

# Présentation SERLI Informatique



**Les Jeudis de l'Aéronautique  
DCN, établissement de Ruelle  
le 2 mars 2006**

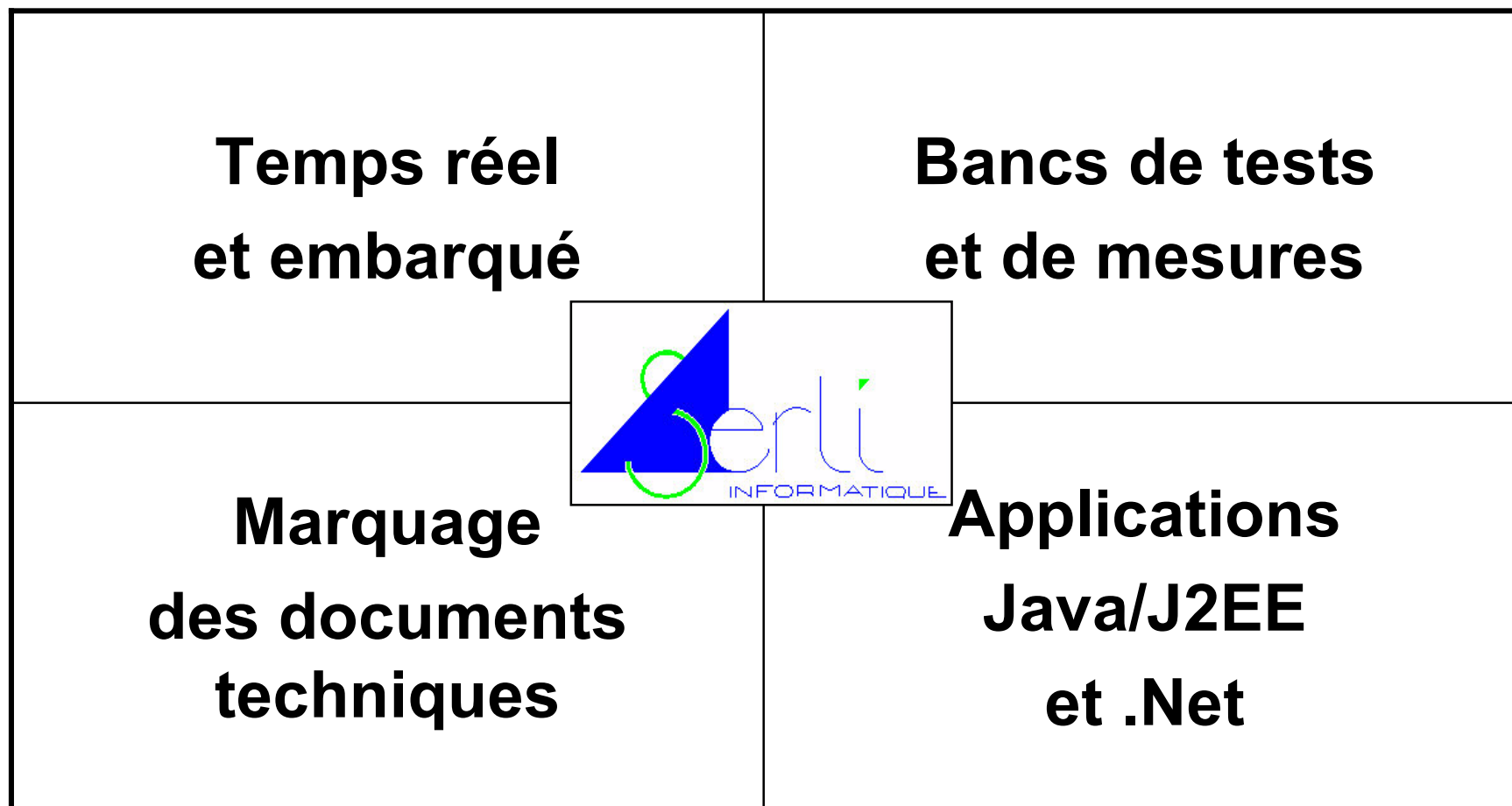


# **SERLI**

## **une SSI régionale**

- **25 ans de présence en Poitou-Charentes**
- **45 ingénieurs expérimentés**
- **CA : 2,5 M€**
- **Notre métier : Le logiciel sur mesure**
- **Nos clients : Les entreprises de la région**

# Nos axes de développement





# Temps réel et embarqué

## PRESTATIONS

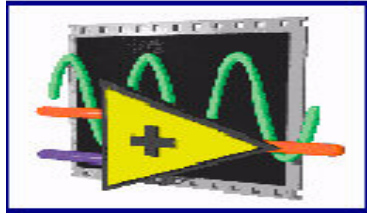
- Conception, réalisation et tests
- Intégration logicielle et validation
- Assistance technique

## COMPETENCES

- C, C++, ADA
- VxWorks, Linux embarqué
- Protocoles de communication (série, bus ou réseaux)

## EXPERIENCE

- Système de surveillance réparti sur un réseau ethernet haut débit (ferroviaire)
- Conception et codage de compteurs industriels (gaz et électricité)
- Console d'intégration de sous-systèmes (automobile)
- Etudes, spécifications et tests d'évolutions logicielles d'un horizon artificiel



# Bancs de tests

## PRESTATIONS

- Banc de test "clé en main"
- Assistance technique
- Formation Labview

## COMPETENCES

- Acquisition et traitement du signal
- Contrôle/commande
- Test et mesure

## EXPERIENCE

- Tests unitaires de capteurs Infra-rouge pour satellite d'observation
- Tests fonctionnels de cartes électroniques (défense)
- Pilotage d'un banc de test de sphères hydrauliques automobile
- Pilotage d'une machine de soudure (industrie nucléaire)



# Java/J2EE et .Net

## PRESTATIONS

- Conception d'architectures J2EE
- Frameworks techniques
- Applications Web

## COMPETENCES

- Websphere, JBoss, Tomcat...
- EJB, Struts, Hibernate, Spring
- IDE Eclipse, WSAD, NetBeans

## EXPERIENCE

- Gestion des budgets d'un équipementier automobile
- Configuration on line des équipements embarqués de trains.
- Système d'analyse d'enregistreurs d'évènements (boîte noire).
- Architecture et refonte du système d'information





# Documents techniques

FONCTION	ACTION
Etablir la <u>traçabilité</u> de tout document technique et assurer sa <u>validité</u> (version, indice, statut, auteur ...)	<u>Conversion</u> PDF des documents. <u>Marquage</u> de chaque page avec les données "temps réel" du PDM

## REFERENCES

- Groupe Valeo : intégré au pdm Matrix
- Axalto : intégré au pdm Windchill
- Actaris : intégré au pdm Advitium



## EXEMPLE

Printed on

Name	Signer	Action	Comment
Senior Manufacturing Engineer	Jean Dupont	Approve	OK for manufacturing
Senior Quality Engineer	Fabrice Galand	Reject	Restart quality validation tests

Title : <b>AXER - Spécifications détaillées</b>		Vault : eService Production	
Drawing Print - D-0000101 rev: A		Created on 3/15/2004 5:02:17 PM by Jean Dupont	File name :
Page : 1/29	Owner : Jean Dupont	Modified on 3/19/2004 11:57:17 AM	WDG_ManuelConcepteurMarquage.doc
		Promoted on 3/17/2004 1:14:30 PM to <b>Review</b>	

# Pour nous contacter



SERLI Informatique  
Avenue Thomas Edison  
86960 FURUROSCOPE

Tel : 05 49 49 49 30 , Fax : 05 49 49 00 17

Site Web : [www.serli.com](http://www.serli.com)

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

Contacts : Erick Maitreheu, gérant  
Jean-Jacques Sallaberry, Directeur Commercial

# Présentation de Serli

Nous vous remercions de votre attention

