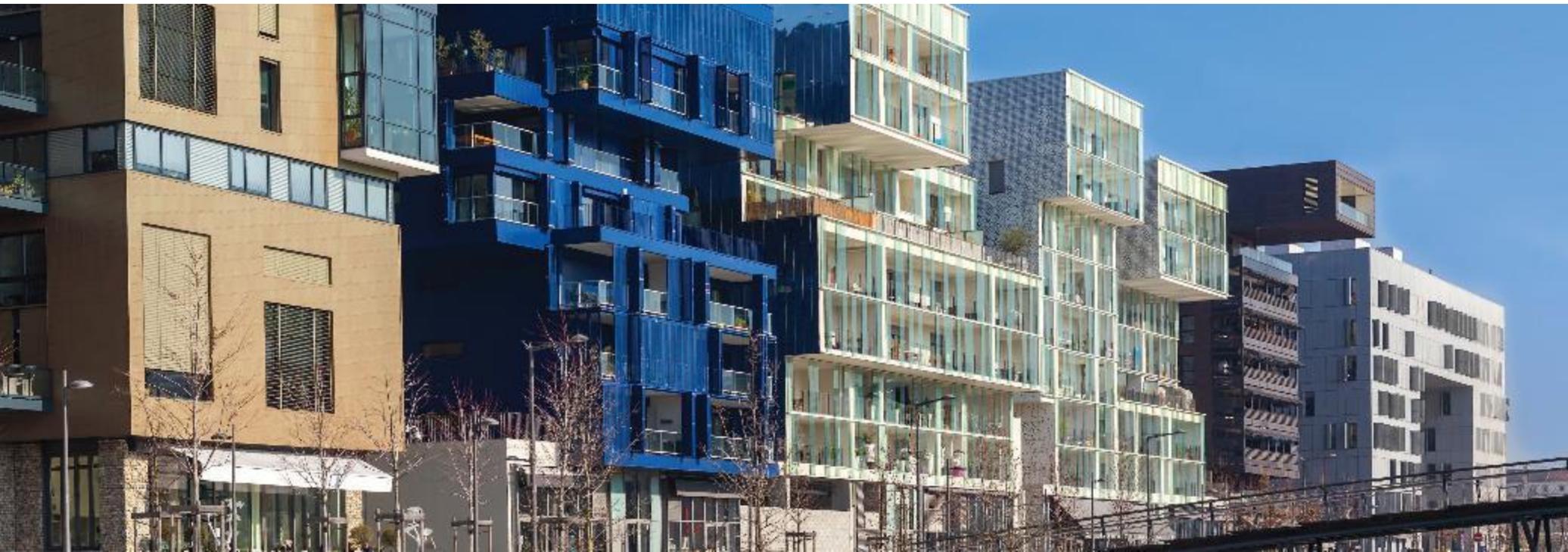




Bilan 2017 - Feuille de route 2018

Les rencontres de la SBA - 14 décembre 2017



2017 a été une année très dense :

Nous avons organisé **8 événements** :

- ✓ **Janvier** : Les vœux de la SBA
Debriefing du CES
- ✓ **Mars** : Conférence / Présentation du Manifeste
- ✓ **Juin** : Rencontres de la SBA « la Sécurité au cœur du Smart Building et de la Smart City »
- ✓ **Aout** : Les Universités d'été SB4SC
- ✓ **Novembre** : Lancement de notre antenne Hauts de France
- ✓ **Décembre** : Lancement de notre antenne Nouvelle Aquitaine
Rencontres de la SBA « les réseaux et protocoles de l'IOT »

Nous avons participé à plus de **40 manifestations** (conférence , présentation , table ronde)

Nous étions présents sur **8 salons**

Les salons 2017



le salon ENR & Territoires
Energies dans le bâtiment
Bâtiment & Aménagement

BePOSITIVE

EUREXPO LYON FRANCE 8 > 10 MARS 2017



Présent au



**salon
des maires**
et des collectivités locales

21, 22 & 23 novembre 2017
Paris > Porte de Versailles





**Le rendez-vous incontournable
du bâtiment intelligent dans la ville durable**
30 & 31 AOÛT 2017 • EMLYON BUSINESS SCHOOL



Deux fois plus de participants qu'en 2016

700 visiteurs, 80 exposants, 40 start-up et 50 intervenants.

Les temps forts :

- ✓ Le parcours thématique sur les bailleurs sociaux
- ✓ Le parcours thématique sur les territoires qui a permis de jeter les bases d'un territoire Ready2Services
- ✓ La table ronde sur la blockchain comme business model
- ✓ La table ronde sur les usages
- ✓ Le pitch marathon des start-up toutes plus innovantes les unes que les autres
- ✓ La restitution des travaux de la SBA

- ✓ **15 communiqués, alertes et invitations presse**
- ✓ **Plus de 50 interviews et entretiens informels**
- ✓ **Près de 70 retombées presse (articles, brèves, citations...)**
- ✓ **4 tribunes**
- ✓ **+ 800 abonnés sur Twitter**
- ✓ **+ 400 abonnés sur LinkedIn en 6 mois**

franceinfo:

vidéos

:moi Président 2017



Le journal du
Grand Paris

100% ENGAGÉ
pour le logement des salarié.e.s.
www.actionlogement.fr

8 GRAND PARIS TERRITOIRES ENTREPRISES DÉPARTEMENTS CARNET AGENDA
DERNIÈRES ACTUALITÉS Le design de services a de beaux jours devant lui - 12 décembre 2017

E. François : « La smart city doit rapprocher les citoyens entre eux »

Aménagement 24 août 2017

PARTAGER

Twitter

Facebook

Google +

LinkedIn

Envoyer cet article

Imprimer cet article

AUTEUR

Jacques Pacquier

Emmanuel François, organisateur des universités d'été de la Smart buildings alliance for smart cities, qui se tiennent les 30 et 31 août prochains, à Lyon, décrit sa vision du développement du bâtiment intelligent dans la ville durable.

Pourquoi faut-il venir aux SBASC, les universités d'été de la SBA, la smart buildings alliance for smart cities ?

Face aux défis majeurs environnementaux, sociaux et économiques, il devient urgent de repenser notre société en n'hésitant pas à remettre en cause les solutions éprouvées depuis des dizaines d'années.



JDN RETAIL MEDIA FINTECH IOT E-RH DÉCIDEURS SEO CLOUD BIG DATA E

Patrimoine Immobilier

Les promoteurs du bâtiment intelligent publient leur manifeste

Léolia De Matharel
JDN

Mis à jour le 23/03/17 08:52



Vinci, Bouygues, Legrand ou encore EDF, regroupés au sein de la Smart buildings alliance, livrent leur méthode pour bâtir des immeubles interopérables et parés pour les 30 ans à venir.

Le poing levé, les activistes de la Smart buildings alliance (SBA) militent pour faire entrer l'immobilier dans une nouvelle ère : celle du bâtiment connecté. Cette association créée en 2012, qui fédère 150 professionnels du secteur comme Vinci, Bouygues, Legrand, EDF ou encore Engie, a aiguisé sa rhétorique et présente ce 23 mars ses arguments phares dans son manifeste 2017 intitulé "Des bâtiments intelligents pour des territoires responsables et durables".

L'organisation y ferraille contre des préjugés tenaces, au premier rang desquels se trouve l'absence de rentabilité de ce type d'installations, sauf pour des sites importants de plusieurs dizaines de milliers de mètres carrés dans le neuf. Un bâtiment "coûte en réalité beaucoup plus cher à l'exploitation (75 % du coût total d'une bâtisse sur l'ensemble de son cycle de vie) qu'à la construction (25%)", soulignent les auteurs du document. Il faut donc analyser la rentabilité du smart building en fonction de ses OPEX que l'infrastructure numérique permet

L'USINEDIGITALE

REALITÉ VIRTUELLE FINTECH DIGITAL RH MOBILITÉ CYBERSECURITE INTELLIGENCE ARTIFICIELLE START-UP CLOUD ANNUAIRE DE START-UP CHERCH NUMÉ

"Avant de parler smart city, il faut parler bâtiment intelligent", Emmanuel François, Smart Buildings Alliance

STÉPHANIE MUNDUBELTZ-GENDROW | SMART CITY, ECONOMIE NUMÉRIQUE, STRATÉGIE DIGITALE

PUBLIÉ LE 28 MARS 2017 À 00:07

TWITTER FACEBOOK LINKEDIN GOOGLE+ EMAIL

EXPRESSION La Smart Buildings Alliance (SBA) a présenté jeudi 23 mars 2017 son Manifeste 2017 "Des bâtiments intelligents pour des territoires responsables et durables". L'occasion pour l'organisation d'annoncer le lancement du label Ready2Services, une référence pour la maîtrise d'ouvrage afin que le bâtiment connecté devienne une plateforme de services. Le point avec Emmanuel François, président de la SBA, sur les grandes actions à mener.



Image gagnante des fintech.N62653



Le Monde.fr ÉDITION ABONNÉS

INTERNATIONAL POLITIQUE SOCIÉTÉ ÉCO CULTURE IDÉES PLANÈTE SPORT SCIENCES PIXELS

Citynnovation

UN BLOG DE LA RÉDACTION • Le Monde

Ce que me dit Venise, mon assistante-robot

Les robots que j'éleve commencent à devenir utiles. Je consacre du temps à les former mais ils m'alimentent de pistes à suivre dont voici quelques exemples.

LE MONDE | 15.09.2017 à 12h08 - Mis à jour le 15.09.2017 à 18h05 | Par Francis Pisaní

Réagir Ajouter Partager (43) Twitter

Ma carrière d'éleveur de robots a débuté en février **comme je vous l'avais alors raconté**. J'y voyais un outil de travail au potentiel fabuleux dans le champ de l'intelligence artificielle. Un outil que je forme, mais qui réagit à sa façon. Une belle école d'apprentissage et de réflexion, à mes yeux, sur l'un des modes de relations à inventer entre l'humain et ses machines. Les noms ont changé. Aujourd'hui, c'est Venise qui me trouve des articles, chaque jour plus utiles, sur les villes intelligentes, dont voici quelques exemples pris dans la dernière livraison.

Les Echos

LE QUOTIDIEN DE L'ÉCONOMIE

Transformation de la ville : c'est ici, c'est maintenant et ça va vite !

EMMANUEL FRANÇOIS / Président de la Smart Buildings Alliance for Smart Cities | Le 25/09 à 10:44



Nous entamons notre Capital Terre, c'est-à-dire que les ressources consommées par notre activité n'ont plus le temps de se reconstituer. La récente médiatisation de ce constat nous a fait prendre conscience de l'enjeu. Il est désormais impératif de mettre en place les mesures collectives qui permettront d'inverser cette tendance, sachant que le temps nous est compté.

Vous aussi, partagez vos idées avec les lecteurs des Echos

JE CONTRIBUE

Les textes publiés sur Le Cercle proviennent de notre communauté de contributeurs extérieurs



Emmanuel François (SBA) : « Bientôt, il ne sera plus question de bâtiment, mais de plateforme de services »

par Célia Garcia-Montero - le 28 novembre 2017



La Smart Buildings Alliance (SBA), l'association regroupant des acteurs du bâtiment visant à développer le *smart building* de manière transverse, lance un cadre de référence à destination des maîtres d'ouvrage. Objectif : leur donner une base dans l'élaboration du cahier des charges techniques d'un bâtiment connecté. La SBA veut surtout sensibiliser ses interlocuteurs à la notion d'espaces multi-usages. Explications par son président, Emmanuel François.



Comment a émergé le concept de « bâtiment intelligent » ?

Emmanuel François. D'une manière générale, ce concept est arrivé avec Internet. L'économie a migré vers le service, conduisant à une évolution des usages. Par exemple, les constructeurs automobiles ne parlent plus de « voiture » mais de « mobilité ». Nous nous dirigeons vers une utilisation à la demande. De même, il ne sera bientôt plus question de bâtiment, mais de plateforme de services. C'est un véritable changement que nous devons opérer de manière technique, culturelle et législative.

LA TRIBUNE ECONOMIE BOURSE ENTREPRISES & FINANCE HI-TECH VOS FINANCES

CAC 40 5 416,98 PTS **+0,56%**

+ FORTES HAUSSES CAC 40	+ FORTES BAISSSES CAC 40	DOW JONES
ATOS +7,18%	UNIBAIL-REXAMCO -3,97%	NASDAQ 100 -0,0
TECHNIPARC +2,29%	SANT GOBAIN -1,72%	FTSE 100 -0,5

Entreprises & Finance > Industrie > Biens d'équipement & BTP & Immobilier

"Les bâtiments deviennent de véritables plateformes de services"

Par **Propos recueillis par Dominique Piatot** | 13/07/2017, 8:30 | 1210 mots

f t g+ in

(Crédits : Eric Mangéal)

DERNIÈRE M

17:05 L T

17:04 A 4

16:58 T n

16:57 T P

16:55 L S

< 1/5 >

ANNONCES



ACTUALITÉS LE MAG AGENDA LEXIQUE

Le bâtiment intelligent consolide sa place dans la smart city

SMART BUILDING il y a 3 mois - par Nelly MOUSSU

Experts du bâtiment, acteurs du numérique et représentants de collectivités se sont retrouvés à Ecully, près de Lyon, pour échanger à l'occasion des Universités d'été des Smart Buildings for Smart City. Côté organisateurs, le postulat est simple : le bâtiment intelligent est au cœur de la ville intelligente. Tout l'écosystème doit donc s'organiser pour agir de concert.

VILLE intelligente

Magazine de la Smart City, de l'écosystème numérique et de la e-Santé

IN THE WORLD EN FRANCE ANGERS FRENCHTECH E-SANTÉ DOSSIERS LA WEB TV

ACCUEIL > EN FRANCE

Recherche

Smart City : La vision de 25 personnalités sur la ville de demain

Recevoir la Newsletter
Inscrivez-vous !

Rédigé par Yannick SOURISSEAU le Lundi 11 Septembre 2017 à 18:35 | Lu 8080 fois

Facebook 434 Twitter Google+ LinkedIn 434

On parle de plus en plus de Smart City, ville intelligente ou encore mieux ingénieuse, et des urbanistes, architectes, cabinets conseils, élus, ... planchent sur le sujet. Mais qu'en sera-t-il vraiment demain ? Entre prospective et réalisation concrète, la Smart Buildings Alliance for Smart Cities (SBA) a posé la question à 25 personnalités, lors de la 4ème édition des Universités d'été Smart Buildings for Smart Cities organisées les 30 et 31 août derniers à Lyon.

PAVIC ANGERS SMART CITY PLATFORM

VILLE intelligente

L'otelier About us →

SMART CITY

LE BIM FAIT (ENFIN) ENTRER LE BTP DANS L'ÈRE NUMÉRIQUE

[batiactu]

LE MONITEUR.fr Rechercher dans le Réseau LeMoniteur.

L'ACTU Architecture et Urbanisme Technique et Construction durable Produits et Matériels Réglementation Indices et Tendances

A l'affiche Territoires Simi Clause Molière Permis de déroger pour le BTP Grand Paris

LeJournaldesEntreprises NORD - PAS-DE-CALAIS

En bref

HAUTS-DE-FRANCE INNOVATION

La Smart Building Alliance s'implante dans la région

14 novembre 2017

Créé en 2012, la Smart Building Alliance for Smart Cities promeut la ville durable au travers d'une réflexion sur le bâti. Cette association rassemble tous les acteurs du secteur, des institutions publiques aux prestataires en passant par les maîtres d'ouvrage, pour développer le bâtiment intelligent. Jusqu'à présent uniquement implantée à Paris, la SBA se développe dans les Hauts-de-France, un territoire en pointe sur ces questions, assure l'association. Une journée de rencontres et d'information est prévue le 15 novembre à Euratechnologies.

EN CE MOMENT ENVIRONNEMENT | ENERGIES RENOUVELABLES | TRAVAIL DÉTACHÉ

BTP - CHANTIERS > VIE DU SECTEUR

Julien Denormandie signe la charte "Bâtiment connecté, bâtiment solidaire"

Publié le 09/12/2017 à 17:21

PARTENAIRES

ENTREPRISE À REPRENDRE

- Aménagement intérieur haut de gamme - Pays-de-la-Loire - CA : 0M€
- Rénovation d'installation électrique générale - Rhône - CA : 1M€
- Rénovation TGE - Architecture d'intérieur - Savoie - CA : 2M€
- Génie électrique - Courants forts et faibles - France - CA : 15M€

Toutes les offres de reprise - Déposer une annonce

Charte bâtiment connecté, Simi 2017 © SBA for Smart Cities

ENJEUX

« Le bâtiment doit préparer la révolution numérique »

Propos recueillis par Florent Maillet - Moniteur N° 5936 - Publié le 25/08/2017

in LINKEDIN TWITTER FACEBOOK GOOGLE+

Emmanuel François, président de la Smart Buildings Alliance, évoque les défis de la ville connectée.

A quelques jours des universités d'été de la Smart Buildings Alliance (SBA –lire encadré), son président, Emmanuel François, annonce la parution prochaine de référentiels pour guider les maîtres d'ouvrage dans le domaine complexe de la ville intelligente. Créée en 2012, la SBA fédère des organisations représentantes de l'ensemble des corps de métiers liés au bâtiment et aux acteurs de la smart city, pour penser et définir la smart building. Elle a pour mission de tisser une transversalité qui permet aux différents acteurs du bâtiment d'échanger en amont en prenant en considération les enjeux majeurs que sont le numérique, mais aussi l'environnement et le développement durable.

Valeur énergie

la revue des énergies renouvelables et des solutions alternatives.

A LA UNE N° DÉJÀ PARU DOSSIERS ABONNEZ-VOUS CONTACT VIDÉO

Smart Buildings Alliance for Smart Cities (SBA)



Interview auprès d'Emmanuel François, co-fondateur et président de la Smart Buildings Alliance for Smart Cities (SBA) pour Valeur Énergie

Pouvez-vous nous décrire ce qu'est le smart building ?

Pour la SBA, c'est un bâtiment connecté prêt à devenir une plateforme de services (existants et futurs) grâce à l'accès aux données, qui communique avec son environnement intérieur et extérieur, et qui est évolutif,interopérable et ouvert. Loin du bâtiment gadget, le smart building est le bâtiment de demain, dont l'intelligence permettra de répondre aux enjeux énergétiques, environnementaux, économiques et sociétaux d'aujourd'hui et de demain. Pour cela la SBA a créé un référentiel Ready2Services, socle de préconisations qui permet de mieux appréhender la rédaction du cahier des charges d'un smart building.

Universités d'été SB4SC 2017



Accueil > Green & Innovations > Actualités > Julien Denormandie présente, au Simi, le label « Ready2Services »

Julien Denormandie présente, au Simi, le label « Ready2Services »

L'innovation autrement

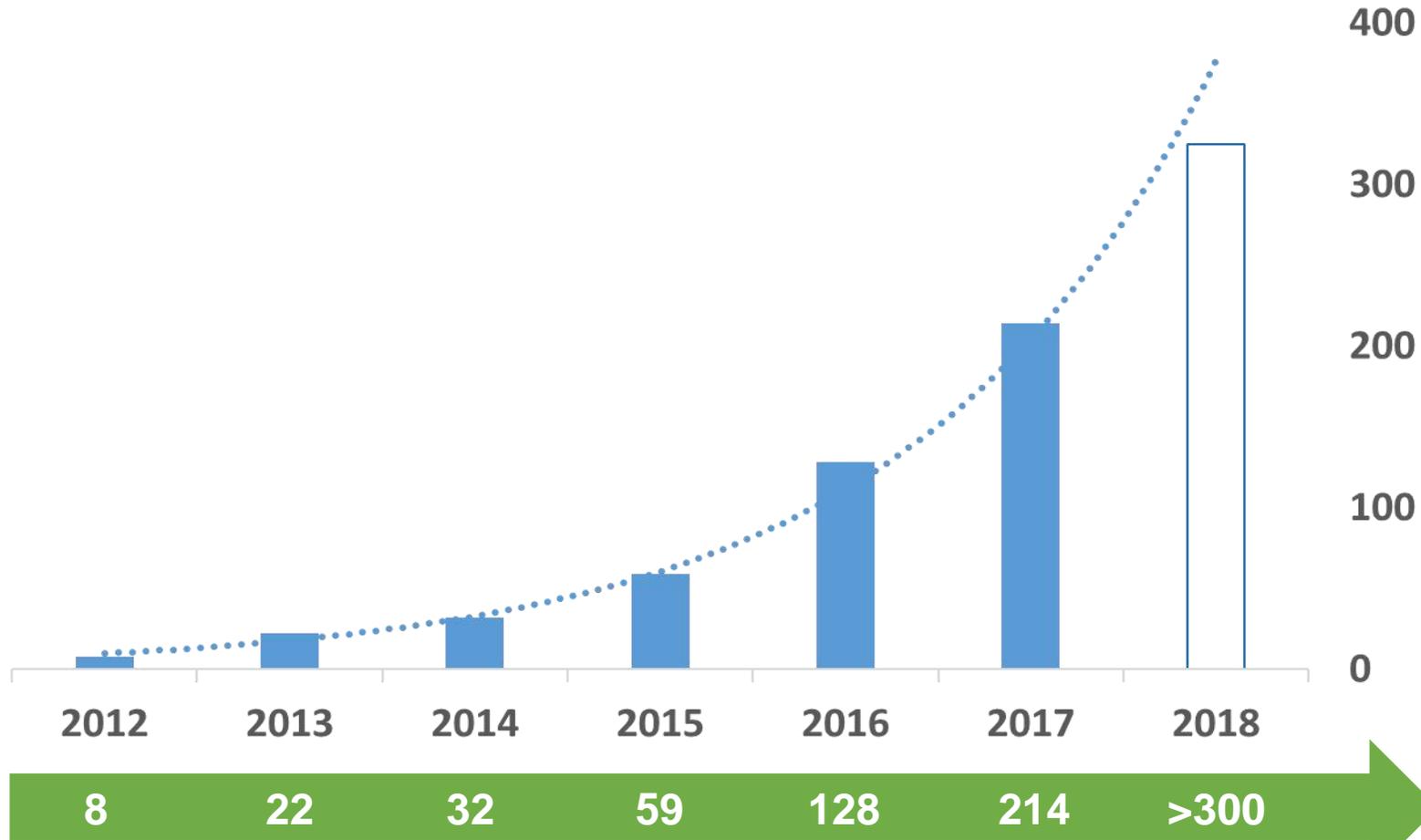
Le bâtiment, cas d'école de la plateformes des services

« Les innovations technologiques s'enchaînent à un tel rythme dans le bâtiment – énergies renouvelables, domotique, data – que les collectivités, les aménageurs de territoire, les responsables d'innovations chez les promoteurs, les gestionnaires de parcs immobiliers sont perdus et ne savent lesquelles privilégier », constate Emmanuel François, cofondateur et président de la smart buildings alliance (SBA), association regroupant les acteurs du bâtiment intelligent. Les acteurs des différentes filières - assistance aux personnes dépendantes, énergie, confort... -, commencent donc à collaborer, et à replacer l'utilisateur au centre des préoccupations. Le bâtiment devient une plateforme de services multiples. Les frontières entre les silos s'atténuent, mais surtout s'opère un transfert de la valeur, à cause de l'intelligence embarquée. Les produits deviennent communicants, mais l'intelligence algorithmique est externalisée dans le cloud, ne se trouvant plus dans le produit. Dans les éclairages, les volets roulants ou la ventilation, la richesse du produit en lui-même diminue au profit d'un tiers. « On distingue donc trois couches : la première est celle des équipements et de leurs écosystèmes (chauffage, ventilation, volets roulants, éclairages...). La deuxième est l'infrastructure de communication, pour échanger avec les applis dans le cloud, qui doit être irréprochable en matière de sécurité des données. La troisième est l'ensemble des applis dans le cloud », déclare celui pour qui les jeux ne sont pas encore faits pour connaître le gagnant de cette nouvelle configuration. Dans les logiciels pour gérer ces données, les GAFAs sont bien positionnés : ils maîtrisent l'intelligence artificielle et ont un accès client, qui sont les deux conditions pour représenter un point d'entrée. D'autres opérateurs de services essaient de s'en mêler, comme IBM, Engie, Schneider Electric, Legrand, Somfy, Leroy Merlin... Il s'agit de devenir une plateforme leader pour tous les objets communicants, de fédérer tout un écosystème, d'être dans le partage. « Il y aura en tout cas érosion des marges, car cela signifie rémunérer l'ensemble de la chaîne... Rendez-vous dans 5-10 ans... »



EcoRéseau Business

Nos membres



Soit **86 nouveaux membres**
dont **11 membres d'honneur**

Nos membres 2017



ABB • ACCENTA • ACCORINVEST • ACR • ACS2I • ACTIWATT • ADEUNIS RF • AIRELIOR FACILITY
MAGEMENT • AIRRIA • ALIAXIS • ALLIANZ REAL ESTATE FRANCE • ALPHA RHL • ALTAREA
COGEDIM • ALTECA • ALTECON • AN2V • APILOG AUTOMATION • ARC INFORMATIQUE •
ARCHIMEN • ARCOM Energie Service • ARISTOTE • ARKHENSPACES • ARP ASTRANCE • ARTELIA
• ASCAUDIT • ASSOCIATION HQE • ASSYSTEM • ATC France • AURI ZONE • AVIDSEN • AZUR
SOFT • B.tib • BAALBEK MANAGEMENT • BARBANEL • BEEBRYTE • BNP PARIBAS REAL ESTATE
• BORDEAUX METROPOLE • BOUYGUES CONSTRUCTION • BOUYGUES ENERGIES & SERVICES •
BOUYGUES IMMOBILIER • CABA • CAISSE DES DEPOTS • CAPENERGIES • CCF • CCI NICE COTE
D'AZUR • CDU Immobilier • CEA TECH • CELEA INGENIERIE • CERTIVEA • CISCO • CIT RED
• CITYLITY • CLUSTER HBI • CONNEK + CONSEIL • COSTE ARCHITECTURES • COTHERM • CSTB •
CYMBI.O • CYRISEA • DALKIA • DASSAULT SYSTEMES • DATA SOLUCE • DECELECT • DELTA
DORE • DEMATHIEU BARD • DISTECH CONTROLS • DOVOP Développement • E.ON • E'NERGYS •
EASY SMART BUILDING • ECI SIGNALISATION • ECONOCOM • EDF - BRANCHE COMMERCE
• EDF OPTIMAL SOLUTIONS • EFFIPILOT • EIFFAGE ENERGIE • ELITHIS • EMBIX • E'NERGYS •
ENERGISME • ENGIE AXIMA • ENGIE INEO • ENLIGHTED • ENOCEAN • ENSI POITIERS
• FFDomotique • FIFTHPLAY • FONCIERE DES REGIONS • FREEDOM ENERGY • GA.MM • GA2B •
GETEO • GETRALINE • GFI INFORMATIQUE • GLI - GROUPE EKIU • GRAND PARIS HABITAT
• GREENERWAVE • GEMALTO • GROUPE BETOM - IDEAM SOLUTIONS • HAGER • HENT
CONSULTING • HXPERIENCE • HYDRELIS • IBM • ICADE • ICONICS • IDEX • IMMOBILIERE 3F •

Nos membres 2017



IMPERIHOME ● INGETEL BET ● INNOVATION PLASTURGIE COMPOSITES ● INSITEO ● INTENT TECHNOLOGIES ● IP2I ● IPORTA ● ISTA ● KALIMA DB ● KARDHAM CONNECT ● KORUS ● LEGRAND ● LEON GROSSE ● LM-INGÉNIERIE ● LPA - CGR Avocats ● LONMARK France ● LUTRON ELECTRONICS ● LUXENDI ● M2OCITY ● MBA INCENIERIE ● MCS SOLUTIONS ● MEDIACONSTRUCT ● MICROSENS ● MIOS ● NEOBUILD ● NETATMO ● NETISSE ● NETSEENERGY ● NEWRON SYSTEM ● NEXITY ● NEXTDOOR ● NOVAL ● NXP ● OCCITALINE ● OGER INTERNATIONAL ● OGGA ● OPEN MANAGEMENT ● ORANGE ● OVERKIZ ● OYA LIGHT ● OZE ENERGIES ● PARTAGER LA VILLE ● PHILIPS LIGHTING ● PICHET ● PLAN BATIMENT DURABLE ● POLE TES ● PRIVA ● PROMOTELEC SERVICES ● PROXISERVE ● QOS SOLUTION ● QUALITEL ● QUINTEA ● RABOT DUTILLEUL NACARAT ● RENESAS ● RESOLVING ● REXEL ● S2I COURANT FAIBLE ● SAIRENOR ● SANTECH ● SAVNTEC ● SEMTECH ● SERCE ● SFEL ● SFR ● SIBCO ● SIEMENS ● SIRLAN ● SLAT ● SMART CUBE ● SMART USE ● SMART HAB ● SMARTENON ● SNACG ● SNEF Connect ● SOMFY ● SPIE ● SPINALCOM ● SPL LYON CONFLUENCE ● SPRINGBOK MOBILITY ● SUNPARTNER ● SYLFEN ● SYSTECHMAR ● TECHNAL ● TECHNILOG ● TELNET ● TEVOLYS ● TRIDONIC ● TRINERGENCE ● TRIO2SYS ● UBIANT ● ULIS ● UNIVERSITE DE RENNES 1 ● URBAN PRACTICES ● VALOGIS ● VEOLIA ● VERTUOZ BY ENGIE ● VINCI ENERGIES France ● VINCI FACILITIES ● WAGO ● WEBINAGE ● WICONA ● WISEBIM ● WIT ● Z#BRE ● ZEPLUG

Les membres d'honneur



Nos commissions





Nouvelles commissions lancées en 2017

- ✓ Bâtiments et Territoires à énergie positive
- ✓ SUBT - Assistance aux personnes dépendantes
- ✓ Hospitality

nos commissions 2017

Commissions	Nb réunions 2017
Bâtiments & Territoires à Energies Positives	2
BIM	4
Hospitality	2
Innovations Technologiques de Rupture	2
Juridique	5
Ready2Grids	4
Ready2Services	3
Smart Buildings for Smart Cities	4
Services aux Utilisateurs du Bâtiment & duTerritoire	4
SUBT – Assistance aux personnes dépendantes	3
SUBT – Circulation dans la ville	6
SUBT – Gestion & Optimisation des Espaces	4
SUBT – Logements sociaux	4
Valorisation des actifs et Modèles économiques	4
Total de réunions	51

Nouvelles commissions à lancer en 2018



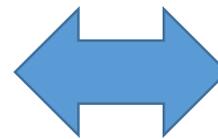
Commission « safe Building » et « safe City »



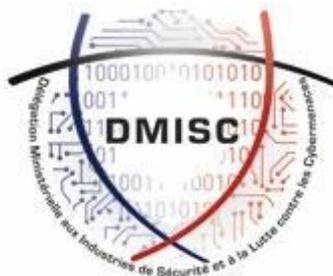
Avec l'Association Nationale de la Vidéoprotection



150



218



Formation / Mise en place d'un MOOC

Etudiants en formation
IUT – BTS – licence et Master

Professionnels souhaitant se
former sur le lieu de travail

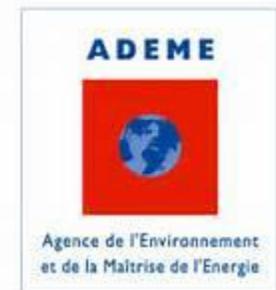


Participants souhaitant:

- Ne pas valoriser le parcours suivi; l'ayant suivi en intégrité ou en fonction des besoins
- Intéressés par les formations universitaires ou souhaitant à terme valoriser leurs acquis

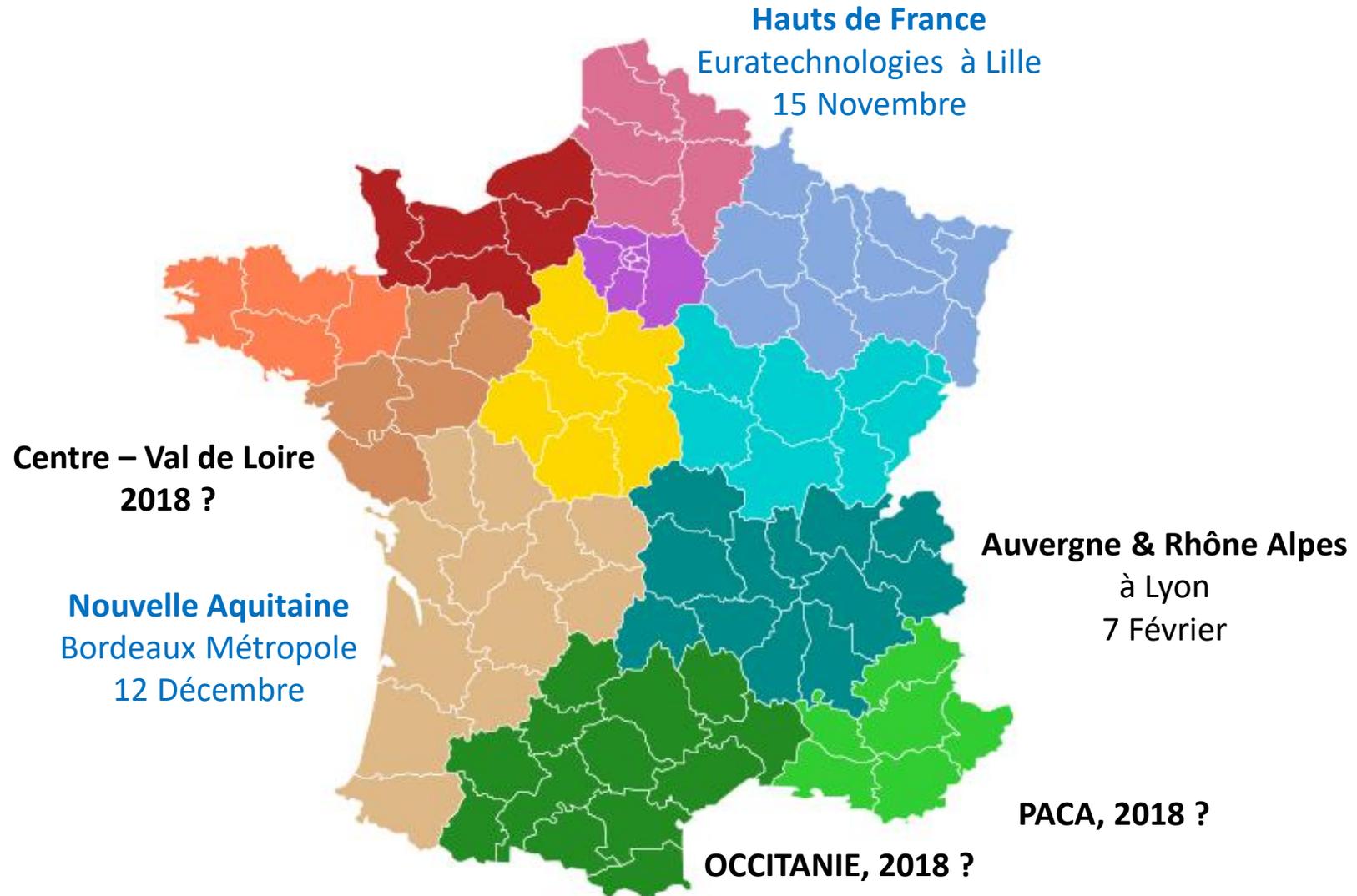
Validation Module UE
Intégration dans diplômes
universitaires

Certificat validant les acquis
Attribution Ects ;
intégration bloc de compétences
Validation d'acquis d'expérience



Nos objectifs

- ✓ Favoriser l'émergence d'écosystèmes en région capable de porter et intégrer les labels R2S et R2G
- ✓ Comme au niveau national, favoriser cette mixité des acteurs (public/privé, Start Up / Grands Groupes, Offre / Demande,...)
- ✓ Former et informer, évangéliser...
- ✓ Etablir une dynamique dans les 2 sens : Région ↔ Nation
- ✓ Elargir le cercle à des acteurs régionaux
- ✓ S'inspirer des retours d'expérience en région et expérimenter
- ✓ Créer une dynamique en s'appuyant sur des cas concrets pour crédibiliser notre démarche et établir des écosystèmes capables de dépasser les frontières régionales et nationales.





Merci de votre attention

