

# ACOTRIS

## Besoins de SITIA, pour Alstom Chantiers de l'Atlantique

“Contrôle Commande  
(CC) de Navire à Cycle  
Combiné” :

- Réduction du cycle de développement
- Validation précoce des architectures Matériel / Logiciel
- Maîtrise de la portabilité technologique (pérennisation des acquis, traitement des obsolescences...)
- Maîtrise des risques et des coûts



MATERIEL

LOGICIEL

ACOTRIS

## Besoins de EADS Aérospatiale Matra Missiles

“Calculateurs Embarqués  
(CE) Guidage Traitement  
d'images Temps Réel” :

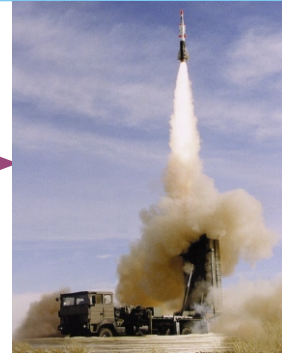
- Réduction du Cycle de Développement
- Validation précoce des architectures Matériel / Logiciel
- Maîtrise de la portabilité technologique (suivi des procédés, des composants)
- Maîtrise des risques & des coûts



“CC” de  
Navire à  
Cycle  
Combiné

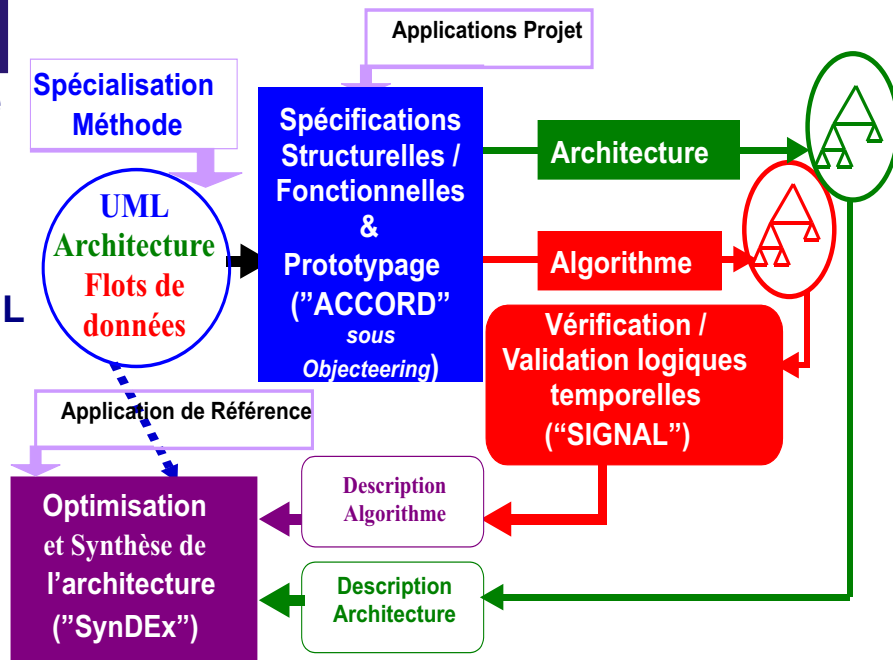


“CE”  
Guidage  
Traitement  
d'images  
TR



## Solution ACOTRIS

- Un Guide Méthodologique pour une Démarche «Systémique»
- Une solution complète et validée à base d'outils existants : “ACCORD”/UML (sous Objecteering), “SIGNAL”, “SynDEX”
- Une aide à la conception de :
  - “CE” de Guidage Traitement d'images TR
  - “CC” de Navire



## Partenaires



URL Projet : [www.acotris.c-s.fr](http://www.acotris.c-s.fr) - Courriel : [michel.nakhle@c-s.fr](mailto:michel.nakhle@c-s.fr)

© Photos AMM - DGA/CEL et Alstom - CAT. Tous Droits Réservés.