



ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ORDINAIRE
23 JUIN 2021



- **Rapport de gestion sur la situation morale et financière du Président**
- Point et vote sur les résolutions :
 - *Rapport de gestion*
 - *Approbation des comptes 2020 et quitus au Président et à la Trésorière*
 - *Affectation du résultat*
 - *Conventions*
 - *Fixation de la cotisation des membres pour l'exercice 2022*
 - *Remplacement d'un administrateur sortant*
 - *Pouvoir pour les formalités*
- **Situation 2021**
- **Grandes orientations, perspectives et actions**
- **Questions diverses**

Organisation → Renforcement gouvernance / Internationalisation/Intégration FFD

Développement → Accroître notre portée nationale et internationale

Cadres de références →

- V2 / R2S & R2S Connect et déployer R2S résidentiel
- Lancer les déclinaisons servicielles de R2S Building
- Etendre R2S au Quartier
- Conforter BIM 4 Value
- Lever les verrous et obstacles

Nouveaux champs
d'investigation →

- Juridique
- Cybersécurité & données personnelles
- Empreinte Carbone dans nos référentiels

Territoires → Accompagner les nouveaux Maires avec boîte à outil / démarche Smart SBA

- **Fusion FFD**: Vaste chantier qui a monopolisé beaucoup d'énergies mais pour un résultat positif en apportant le **pilier Smart Home**
- **Renouvellement CA**: 40 membres / collègues + représentatif
- **3 piliers** : Smart Home / Smart Building / Smart City : Effectif
- **Bureau** : 7 membres élus très assidus & impliqués - 3 VP délégués très présents – 4 Chargés de Mission très actifs (Programmes / Communication / International / SBAcadémy) – 1 DG très engagé
- **Fonctionnement** : 1 DG très engagé – 1 R. Administrative très compétente – 1 Assistante très efficace
- **Advisory Board** : Finalisé et très représentatif => 1^{ère} réunion / Janvier 2021

- **National** : *SBA reconnue comme organisation référente / Univers professionnel*
 - ✓ **Territoires**: *10 recommandations Smart & Green / MOOC*
 - ✓ **Institutions**: *Initiative Ministères / Plan de Relance / Action conjointe Gimelec – IGNES – SERCE – FFIE – QUALIFELEC avec FNCCR : ACTE2*
- **Régionalisation** : *Ralentie / crise – Bases posées - Reprise / 2021*
- **Internationalisation** : *Retardée / Crise – Bases établies pour déploiement 2021*
 - ✓ **Italie** : *Déc 2020*
 - ✓ **Luxembourg** : *Bien avancé => S2/2021*
 - ✓ **Allemagne** : *MOU / ZVEI : Projet Foresight + Coop Smart Living / Gaia X et GDW*
 - ✓ **Pays Bas** : *Coop. Amorcée avec FHI*
 - ✓ **Autres** : *Belgique (S2/2021) – Suisse –*
- **Europe** : *R2S Mentionné 16 X / référentiel dans SRI*

- **R2S V2 : Objectif atteint => Q1 / 2021**
 - ✓ *R2S Tertiaire : > 1 M m2 + 100 projets / 4 Pays*

- **Déclinaison servicielle R2S**
 - ✓ *R2S 4 Grids : Lancé Oct 2020 – 10zaine projets pilotes*
 - ✓ *R2S 4 Mobility : Partie énergie finalisée pour lancement Q1 /2021 – MaaS / Q3 – 2021*
 - ✓ *R2S 4 Care : Thema lancé + descriptif : Q2 / 2021*
 - ✓ *R2S 4 Spaces : Bien avancé – Thema + Descriptif pour Q2 / 2021*
 - ✓ *R2S 4 Security : Thema pour Q3 / 2021*

- **R2S Résidentiel : Lancement Q3/2020** et déjà 5 projets conclus + Support USH et qqs promoteurs Immo

- **R2S-Connect / API : Brique essentielle de R2S – Finalisé après validation / acteurs – Q1/2021 pour complément R2S V2**

- **BIM 4 Value : 10zaine de projets pilotes dont 1 / Luxembourg / Tout type de Bâtiment – Coop Plan BIM 2022**

- **Gouvernance des données** : GT / Gouvernance des données / Smart Aménagement + GT commun avec FNCCR
- **Ontologie commune pour l'IoT** : R2S Connect finalisé Q1/2021 et connexions CHIP => MATTER
- **Systeme d'Information du Bâtiment** (B.I.S. ou B.O.S.) : Bien avancé – Document prêt pour fin S1/2021
- **Cadre juridique** : Très active / Resp. chaine de valeur – Travail / questions concrètes / responsabilité
- **Cyber Building** : Lancée avec 2 objectifs : Cadre Cyber Sécurité R2S V2 et R2S S+ (Sites sensibles)
- **IA** : Remarquable Thema
- **BlockChain** : Inventaire cas d'usages / Smart Building / Smart City
- **DC & Digital** : Bien avancé : Information / Veille technologique + Projets
- **Prospective** : WorkToo / Les activités de demain
- **BigBang Efficacité énergétique** => Commission Rénovation énergétique & numérique (3 piliers)
- **SBAcademy** : Finalisation de 3 socles
- **Finance Innovation** : Livre Blanc de + 100 pages / Finance & Assurance – Immobilier – Collectivités - Institutions



- Rapport de gestion sur la situation morale et financière du Président
- **Point et vote sur les résolutions :**
 - *Rapport de gestion*
 - *Approbation des comptes 2020 et quitus au Président et à la Trésorière*
 - *Affectation du résultat*
 - *Conventions*
 - *Fixation de la cotisation des membres pour l'exercice 2022*
 - *Remplacement d'un administrateur sortant*
 - *Pouvoir pour les formalités*
- Situation 2021
- Grandes orientations, perspectives et actions
- Questions diverses

- Lecture du rapport de gestion sur la situation morale et financière de l'association,
- Approbation des comptes de l'exercice clos le 31 Décembre 2020 et quitus au Président et à la Trésorière,
- Affectation du résultat,
- Lecture du rapport spécial sur les conventions visées à l'article L612-5 du Code de Commerce et décision à cet égard,
- Fixation de la cotisation des membres pour l'exercice 2022,
- Remplacement d'un administrateur sortant
- Pouvoirs pour l'accomplissement des formalités

Il est proposé à l'assemblée générale d'adopter le rapport de gestion sur la situation morale et financière de l'association présenté par Monsieur Emmanuel FRANCOIS, Président de l'association

Activité

Compte de Résultat

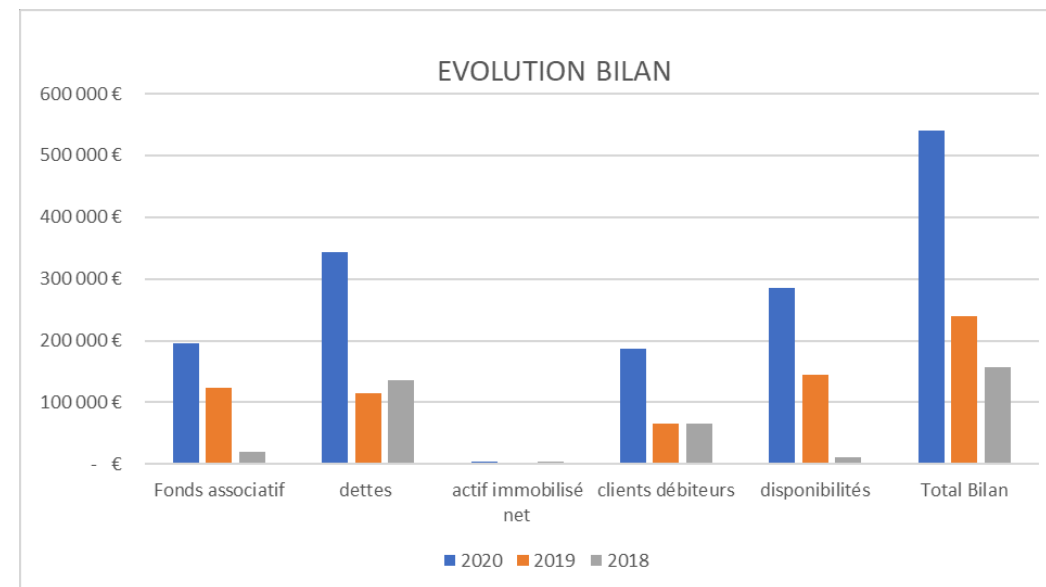
Etat exprimé en euros		31/12/2020	31/12/2019	
		12 mois	12 mois	
PRODUITS D'EXPLOITATION	Ventes de marchandises, de produits fabriqués			
	Prestations de services	57 293	724 435	
	Productions stockée			
	Production immobilisée			
	Subventions d'exploitation	1 500		
	Dons			
	Cotisations	777 159		
	Legs et donations			
	Autres produits de gestion courante	2		
	Reprises sur provisions et amortissements, transfert de charges	3 750	15	
	Autres produits	6 530	5 759	
	Total des produits d'exploitation	846 234	730 209	
	CHARGES D'EXPLOITATION	Achats		
Variation de stock				
Autres achats et charges externes		658 292	639 466	
Impôts, taxes et versements assimilés		1 686	290	
Rémunération du personnel		67 126	51 103	
Charges sociales		20 470	18 685	
Subventions accordées par l'association				
Dotations aux amortissements et dépréciations		707	667	
Dotations aux provisions				
Autres charges		5 527	1 222	
Total des charges d'exploitation		753 810	711 433	
1 - RESULTAT COURANT NON FINANCIER		92 425	18 776	
Produits financiers		Reprises sur provisions et dépréciations et transferts de charges		
	Intérêts et produits financiers	225	10 178	
	Dotations aux amortissements et aux dépréciations			
	Intérêts et charges financières			
Charges financières	2 - RESULTAT FINANCIER	225	10 178	
	3 - RESULTAT COURANT AVANT IMPOT (1 + 2)	92 650	28 954	
Produits exceptionnels	Produits exceptionnels		1 620	
	Charges exceptionnelles		1 620	
4 - RESULTAT EXCEPTIONNEL				
Impôts sur les sociétés	Impôts sur les sociétés	20 986	2 797	
	(+) Report des ressources non utilisées des exercices antérieurs			
	(-) Engagements à réaliser sur ressources affectées			
TOTAL DES PRODUITS		846 459	742 006	
TOTAL DES CHARGES		774 796	715 850	
EXCEDENT ou DEFICIT		71 664	26 157	

	2020	2019	Evolution
ACTIVITE			
PRODUITS d'EXPLOITATION	846 234 €	730 209 €	15,89%
ACHATS	658 292 €	629 466 €	4,58%
Salaires et Charges sociales	87 596 €	69 788 €	25,52%
TOTAL CHARGES	753 810 €	711 433 €	5,96%
RES EXPLOITATION	92 425 €	18 776 €	392,25%
RES FINANCIER	225 €	10 178 €	-97,79%
RES COURANT AVANT IMPOTS	92 650 €	28 954 €	219,99%
IMPOTS	20 986 €	2 797 €	650,30%
RESULTAT NET	71 664 €	26 157 €	173,98%

✓ **TRESORERIE = X 26 en 3 ans**

✓ **FONDS ASSOCIATIF = X 10 en 3 ans**

Etat exprimé en euros En valeurs nettes	31/12/2020	31/12/2019	31/12/2018
Immobilisations nettes	4 619 0,86	2 176 0,93	3 863 2,47
Valeurs d'exploitation			
Réalisable	249 896 46,33	92 631 38,79	141 753 90,00
Disponible	284 888 52,82	144 009 60,20	10 842 6,93
TOTAL ACTIF	539 402 100,00	238 816 100,00	156 459 100,00
Capitaux propres	196 059 36,33	124 396 52,09	19 752 12,62
Provisions pour risques et charges			
Emprunts à long et moyen terme			
Exigible à court terme	343 343 63,67	114 383 47,90	136 677 87,36
Concours bancaires courants		38 0,02	31 0,02
TOTAL PASSIF	539 402 100,00	238 816 100,00	156 459 100,00



En valeurs nettes	31/12/2020	31/12/2019	31/12/2018
Fonds de roulement net	191 441	122 220	15 888
Besoin en fonds de roulement	(93 447)	(21 752)	5 076
TRESORERIE NETTE	284 888	143 971	10 812

Il est proposé à l'assemblée générale, après avoir entendu la présentation du Président sur les comptes de l'exercice écoulé, d'affecter le résultat excédentaire de l'exercice clos le 31 Décembre 2020 de la manière suivante :

71 663,54 euros au poste « autres réserves » qui s'élève ainsi à la somme de 196 059,31 euros.

Intervention du Commissaire aux comptes, Aurélien Wegmuller

Il est proposé à l'assemblée générale d'approuver la convention suivante :

- La Société BBC CONCEPT a facturé à l'association SMART BUILDING ALLIANCE FOR SMART CITIES, au titre de l'exercice 2020, des frais relatifs au contrat de coopération conclu entre les deux personnes morales pour un montant total de 60 000 euros hors taxes.

- ✓ **Membre d'honneur** : 6 000 € HT
- ✓ **Grand compte** : 4 500 € HT
- ✓ **ETI** : 4 000 HT
- ✓ **PME** : 3 000 € HT
- ✓ **TPE** : 1 500 € HT
- ✓ **Micro entreprise 6 à 9 personnes** : 1 000 € HT
- ✓ **Micro entreprise 1 à 5 personnes** : 570 € HT
- ✓ **Etablissement Public – Collectivité Locale** : 1 500 € HT
- ✓ **Syndicat** : 1 150 € HT
- ✓ **Association** : 600 € HT
- ✓ **Pôle de compétitivité, IDEE, consortiums** : 600 € HT
- ✓ **Membre associé** : 0 € HT

- ✓ **PME : 1 000 € HT**
- ✓ **TPE : 500 € HT**
- ✓ **Micro entreprise 6 à 9 personnes : 350 € HT**
- ✓ **Micro entreprise 1 à 5 personnes : 200 € HT**
- ✓ **Etablissement Public – Collectivité Locale : 1 500 € HT**

Il est proposé à l'assemblée générale, après avoir pris acte de la sortie du Conseil d'Administration de la société VINCI FACILITIES, de pourvoir à son remplacement en nommant en qualité de nouvel administrateur : la société SPIE, représentée par Monsieur Jean-Jacques BUCHER.

Il est proposé à l'Assemblée Générale de donner tous pouvoirs au porteur de copies ou d'extraits du procès-verbal pour remplir toutes formalités de droit.



VOTES

Pour accéder à l'outil
de vote :





- Rapport de gestion sur la situation morale et financière du Président
- Point et vote sur les résolutions :
 - *Rapport de gestion*
 - *Approbation des comptes 2020 et quitus au Président et à la Trésorière*
 - *Affectation du résultat*
 - *Conventions*
 - *Fixation de la cotisation des membres pour l'exercice 2022*
 - *Remplacement d'un administrateur sortant*
 - *Pouvoir pour les formalités*
- **Situation 2021**
 - Grandes orientations, perspectives et actions
 - Questions diverses



Budget prévisionnel 2021 (approuvé en décembre 2020)

Recettes	total (€)	Nb	réalisé au 30/06/2021	%
Appel de cotisations (base adhérents 2020)	800 000	379	723 206	90%
Impayés sur cotisations	-200 000		-110 310	55%
Nouvelles adhésions 2021	50 000	36	58 430	117%
Formation - SBAacademy	48 000		2 100	4%
CERTIVEA / VERITAS	12 000		5 630	47%
total recettes	710 000	415	679 056	96%

Dépenses	total (€)
Frais de fonctionnement	437 500
Autres charges	52 500
Marketing & Communication	158 000
Evénements , salons , réceptions	62 000
total dépenses	710 000



DEPENSES PREV / ACTUALISE AU 30/06/21

Budget 2021				dépenses	Impact DG sur 2021 (6 mois)	Impact en année pleine
		mensuel (€)	Nb	total (€)	total (€)	total (€)
Fonctionnement						
	Permanents salariés					
	Responsable administratif	6 000	12	72 000		
	Assistante en alternance	2 250	12	27 000		
	Déléguée Générale				45 833	110 000
	Prestataires extérieurs					
	Communication / événements	6 000	12	72 000		
	Marketing	5 000	12	60 000		
	Direction des programmes	5 000	12	60 000		
	Délégué Général	5 000	12	60 000	-25 000	-60 000
	SBAcademy			22 500		
	Développement international	4 000	12	48 000	-4 000	-48 000
	Suivi comptable					
	Expert comptable			12 000		
	CAC			4 000		
S/T Fonctionnement				437 500	16 833	2 000



- Rapport de gestion sur la situation morale et financière du Président
- Point et vote sur les résolutions :
 - *Rapport de gestion*
 - *Approbation des comptes 2020 et quitus au Président et à la Trésorière*
 - *Affectation du résultat*
 - *Conventions*
 - *Fixation de la cotisation des membres pour l'exercice 2022*
 - *Remplacement d'un administrateur sortant*
 - *Pouvoir pour les formalités*
- Situation 2021
- **Grandes orientations, perspectives et actions**
- Questions diverses

- **Organisation** : Nouvelle organisation de l'équipe permanente SBA
- **Commissions SBA** : Nouvelles commissions 2021
- **Grands projets France** : France : Contrat Stratégique de la Filière Construction / Simulateur PERF-ACTEE / Plan BIM 2022 / Urban e-Lab avec FPI / Chaire Partenariale avec le CNAM
- **Grands Projets Europe** : SmartBuilt4EU / New European Bauhaus
- **Cadres de références** : Cadres R2S 4 Mobility / R2S Connect / R2S V2
- **Point Communication** : Chiffres Clés – Grands RDV
- **SBTS 2021** : 31 aout & 1er sept (suivie d'une journée de réflexion prospective le 2 sept) – Le Havre
- **International** : Italie, Luxembourg, Belgique
- **Advisory Board** : OdJ de la prochaine réunion
- **Vision & défis / enjeux pour la SBA**



Lidia Zerrouki
Déléguée Générale



Maud Rouanet
Responsable
Administratif & Financier



Solenna Kim
Responsable Marketing
& Communication



Mallorie Claudel
Développement
International
(*mission*)



Alain Kergoat
Développement
des Programmes
(*mission*)



Lucie Naze
Secretariat

R2S

R2S AMENAGEMENT

R2S RESIDENTIEL

R2S CONNECT

R2S 4 CARE

R2S 4 HEALTH & WELLBEING

R2S 4 SAFETY & SECURITY

R2S 4 SPACES

R2S 4 DIGITAL ACCESS

R2S 4 MOBILITY

R2S 4 CYBERBUILDING

R2S 4 GRIDS

R2S 4 SIGNAGE

R2S (v1 => v2)

DIGITAL

DATA GOUVERNANCE

CIM

INTEROPERABLE BUILDING SYSTEMS (PROTOCOLS & API)

DIGITAL & CONSTRUCTION

BLOCKCHAIN & TRACABILITE

DC & DIGITAL

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

RESEAUX & PROTOCOLES

BIS / BOS/ DIGITAL TWIN

BIM 4 VALUE

DÉVLPT. DURABLE

CARBON FOOTPRINT

SMART WATER

SMART WASTE

RENOVATION ENERGETIQUE & NUMERIQUE

TRANSFORMATION

ASSURANCE

JURIDIQUE

PLACE DE L'USAGER

MODELES ECONOMIQUES

PROSPECTIVE

FORMATION

Projets

Nouveau 2021

Commissions actives

Cadres socles

Commission

Mission

Animateur

R2S 4 SIGNAGE

Établir le cadre de référence des systèmes audio-vidéo du bâtiment

Alain Despiou – Peyralade (EDF)

R2S 4 CYBERBUILDING

Établir le cadre de référence de la cybersécurité du bâtiment

Jean-Christophe Denis (Wallix)
Support A. Kergoat

R2S 4 DIGITAL ACCESS

Établir le cadre de référence des systèmes de contrôle d'accès aux ressources et services

Jean-René Bouzonie (Salto)

INTEROPERABLE BUILDING SYSTEMS (PROTOCOLS & API)

Dessiner la « Big Picture » de l'interopérabilité des systèmes & services pour le bâtiment (Protocoles & API)

Alain Kergoat (Urban Practices)

DIGITAL & CONSTRUCTION

Identifier les accélérateurs digitaux aux transformations des processus d'industrialisation de la construction

Eddie Woods (Bouygues Immobilier)

BLOCKCHAIN & TRACABILITE

Réfléchir aux impacts des outils de traçabilité pour le citoyen-usager

Michael Sigda (Olarchy)
en Partenariat avec e-futura

CARBON FOOTPRINT

Établir le cadre de référence de l'impact carbone du digital dans le bâtiment

Brahim Annour (Gecina)

SMART WATER

Proposer une nouvelle approche smart de la gestion de l'eau

Guillaume Longchamp (Inovaya)

ASSURANCE

Réfléchir aux transformations des modèles d'assurance lié au smart

Sarah Romeo (Marsh International)

DATA GOUVERNANCE

Proposer des modèles de gouvernance des données du bâtiment et du territoire

À identifier avant lancement...

CIM

Etablir les passerelles entre les échelles bâtiment et territoire

À identifier avant lancement ...

Le numérique au service des territoires et bâtiments bas-carbone et durables

Le projet a pour ambition d'encourager et de favoriser, par le biais de briques territoriales, le développement de bâtiments et territoires décarbonés et numérisés en impliquant tous les acteurs, de l'artisan à l'industriel.



1. *Digitaliser pour structurer, industrialiser et optimiser*
2. *Accompagner la transformation des modes de construction et des flux à l'aide du numérique avec comme objectif l'optimisation des ressources*
3. *Permettre à l'aide du numérique de construire et exploiter les bâtiments plus durablement*
4. *Inscrire les démonstrateurs proposés au sein de leur territoire, en s'appuyant sur les filières locales pour créer de la valeur et favoriser l'innovation et le développement d'expertises locales*
5. *Valoriser le savoir-faire français et l'inscrire dans une approche internationale*

3 axes

- **Pré-industrialisation** de la construction
- **Jumeau Numérique** des bâtiments et territoires
- **Décarbonation des usages par l'Hydrogène**



Un simulateur pédagogique pour le déploiement de projets de pilotage des bâtiments des collectivités proposé dans le cadre de France Relance



Cible : Les collectivités

Objectif : Aider à la préfiguration de projets de pilotage des bâtiments sur la base d'une description simple des besoins et attentes du maître d'ouvrage

ACTEE Action des Collectivités
Territoriales pour
l'Efficacité Énergétique

Comment ? A partir d'une caractérisation simple d'un ou plusieurs bâtiment(s) par l' élu ou ses services technique, le simulateur permet :

- d'apporter de la lisibilité sur les solutions de rénovation disponibles adaptées à chaque situation (leurs bénéfices et valeurs ajoutés, leurs délais de mise en œuvre, les professionnels qualifiés pour leur mise en œuvre)
- d'aider la collectivité à établir sa feuille de route et à identifier des professionnels qualifiés pour sa mise en œuvre concrète



Délai : mise en ligne mi 2021, pour que l'outil contribue à accélérer l'impact de France Relance





La Fédération des promoteurs immobiliers et la Smart buildings alliance **créent une plate-forme numérique** pour co-construire la ville de demain. Les élus sont invités à apporter leur pierre à l'édifice.

« Urban eLab » servira de **lieu de rencontre entre les professionnels** de la construction et de la promotion immobilière, les élus, les partenaires économiques et les citoyens. L'enjeu, les familiariser avec **le potentiel, l'utilité et les usages des outils digitaux** au service de la construction écoresponsable, pour « **apprendre à co-construire ensemble la ville de demain** ».

Le **lancement officiel** de la plateforme commune est prévu **le 23 juin prochain lors de BIM World à Paris**. Les premiers travaux commenceront en septembre.

Convention cadre de partenariat pour la création de la chaire partenariale

« Territoires durables et flexibilités énergétiques, Courant continu – Hydrogène – Cybersécurité »
du Conservatoire national des arts et métiers

le cnam



la chaire partenariale a pour vocation d'œuvrer dans les domaines de la flexibilité énergétique, du développement durable des territoires, de la distribution à courant continu, de l'utilisation de l'hydrogène dans des applications stationnaires de production d'énergie électrique et d'électromobilité, et de cybersécurité nécessaire à ces nouveaux usages de l'électricité et de façon plus générale de l'énergie.

La chaire devra notamment permettre de :

- **Susciter et héberger des programmes de recherche** permettant d'accueillir des doctorants engagés sur des thématiques définies par les parties,
- **Contribuer à la création et au développement de nouvelles formations** : un nouveau cycle d'ingénieurs, de nouvelles licences professionnelles, de nouvelles prestations en direction des salariés,
- **Concevoir et réaliser des programmes de diffusion de la culture scientifique et technique.**

Smart Built4EU

The European Smart Buildings Community



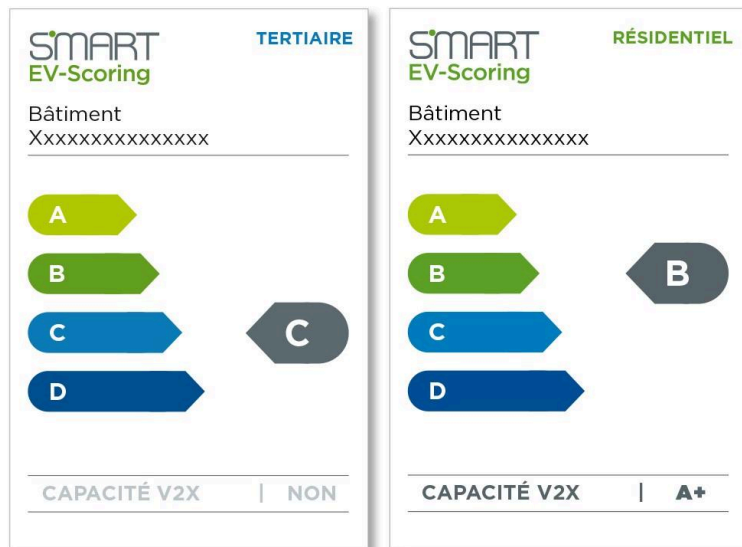
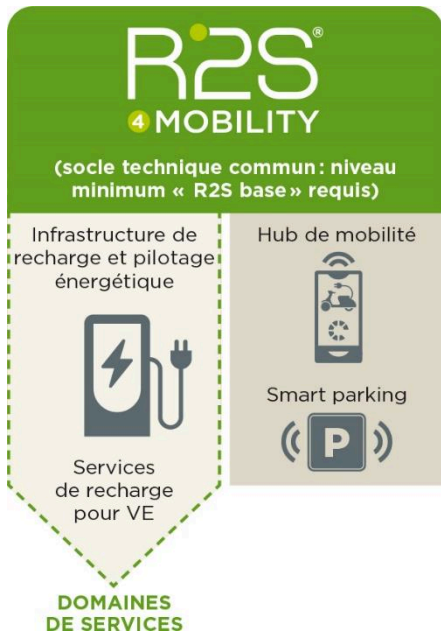
Grands projets Européens



The New European Bauhaus is a creative and interdisciplinary movement

- It's a platform for **experimentation and connection**, fostering collaboration across thinkers and doers who want to design our future ways of living together.
- It's a bridge between the world of **science and technology** and the world of **art and culture**.
- It's an invitation to change perspective and to look at our **green and digital** challenges as **opportunities to transform** our lives for the better.
- It's a fresh approach to finding **innovative solutions** to complex societal problems together through co-creation. **The initiative aims to shape our thinking, behaviours, and markets around new ways of living and building, including by influencing public procurement.**

Lancement le
1^{er} juin 2021



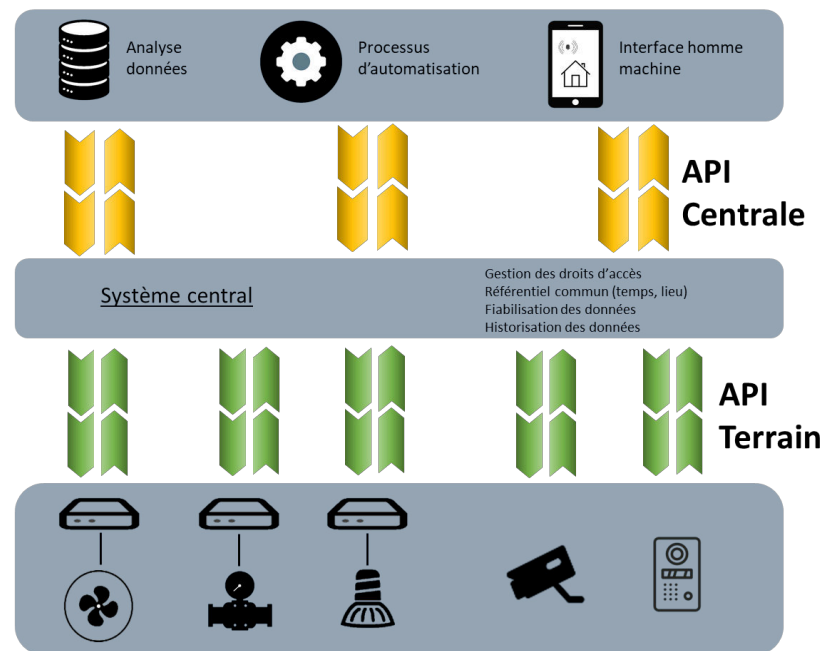
- 3 **R2S 4 Mobility : Introduction d'Emmanuel François • SBA**
SBA Smart Buildings Alliance for Smart Cities (3:50)
- 4 **R2S 4 Mobility : Présentation du cadre par Claude Ricaud • Gimelec**
SBA Smart Buildings Alliance for Smart Cities (8:31)
- 5 **R2S 4 Mobility : Intervention de Fabrice Bonnifet • Bouygues SA**
SBA Smart Buildings Alliance for Smart Cities (4:00)
- 6 **R2S 4 Mobility : Intervention de Daniel Quenard • CSTB**
SBA Smart Buildings Alliance for Smart Cities (2:37)
- 7 **R2S 4 Mobility : Intervention de Clément Molizon • AVERE France**
SBA Smart Buildings Alliance for Smart Cities (0:52)
- 8 **R2S 4 Mobility : Intervention de François Desgardin • Nexity**
SBA Smart Buildings Alliance for Smart Cities (4:12)
- 9 **R2S 4 Mobility : Intervention de Hélène Macela-Goumin • Schneider Electric**
SBA Smart Buildings Alliance for Smart Cities (2:51)
- 10 **R2S 4 Mobility : Intervention de Claude Ricaud • Gimelec**
SBA Smart Buildings Alliance for Smart Cities (1:27)
- 11 **R2S 4 Mobility : Intervention de Sabine Desnault • Gecina**
SBA Smart Buildings Alliance for Smart Cities (3:34)



Publication

Cadre de Référence

Juin 2021



GRILLE
D'AUTO
ÉVALUATION

ANNUAIRE
DES API R2S
CONNECT

INTÉGRATION
DANS R2S V2

CERTIFICATION
(NEXT STEP)

43 communications emailing

- 11 Tour de France R2S Résidentiel
- 6 newsletter éditoriales (articles blog)
- 6 save the date
- 20 promotion événement/enquête/replay

16 évènements/webinars

(Vœux, LB Finance Innovation, Tour de France R2S Résidentiel, R2S 4 Mobility, Consommations dans les bâtiments tertiaires & résidentiels, HotSpotDays)

5 582 abonnés sur LinkedIn pour 63 K impressions

2 820 abonnés sur Twitter pour 51 K impressions

5 communiqués de presse

(Perspectives 21, SBAcademy, Advisory Board, R2S 4 Mobility, Urban eLab)

2 évènements presse

(Livre blanc Finance Innovation, R2S 4 Mobility)

64 retombées presse dédiées (dont 2 passages TV)

28 articles publiés sur le blog + 1 baromètre éditorial

(Aménagement numérique & rénovation thermique)

28 vidéos uploadées sur la chaîne YouTube SBA



Juin

BIMWORLD

DÉPAN' & CONNECT
SALON PROFESSIONNEL
Immobilier connecté et services T.O

Aout-Sept

Smart 
Buildings & Territories
SUMMIT

INNOPOLIS

Oct - Déc

 **Intelligent Building Systems**
SALON DE LA PERFORMANCE DES BATIMENTS
TERTIAIRES, INDUSTRIELS ET COLLECTIFS

SiMi

Forum | **des projets urbains**

Smart

Buildings & Territories

SUMMIT

Des solutions Numériques et Humaines au service des Villes et des Territoires



LE HAVRE - Carré des Docks

31 Août et 1 Sept. 2021

SBA : combiner transition numérique et transition énergétique au service de tous les usagers

PROGRAMME : Mardi 31 Aout 2021

KEYNOTE : CONSTRUIRE LA VILLE SUR LA VILLE						9:30 – 11:00
Impact environnemental	4 ^{ème} fluide (Infrastructure Digitale)	4 ^{ème} fluide (Services Numériques)	Nouvelles mobilités	Construction & Aménagement	Exploitation	
Comment tracer l'empreinte carbone du bâtiment sur son cycle de vie ?	SBA : Le réseau Smart au cœur de la transition numérique	Vers un langage universel pour l'IoT ?	MaaS : De quoi parle t'on ?	Comment repenser les bâtiments pour répondre aux nouveaux usages ?	L'Opérateur de Service Urbain : Nouvel interface entre les usagers et la collectivité	11:30 – 12:00
Concilier transition numérique et environnementale		Le BOS pièce maîtresse du Smart Building pour sa valorisation par les services		Comment combiner rénovation énergétique et Internet pour tous ?	Tiers de confiance du bâtiment et du quartier : quel rôle pour les syndics et bailleurs ?	12:00 – 12:30
	Le Digital Access : Point névralgique du Smart Building et de la Smart City ?	L'IA embarquée au cœur de la transition numérique du bâtiment et des territoires ?		SBA : Place de la Construction 4.0 dans la reconstruction de la ville		12:30 – 13:00
DÉJEUNER						13:00 – 14:00
PITCH START-UP (1 ^{ère} partie)						14:00 – 15:00
Comment le bâtiment va-t-il répondre au réchauffement climatique ?		Les APIs : Synapse du système d'information Smart. Au cœur de la maîtrise des services.	Vehicule 2 X : Vers de nouveaux services énergétiques au bâtiment ?		SBA : Management des données et des services numériques : Les nouveaux métiers de l'exploitation	15:00 – 15:30
Quelles solutions pour un Hydrogène Vert ?	Réseaux LAN / Réseaux WAN : Quelle typologie de réseau pour quels services ?	SBA : L'architecture du Système d'information au cœur des modèles de services		La maîtrise de la donnée par et pour le maître d'ouvrage au service de la valorisation des bâtiments		15:30 – 16:00
Place de l'Hydrogène dans la décarbonation des bâtiments et des territoires ?		Comment assurer la Cybersécurité de l'ensemble des systèmes à tous les maillons de la chaîne de valeur	Quel type de recharge de VE pour quel usage ?			16:00 – 16:30
PLÉNIÈRE : RÉINVESTIR LES TERRITOIRES						17:30 – 18:30
SOIRÉE DE GALA + REMISE DES GRANDS PRIX						20:00 – 23:00

PROGRAMME : Mercredi 1^{er} Septembre 2021

PLÉNIÈRE : URBAN REMIX À L'AUNE DES NOUVEAUX USAGES						9:30 – 11:00
Impact environnemental	4 ^{ème} fluide (Infrastructure Digitale)	4 ^{ème} fluide (Services Numériques)	Nouvelles mobilités	Construction & aménagement	Exploitation	
Vers un double réseau d'eau à l'échelle des bâtiments pour répondre aux enjeux environnementaux et de précarité	Le Digital Access : Point névralgique du Smart Building et de la Smart City	Le jumeau numérique au service du bâtiment et des territoires		SBA / FPI / Fidji : Le BIM au cœur de la numérisation du Bâtiment de sa programmation à sa destruction.	Quel standard de données pour assurer une continuité de service autour de l'exploitation des bâtiments ?	11:30 – 12:00
Comment tracer les déchets avec des modèles économiques innovants pour en réduire l'impact environnemental.			SBA : Les véhicules électriques : nouveaux devices du Bâtiment (R2S 4Mobility)		Quel minimum de données indispensables pour l'exploitation	12:00 – 12:30
BIM outil de demain pour l'économie circulaire des bâtiments et leur décarbonation		La Blockchain à l'origine de la désintermédiation des contrats				12:30 – 13:00
DÉJEUNER						13:00 – 14:00
PITCH START-UP (2ème partie)						14:00 – 15:00
SBA : Vers l'hybridation des réseaux (eau, énergie et déchets)	Comment déployer un internet pour tous et assurer la maîtrise des dépenses énergétiques ?	Le Digital Access : Point névralgique du Smart Building et de la Smart City		Quelle ville de demain pour une société plus durable et plus sociale ?	Comment les assureurs peuvent accompagner la transition numérique et environnementale des bâtiments ?	15:00 – 15:30
Comment un passage progressif au courant continu pourrait-il contribuer à la réduction de nos émissions de Gaz à Effet de Serre			La mobilité urbaine électrique va-t-elle tirer le courant continu DC dans les bâtiments et la ville ?			15:30 – 16:00
						16:00 – 16:30
COCKTAIL DE CLÔTURE						17:00 – 18:00



Déroulement des Grands Prix

Du 15 juin au 15 juillet :

Dépôt des candidatures sur le site Grand Prix SBTSummit

Du 15 juillet au 15 août :

Sélection par un jury composé des «boards» de la SBA et de la FPI des dossiers nominés

Le 31 août :

Remise des Grands Prix lors de la soirée SBTSummit

Les Grands Prix SBT Summit récompensent les équipes ayant su intégrer les dimensions smart et durable à leur projet.

Les prix seront remis aux porteurs des projets les plus innovants le Mardi 31 août 2021 lors de la soirée SBT Summit.

Les Grands Prix sont classés en 5 catégories :

- **Bâtiments d'activité**
- **Immeubles résidentiels**
- **Projets d'éco-rénovation**
- **Projets d'aménagement**
- **Projets territoriaux**

Jour 03 : Les Entretiens SBT Summit

Le 02 septembre 2021 à la Cité Numérique - Le Havre

*Seulement sur invitation



Pour un
urbanisme

Ella ETIENNE-DENOY

GREEN SOLUCE

**civilisations
numériques**

Une agora de réflexion prospective et participative sur l'impact du numérique sur le tissu urbain et sociétal de Demain

Une sélection de 150 acteurs (élus, décideurs publics, décideurs économiques, entrepreneurs, académiques, experts) engagés réunis pour tirer ensemble les enseignements des 2 jours SBT Summit et élargir la focale sur les scénarios à moyen/long terme (2030-2050) des impacts sociétaux et urbains du numérique.

LA DATA

Au cœur de la gouvernance de la cité ?

L'ÉCONOMIE

Vers de nouveaux paradigmes économiques ?

LA SYMBIOSE

La cité réconciliée avec la nature et le vivant ?

LE MOUVEMENT

La cité réconciliée avec la nature et le vivant ?

Italie



Lancée en Février 2021

- **Président** : Domenico DI CANOSA (J2 Innovations)
- **40 membres**
- **5 commissions**
 - ✓ Building architecture
 - ✓ Digital energy
 - ✓ EPBD revision
 - ✓ Blockchain;
 - ✓ Facility management

Luxembourg



Lancement automne 2021

- **Lead projet** : Francis Schwall (Neobuild)

Belgique



Lancement fin 2021

- **Lead projet** : Jean-Christophe Vanderhaegen (Confédération Construction Bruxelles)



Dominique ALBA
Directrice Générale - APUR



William BOUYGUES
Directeur du Développement - LINKCITY



Emmanuelle COSSE
Présidente – Union Sociale pour l'Habitat



Etienne CREPON
Président - CSTB



Laurent GIROMETTI
Directeur Général - EPARMARNE



Christel HEYDEMANN
Présidente – Schneider Electric France



Soon-Jin KIM
Chef Unité des politiques et études urbaines - OCDE



Béatrice LIEVRE THERY
Directeur Activités Immobilières
Société Générale



Yann ROLAND
Directeur Général – ENGIE SOLUTIONS Villes & Collectivités



Denis THURIOT
Maire – Ville de Nevers



Olivier WIGNIOLLE
Directeur Général - ICADE

2^{ème} réunion le 1^{er} juillet

Ordre du Jour : Plan de relance,
contribution de la SBA sur la place
du smart dans les orientations
futures des programmes publics

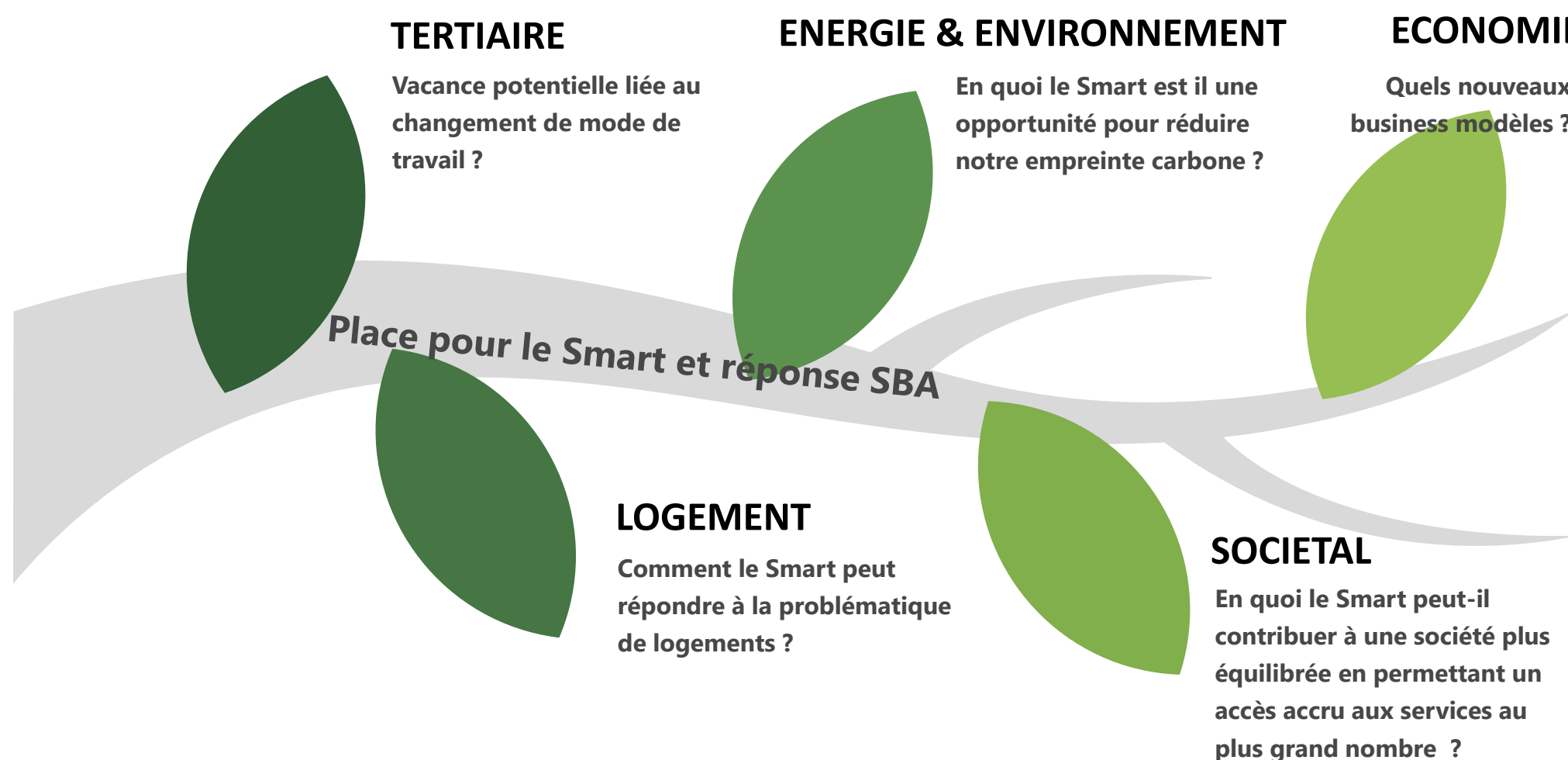


Trust is back in the @G7.
Our views, values and interests are aligned.
The green and digital transition is our priority - and above all our responsibility.

Traduire le Tweet



17:32 · 13/06/2021 · Twitter for iPhone



« Que l'importance de la transversalité par le numérique soit prise en compte à tous les niveaux »

« Que les cadres de référence de la SBA qui porte cette vision soit portés unanimement »

« Que la SBA soit à même de porter ou d'accompagner des projets démonstrateurs (France ou Europe) »

« Que les écosystèmes portant ses valeurs puissent rayonner tant au niveau régional, nationale et à l'international (actions en conséquence) »

« Que la SBA garde son agilité tout en cadrant sa croissance »

« Que la SBA garde sa neutralité et son indépendance qui en font sa force »

« Qu'elle conforte sa position de rassembleur et de fédérateur sur les thématiques du Smart »

« Que ses messages soient entendus au niveau France et international »



- Rapport de gestion sur la situation morale et financière du Président
- Point et vote sur les résolutions :
 - *Rapport de gestion*
 - *Approbation des comptes 2020 et quitus au Président et à la Trésorière*
 - *Affectation du résultat*
 - *Conventions*
 - *Fixation de la cotisation des membres pour l'exercice 2022*
 - *Remplacement d'un administrateur sortant*
 - *Pouvoir pour les formalités*
- Situation 2021
- Grandes orientations, perspectives et actions
- **Questions diverses**



MERCI