



SEMINAIRE TECHNIQUE gratuit

Mardi 14 décembre 2010
9h00 – 17h00



Intégration des nouveaux médias de connectivité industrielle (CAN, Eth, USB) dans une architecture ARM temps réel sous WinCE

Objectif : Ce séminaire a pour but de vous initier au portage d'une solution logicielle sur cœur ARM926-EJ, en collaboration avec nos partenaires Silica, Freescale et Microsoft. Après présentation des différents acteurs présents et des solutions disponibles, vous serez amenés à effectuer vous-même le portage d'une image de Windows Embedded Compact 7 sur une plateforme i.MX28 de Freescale.

Personnes concernées : Chefs de Projets, Techniciens et Ingénieurs ayant à spécifier, à concevoir ou à développer des systèmes électroniques.

Intervenants : Silvère Mochet, SILICA - Arnaud Belissant, FREESCALE - Nicolas Besson, ADENEO

Contenu de la journée – Programme

Introduction

Présentation de Silica + Freescale (par Silica) : 1h/1h30

Présentation de la gamme ARM-IMX de Freescale/ Revue plus détaillée du dernier venue pour le monde industriel avec l'IMX28

Présentation d'Adeneo + Microsoft (par Adeneo) : 1h30/2h

Présentation Détaillée des solutions de systèmes d'opérations embarqués de chez Microsoft pour processeurs ARM avec WIN CE 7

Présentation des solutions et services ADENEO France

Workshop l'après-midi sur carte d'évaluation i.MX28 (par Adeneo) : 3h :

Mise en œuvre de la carte, de l'OS, et de sa connectivité (USB/CAN/Eth à définir).

6 cartes seront disponibles pour les manipulations. Chaque participant pourra au préalable installer les outils nécessaires sur son propre ordinateur portable et venir avec pour développer un bout de son applicatif en direct !

Conclusion – Débat – Questions/réponses

Date et lieu : 14/12/10 de 9h00 à 17h00 – CFAI LR Domaine Desplans Av. Paysagère – Maurin- 34970 Lattes

Prix : Gratuit pour les PME (*), **Déjeuner** pris en charge.

Inscription obligatoire : retourner le bulletin d'inscription ci-joint par email, fax ou courrier **avant le 11/12/10**. (Les places sont limitées car nous mettrons à votre disposition des cartes d'évaluations pour réaliser les manipulations tout au long de la journée).

JESSICA FRANCE Campus saint Priest Bât 3 161, rue Ada 34392 MONTPELLIER Tél. : 04 67 14 96 23 Fax : 04 67 14 96 85 rebejac@jessica-france.fr	M. : Société : Adresse : Tél : Fax : mél : Séminaire : Intégration des nouveaux médias de connectivité industrielle (CAN, Eth, USB) dans une architecture ARM temps réel sous WinCE. Du Mardi 14 décembre 2010 (9h00-17h00)
---	---

(*) **Critère d'éligibilité :** Toute PME de droit français, de taille inférieure à 2000 personnes n'étant pas détenue à plus de 50% par un groupe de plus de 2000 personnes