

Commission Technique SITG

Procès –verbal de la séance du 23.03.2018

Horaire: 14h00 – 16h30
Lieu: Police routière – Brigade
Autoroute et Trafic
Animateur: FMI
PV: JLZ

Document présentés: CT_20180323_Presentation_PV.pptx

Version: 1.0

Membre		Organe		Présent	Absent
Matthias Coignon	MCN	Aéroport International de Genève	AIG	X	
Abdenbi Benammour	ABR	Direction générale des systèmes d'information	DGSI		X
Nuno Domingues	NDS	Association communes genevoises	SIACG	X	
Nicolas Guilhaudin	NGN	Centre Européen de Recherche Nucléaire	CERN	X	
Jose Lopez	JLZ	Service de la mensuration officielle	SEMO	X	
Patrick Verhoeven	PVN	Direction générale des transports	DGT	X	
Erwan Jezequel	EJL	Fondation des parkings	FDP	X	
Alain Dubois	ADS	Ecole d'ingénieurs HEPIA	HEPIA	X	
Pierre Lacroix	PLX	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
Michel Terrond	MTD	Service de géomatique	SGOI	X	
Raphael Bulle	RBE	Service de géomatique	SGOI	X	
Adrien Vieira De Mello	ADO	Service de géomatique	SGOI	X	
Fabio Mariani	FMI	Service Industriels de Genève	SIG	X	
Jérôme Thomas	JTS	Transports Publics Genevois	TPG	X	
Ludger Hoffmann	LHN	Ville de Genève	VG/DSIC	X	
Nathalie Lambert-Cart	NLT	Département de la sécurité et de l'économie	DSE	X	
Guilhem Girard	GGD	Pôle métropolitain du Genevois Français	PMGF	X	

Prochaine séance de la commission technique: Je 14.06.2018

N°	Auteur	Sujet	Description
Retour d'information du Comité Directeur			
1	FMI	Changement des membres de la CTSITG	Bienvenue à Nathalie Lambert-Cart (DSE), Véronique Carrozzini (OU) et Guilhem Girard (PMGF). Au revoir et bonne route à Alexandre Vacher (OU) et Patrick Verhoeven (DGT). Voir PV spécifique
2	FMI	Groupe ArcGis	Voir PV spécifique (disponible sur le partage Google drive)
3	FMI	Nouveau groupe BIM	Volonté de créer un groupe BIM. NLT, Intérêt sur l'exploitation des données, moins sur la création. Voir s'il faut créer plusieurs groupes. Besoin très différents selon les métiers. (voir PV spécifique)
4	FMI	Table des propriétaires	MTE demande aux partenaires qui ont besoin de cette table de se manifester pour continuer à l'obtenir en faisant une demande directement au Registre Foncier.
5	FMI	Divers	Voir PV spécifique
Divers			
1	FMI	Revue des changements de diffusion des données	Voir PV spécifique
2	FMI	Prochaines séances	Rappel aux partenaires, si un sujet/travail peut intéresser les partenaires du SITG, ne pas hésiter à s'annoncer!
Tour de table des participants			
1	JLZ	MNA2017 Tournus	Bientôt sur le géo-extracteur. Le Lidar2017 est déjà disponible. Plusieurs "millésime" du Lidar vont être proposés à l'extraction Demande pour trouver un remplaçant pour secrétaire de la CTSITG. Demande pour trouver un/une volontaire pour me remplacer comme secrétaire à la prochaine CT du 14 juin
2	PVN	Dernière séance	Merci aux partenaires pour tous ces bons moments. Transversalité et entraide, bonne suite
3	PLX	RAS	
4	MCN	Géoportail interne	En cours de refonte
5	NLT	Infrastructure Guichet Géolocalisation des agents Centrale d'engagement	Installation infra géomatique et tests de compatibilité et puisse gérer les changements de brigade des utilisateurs avec les droits Futurs guichet cartographique en cours Stagiaire pour le système de géolocalisation des agents. Quel soft pour mobile et batterie (GéoEvents) Travail pour la centrale d'engagement. Automatiser l'import de données géographiques. FME pour préparer les données afin de les préparer pour le soft. Mis à jour périodique à prévoir
6	LHN	Portal Topoforms Base SDE	Demande de ressource pour le maintenir, et seul pour s'en occuper... donc frileux pour portal sans ressource supplémentaire Quelle stratégie à l'état pour Topoforms et ArcGisPro? ADO, pas de maintenance pour l'instant car cher pour l'état seulement. Donc pas possible de migrer sur ArcGisPro rapidement car trop cher pour l'état Les fichiers locks d'Esri posent des problèmes, comment font les partenaires? MTE, par requête SQL il est possible de tronquer la table des locks, soit sur toutes, soit sur une (tout le dataset si besoin)
7	MTE	Pièces jointes	Comment utiliser les pièces jointes dans une base et les retrouver sur un serveur de consultation. Ne fonctionne pas par un "Copier/Coller" en bases car la relation est basée sur l'ObjectID. Possible avec FME, contacter directement MTE si besoin pour obtenir les scripts
8	RBE	Carte 3D Site internet Données TPG	Mis à jour de la carte 3D, bâtiments 3D, bâtiments projets 3D, OA 3D et avec quelques statues Site internet de communication du SITG, les tests imposés par la DGSi sont OK. Même contenu même adresse mais https, pour fin avril. Volonté de mettre les données TPG en "avant", couche arrêt TPG et ligne en cours sur le plan de Genève. Première version qui va

			évoluer par la suite.
9	EJL	ScanCar	ArxIT mandaté pour créer une couche de toutes les places de parc sur le canton, travail presque fini. Possibilité d'envoyer directement un agent pour amender une voiture stationnée ou elle n'a pas le droit de stationner. Possibilité pour les agents sur le terrain de mettre à jour la couche des places en temps réel via une application mobile.
10	GGD	Infrastructure WMS	Structuration de l'infrastructure du Pôle métropolitain Difficulté avec les couches wms en projection suisse, problème avec les images. Demande d'ouvrir les projections en wms. ADO va contrôler qu'il y ait toujours 4 projections possibles
11	ADO	Infra SITG ArcGis Entrprise Open Hackaton	Pour répondre aux recommandations formulées par l'audit du SITG début 2017, une évolution de l'infrastructure du SITG est en cours pour renforcer la sécurité sur l'accès aux thématiques sécurisées. A terme, les accès se feront nominativement par des comptes AEL. Le processus de création de nouveau compte AEL est simple et rapide. L'authentification se fera via l'interface Gina de l'Etat de Genève. D'ici le milieu d'année, ArcGIS Entreprise sera mis à disposition des offices de l'Etat. Plusieurs offices de l'Etat souhaiteront pouvoir cogérer des données géographiques avec les partenaires du SITG. Pour se faire, il sera nécessaire de configurer des collaborations entre le portail géographique de l'Etat et ceux des partenaires SITG (ArcGIS Enterprise ou ArcGIS Online). Chaque partenaire pourra ainsi gérer les données géographiques au sein de son propre portail géographique. Les modifications seront synchronisées entre les portails des partenaires grâce aux fonctionnalités natives de collaboration. Du 19 au 15 avril a lieu l'Open Geneva Hackathons, dont un smart city.
12	ADS	CAS 3D Master	Fin de la première volée du CAS 3D. Une nouvelle édition commence en septembre. Le master Ingénierie du territoire va disparaître, la filière géomatique menant au brevet de géomètre sera transférée dès sept 2019 dans le master en développement territorial organisé conjointement par UNIGE, HEPIA, HEIG-VD
13	NGN	Export données SITG Drone	L'export de la base "SITG" fonctionne maintenant correctement, merci au SGOI Nouvelle caméra thermique pour drone, test en cours. Mis à jour de l'orthophoto CERN par drone en cours
14	NDS	ras	
15	JTS	Refonte SIG Données	Les TPG arrive en fin de projet concernant la refonte du SIG. Portal, Flux de données, Guichet cartographique interne, Entreprise, Agol et ouverture sur le BIM. Contrainte réglementaire sur les données, topologie etc...
16	FMI	Géoconcept Groupe de travail Sécurité – ArcGisPro Carte multifluide	Démarrage de la dernière phase de remplacement de GeoConcept dans l'entreprise (applications électricité) Mis en place d'un groupe de travail sur les Géodonnées (Contre de Compétences Métier Géoinformation) : ce groupe alimentera les besoins métier en géo décisionnel et la DSI les déclinera en outils techniques. Etude des outils géo décisionnels d'ESRI (ArcGIS Pro, Insight, etc...) Mise à disposition de la première carte multifluide à un groupe restreint d'utilisateurs pour évaluation du Portail d'ESRI. Démarrage de l'étude préalable du BIM, initialement pour la gestion des ouvrages SIG et la coordination des chantiers de réalisation (en lien avec la dématérialisation des permis de construction prévue par l'Etat)

Merci Patrick Verhoeven pour l'organisation à la police routière, et un grand MERCI à lui pour le travail accompli au sein de la Commission Technique SITG 😊