
	Réseau national des Electroniciens	
Rédacteur : SINARDET	Comité de Pilotage National	09/08/2013

Compte Rendu

Réunion du Comité de Pilotage National

10/07/2013 en visioconférence

VF

Présents :

Abderrahman BOUJRAD (AB), Christophe HOFFMANN (CH), Dominique IMHOFF (DI), Marc IMHOFF (MI), Thierry LEGOU (TL), Christian PERTEL (CP), Sébastien SABOURIN (SSa), Bernard SINARDET (BS)

Ordre du Jour

1/ Validation CR de la précédente réunion

2/ ANF :

Actions 2013

- 15e Rencontres (CH)
- Bilan Rde/RDM (CP)
- RdE/DEVLOG (CP/BS)
- Journée thématique "Circuits électroniques programmables" 2 sessions / 900 + 2750 € (CH/BS)

Plan de formation 2014

- 16e Rencontres (CP) soutien DR14
- Action Altium (BS) soutien DR6
- RdE/DEVLOG (TL) sur plateforme Raspberry Pi? soutien DR12
- Autres???

Rappel : cahier des charges de mise en œuvre des actions nationales (pilotage BS)

3/ Budget

Etat des lieux

- bilan et prévisionnel

Appel à projets du RdE

- dossiers reçus :
 - achats de kits LabVIEW FPGA (DR10)
 - Soutien 1ere réunion DR17 (proposition BS)
 - autre en fonction de nouvelles demandes (DL 09/07 8h00)
- choix
- financement
- mise en place (pilotage/charte...)

4/ Régions :

- groupe DR17: accompagnement du RdE

5/ GTs :

- abonnements
- GT core de la MI
- autres?

6/ Réunions CPN 2014:

- choix d'un lieu pour les réunions physiques

7/ demandes d'expertise :

- CNRS Formation

8/ Questions diverses

Traitement de l'ordre du Jour

Début de la réunion à 14h00

1/ Validation CR de la précédente réunion.

2/ ANF :

Actions 2013

- 15e Rencontres (CH)

Nous avons retenu 80 participants en pension complète plus 10 participants en « demi pension » en fonction de nos capacités de logement. Il reste 4 personnes sur la liste complémentaire. Comme généralement il y a quelques désistements au moment de la procédure administrative d'inscription, la totalité des demandes devrait être satisfaite grâce au choix de prise en compte des participants locaux qui peuvent libérer des places d'hébergement.

Le programme est chargé. La présentation des participants (le traditionnel « chapeau ») se fera le lundi soir pendant le cocktail dinatoire d'accueil. Cela libèrera du temps dans les journées de travail.

L'université de Strasbourg (service de recherche??) prendra à sa charge l'enregistrement de la journée du 1er octobre. Ce sera une première qui servira de test pour nos prochaines actions. Il faut noter l'implication de l'Université de Strasbourg en soutien de nos rencontres, exemple qui sera suivi nous l'espérons dans l'avenir...

- Bilan RdE/RDM (CP)

L'action s'est déroulée dans de bonnes conditions et les participants ainsi que les représentants des tutelles présents à ces journées (DI pour la MRCT et VT pour la MI) ont été satisfaits par le programme proposé.

L'évaluation de cette action est en cours de dépouillement au service de formation de la DR14.

CP nous interroge sur la question de l'archivage des données relatives à l'action. En effet les deux réseaux impliqués n'ont pas la même politique en ce qui concerne la mise en ligne avec ou non l'accès public à ces informations. Le RdE dépose généralement ce genre de recueil d'information dans la documenthèque du réseau en archivant à part ce qui relève de l'organisation de l'action et d'autre part les fichiers programme, les présentations et autres à destination des membres du réseau. Le RDM laisse tous ses documents de présentations en accès libre.

CP a pris la précaution de demander aux intervenants de fournir des documents qu'ils autorisent à diffuser de façon à ne pas avoir de problème de droit.

Le CPN décide que le RdE continue à archiver à sa manière les documents de cette action de façon à ne pas changer les habitudes de ses membres et que CP fournira un jeu de fichiers au CPN du RDM pour la diffusion sur le site RDM.

- RdE/DEVLOG (CP/BS)

Le 13 juin s'est tenue une réunion en visioconférence à laquelle ont participé Frédéric Camps pour DEVLOG et BS et CP pour le RdE.

Deux items à l'ordre du jour : stand institutionnel du RdE aux JDEV2013 et ANF RdE/DEVLOG.

Le réseau DEVLOG a réservé une place pour le RdE sur les stands institutionnels des JEDV2013 qui auront lieu les 4-5-6 septembre 2013 à l'Ecole polytechnique à Palaiseau. Plusieurs membres du CPN, AB, CP et TL, seront présents aux JDEV et devront assurer notre représentation sur ce stand.

Concernant l'ANF, le budget SFIP + MRCT alloué à l'action s'élève à 4720€ pour 3 séminaires tournants en région. Fort de l'expérience de l'action récente RdE/RDM ainsi que des projets communs qui se dessinent entre les deux réseaux, nous proposons de changer le format de cette action pour revenir à une seule session de plus grande portée technique.

Il s'agirait de monter une action RdE/DEVLOG sur 2 journées pleines, du midi au midi du surlendemain, pour 60 participants. CP a questionné le pôle formation de la DR14 sur la possibilité de modifier l'action, la réponse est positive. Le pôle formation a plusieurs adresses de centres d'accueil qui permettraient de monter le projet pour un montant de l'ordre de 90€/participant/jour tout compris. Le budget estimé est proche de 10k€.

Il restera à financer la différence de 5k€. CP doit préparer un argumentaire pour demander un complément budgétaire qui, après validation par le CoPil de DEVLOG, sera envoyé à la MRCT/MI (DI et VT). DI pense que la prestation réalisée lors de l'ANF RdE/RDM favorisera notre démarche.

Les sujets abordés lors de ces journées s'articuleront autour du thème des microcontrôleurs ARM Cortex M3 sous Windows et Linux. Cette action sera réalisée entre les semaines 47 à 50.

- Journée thématique "séminaire Cible temps réel programmable" (CH)

Cette opération est programmée en fin d'année et c'est Eric Duvieilbourg (ED) qui se chargera de l'animation. Il envisage 2 à 3 sessions. Le CPN conseille de se limiter à 2 sessions, cette action étant réalisée en fin d'année à une période où le RdE a prévu plusieurs événements dont les rencontres. Le budget alloué est de 900 € (SFIP) + 2750 € (MRCT). La 1ère session sera couplée à la 1ère rencontre du groupe régional DR17 qui est programmée le 21 octobre à Rennes. La deuxième pourrait se monter à Lille où (ED) peut avoir un soutien logistique pour organiser l'accueil. En cas de besoin, un repli sur Bordeaux est envisageable.

Plan de formation 2014

- 16e Rencontres (CP) soutien DR14

CP a la confirmation de la DR14 pour soutenir le montage de l'ANF. Une réunion doit se tenir courant la semaine 29 pour réaliser le dossier financier de la demande SFIP.

- Action Altium (BS) soutien DR6

BS contactera la DR6 dans la semaine 29 pour monter le dossier financier et une réunion en visioconférence se tiendra la même semaine pour réaliser la fiche SFIP (BS + CP + ???)

- RdE/DEVLOG (TL) sur plateforme Raspberry Pi

TL propose le soutien DR12 (CPR + pôle formation) pour monter cette ANF.

TL doit contacter les représentants du réseau DEVLOG pour discuter du montage de l'action.

- ANF « Programmation Labview systèmes embarqués temps réel » (BS/CH)

En prolongement de l'achat de kits LabVIEW FPGA (voir appel à projets en 3/), il a été décidé de monter une ANF qui reprendra la formation organisée en DR10 fin 2013 avec l'aide de Rodolphe Decourt membre du RdE en DR15 comme intervenant. BS et CH se chargent de monter le dossier de demande au SFIP. La DR6 soutiendra l'action.

Rappel : cahier des charges de mise en œuvre des actions nationales (pilotage BS) : cette action sera démarrée lors de la réunion de CPN qui se tiendra à Meudon vers le 11 septembre.

3/ Budget

Etat des lieux

- bilan et prévisionnel

Le CPN demande à MI de prévoir dès septembre la mise en place d'une tenue du budget en interne de façon à gérer le reste de l'année avec une vision claire de l'état des « finances » du réseau d'ici la fin de l'année afin de pouvoir arbitrer les actions que nous prévoyons de faire (formation, soutiens en régions, etc).

Appel à projets du RdE

- dossiers reçus :

achats de kits: dossier déposé par la DR10, porteur Jean-Pierre Vola. Le projet consiste en l'achat de kits NI-9636 sbRIO + LabVIEW FPGA en version infinie qui seront utilisés comme support pour une formation «LabVIEW – FPGA avancée montée en DR10 au 2^e semestre 2013 avec l'aide de Rodolphe Decourt, membre du RdE en DR15, comme intervenant. La demande comprenait la fourniture de 12 kits «LabVIEW RIO» pour un montant total de 9096.00 € HT. Le CPN a considéré que le choix de ce thème de formation est d'actualité et qu'il mérite d'être soutenu mais il propose plusieurs conditions : le nombre de kits achetés sera limité à 6, la formation réalisée en 2013 en région Alsace sera mutualisée par la mise au plan de formation du CPN pour 2014 (c.f. 2/ ANF : Plan de formation 2014, «Programmation Labview systèmes embarqués temps réel»), que l'intervenant accepte d'animer la session nationale et que les kits soient à disposition pour des prêts de durée limitée dans le temps en dehors des périodes de formation où ils seront utilisés.

Soutien 1ere réunion DR17 (proposition BS)

Le CPN a décidé d'allouer 600€ pour l'accompagnement au montage de la 1ere réunion régionale ouest-Bretagne. Ce budget pourra servir à l'accueil des participants (repas, pauses, etc).

autres en fonction de nouvelles demandes (DL 09/07 8h00)

Le CPN a reçu quelques retours indiquant que l'annonce sur la liste du réseau n'a pas été assez visible si bien que certains ne l'ont remarqué que lors de l'envoi du message de rappel avant la clôture de l'opération, ceci ne leur laissant plus le temps de monter un dossier. Le CPN a décidé de prolonger le délai de dépôt des demandes au 09 septembre et qu'un deuxième arbitrage sera fait lors de la réunion qui se tiendra à Meudon autour du 11 septembre. Ceci ne remet pas en cause la validation du projet déposé par la DR10.

- mise en place (pilotage/charte...)

Ce volet sera fixé lors de la prochaine réunion du CPN.

4/ Régions :

- groupe DR17: accompagnement du RdE

Le projet de création du groupe régional en DR17 avance à grand pas. Eric Duviellbourg (ED) a pris contact avec Gwenael BERTHE, responsable du pôle formation et conseiller RH de la délégation de Rennes. Il a été décidé de préparer une réunion qui se tiendra au deuxième semestre 2013 et le CPN est sollicité pour aider à la mise en place d'un programme. Un sondage réalisé en région a permis d'identifier une trentaine d'agents susceptibles de participer à cette rencontre. Le CPN a fait une proposition de programme, affaire suivie par CH qui participera, ainsi qu'éventuellement AB, CP, SSa et BS, lors de cette 1ere journée du réseau régional. Le repas sera pris en charge soit par le budget de l'ANF «Séminaire cibles embarquées programmables» qui sera proposée comme thème principal de cette action et animée par ED, soit par le budget CPN, à hauteur de 15€ par personne (tarif pratiqué habituellement), pour environ 40 stagiaires.

5/ GTs :

- abonnements

L'abonnement à Open Silicium a été réalisé par le MRCT que le CPN remercie, et les premières revues ont été mises en place dans la zone de téléchargement.

- GT core de la MI

Le CPN a proposé à SSa et à WB de faire partie du groupe de travail mis en place par la MI pour réaliser un projet de plateforme commune d'outils collaboratifs pour les réseaux. Le RdE, fort de son expérience et en fonction de ses besoins spécifiques, peut apporter sa pierre à l'édifice. La réponse à VT va donc proposer ces noms, en sachant qu'il est probable qu'on nous impose un seul interlocuteur.

6/ Réunions CPN 2014:

Le choix d'un lieu pour les réunions physiques prévues en 2014 reste ouvert après la disparition de la MRCT. Le CPN va se renseigner sur les possibilités et les conditions d'accès aux salles de réunion au siège du CNRS où se trouve la MI. Pour Septembre, DI s'occupe de la réservation à Meudon; il pourra en être de même pour Décembre, en contactant F Bizot.

7/ demandes d'expertise:

- CNRS Formation :

CNRS formation a reçu une demande d'expertise/formation émanant d'une micro-entreprise, ECO TECHNIC représentée par M Cédric Fuster pour acquérir les compétences pour le développement d'alimentations spéciales dans le domaine des LED.

CNRS formation a été redirigé vers le RdE pour demander si nous pouvions leur trouver un expert. Cette action a abouti, Jean-Claude Guignard a pris en charge cette expertise.

8/ Questions diverses

- prochaine réunion du CPN :

Elle se tiendra sur deux demi-journées à Meudon les 10 et 11 septembre.

Les thèmes principaux de l'OdJ seront : plan de formation 2014, cahier des charges « organisation ANF », arbitrage de l'appel à projets prolongé au 06/09.

Fin de la réunion à 16h45