

Compte-rendu Réunion de travail ACOTRIS du 06/11/02 à SITIA, à Nantes

Participants :

SITIA P. Picard, F. Thépaut,
CS SI M. Nakhlé, N. Truong Trung, C. Modiguy.

Rédacteur : C. Modiguy

Approbateur : M. Nakhlé

Date du compte-rendu : 07/11/2002

1. Avancement

- Passage en revue par SITIA et CS des transparents préparés par SITIA pour le congrès SIM'OUEST.
- Présentation par CS à SITIA, sur papier, des maquettes d'IHM de la démonstration pour le congrès SIM 'OUEST.
- Constatation par CS des problèmes d'exécution de la démonstration sur la station de travail SUN de SITIA.
- Remise à SITIA par CS de courbes de réponses obtenues dans l'exécution de la démonstration avec la plate-forme CS.

2. Relevé de décision

- Les points suivants ont été décidés :
 - Finalisation des transparents pour le mercredi 13/11/02 :
 - CS se charge de la mise à jour des transparents relatifs à la modélisation UML et à la modélisation Signal du Contrôle Commande Ballon.
 - SITIA se charge de la mise à jour des transparents relatifs à la présentation de l'application marine et la validation des modèles mathématiques avec Matlab-Simulink et/ou Scilab-Scicos.
 - Maquette IHM Process Ballon :
 - CS se charge de rajouter les unités des grandeurs affichées.
 - Maquette IHM Pilotage de la simulation :
 - CS se charge de modifier l'intervalle de sélection des valeurs du Débit Vapeur, suivant les indications que lui fournira SITIA.
 - CS doit modifier la fenêtre de tracé des courbes pour ne prévoir le suivi que des deux grandeurs Niveau Ballon et Consigne Niveau Ballon.
 - Validation des résultats de la démonstration :
 - SITIA se charge de mettre en place un protocole de validation des courbes.
 - SITIA se charge de choisir un scénario de simulation qui permet de garder des valeurs positives pour le Débit d'Eau Alimentaire.