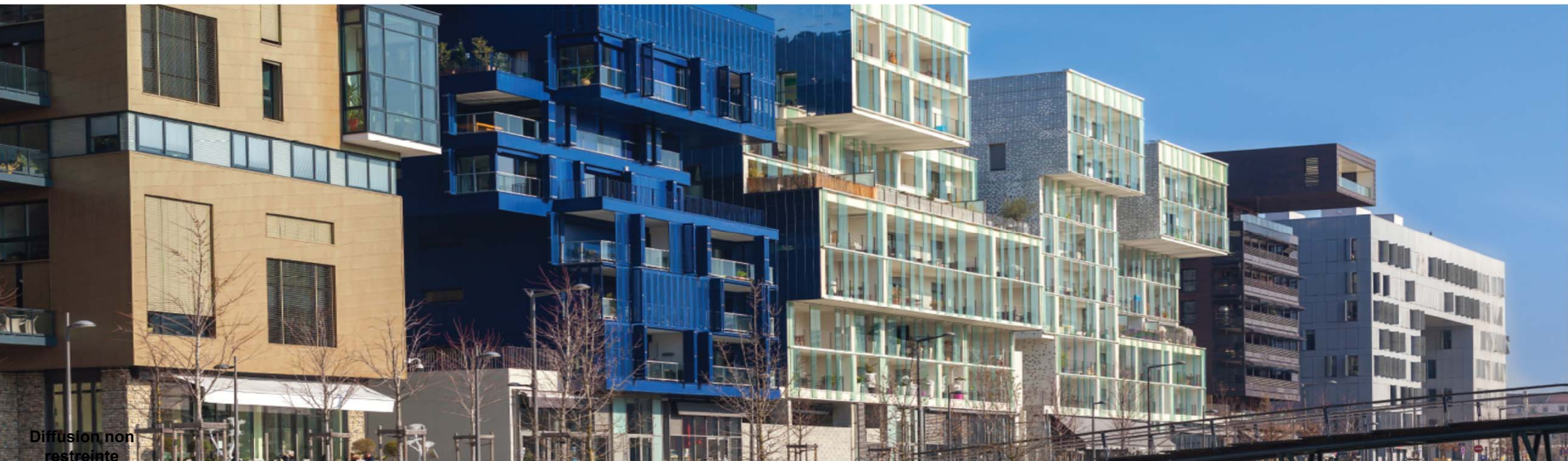




COMMISSION RESEAUX ET PROTOCOLES

11 Juillet 2019



1 Contenu et mode de fonctionnement

- ✓ Groupe de travail lancé le 19 Juillet 2018
- ✓ **Objectif: Etablir une cartographie des principaux réseaux et protocoles existants ou à venir (à court terme) avec principaux champs d'applications utilisés dans les bâtiments**
- ✓ Création d'une commission restreinte animée par Dan NAPAR (SIEMENS, ACR) et Christophe GUYARD (DELTA DORE, ACR), avec Gilles GENIN (INGETEL), Daniel ZOTTI (OCCITALINE), Christophe FOUILLE, (OBJENIOUS), Pascal TRIGEAT (WAGO), Bruno VULCANO (LEGRAND), Saïd GHAROUD (ORANGE, a quitté la société depuis) et Florent TROCHU (ACR)

1 Délivrables

- ✓ Document support / glossaire / « vulgarisation de l'information » pour une compréhension commune
- ✓ Questionnaires réseaux et protocoles sur la base des critères identifiés par la commission restreinte: nom, degré d'ouverture, organisation support, comptabilité ascendante, gestion des droits d'accès, etc.
- ✓ 13 réponses: 37 réseaux et 21 protocoles (non exhaustif)
- ✓ **Première restitution (analyse quantitative et qualitative) le 20 mars 2019 (disponible sur le site SBA)**

1 Prochaines étapes

- ✓ Elaboration d'un guide en 4 parties (50 pages max):
 1. Préambule, issu du document de compréhension commune
 2. Comment réaliser un réseau éco-responsable ? -> 7 critères d'éco-responsabilités, objectif de partage du réseaux IP, sécurisation des données, faire avec l'existant
 3. Comment utiliser les protocoles sur un réseau éco-responsable pour des usages spécifiques ? -> Optimisation des réseaux et protocoles pour un usage spécifique
 4. Comment utiliser les réseaux et protocoles éco-responsables pour des usages multiservices et viser une performance énergétique et carbone ? -> cadre institutionnel FR / EU pour les 5 usages réglementaires + autres usages « labélisés » (ex : HQE, LEED, WELL, etc..)
- ✓ Réunions de travail en commission restreinte: 28 juin, 26 juillet et 26 aout 2019



Merci pour votre attention



Tél : 0820 712 720 – email : contact@smartbuildingsalliance.org – www.smartbuildingsalliance.org