

#4

GA2B

Solutions pour bâtiments intelligents

@Agenda_Evènements

Actualités

Agenda

Veille

Plus 



AGENDA

Rentrée 2017-2018

Connectez-vous 

Retour sur 2016-2017 :

2016-2017, cinquième année d'exercice du cluster GA2B, a probablement été l'année la plus difficile à traverser pour notre association. Démarrant la rentrée dernière avec très peu de trésorerie et une machinerie de financement digne de la complexité des anciennes GTB-GTC, nous avons, dès novembre 2016, rencontré énormément de difficultés à assurer la survie du cluster, ce qui s'est traduit, et vous l'avez bien remarqué, par une baisse de nos activités, tant dans leurs fréquences que dans leurs intensités. Incapables de régler nos fournisseurs nous n'avons également pu assurer une communication efficace et soutenue (entre autres, notre site web a été hacké en début d'année 2017 et nous n'avons pu le faire débloquenter que très récemment...).

Des outils de financement non adaptés aux clusters (les autres clusters ex-bourguignons ayant également vécu de près ces problèmes), combiné à la jeunesse du GA2B, en pleine mutation sur l'année passée et avec des positionnements visant à assurer notre autonomie financière à long terme, nous ont conduit à solliciter une réunion d'urgence, fin mars 2016, avec notre Présidente de Région, Madame Marie-Guite Dufay. Accompagnés des deux autres clusters W4F et MECATEAM, nous avons pu faire part de nos difficultés à la Présidente qui a immédiatement pris des mesures visant à sauvegarder et à pérenniser nos activités dans le temps. La réactivité de Marie-Guite Dufay et des services de notre nouvelle Grande Région, ont permis de retrouver l'espoir et l'ambition de pouvoir continuer à mener des actions innovantes au sein de notre cluster. GA2B sera désormais financé en pluriannuel (sur 2 ans) et n'aura plus qu'un intermédiaire financier, c.a.d. la Région BFC, avec des outils entièrement adaptés à nos fonctionnements et nos besoins.

Le temps de terminer, avec le soutien de nos banques (Crédit Mutuel et Banque Rhône-Alpes) et de nos anciens et nouveaux adhérents (cf. plus loin), que nous remercions une nouvelle fois dans cette préface de l'agenda #4, nous abordons cette nouvelle année avec beaucoup d'optimisme et d'envie !

Avant de vous présenter les prochaines dates et les prochains faits et événements importants pour le cluster, nous souhaitons remercier tous les adhérents du cluster qui ont continué en 2016-2017 à porter et à faire avancer nos actions (notamment sur le sujet de l'autonomie des Seniors, de la qualité des ambiances intérieures et du BIM) et qui, par leur dynamisme et leur bénévolat, ont marqué la volonté des entreprises du cluster GA2B de continuer à développer des solutions collaboratives et innovantes pour le bâtiment. Les nouvelles mesures avec lesquelles le cluster va évoluer dans les années à venir, nous ont conduit à envisager le recrutement d'une deuxième chargée de projet pour le groupe de travail Qualité des Ambiances Intérieures (QAMBI) : Maud Marchesiello, que nous accueillerons à temps plein à partir du 4 septembre 2017 et que nous vous présenterons dans cet agenda et lors de la prochaine AG (que nous allons préparer d'ici quelques jours).

Nous souhaitant à toutes et à tous une belle rentrée riche en échanges et en développements, nous vous prions de croire en notre respect le plus sincère et le plus profond.

Dominique GIRARD,
Président du GA2B

Guillaume PIANON,
Votre animateur

Nouvelles adhésions au cluster GA2B !

FAFCO

FAFCO. Entreprise dirigée par Guillaume BOURTOURAUULT et implantée à Chevigny-St-Sauveur, FAFCO propose une solution innovante de stockage de froid. FAFCO a développé un savoir-faire dans la conception, la fabrication et l'installation de systèmes de gestion et de stockage de froid pour l'industrie et le tertiaire. Le savoir-faire unique de FAFCO réside dans la fabrication et le montage d'échangeurs de chaleur performants, qui permettent de proposer de nouveaux systèmes de gestion de la thermique du bâtiment et du froid industriel. Concrètement, aux heures où l'électricité est la moins chère (la nuit), un glaçon est constitué dans le bac de stockage FAFCO. Ce glaçon est progressivement décongelé pour subvenir aux besoins en froid du site au moment le plus critique de la journée (pic de consommation). Un des avantages les plus importants des équipements FAFCO est ainsi de pouvoir lisser la demande électrique, et donc la puissance maximale souscrite auprès du fournisseur d'électricité. Mise en service, maintenance, entretien et réparation, la société accompagne ses clients à long terme sur l'ensemble des étapes d'exploitation de ses systèmes.

Guillaume BOURTOURAUULT : gb@fafco.ch



MORPHEE +

Nous veillons sur vous

MORPHEE+ : Porté par Bruno DUPERRIER, le dispositif Morphée+ constitue le seul système de détection de chute qui : protège la vie privée des personnes grâce à l'absence de prise d'image et qui résout le problème de l'oubli et du rejet des capteurs portés : Morphée+ fonctionne sans aucun capteur porté. Le dispositif Morphée alerte en quelques minutes les aidants ou les soignants des chutes et des paramètres de santé inquiétants. Il permet ainsi de maintenir les personnes plus longtemps à domicile, en sécurité, d'alerter sur les effets négatifs de certains traitements, de réduire les coûts liés aux soins en anticipant la survenance ou l'aggravation de maladies, de réduire les coûts en hébergement en automatisant une partie des enregistrements ou relevés, actuellement réalisés manuellement par les soignants, et de réduire les conséquences médicales et financières des chutes en alertant rapidement les soignants ou les aidants.

Bruno DUPERRIER : b.duperrier@morphee.eu.com





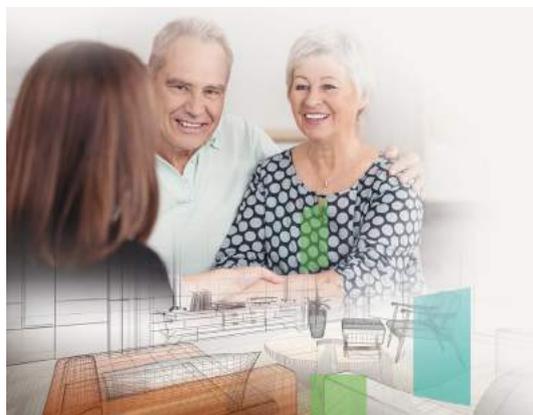
STUDINNOV : dirigée par Jean-Yves COLAS, cette SARL a pour vocation de conseiller et d'accompagner les maîtres d'ouvrages publics et privés ainsi que les collectivités dans leur transition énergétique et environnementale. STUDINNOV a axé son développement dans les domaines des bâtiments performants (performance énergétique, environnementale et économique - PE3) et « ready to grid ». STUDINNOV est membre des organismes suivants : APOGEE , Association HQE, Plan Bâtiment Durable, Effinergie, Construction 21, Smart Building Alliance, CLER, EKOPOLIS, ECOSYN et GA2B. STUDINNOV apporte ses compétences en : Conseil en organisation de la Maîtrise d'Ouvrage (audit, SMR, formation label énergie carbone, assistance à certification) ; Performance des Ouvrages PE3 (établissement des performances, études, contrôle, audit, assistance et garantie); Bâtiments communicants « Ready to Grid » (ingénierie des systèmes de gestion des énergies et fluides, ingénierie des ENR et des installations photovoltaïques, conception et réalisation d'installations digitales).

Jean-Yves COLAS : jean-yves.colas@studinnov.fr



Cda TECHNIQUE : Pour être connecté utilement et simplement ! Dirigé par Claude d'Aix. Solutions et Services pour projets Domotiques : Etude projet, suivi installation, mise en service, assistance. Cda intervient dans 4 domaines pour une offre de service de packs domotiques : Sécurité / CVC / Surveillance / Domotique.

Claude d'AIX : cdatechnique@sfr.fr



 **Lundi 3 juillet 2017 :**

Groupe de travail Autonomie des Seniors

Projet d'offre de service domotique (partenariats en cours avec l'ARS, VITARIS, etc.) ; Conférence des financeurs 71 (point sur le dossier déposé : validation de 15K€ pour le cluster pour le déploiement du groupe) ; Salon autonomie 71 (salon Evolvies qui se déroulera à Chalon-sur-Saône les 27 et 28 octobre 2017); Soirée autonomie – Dijon métropole 19 octobre 2017 : organisée par le GA2B (cf. plus bas); Projet démonstrateur Dijon métropole (projet de monter un appartement pédagogique/témoin à Dijon)

 Mercredi 5 juillet 2017 :

Groupe de travail QAMBI à Neully-les-Dijon



Nous avons procédé à la finalisation de l'installation des coffrets de mesures des paramètres de qualité d'air et de qualité des ambiances dans les salles de classe. Nous travaillons actuellement sur l'interface, le stockage et le traitement des données qui vont être reçues. L'Université de Bourgogne va également installer de nouveaux capteurs. La mutualité française nous a fait part de ses résultats et de leurs recommandations suite aux prélèvements fongiques. Nous avons ensuite continué de préparer le prochain FORUM GA2B qui se déroulera le 19 décembre 2017 à la salle polyvalente de Neully-les-Dijon sur le sujet de la QAMBI. Au programme de la journée, de 8h30 à 18h : conférences, démonstrations, présentation des coffrets, mesures et visualisation en temps réel, animation sur stands des entreprises du GA2B. Nous attendons 300 personnes pour cette manifestation (élus, acteurs de la santé, architectes, promoteurs, entreprises industrielles, entreprises du bâtiment, etc.). Nous avons terminé la séance par le renouvellement de la convention qui nous lie avec la commune de Neully-les-Dijon. Chaque membre présent a signé cette convention qui régit les règles de fonctionnement entre nous et qui renforce notre partenariat. Un journaliste du Bien Public était présent pour l'évènement (Journal Le Bien Public du 9 juillet 2017).

 Lundi 17 juillet 2017 :

RDV avec les services du conseil régional de Bourgogne-Franche-Comté



pour présenter notre programme d'actions « formation » pour l'exercice 2017-2019. Accompagné par le GREATA et le lycée Hippolyte Fontaine de Dijon, nous souhaitons notamment mettre en place des formations autour du bâtiment intelligent pour la formation continue, sur la Bourgogne et sur la Franche-Comté (Dijon et Besançon) ainsi que de mettre à disposition des élèves de la formation initiale, les outils dont nous disposerons prochainement (plateaux techniques, plate-forme PIC VALMY, appartements pédagogiques).

 Vendredi 28 juillet 2017 :

Groupe de travail QAMBI à Neully-les-Dijon

Co-pilotage pour la préparation du prochain FORUM BIMOC (BIM et Objets Connectés). Le prochain forum BIMOC se déroulera le 7 juin 2018 au Zénith de Dijon. L'ensemble des informations utiles sera validé le 1er septembre 2017 et vous sera communiqué dans les jours suivants. Nous validons notre participation au salon BIMWORLD Universities qui se tiendra à La Défense à Paris le mardi 19 septembre 2017. GA2B aura un stand sur le salon pour annoncer le prochain FORUM BIMOC. Les entreprises ALLUCYNE et ARCHIMEN accompagneront le GA2B sur cette journée afin d'assurer la promotion de notre évènement. Nous interviendrons également sur l'une des tables rondes. Vous êtes les bienvenus et nous vous accueillerons avec plaisir sur votre stand le 19 septembre prochain !! <https://www.bim-universities.com/#programme>



 Mercredi 30 et Jeudi 31 août 2017 :

Avait lieu la 4ème édition des universités d'été de l'association SBA à Lyon. <https://www.univ-sb4sc.org/> Même si je n'ai pas pu m'y rendre personnellement, plusieurs membres du cluster GA2B étaient présents pour ce premier rendez-vous de la saison 2017-2018 des acteurs du bâtiment intelligent. Nous félicitons et remercions nos amis de SBA, et notamment son Président Emmanuel François, pour l'organisation de ce bel évènement !

 Lundi 4 septembre 2017 :



Arrivée de Maud Marchesiello, nouvelle chargée de projet à temps plein pour le cluster GA2B. Maud s'occupera du groupe de travail QAMBI. Après un parcours universitaire dans le domaine de la santé (Licence Sciences, Technologies et Santé – Master I Physiologie de la Nutrition, Alimentation et Santé – Master II Promotion et éducation pour la santé ainsi qu'une formation au guide d'autoévaluation des actions de promotion de la santé) et plusieurs années d'expériences (notamment en tant que responsable du Pôle Santé de la communauté de communes du Grand Autunois Morvan), Maud apportera, à l'instar d'Aurélié pour le groupe Autonomie des Seniors, son expérience et sa connaissance du monde de la santé et de ses acteurs pour développer le projet et les objectifs des membres du groupe de travail. Vous aurez l'occasion de rencontrer Maud lors du prochain GT QAMBI (cf. plus bas) ou lors de la prochaine Assemblée Générale du cluster (date à programmer prochainement).

 Lundi 18 septembre 2017 :



Groupe de travail QAMBI de 14h à 17h à Neuilly-les-Dijon : Présentation de votre nouvelle animatrice/chargée de projet. Création de sous-groupes de travail (Interface-stockage-traitement / FORUM QAMBI / Communication / Veille et Actu). Préparation du forum avec une partie des membres présents. Finalisation des coffrets (interface, stockage et traitement) avec l'autre partie.



Mardi 19 septembre 2017 :

BIMWORLD UNIVERSITIES



Participation au salon BIMWORLD Universities qui se tiendra à La Défense à Paris. GA2B aura un stand sur le salon pour annoncer le prochain FORUM BIMOC. Les entreprises ALLUCYNE et ARCHIMEN accompagneront le GA2B sur cette journée afin d'assurer la promotion de notre évènement. Nous interviendrons également sur l'une des tables rondes. Vous êtes les bienvenus et nous vous accueillons avec plaisir sur votre stand le 19 septembre prochain !! <https://www.bim-universities.com/#programme>



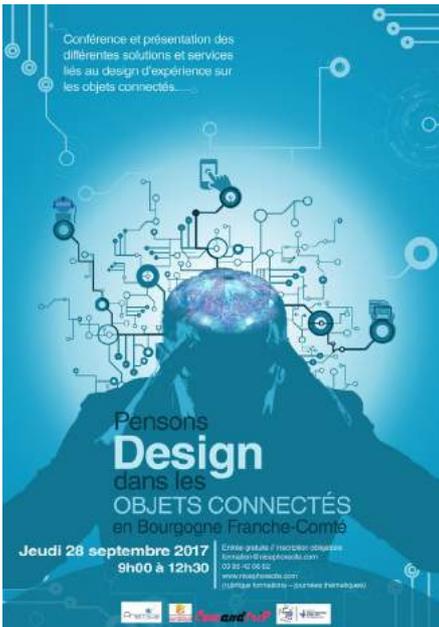
Jeudi 21 septembre 2017 :

Salon Alzheimer à Chalon-sur-Saône. Ateliers, conférence et animation pour le public des proches aidants des personnes atteintes de la maladie. Le GA2B sera présent pour la partie aménagement et adaptation du logement.



Mardi 26 septembre 2017 :

Participation à une après-midi d'informations à la DREAL de Bourgogne-Franche-Comté à Dijon sur les obligations de surveillance de la qualité de l'air intérieur. <http://www.bourgogne-franche-comte.developpement-durable.gouv.fr/le-nouveau-dispositif-d-amelioration-de-la-qualite-a5815.html>



Jeudi 28 septembre 2017 :

Pensons design dans les objets connectés en Bourgogne-Franche-Comté. Organisé par Nicéphore Cité à Chalon-sur-Saône de 9h à 12h30, le cluster GA2B ainsi que l'entreprise TRIO2SYS interviendront pour présenter le cluster GA2B et les solutions pour bâtiment intelligent sans fils et sans piles. Infos et inscriptions sur : <http://www.nicephorecite.com/formations/journees-thematiques/1542/pensonsdesigndanslesobjetsconnectes/>



Mercredi 4 et jeudi 5 octobre 2017 :

Salon INTELLIGENT Building Systems (IBS), le salon des Systèmes intelligents pour la performance des bâtiments. Paris – Porte de Versailles – Pavillon 2.2. <http://www.ibs-event.com/>. Les entreprises du cluster GA2B : ABB / ARCOM / SBA / SIEMENS / TRIO2SYS / WAGO, seront présentes sur le salon en tant qu'exposants. Le cluster GA2B se rendra sur le salon les 2 jours en tant que visiteur.

Intelligent Building Systems

SALON DE LA PERFORMANCE DES BATIMENTS
TERTIAIRES, INDUSTRIELS ET COLLECTIFS



 Mercredi 4 – vendredi 6 octobre 2017 :

Porté par Bourgogne Bâtiment Durable, le Pôle énergie Franche-Comté et le cluster RECI, un événement des réseaux inter-clusters, effinergie, bâti-environnement espace pro et alliance HQE, 6ème Congrès national du Bâtiment Durable : découvrez le programme complet ! Dans moins de deux mois, le 6ème Congrès national du Bâtiment Durable ouvrira ses portes ! Alain GRANJEAN, docteur en économie de l'environnement, fondateur/associé de Carbone 4 et membre du comité scientifique de la Fondation pour la Nature et l'Homme, ainsi qu'une soixantaine d'experts et de professionnels viendront vous faire partager leurs visions et expériences en matière de rénovation énergétique et performante de l'habitat. Découvrez sans plus attendre le programme complet et inscrivez-vous dès aujourd'hui ! <http://www.congresbatimentdurable.com/programme/>



 Jeudi 19 octobre 2017 :

Soirée GA2B autour du thème : Comment faire un usage lucide des innovations et des technologies pour favoriser le vieillissement actif et en bonne santé ? Comment la personne peut-elle agir dans son environnement ? – 17h à 19h30 à Dijon Métropole avenue du Drapeau. Inscription et info auprès d'Aurélie – amartingarraut@ga2b.fr

 Vendredi 28 et samedi 29 octobre 2017 :



Salon Evolutive à Chalon-sur-Saône. Organisé par le Conseil départemental 71. Le GA2B sera présent sur un stand consacré à la diffusion du projet de mise en place de plateforme domotique à l'échelle du département. Toutes les informations sur <http://www.saoneetloire71.fr/toute-lactu/vue-detail/article/evolutive-le-salon-pour-plus/?cHash=4e6d3d385274d573f25f2a0d081bf03c#.Wa1ZSshJaM8>

Save The Date :



 **Mardi 21 novembre 2017 :**

3^{ème} colloque Objets Connectés Santé – objets connectés et applications de santé – « Usages, sécurité et réglementation ». Programme et inscriptions sur : <https://ocsdijon2017.fr/>

 **Mardi 19 décembre 2017 :**

FORUM QAMBI à la salle polyvalente de Neully-les-Dijon sur le sujet de la QAMBI. Au programme de la journée, de 8h30 à 18h : conférences, démonstrations, présentation des coffrets, mesures et visualisation en temps réel, animation sur stands des entreprises du GA2B. Nous attendons 300 personnes pour cette manifestation (élus, acteurs de la santé, architectes, promoteurs, entreprises industrielles, entreprises du bâtiment, etc.)

The poster features a man in a VR headset and a plaid shirt, striking a dynamic pose in a modern office. The text 'FORUM QAMBI' is in large black letters. To the right, 'GA2B Solutions pour bâtiments intelligents' is in green. A yellow box contains the text 'QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR, CONFORT DANS LES BÂTIMENTS'. Below it, a white box lists 'GROUPE SCOLAIRE DE NEULLY-LÈS-DIJON : SITE D'EXPÉRIMENTATION UNIQUE EN FRANCE. MESURES ET VISUALISATION 3D EN TEMPS RÉEL'. At the bottom, a green banner reads 'NEULLY-LÈS-DIJON MARDI 19 DÉCEMBRE 2017 - 8H30-18H CONFÉRENCES - DÉMONSTRATIONS - EXPOSITION'. A small 'Neully-lès-Dijon' logo is in the bottom right corner.

PROGRAMME D'ACTIONS DU CLUSTER GA2B – 2017/2019 :

Cf. programme d'actions GA2B 2017-19 en PJ. Ce programme est celui qui a été validé par le conseil régional de Bourgogne-Franche-Comté pour les 2 années à venir.