

User Club UrbIS



Agenda

UrbIS-aaS & la vidéo Protection en RBC	9h30	UrbIS-aaS & de Videobescherming in het BHG
Les outils de vérification des bâtiments 3D	10h	Tools voor het controleren van gebouwen in 3D
La mise en conformité des données UrbIS suivant les spécifications de la Directive INSPIRE	10h20	De UrbIS-gegevens in overeenstemming brengen met de specificaties van de INSPIRE-richtlijn
Pause/networking	10h40	Pauze / networking
OpenStreetMap : l'essentiel pour commencer à l'utiliser	11h10	OpenStreetMap : alles wat u moet weten om ermee te beginnen werken
L'actualité UrbIS	11h40	UrbIS-actualiteit



Brussels Smart City

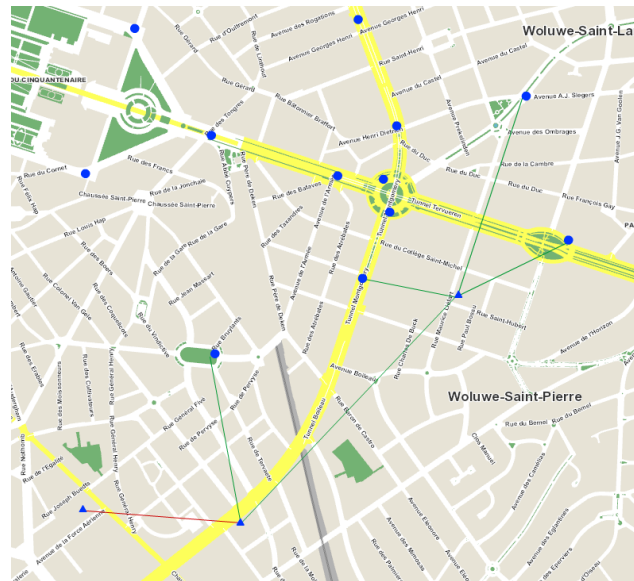
Projet de Vidéo protection: FOCUS.brussels

Christian Banken – 11 juin 2015



Agenda

- Introduction du projet de Vidéo Protection régional
- Urbis AAS : outil d'inventorisation et de planification
- Urbis AAS: fond de plan pour l'application de gestion Vidéo



Constat

L'étude menée en 2013 sur demande du Gouvernement a montré qu'il existait sur la région plus de 1300 caméras de Vidéo Protection, de tous types, gérées de façon indépendante par les différents acteurs et sans pratiquement aucun partage possible d'images entre eux ou vers le centre de crise.

Entity	Municipalities	km ²	Population (jan 2013)	qty public cams
ZP5339 - Polbru	Bruxelles ville - 1000	32,61	166497,00	271
	Ixelles - 1050	6,34	83425,00	62
ZP5340 - Ouest	Berchem - 1082	2,95	22931,00	7
	Ganshoren - 1083	2,46	23383,00	5
	Jette - 1090	5,04	48805,00	9
	Koekelberg - 1081	1,17	20661,00	51
	Molenbeek - 1080	5,89	93893,00	69
ZP5341 - Midi	Anderlecht - 1070	17,74	111279,00	16
	Forest - 1190	6,25	53312,00	18
	St Gilles - 1060	2,52	49492,00	39
ZP5342 - Marlow	Auderghem - 1160	9,03	31963,00	0
	Uccle - 1180	22,91	79610,00	43
	Watermael - 1170	12,93	24303,00	0
ZP5343 - Montgomery	Etterbeek - 1040	3,15	45502,00	10
	Wolumé St Pierre - 1150	8,85	40037,00	9
	Woluwé St Lambert - 1200	7,22	51871,00	15
ZP5344 - Polbruno	Evere - 1140	5,02	37009,00	21
	Schaerbeek - 1030	8,14	127747,00	66
	St Josse - 1210	1,14	27134,00	40
Brussel Mobility				512
Harbor of Brussels				62
SIAMU	Emergency Services			0
STIB - MIVB	Metro			1800
	TOTAL	161,4	1138854	3125

Qty caméras annoncées par les intervenants lors de l'étude de septembre 2013

Objectifs et périmètre

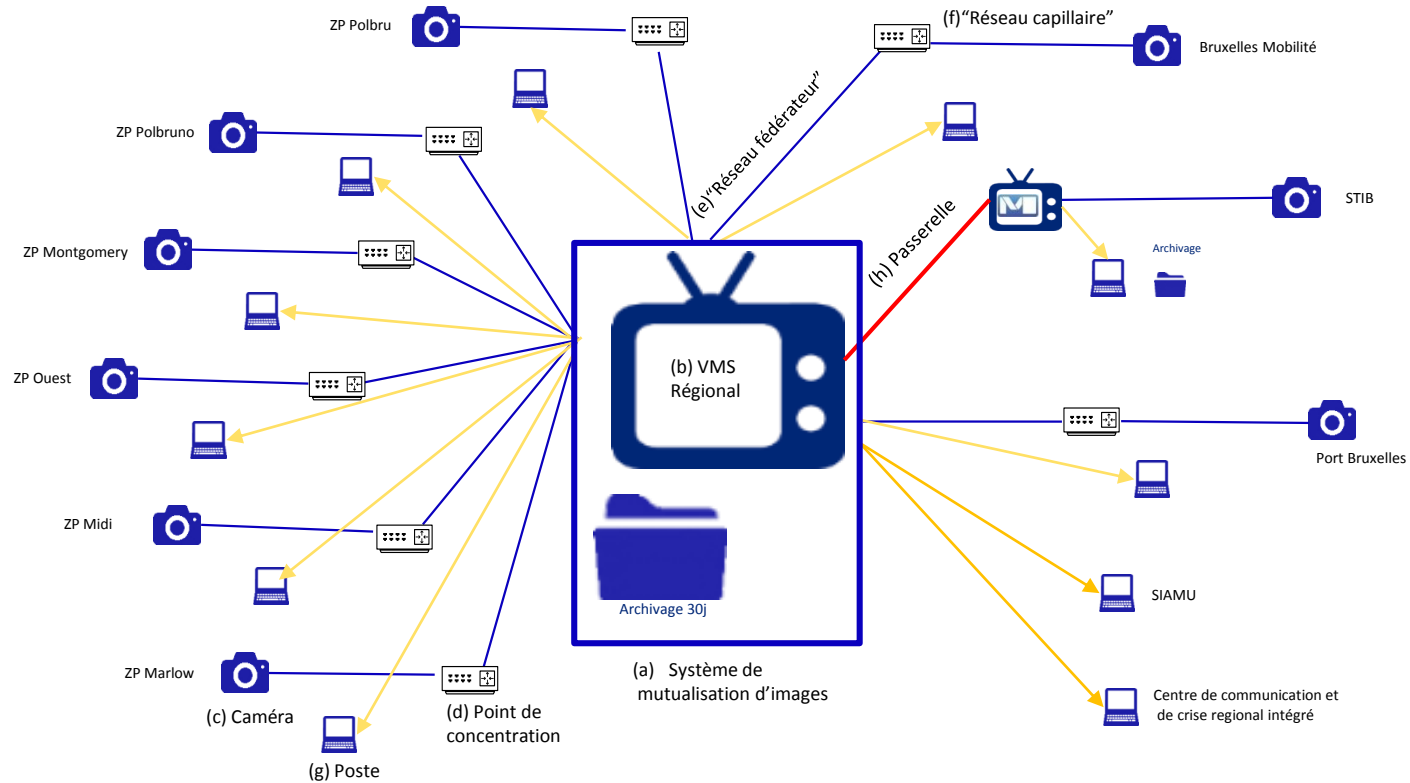
Le projet régional collaboratif de partage d'images de vidéo protection (FOCUS.brussels) a comme objectifs:

- La centralisation
- La rationalisation
- La mutualisation
- L'évolutivité

Son périmètre initial couvre le partage d'images de caméras situées en lieux publics * sur la Région de Bruxelles-Capitale

* (lieux ouverts et lieux fermés accessibles au public au sens de la loi)

Schéma de principe



Précaution d'usage

Toute ressemblance avec des emplacements existants de caméras ou des images de Vidéo Protection issues de celles-ci serait purement fortuite et n'implique nullement la responsabilité de l'orateur.

Urbis AAS: outil

http://gis.irisnet.be/urbis_aas/#

- Localisation des caméras (dossier technique)
- Identification des connexions réseaux
- Aide au support (fiche + fichier lié)
- Plannification nouvelles demandes
- Export

Export des données Vidéo cartographiées

ID	TYPE	CLIENT	NOM	PROJET	ANGLE	STORED_X	STORED_Y
26164	CAMERA_SERVICE	21004	ZP Polbru 1	Events		151883,8371	170222,2504
26165	CAMERA_SERVICE	21004	ZP Polbru 2	Events		151719,7951	169738,062
26166	CAMERA_SERVICE	STIB	STIB Station Montgomery	Events		152711,9846	169719,5411
26167	CAMERA_SERVICE	21019	ZP Montgomery - square Montgomery	Events		152733,1513	169609,7388
26168	CAMERA_SERVICE	BXLMOB	BM tunnel Cinquantenaire	Events		152139,1605	169866,2529
26169	CAMERA_SERVICE	BXLMOB	BM tunnel Tervuren IN	Events	180	152559,8489	169730,7859
26418	CAMERA_SERVICE	BXLMOB	BM Tunnel Brand Whitlock	Events		152756,3024	169897,606
26419	CAMERA_SERVICE	BXLMOB	BM tunnel St Michel	Events		152642,5313	169389,0759
26420	CAMERA_SERVICE	BXLMOB	BM tunnel Georges Henri	Events		152627,7146	170252,413
26421	CAMERA_SERVICE	21018	ZP Montgomery - av Slegers	Events		153187,3095	169997,0896
26422	ANTENNE_SERVICE	21005	Collège St Michel	Events		152961,6195	169333,5133
26425	ANTENNE_SERVICE	21005	Point de concentration	Events		152235,3368	168574,1576
26170	CAMERA_SERVICE	21019	ZP Montgomery - square Leopold II	Events		153328,465	169516,473
26417	ANTENNE_SERVICE	21005	DPZ	Events		151711,1961	168617,5493
26428	CAMERA_SERVICE	21005	ZP Montgomery - place roi vainqueur	Events		152150,6699	169137,7212

Urbis AAS: fond de plan

VMS (Video Management Software) est l'outil utilisé par les opérateurs pour:

- Sélectionner les images des caméras à visualiser en temps réel
- Piloter les caméras PTZ
- Rechercher des images enregistrées
- Exporter des images à fin d'enquête

Le produit choisi est "Security Center" de Genetec

Il a été implémenté par la société Cofely Fabricom sur base du réseau d'IRISnet



Merci pour votre attention



Catalogue de services IRISnet

Dès à présent disponible pour tout mandant IRISnet qui souhaite réaliser un projet de Vidéo Protection