

# C2A (CONNECT TO ALL)

## DESCRIPTION DU PROJET

En tirant profit des complémentarités des deux centres de compétences, le projet développe un système intelligent d'interconnexion entre équipements embarqués hybrides pour le secteur du transport et de la logistique. Il permet ainsi d'ouvrir la voie à la composition de nouveaux services innovants pour ces deux filières.

Pour y parvenir, les entreprises de la zone transfrontalière bénéficient d'une offre de service en Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) cohérente et globale.

Par ailleurs, le projet se définit un objectif transfrontalier de diffusion et de communication interactive et structuré autour des TIC impliquant les entreprises de service TIC ainsi que celles du domaine du transport et de la logistique.

## ACTIONS MISES EN ŒUVRE

En Recherche et Développement (R&D), une étude de faisabilité et de conception est menée sur un Système Embarqué pour la Reconnaissance et la Communication Intelligente entre des Périphériques hétérogènes au sein d'un véhicule de transport : pré-analyse détaillée de l'existant, identification des besoins précis en termes de nouvelles fonctionnalités, spécification du nouveau système, développement et prototypage, tests et validation. Le prototype réalisé (matériels et logiciels) permet la reconnaissance et la connexion automatique et sécurisée de tous les périphériques connectés.

Une plateforme d'échanges autour de l'utilisation des TIC dans les transports routiers est mise en place en vue de l'organisation d'événements et de rencontres thématiques, de la création et de l'animation d'un site internet comme plateforme virtuelle d'échanges, de la sensibilisation et la formation à destination des centres de formation.

## Coordonnées

E-mail: [lissan.afilal@univ-reims.fr](mailto:lissan.afilal@univ-reims.fr)  
 Site internet: [www.c2a-project.eu](http://www.c2a-project.eu)

## Opérateurs

### • CHEF DE FILE

**UNIVERSITÉ DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE-CRESTIC**  
 9, Boulevard de la Paix  
 F - 51100 Reims  
 Tél.: +33-(0)3.26.91.32.48  
 E-mail: [lissan.afilal@univ-reims.fr](mailto:lissan.afilal@univ-reims.fr)

**DIVISION CASH AUTOMATION GUNNEBO**  
 F - 51110 Bazancourt  
 Tél.: +33-(0)3.26.91.44.44  
 E-mail: [gregoire.vitry@gunnebo.com](mailto:gregoire.vitry@gunnebo.com)

### • PARTENAIRES / ASSOCIÉS

**CENTRE D'EXCELLENCE EN TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION**  
 B - 6041 Gosselies  
 Tél.: +32-(0)71.49.07.00  
 E-mail: [lotfi.guedria@cetic.be](mailto:lotfi.guedria@cetic.be)

**MONNIER BORSU SOTRADEL - MBS**  
 F - 08001 Charleville-Mézières  
 Tél.: +33-(0)3.24.32.33.33  
 E-mail: [plabory@sa-mbs.com](mailto:plabory@sa-mbs.com)

### CARINNA

F - 51100 Reims  
 Tél.: +33-(0)3.25.71.84.59  
 E-mail: [amina.belkir@carinna.fr](mailto:amina.belkir@carinna.fr)

### SMOLINFO

B - 5530 Purnode  
 Tél.: +32-(0)82.61.18.20  
 E-mail: [info@smolinfo.com](mailto:info@smolinfo.com)

### INFOPOLE CLUSTER TIC ASBL

B - 5000 Namur  
 Tél.: +32-(0)81.72.51.63  
 E-mail: [frederic.jourdain@infopole.be](mailto:frederic.jourdain@infopole.be)

### NEXXTTEP TECHNOLOGIES

F - 51686 Reims  
 Tél.: +33-(0)6.76.92.75.46  
 E-mail: [www.nexxtep-technologies.com](http://www.nexxtep-technologies.com)

### DOCLEDGE (CONNECTOR)

B - 5032 Isnes  
 Tél.: +32-(0)81.72.85.70  
 E-mail: [patrick.lacroix@docledge.eu](mailto:patrick.lacroix@docledge.eu)

### FOREM

B - 6000 Charleroi  
 Tél.: +32-(0)71.20.65.20  
 E-mail: [alain.huvenne@forem.be](mailto:alain.huvenne@forem.be)



