



## Liste des présents

- Florian MERCIER – SPIE CityNetworks
- Christian CARLE – Pôle Star
- Vincent DU RUSQUEC – DGGN
- Eric ROLAND – AZUR SOFT
- Jean-Yves ORSEL – DOVOP
- Jean-René BOUZONIE – SALTO Systems
- Dominique LEGAND – AN2V
- Camille DUBEDOUT – ANSSI
- Eric HAZANE – ANSSI
- Patrick LAVERGNE – ILOGS France

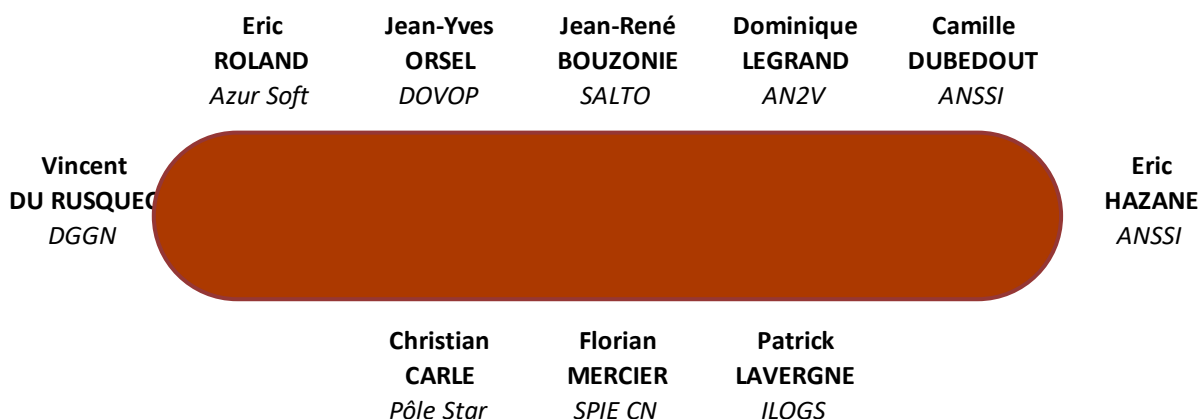


## 1. ACCUEIL & INTRODUCTION

Accueil par Florian MERCIER, président de la Commission Safe City.  
Présentation de l'ordre du jour de la réunion.

### A. Tour de table :

- Plan de table de la réunion :



- Tour de table des participants :
  - **Florian MERCIER – SPIE CityNetworks**
    - Filiale du groupe SPIE spécialisée dans les réseaux d'énergie et numériques
    - Responsable du développement des solutions Smart & Safe City
    - Président de la commission SBA Safe City
    - Membre de la commission SBA Parking et circulation dans la ville
    - Membre du Comité de Pilotage SBA Auvergne-Rhône-Alpes
  - **Christian CARLE – PÔLE STAR**
    - Cofondateur et codirigeant de la société Pôle Star qui œuvre dans la géolocalisation à l'intérieur des bâtiments
    - Volonté de ne pas oublier le bâtiment dans cette commission
  - **Vincent DU RUSQUEC – DIRECTION GENERAL DE LA GENDARMERIE NATIONALE**
    - Chef d'Escadron - Mission numérique de la gendarmerie
    - Thématiques : vidéoprotection, partenariat avec les élus sur la prévention de la délinquance, impacts de la data
  - **Eric ROLAND – AZUR SOFT**
    - Directeur Commercial de Azur Soft, société d'édition de logiciels à Nice
    - Hypervision de la sécurité des biens et des personnes
  - **Jean-Yves ORSEL – DOVOP**
    - Président de la Commission SBA Parking et circulation dans la ville
    - Président de la commission sureté de l'ANITEC ; représente 300 intégrateurs ; pilote de la commission JO 2024 au sein de l'ANITEC
    - Président de la société DOVOP : parking dématérialisé, radar pour passages piétons, radars STOP, vidéoprotection
  - **Jean-René BOUZONIE – SALTO SYSTEMS**
    - Responsable National de la Prescription chez Salto Systems
    - Spécialiste des systèmes de contrôle d'accès ; principe que c'est le porteur de la donnée qui assure la sécurité des données
  - **Dominique LEGRAND – AN2V**
    - Président AN2V
  - **Camille DUBEDOUT – ANSSI**
    - De formation juriste
    - Doctorante, en préparation d'une thèse sur la sécurité et la gouvernance des données dans les territoires intelligents
  - **Eric HAZANE – ANSSI**
    - Chargé de Mission Stratégie des Territoires, en charge de la stratégie territoriale de l'ANSSI sur les villes et territoires intelligents, y compris dispositifs outre-mer
    - Division Coordination Territoriale
  - **Patrick LAVERGNE – ILOGS France**
    - Directeur opération
    - Concepteur de solutions logiciel orientées vers le stationnement et l'intermodalité
    - Membre de la commission SBA Parking et circulation dans la ville

## B. Validation du compte-rendu de la réunion #07 du 28/01/2019

RAS de la part des participants.

## C. Rappel des objectifs et du contexte de la commission SBA Safe City

- Rédiger un guide destiné aux collectivités pour les accompagner dans une démarche visant à appréhender leur territoire de manière Smart & Safe.
- Fonctionnement à travers plusieurs réunions organisées sur 1 an :
  - Mapping de la Safe City > **Fait**
  - Élaboration du sommaire > **Fait**
  - Échanges et validations des contenus et fils conducteurs des chapitres > **En cours**
  - Rédaction, présentation d'exemples, relectures, validations > **A venir**

## 2. PRESENTATION DE SA THESE PAR CAMILLE DUBEDOUT (ANSSI)

- Objets de la thèse :
  - Thèse qui a démarré en janvier 2019
  - Sujet : « Circulation, sécurité et gouvernance des données dans les territoires intelligents »
  - Objectifs :
    - Élaborer de nouvelles règles de Droit assurant la sécurité des données sensibles transitant par et vers les objets connectés
    - Contribuer à l'élaboration d'une ontologie des données
    - Référencer des textes réglementaires vis-à-vis de la production de données
    - Étudier les nouvelles plateformes de données
- Problématiques générales :
  - Comment garantir la sécurité juridique des données mises en réseau ?
  - Quels rôles peuvent jouer les pouvoirs publics dans la circulation et la protection des données ?
  - Vision prospective : identification des nouveaux usages des données
  - Vision géopolitique et extraterritoriale : la réglementation des données devient l'enjeu majeur des rapports de force entre l'UE, les USA et la Chine
- Voir slides présentés en **Annexe 1** au présent compte-rendu.

## 3. TRAVAUX DE LA COMMISSION SBA SAFE CITY SUR LE GUIDE

- Rappel du sommaire du Guide « Construire un Territoire de Sécurité et de Confiance »
  - Chapitre 1 : Les enjeux et les attentes
  - Chapitre 2 : Les principaux acteurs
  - Chapitre 3 : Concepts et méthodologies pour une Safe City
  - Chapitre 4 : Approches technologiques : solutions et exemples
  - Chapitre 5 : Gestion des données et cadre de confiance numérique
  - Chapitre 6 : Budgets et modèles contractuels
  - Chapitre 7 : Autres travaux SBA liés à la Smart & Safe City
- Poursuite des échanges de la commission précédente : l'objectif du jour est de valider les contenus et les mots-clés servant de fil conducteur des chapitres 5 à 7 du guide.

## - Chapitre 5 : Gestion des données et cadre de confiance numérique

- Réflexions de la commission de ce jour :
  - Attention à **ne pas se focaliser** uniquement sur le **RGPD**, même s'il faut effectivement en tenir compte et bien en parler ; donner le cadre réglementaire applicable aux collectivités territoriales
  - Traitement du chapitre :
    - Aborder la **gouvernance de la donnée** en premier lieu de manière macro et chapeau
    - Puis mettre en avant des **cadres réglementaires**, de manières exhaustives :
      - RGPD
      - Loi Informatique et Liberté
      - CSI
      - RGS
      - Loi République Numérique
    - Faire une **synthèse** de l'ensemble, à travers le sous-chapitre D (avec des Use Case si besoin)
    - **Citer au maximum nos sources** et tous les liens vers des articles et guides existants
    - Préciser le **cadre de confiance**, à travers des prestataires certifiés et qualifiés ; écosystème ; base industrielle ; il existe des produits et des services de confiance >> voir Eric HAZANE qui pourra fournir bon nombre de matière et liens vers des articles de l'ANSSI
    - Comment donner des orientations ? Se positionner de **manière prospective**, de manière collective, en intégrant ces enjeux.
    - Être synthétique dans le format et la rédaction
- Compléments apportés par les membres de la SBA (via le formulaire d'inscription) :
  - Aborder la **sécurisation** de l'ensemble de la chaîne de traitement de la donnée sur **trois axes** : **intégrité** des systèmes, **protection** des données à caractères sensibles (RGPD mais pas que), **confiance** et **risque humain**
  - Être conformes au **cadre réglementaire** européen sur les données privées (RGPD) en s'appuyant sur les éléments clefs du RGPD appliqué à la Safe City :
    - Obligation d'information des personnes concernées
    - Classification des données sensibles à caractère privée
    - Gestion des données et hébergement au sein de l'UE
    - Droit d'accès et de rectification
    - Droit à l'oubli/effacement des données
    - Durée de stockage et effacement automatique
    - Sécurité des lieux de stockage
    - Procédure d'alerte en cas de faille et de fuite de données
  - Sensibiliser à l'approche "Safe City" consiste aussi à **donner confiance** aux citoyens sur beaucoup de sujets dont la gestion de leurs données privées à l'échelle de la collectivité (services publics ou privés proposés)
  - Introduire la notion de « **berceau de donnée** » : les capteurs alimentent une base de données (un berceau) qui doit faire l'objet d'un traitement permettant par la fusion de donner une pleine efficacité aux informations relevées. Ainsi, les mêmes données peuvent donner lieu à une **information qui ne sera pas de même nature** en fonction de l'effecteur en bout de ligne.
  - La capacité de projeter l'information dans un avenir probable (par de l'IA) est un enjeu important.

- **Chapitre 6 : Budgets et modèles contractuels :**

- *Réflexions de la commission de ce jour :*
  - Comment cela peut-il être mise en œuvre ?
  - Comment cela peut-il se financer ?
    - Où sont trouvés les budgets ? les subventions, les investissements, approche ROI avec l'amortissement d'échelle à échéance ; ce sujet de l'approche et recherche de ROI est primordiale
    - Appréhender des économies d'échelle également avec la massification et la mutualisation
  - Tout est aussi question de volonté politique
  - Modèle économique possible :
    - Il faut trouver le bon périmètre :
      - En fonction de la configuration territoriale (bassin d'innovation, bassin technologique, bassin démographique, ...)
      - Les départements et/ou la Région ; ou des blocs communaux type CC ou CA
      - L'échelle du département semble être le bon périmètre, mais se pose le problème de la compétence qui n'est pas forcément rattaché à périmètre concerné (ex. les départements n'ont pas la compétence de sécurité publique par exemple ; obligation de passer à travers des syndicats ou des SIVOM)
      - Chaque périmètre est propre au contexte territorial
    - La solution est dans la mutualisation et la globalisation
  - Approche ANSSI :
    - Voir la revue stratégique cyber de 2018, qui incite au regroupement et à la mutualisation des moyens
    - C'est au territoire de trouver la bonne échelle : notion de « centre de ressources numériques territoriaux » ; ex. de Mont-de-Marsan en train d'élaborer un Centre de Ressources Numériques à l'échelle Régionale, mais porté par Mont-de-Marsan car investit et porteur
    - Le guide que nous préparons est là pour ouvrir les chakras des Maires sur ce sujet
- *Compléments apportés par les membres de la SBA (via le formulaire d'inscription) :*
  - Complexe à traiter... envisager les différents montages financiers possibles ? Partenariats ? Investisseurs ?
  - LOA ? Sujet à traiter par l'exemple ?

- **Chapitre 7 : Autres travaux SBA liés à la Smart & Safe City :**

- Voir avec Patrice de Carné pour définir les contenus et l'angle de présentation des différents travaux et commissions de la SBA à travers ce chapitre.

## 4. SUITES À DONNER

La commission cessera maintenant d'organiser des séances plénières et se réunira dorénavant dans le cadre de petits groupes de travail destinés à affiner, rédiger et relire les contenus de chaque chapitre.

À l'issue des travaux de ces groupes, une à deux réunions plénières seront de nouveau planifiées avant fin juin pour organiser une relecture complète du projet de guide.

### A. Travaux des groupes rédactionnels

#### - Groupe 1 : Les enjeux et les attentes

- Animateur : Florian MERCIER – SPIE CityNetworks
- Participants inscrits : Jean-René BOUZONIE – SALTO Systems  
Christian CARLE – POLE STAR  
Patrick LAVERGNE – ILOGS FRANCE  
Jacques ROUJANSKY – CICS
- Réunion de travail Skype : **vendredi 12 avril 2019, de 14h à 16h30**

#### - Groupe 2 : Les principaux acteurs

- Animateur : Jacques ROUJANSKY – CICS
- Participants inscrits : Jean-René BOUZONIE – SALTO Systems  
Rémi NOLLET – DGGN  
Michaël FUMERY – DGGN  
Vincent DE L'ESTANG DU RUSQUEC – DGGN  
Eddy BENEESTEAL – DGGN  
Florian MERCIER – SPIE CityNetworks
- Réunion de travail Skype : **vendredi 19 avril 2019, de 9h30 à 12h00**

#### - Groupe 3 : Concepts et méthodologies pour une Safe City

- Animateur : Dominique LEGRAND – AN2V
- Participants inscrits : Jean-René BOUZONIE – SALTO Systems  
Jacques ROUJANSKY – CICS  
Florian MERCIER – SPIE CityNetworks
- Réunion de travail Skype : **lundi 8 avril 2019, de 9h30 à 12h00**

#### - Groupe 4 : Approche méthodologique : solutions et exemples

- Animateur : Jean-Yves ORSEL – DOVOP
- Participants inscrits : Jean-René BOUZONIE – SALTO Systems  
Patrick LAVERGNE – ILOGS FRANCE  
Eric ROLAND – AZURSOFT  
Jacques ROUJANSKY – CICS  
Rémi NOLLET – DGGN  
Michaël FUMERY – DGGN  
Vincent DE L'ESTANG DU RUSQUEC – DGGN  
Eddy BENEESTEAL – DGGN

Florian MERCIER – SPIE CityNetworks

- CR des travaux de la première réunion du groupe de travail du 21 février :
  - Présentation du mapping d'approche des risques
    - Risques intentionnels
    - Risques accidentels
    - Risques numériques
    - Risques naturels
  - Réflexions :
    - Allons-nous décorrélérer la prévention, puis l'intervention ?
    - Oui, en respectant le principe méthodologique appréhendé au chapitre 3 : avant, pendant, après
  - Cas d'usages possibles : Risques criminalité :
    - vidéosurveillance, vidéooverbalisation : Dijon, Nice, ...
    - vidéoanalytics
    - éclairage public intelligent
    - CSU
    - Capteurs de son (cf. Saint-Etienne)
    - Applications citoyennes
    - Dépôts sauvages
- Réunion de travail **physique** : **lundi 25 mars 2019, de 14h00 à 16h30 (Anitec)**

- **Groupe 5 : Concepts et méthodologies pour une Safe City**

- Animateur : Lilian CAULE – ANITEC
- Participants inscrits : Jean-René BOUZONIE – SALTO Systems  
Eric HAZANE – ANSSI  
Rémi NOLLET – DGGN  
Michaël FUMERY – DGGN  
Vincent DE L'ESTANG DU RUSQUEC – DGGN  
Eddy BENESTEAU – DGGN  
Eric ROLAND – AZURSOFT  
Jacques ROUJANSKY – CICS  
Florian MERCIER – SPIE CityNetworks
- Réunion de travail **physique** : **lundi 15 avril 2019, de 14h00 à 16h30 (Anitec)**

- **Groupe 6 : Budgets et modèles contractuels**

- Animateur : Jacques ROUJANSKY – CICS
- Participants inscrits : Jean-René BOUZONIE – SALTO Systems  
Lilian CAULE – ANITEC  
Dominique LEGRAND – AN2V  
Florian MERCIER – SPIE CityNetworks
- Réunion de travail **Skype** : **lundi 8 avril 2019, de 14h00 à 16h00**

- **Groupe 7 : Budgets et modèles contractuels**

- Animateur : Patrice de CARNE – SBA
- Participants inscrits : Rémi NOLLET – DGGN  
Michaël FUMERY – DGGN  
Vincent DE L'ESTANG DU RUSQUEC – DGGN  
Eddy BENESTEAU – DGGN  
Christian CARLE – POLE STAR

- Réunion de travail **Skype** :

Florian MERCIER – SPIE CityNetworks  
**date à convenir avec Patrice de CARNE**

## B. Sortie du guide

Pour rappel, l'objectif est de pouvoir diffuser ce guide à échéance de l'été 2019 (afin d'en assurer la distribution lors des prochaines universités d'été de la SBA).

Cela sous-entend que tous les contenus devront impérativement être figés au plus tard pour fin juin 2019 (y compris les réunions de la commission consacrées à la relecture et amendements finaux) afin de passer ensuite les éléments au graphiste chargé de la mise en forme du guide.



### Prochaine réunion de la Commission Safe City :

- ✓ **Date à convenir en mai 2019**
- ✓ Lieu à valider
- ✓ La réunion consistera en une relecture de l'ensemble des travaux des groupes de travail

### Document(s) annexe(s)

- ✓ Annexe 1 : présentation du Projet LORIAS
- ✓ Annexe 2 : mapping de la Safe City, base de la construction du guide
- ✓ Annexe 3 : composition de la commission SBA Safe City au 11/03/2019  
(sont retirés de la liste les absents non excusés à plus de trois réunions de la commission)

### Diffusion du compte rendu et des documents annexes

- ✓ **Par mail** : aux membres de la commission – cf. liste des membres en **Annexe 3**
- ✓ **Sur le site internet de la SBA, sur la page de la commission** (documents réservés aux membres de la SBA, connectés à leur espace membre.)

### Contacts

- ✓ **Président de la commission** :  
Florian MERCIER ([florian.mercier@spie.com](mailto:florian.mercier@spie.com) - 06 85 11 40 25)
- ✓ **Secrétariat SBA** :  
Dominique Briquet, Maud ROUANET (0820 712 720 - [secretariat@smartbuildingsalliance.org](mailto:secretariat@smartbuildingsalliance.org))





**Compte rendu** de la Réunion 08 de la Commission

**SAFE CITY**

**du 11 mars 2019**

*ANITEC – Siège de la FFIE – 5 rue Hamelin – 75016 Paris – 14h00 / 16h30*

## **ANNEXE 1**

**Présentation Camille DUBEDOUT – ANSSI**  
**Thèse « Circulation, sécurité et gouvernance des**  
**données dans les territoires intelligents »**



Camille DUBEDOUT

# Présentation

## Parcours

Licence de Droit

Master 2 Sécurité Internationale et Défense

Diplôme « Grandes Ecoles » de l'École de Management de Grenoble

## Encadrement de la thèse : co-tutelle

**Théodore Christakis**, enseignant-chercheur en Droit international à l'Université Grenoble Alpes, fondateur du « Cybersecurity Institute ».

**ANSSI**, bureau chargé de la réglementation

# Sujet de thèse

## « Circulation, sécurité et gouvernance des données dans les territoires intelligents »

### Axes de recherches :

- Elaborer de nouvelles règles de Droit assurant la sécurité des données sensibles transitant par et vers les objets connectés
- Contribuer à élaborer d'une ontologie des données (données publiques, données privées, données sensibles)
- Référencer des textes réglementaires relatifs à la protection des données (RGPD, RGS notamment)
- Identifier les producteurs et les utilisateurs de données : qui détient quoi ? A quelle(s) fin(s) ?
- Etudier les nouvelles plateformes de données : appellent à repenser la notion de propriété des données

# Axes de recherche

## **Problématiques générales identifiées**

- Comment garantir la sécurité juridique des données mises en réseau ?
  - Quel(s) rôles peuvent jouer les pouvoirs publics dans la circulation et la protection des données ?
- > Vision prospective : identification des nouveaux usages des données
- > Vision géopolitique et extraterritoriale : La réglementation des données devient l'enjeu majeur des rapports de force entre l'Union européenne, les Etats-Unis et la Chine.



**Compte rendu** de la Réunion 08 de la Commission

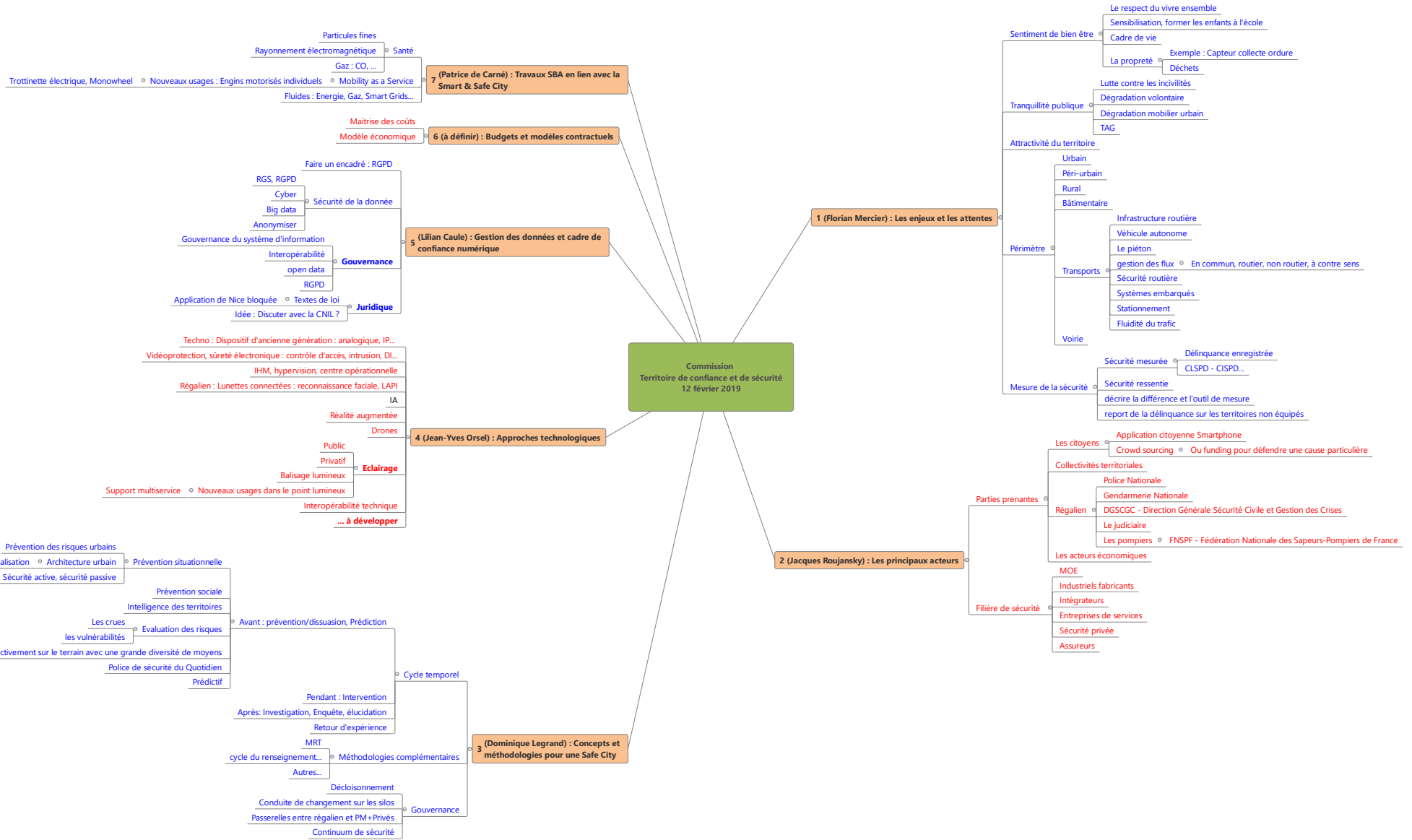
**SAFE CITY**

**du 11 mars 2019**

*ANITEC – Siège de la FFIE – 5 rue Hamelin – 75016 Paris – 14h00 / 16h30*

## **ANNEXE 2**

**Mapping de la Safe City**  
**Mise à jour au 12 / 02 / 2019**





**Compte rendu** de la Réunion 08 de la Commission

**SAFE CITY**

**du 11 mars 2019**

*ANITEC – Siège de la FFIE – 5 rue Hamelin – 75016 Paris – 14h00 / 16h30*

## **ANNEXE 3**

### **Liste des participants validés commission Safe City Mise à jour au 11 / 03 / 2019**



Prénom	Nom	Société	E-mail	Téléphone
Eddy	BENESTEAU	DGGN	eddy.benesteau@gendarmerie.interieur.gouv.fr	01 84 22 12 57
Jean-René	BOUZONIE	SALTO SYSTEMS	j.bouzonie@saltosystems.com	06 78 48 01 96
Frédéric	BRULEFERT	PROJET LORIAS	frederic.brulfert@tech-orleans.fr	07 68 68 99 97
Christian	CARLE	POLE STAR	Christian.Carle@polestarusa.com	06 07 33 33 72
Lilian	CAULE	ANITEC	l.caule@anitec.fr	06 16 65 30 64
Patrice	DE CARNÉ	SBA	patrice.decarne@smartbuildingsalliance.org	06 03 09 49 22
Pascal	DENIEUL	EIFFAGE ENERGIE SYSTEM	pascal.denieul@eiffage.com	06 85 43 98 21
Vincent	DU RUSQUEC	DGGN / DOE / SDSPSR	vincent.de-l-estang-du-rusquec@gendarmerie.interieur.gouv.fr	06 28 81 28 50
Camille	DUBEDOUT	ANSSI	camille.dubedout@ssi.gouv.fr	06 65 77 32 04
Laurent	DIDIER	URMET	l.didier@urmet.fr	06 07 10 61 02
Michaël	FUMERY	MISSION NUMERIQUE GENDARMERIE NATIONALE	michael.fumery@gendarmerie.interieur.gouv.fr	06 48 61 99 90
Eric	HAZANE	ANSSI	eric.hazane@ssi.gouv.fr	06 85 92 21 04
Patrick	LAVERGNE	ILOGS FRANCE	patrick.lavergne@ilogs.com	06 14 03 23 78
Dominique	LEGRAND	AN2V	dl@an2v.org	06 07 86 07 68
François	LOCH	AFPA	francois.loch@afpa.fr	06 64 16 97 21
Florian	MERCIER	SPIE CityNetworks	florian.mercier@spie.com	06 85 11 40 25
Rémy	NOLLET	MISSION NUMERIQUE GENDARMERIE NATIONALE	remy.nollet@gendarmerie.interieur.gouv.fr	06 84 91 82 70
Jean-Yves	ORSEL	DOVOP Développement	jy.orsel@dovop.eu	06 32 22 27 19
Eric	ROLAND	AZURSOFT	eric.roland@azursoft.com	04 92 26 70 26
Jacques	ROUJANSKY	CICS	jroujansky@cics-org.fr	07 81 33 14 52
Valentine	SENTIS	CERTIVEA	valentine.sentis@certivea.fr	01 40 50 29 03
Stéphane	SCHMOLL	CICS / DIDAXIS	stephane.schmoll@me.com	06 07 61 78 64
Ilinca	VANNESTE	SNEF	ilinca.vanneste@snef.fr	07 88 18 59 90
			<b>Nb total de participants :</b>	<b>23</b>