

Commission Technique SITG

Procès – verbal de la séance du 02.12.2019

Horaire: 14h00 – 17h00
Lieu: OU
Animateur: FMI
PV: NGN

Document présentés: CT_20191202_PV_Presentation.pdf
 DIT_Smart-Geneva_Décembre.pdf
 RéférentielProjetUrbainRefPU.pdf

Version: 1.0

Membre		Organe		Présent	Absent
Alexandre Pillonel	APL	Aéroport International de Genève	AIG		X
Nuno Domingues	NDS	Association communes genevoises	SIACG		X
Jacques Laventure	JLE	Caisse de Pension de l'Etat de Genève	CPGE	X	
Nicolas Guilhaudin	NGN	Centre Européen de Recherche Nucléaire	CERN	X	
Nathalie Lambert-Cart	NLT	Département de la sécurité, de l'emploi et de la santé	DSES	X	
Jose Lopez	JLZ	Direction de l'Information du Territoire	DIT		X
Vincent Prunier	VPR	Office cantonal des systèmes d'information et du numérique	OCSIN	X	
Alain Dubois	ADS	Ecole d'ingénieurs HEPIA	HEPIA	X	
Erwan Jezequel	EJL	Fondation des parkings	FDP		X
Marc Fasel	MFL	Institut des sciences et de l'environnement	UNIGE	X	
Bruno Moutou	BMU	Institution genevoise de maintien à domicile	IMAD	X	
Véronique Carrozzini	VCI	Office de l'urbanisme	OU	X	
Marion Charpie-Pruvost	GGD	Pôle métropolitain du Genevois Français	PMGF		X
Maxime Lemaître	MLE	Régie des données d'Haute Savoie	RGD 73-74		X
Davide Molinari	DMI	Région de Nyon	NYON		X
Raphael Bulle	RBE	Direction de l'Information du Territoire	DIT	X	
Michel Terrond	MTD	Direction de l'Information du Territoire	DIT		X
Adrien Vieira De Mello	ADO	Direction de l'Information du Territoire	DIT	X	
Fabio Mariani	FMI	Service Industriels de Genève	SIG	X	
Jérôme Thomas	JTS	Transports Publics Genevois	TPG		X
Philippe Chessel	PCL	Ville de Genève	VG/DSIC	X	
Ludger Hoffmann	LHN				

Prochaine séance de la commission technique: Jeu 19.03.2020

N°	Auteur	Sujet	Description
Retour d'information du Comité Directeur			
1	FMI		Voir PV
Divers			
1	FMI	Groupes CT	ArcGis Online et BIM - Voir PV
2	FMI	Données	Revue des changements dans la structure des données SITG (cf. PV)
3	FMI	Google Drive	Penser à mettre à jour les versions des logiciels utilisés
4	VCI	RefPU	Présentation du Référentiel Projet Urbain
5	ADO	Smart Geneva	Présentation sur la démarche smart Geneva
7	FMI	Prochaine séance CT	A l'HEPIA - Présentation: <ul style="list-style-type: none"> - A définir par ADS - Retour sur la consommation du nouveau service des adresses (OCSIN) - Retour sur la mise en ligne « publique » de GEODE
Tour de table des participants			
1	VPN	Réalisation Projet	<ul style="list-style-type: none"> - Mise en production de la solution GeoEvent sur GEODE et POLICE - Collaboration des portails en GEODE et la plateforme SITG d'AGOL en attente : discussion en cours en raison des contraintes de sécurité - Implémentation d'un contournement pour corriger le bug d'authentification sur <i>Portal for ArcGIS</i> lorsque le nom d'utilisateur comprend un tiret. En attente d'une correction d'ESRI. - Mandat en cours sur la cartographie des flux FME. Mise en production d'ici janvier - Migration de GEODE en version ArcGIS 10.7 - Industrialisation des flux GeoEvent pour faciliter les déploiements.
2	BMU	Logiciel Données	<ul style="list-style-type: none"> - Migration vers ArcGIS Desktop et Server 10.6 - Refonte prévue de toute la BI en vue de migrer vers PowerBI - Géolocalisation de tous les clients afin de pouvoir calculer les temps de déplacement entre une antenne et un client via GoogleAPI
3	JLE		RAS
4	PCL/ LHN	Bug Remplacement	<ul style="list-style-type: none"> - Problème Arcmap et TLS identifié et lié à la version de Windows. - Problème avec l'outil d'impression d'<i>ArcGIS Server</i> (ne fonctionnait pas avec les services tuilés du SITG d'<i>ArcGIS Online</i>) résolu et lié à la version d'<i>ArcGIS Server</i> 10.3.1 sur Linux - Arrivée de Philippe Chessel. Roadmap : Faire évoluer le système (migration de versions et des anciennes technologies encore utilisées (ArcIMS), authentification, installation de <i>Portal for ArcGIS</i> ...) ainsi que d'assurer la qualité de données métiers
5	ADS	Script InterLis	<ul style="list-style-type: none"> - Comment le SITG publie-t-il automatiquement sur <i>ArcGIS Online</i> ? Script python disponible afin de référencer automatiquement des feature services dans <i>ArcGIS Online</i> ? RBE : Oui, ancien script utilisé par la DIT éventuellement disponible - Expérience sur le format InterLis ? Besoin dans le cadre d'un projet avec la confédération.

6	NLC	Données Logiciels	<ul style="list-style-type: none"> - Données TPG: sur la nouvelle application TPG, les quais de gare des arrêts de bus sont précisés. Est-ce que cette donnée est disponible sur le SITG ? - Données reçues des CFF: sorties de secours, gares du CEVA et points kilométriques. Segment Cornavin - Cointrin manquants. LHN: voir avec la ville qui a également travaillé avec ces données. - Test de publication de données avec ArcGIS Pro. - <i>GeoEvent</i> en production. Utilisé pour la course de l'Escalade.
7	RBE	GEODE	<ul style="list-style-type: none"> - Ouverture « publique » du <i>Portal for ArcGIS</i> GEODE - Performance améliorées en travaillant sur une plateforme « locale » par rapport à <i>ArcGIS Online</i> - Quelques problèmes avec des templates d'applications identifiés
8	MFL	Conférence ESRI Logiciel	<p>Conférence avec ESRI qui a réalisé 3 démos de nouveaux produits et outils:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Démonstration de l'extension LocateTX - Démonstration du module de machine learning pour la classification - Story map nouvelle version : 1 seul template mais beaucoup plus paramétrable <ul style="list-style-type: none"> - ArcGIS Enterprise 10.7.1 installé - ArcGIS Pro déployé sur tous les postes
9	VCI	RefPU Projet	<ul style="list-style-type: none"> - Migration du RefPU du développement à recette terminée. - Reste la migration de la recette vers production - Pilotage d'un projet transversal pour migrer sur une infrastructure « transversale » entre les différents services de l'urbanisme
10	FMI	Hololens Dictionnaire des données	<ul style="list-style-type: none"> - Prototype pour la visualisation d'une maquette 3D + réseaux enterrés avec des Hololens - Projet de catalogue de données: besoin d'un outil complet qui prend en compte la « lignée » des données. - Démarrage POC relevé automatique des réseaux, intégrant l'AI pour la reconnaissance des objets réseaux
11	NGU	Données Portail	<ul style="list-style-type: none"> - Nouvelles données dans le SITG: itinéraires et plateformes du passeport Big-Bang - Nouvelle version du portail cartographique grand public https://cern.ch/maps (tuiles vectorielles, 3D, calcul d'itinéraire)

Un grand merci à Ludger pour sa contribution au SITG. Tout de bon pour la suite !