d'analyse
- de logiciels d'assistance aux automates
- de cartes prototypes
- etc...

Dépannage, Maintenance:

- d'équipements électroniques industriels
- d'équipements d'informatique industrielle
- d'équipements à maintenance difficile
(suite à abandon par constructeur par exemple)
- dépannage avec ou sans schémas
- refabrication de sous-ensembles

Gestion de l'obsolescence

Nombreux sont les cas où la **maintenance**, le maintien en condition opérationnel d'équipements informatiques, électroniques, demande un suivi technique sur plus **de 10 ans**.

Souvent, le constructeur ne s'engage que sur des durées courtes et arrête de maintenir ses ensembles encore utiles pour l'entreprise.

Les outils les meilleurs sont ceux qui rendent le service attendu. Ces outils vieillissants deviennent indisponibles ou plus maintenus.

La gestion de l'obsolescence est alors nécessaire.

Nous apportons et développons les éléments qui viendront remplacer les parties trop anciennes de vos équipements.

- maintenance difficile sur obsolètes,
- maintenance sur plus de 20 ans,
- sur petites séries,
- sur développements spécifiques...



Nous avons la solution pour vous dépanner

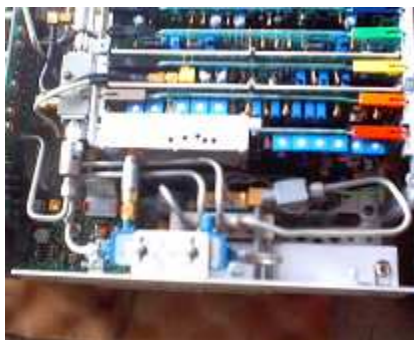
Parmi nos réalisations

- ❑ Pilotage en vitesse de moteurs pour bancs de test de pompes à carburants (Hispano Suiza)
 - ❑ **Traitements graphiques des acquisitions issues de carottages géologiques, avec réalisation de la carte interface embarquée. (FLOPETROL)**
- ❑ Pilotage et surveillance à distance d'une machine d'impression d'hologrammes de sécurité par interface HTML Internet et OPC (Hologram Industries)
 - ❑ **Conception et réalisation de boîtier d'interface carte mémoire enregistreur de vol (Porte-avions Charles de Gaulle) avec montage à chaud des cartes et développement en logiciel embedded sur carte flash (Thalès Systèmes Aéroportés)**
- ❑ Acquisition de données d'amortissement train d'atterrissage avec génération automatique des rapports et graphes de mesure (Dassault Falcon Service)
 - ❑ **Pilotage d'une table XY synchronisée avec une presse de 50 tonnes contrôlée en température, pression et vibration pour réalisation de matrice d'hologrammes de sécurité. (Hologram Industries)**
- ❑ Refabrication d'un matériel de servitude Boîtier d'Alimentation électrique Moteur (B.A.M), ayant plus de 20ans) avec ré-études des parties obsolètes et reconstitution de la liaison complète de fabrication.
 - ❑ **Dépannage au composant de carte VME obsolètes issus de bancs de maintenance (Thalès Brest).**

etc..



Conception et réalisation
équipement de mesure « TopTour » (Snecma Services)

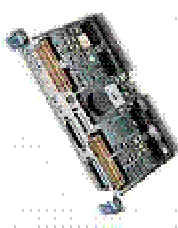


Dépannage sans schémas
(Thalès Optronique)



Conception et réalisation
simulateur LVDT
(Snecma Services)

Dépannage cartes anciennes
(Thalès Elancourt)



Conception et réalisation
interface électronique
embarquée
(Porte-avions CdG,
Thales Systèmes Aéroportés)

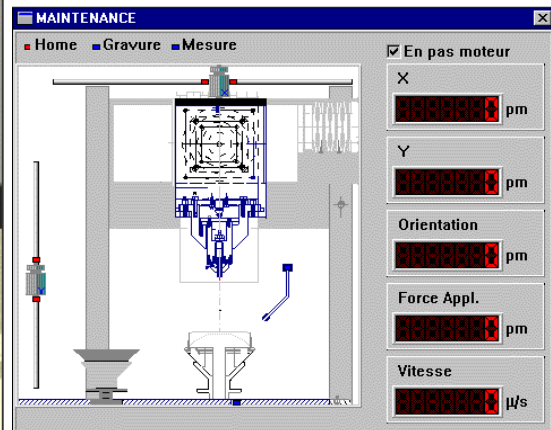
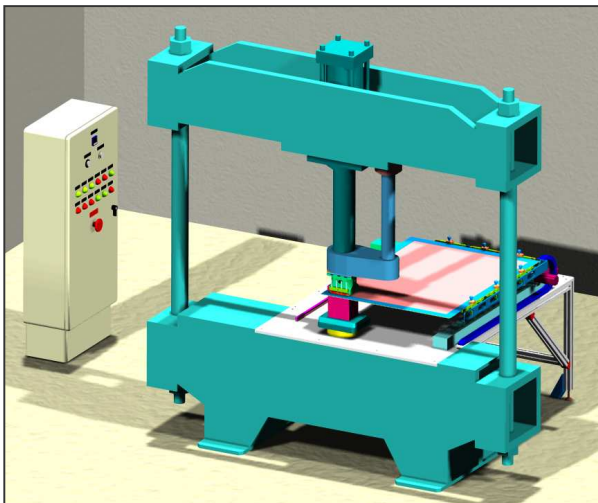
MicroProgrammation embarquée
meuleuse Verres



Contrôleur de vision

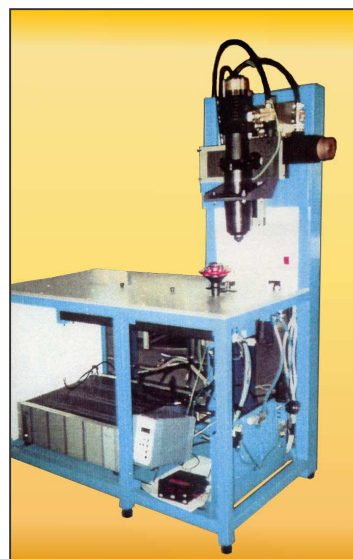
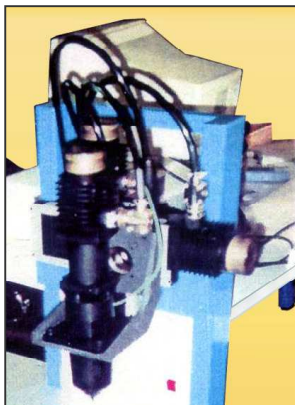


(ESSILOR Instruments)



Conception et réalisation
Machine de pressage (Hologram Industries)

Conception et pilotage machine
de recherche et développement
(Laboratoire ESSILOR R&D)



Nos clients

- Direction Générale de l'Aviation Civile ,
• STBA 
- Thalès Systèmes Aéroportés,
Thalès Optronique 
- Essilor 
- Groupe Snecma  
- Hologram Industries 
- Centre Scientifique et Technique du Bâtiment 
- Dassault Falcon Service 
- EDF 
- Cegelec 
- Valdunes Groupe Usinor 
- Danzas 
- France Télécom 
- Demag Mobile Cranes
- Spie Oil
- Flopétrol
- SFIM Industries (SAGEM)
- Aérospatiale (EADS)
- ...

L'industrie est notre passion...