

Commission Technique SITG

Procès – verbal de la séance du 15.06.2021

Horaire: 14h00 – 17h00
Lieu: Webcast
Animateur: ALN / FMI
PV: NGN

Document présentés: CT_20210615_PV_Presentation.pdf
 CT_20210615_SIPV.pdf
 CT_20210615_SDC.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	
Frédéric Perone	FPE	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 et de l'économie	DS		X
Mayeul Gaillet	MGT	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	
Anthony Lehmann	ALN	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
Pierre Valty	PVY	Pôle métropolitain du Genevois Français	PMGF		X
Maxime Rousseau	MRU	Régie des données d'Haute Savoie	RGD 73-74	X	
Thierry Maeder	TMR	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	Services Industriels de Genève	SIG	X	
Jérôme Thomas	JTS	Transports Publics Genevois	TPG		X
Philippe Chessel	PCL	Ville de Genève	VG/DSIC	X	

Prochaine séance de la commission technique: 28.09.2021

N°	Auteur	Sujet	Description
Retour d'information du Comité Directeur			
1	ALN	Comité Directeur	<p>Retour Comité Directeur (cf. présentation pour plus de détails) :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Remplacement de FMI par ALN à la présidence de la CT validé - Mise en œuvre de la feuille de route du SITG <p>Forum Espace public sur la GeoIA : plus d'information ici. Les données du SITG sont disponibles pour le BIM en bêta: plus d'information ici.</p>
1	ALN	Groupes CT	ArcGis Online / Portal for ArcGIS et BIM - Voir PV Nouveau groupe sur la gouvernance autour du composant ArcGIS Enterprise ? Contacter RBE si intéressé
2	ALN	Données	Revue des changements dans la structure des données SITG (cf. PV)
3	Nicolas Wylér	Présentation	<i>Biodiversité végétale: Point de situation sur le référentiel Système d'Informations du Patrimoine Vert (SIPV)</i>
4	Gregory Giuliani	Présentation	<i>Swiss Data Cube et le Grand Genève</i>
5	FMI	Présidence CT	ALN nouveau président
Tour de table des participants			
1	MTD		RAS
2	MGT	Carte 3D	<ul style="list-style-type: none"> - Amélioration de la carte 3D du SITG en cours : version 2.0 photo-réaliste via texturation des bâtiments et MNT de meilleure qualité avec prise en compte des lignes de rupture de pente. - Mise à jour des données de la carte 3D : réduction du délai de mise à jour à 2 semaines à 1 mois de la carte 3D en intégrant/supprimant les autorisations de construire
3	FMI	Stratégie Projets	<ul style="list-style-type: none"> - Présentation de la stratégie de la géo-information à la direction des SIG pour la mise en place d'une entité de gouvernance spécifique de la géomatique - Projet OPTIC : révision du cycle de vie des données des chantiers pour optimiser les travaux sur le sol public (durée et emprise): révision de la partie données et outils. Intégration du géodécisionnel dans la planification. - Projet réalité augmentée et reconnaissance automatique d'objets des réseaux sous-sol lors du relevé des chantiers. Présentation possible plus tard.
4	ADS	GeoEvent Drone	<ul style="list-style-type: none"> - Mise en place d'un server ESRI GeoEvent pour les données temps réel de la course du Bol d'or et le suivi des bateaux. Malheureusement quelques problèmes d'accès en dehors de l'HEPIA en raison de contrainte de firewall (protocole MQTT utilisé). Présentation possible à l'occasion - 2 projets pour cartographier des carrières en France voisine en drone

5	NGN	ArcGIS Indoors	<ul style="list-style-type: none"> - Projet pilote de la solution ArcGIS Indoors en cours - Appel d'offre pour le développement d'un reverse proxy pour « Portal for ArcGIS » afin d'en améliorer la sécurisation - Migration de <i>Collector for ArcGIS</i> vers <i>ArcGIS Field Maps</i> prévue en Septembre
6	APL	Projet GAS	<ul style="list-style-type: none"> - Projets SIG non prioritaires gelés suite à la réduction de l'activité liée au COVID. - Mise en place de la solution ArcGIS Enterprise 10.8.1 + GeoEvent pour la future aile Est inaugurée en Juillet pour gérer les problèmes liés à la sûreté ainsi que les accès en fonction des arrivées des avions avec remontée des états dans Opérations Dashboard. Projet Get Access System (GAS). Présentation possible
7	MRU	Changement de statuts Projets PCRS Nouveau Portal Geodatadays	<ul style="list-style-type: none"> - La RGD Savoie Mont Blanc devrait passer en Groupement d'Intérêt Public au 1er janvier 2022. Cette évolution va lui permettre de simplifier ses relations contractuelles avec ses partenaires. - La réforme anti-endommagement des réseaux en France implique une meilleure connaissance des réseaux, et l'établissement de fonds de plan. Sur chacun des départements de la Savoie et de la Haute Savoie, le RGD Savoie Mont Blanc accompagne techniquement les Autorités Publiques Locales Compétentes (Conseil Départemental en Savoie ; Syndicat des Energies et du Numérique en Haute Savoie) dans la constitution, la diffusion et la mise à jour d'un Plan de Corps de Rue Simplifié Raster, c'est-à-dire une orthophotographie à 5cm de résolution. L'objectif est de couvrir l'intégralité des deux départements (près de 11 000 km²) en 4 ans. La Haute Savoie atteindra 50% de la constitution début 2022. Une version vecteur de ce fond de plan est aussi prévue, et la RGD assure pour cela un accompagnement plus local, auprès des agglomérations intéressées. Dans cette dynamique, les collectivités gestionnaires de réseaux améliorent le géoréférencement de leurs données. - Renouvellement du Géoportail des Savoie, à venir d'ici la fin de l'année - la RGD Savoie Mont Blanc participe à l'organisation des Géodatadays à Grenoble, les 15 et 16 septembre 2021, évènement majeur de la géomatique en France
8	NDS	Migration	<ul style="list-style-type: none"> - Migration d'ArcGIS Server 10.2 prévue en fin d'année ou l'année prochaine
9	PCL	Migration	<ul style="list-style-type: none"> - Finalisation déploiement d'ArcGIS Enterprise 10.8.1 et formation aux utilisateurs - Fields Maps : test en cours. Survey 123 à voir s'il est intégré - Plan numérique de l'OCSIN : la géomatique a une place ! - Intérêt pour ArcGIS Indoors - Intéressé par le développement du reverse proxy du CERN. Suite à un audit de sécurité, des règles au niveau du HA proxy ont été mise en place pour en améliorer la sécurité
10	EJL	Données Géocoder	<ul style="list-style-type: none"> - Mandat d'audit avec l'OCT pour analyser les différences de volumétrie entre la FDP et les données de l'OCT (Pourquoi, où et comment les corriger ?) - Test en cours d'intégration du webservice d'adresse du Grand Genève dans le soft de type CRM pour la gestion des clients