

PCRS - GT3 - Groupe technique



PCRS – GT3 TECHNIQUE

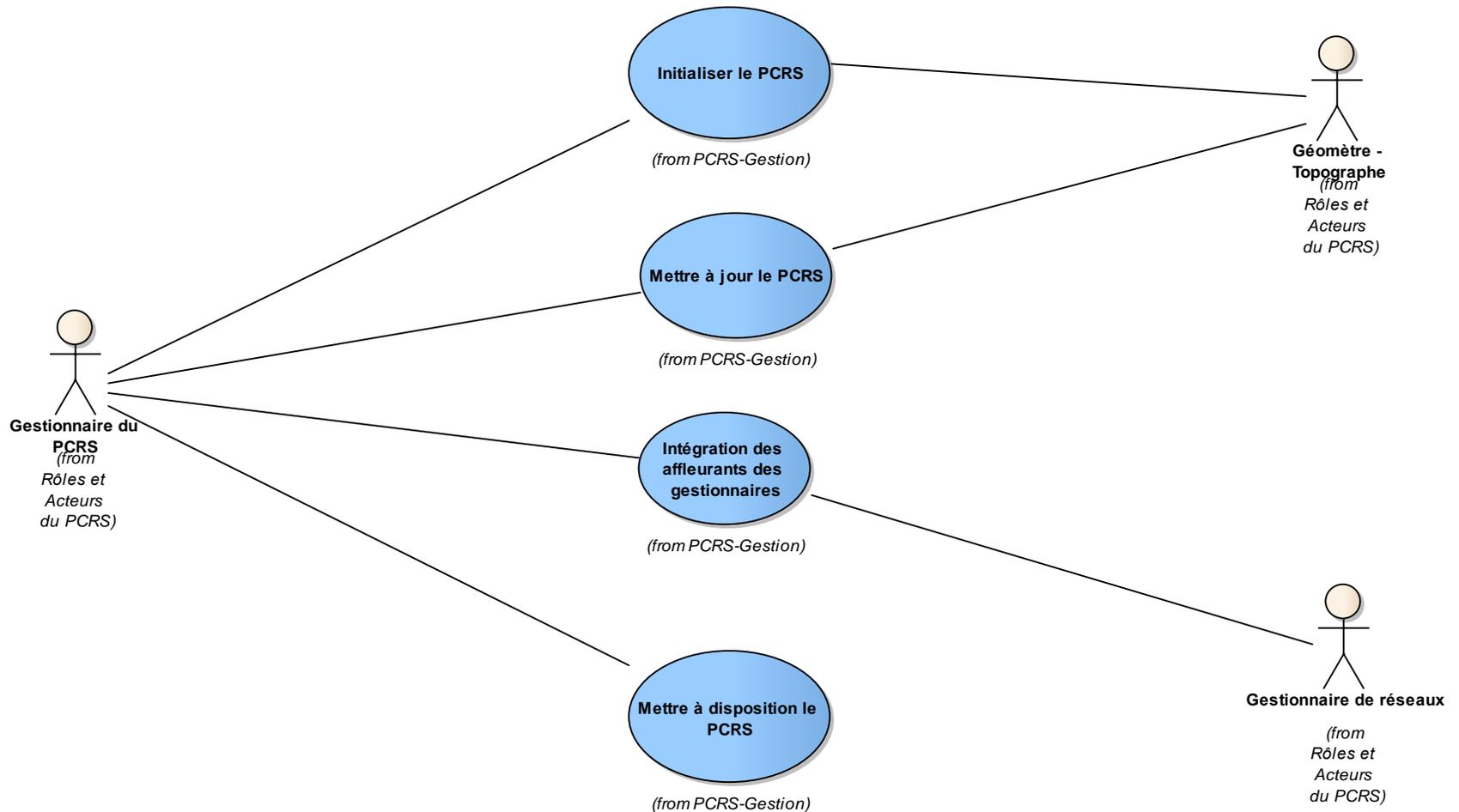
TESTS DE LA NORME PCRS (V1.0) DURANT LE PREMIER SEMESTRE 2016

POINT D'AVANCEMENT
RÉUNION CNIG PCRS DU 3.2.2016

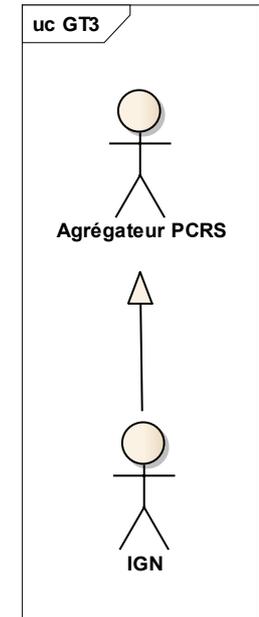
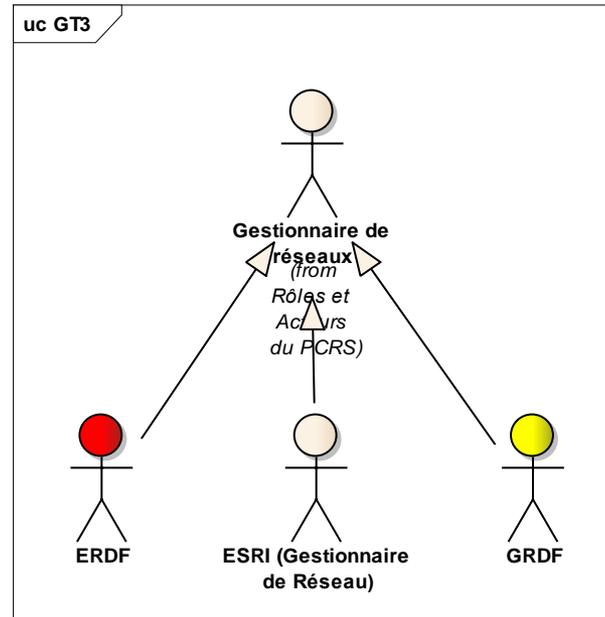
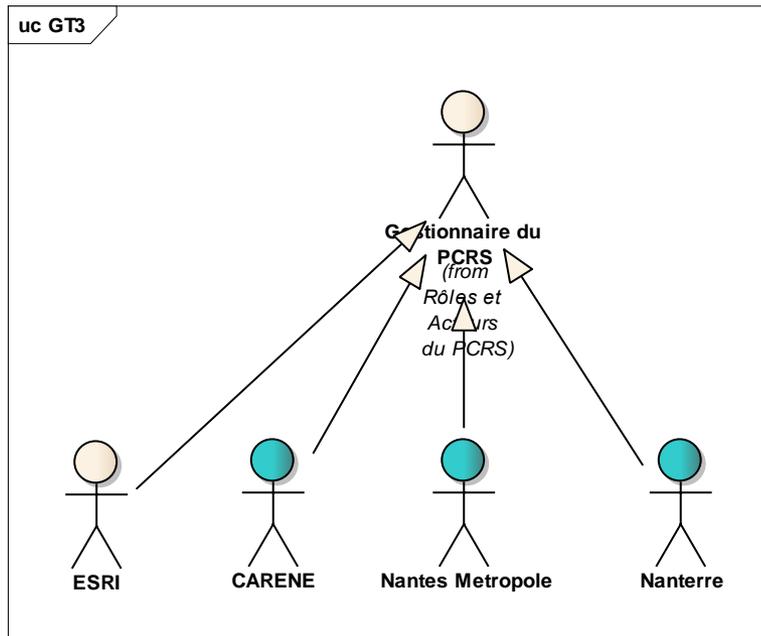
PCRS (V1.0)

RAPPEL : CAS D'UTILISATION DU PCRS

uc PCRS-Gestion



CAS DE TEST : ACTEURS (GT3 – GROUPE TECHNIQUE)



Acteurs	Tests	Export Fond de plan pour initialisation	Réception Import d'un PCRS	Publication des affleurants réseaux	Réception / intégration d'affleurants réseaux
ERDF		Février 2016	Février 2016	Mars 2016	—
GRDF		Mars 2016	—	Mars 2016	—
Nantes Métropole		Février / Mars 2016	Février / Mars 2016	—	Avril 2016
Nanterre		Fin février 2016	Début mars 2016	—	Mars 2016
CARENE		Fin février 2016	Fin février 2016	—	—
ESRI		Fin février 2016	Fin janvier / début février 2016	—	—

Acteurs	Territoire de test						
	Rezé	Nanterre	Saint Nazaire	Béziers	Toulon	Cannes	
ERDF	Envoi Réception	Envoi Réception	Envoi Réception	Envoi ? Réception	Envoi ? Réception	Envoi ? Réception	
GRDF	Envoi	Envoi					
Nantes Métropole	Envoi Réception	—	—	—	—	—	
Nanterre	—	Envoi Réception	—	—	—	—	
CARENE	—	—	Envoi Réception	—	—	—	
ESRI	Réception	Réception	Réception	Envoi	Envoi	Envoi	
IGN	Réception	Réception	Réception	Réception	Réception	Réception	

AUTRES POINTS

- Documents de référence pour les tests :
 - Norme V1.0
 - XSD
 - Modélisation EA

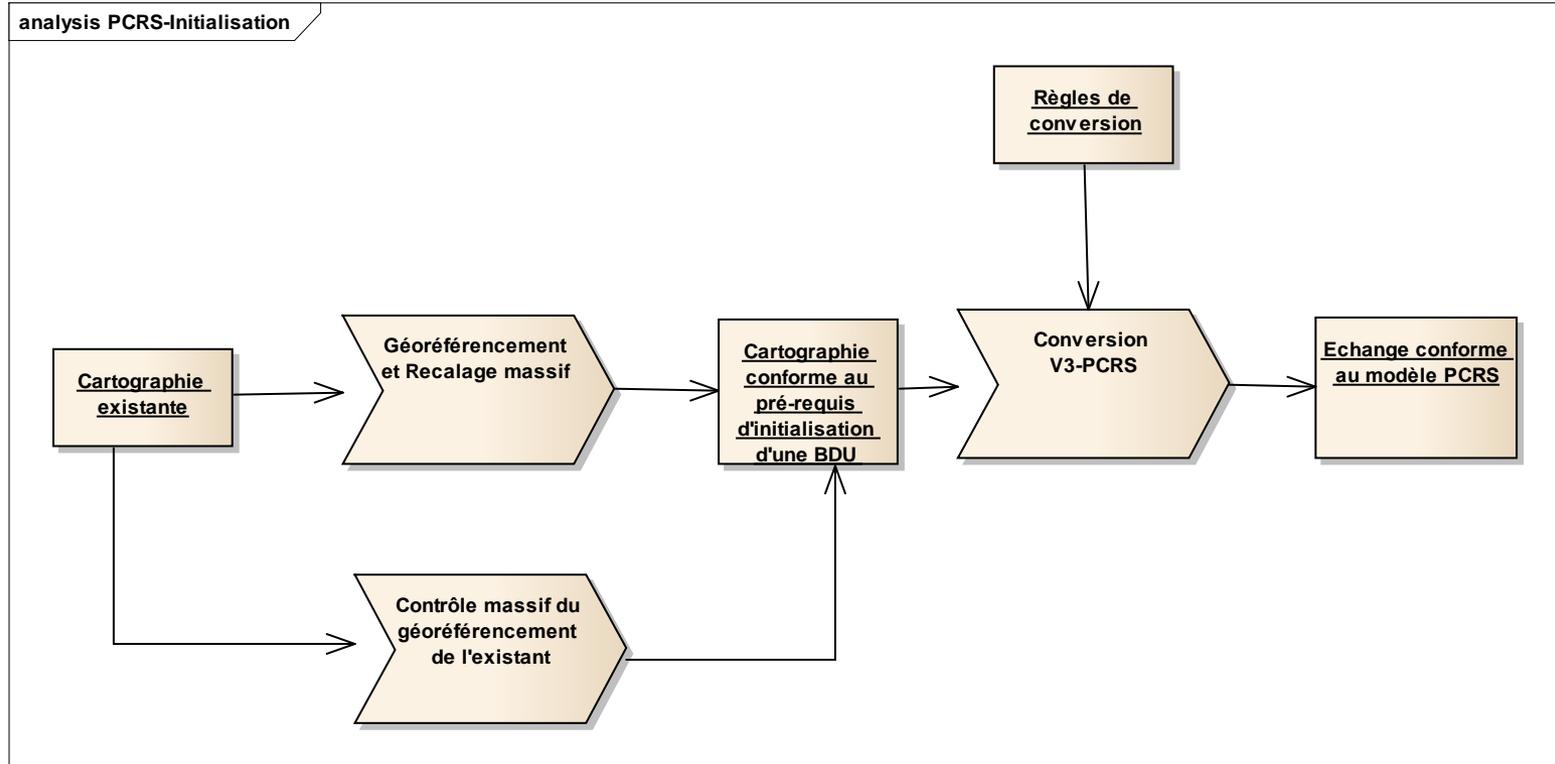
- Questions & réponses techniques /
Espace de travail collaboratif (CEREMA)

ERDF

APPROCHE ET EXEMPLES DE REGLES DE CONVERSION

APPROCHE DE CONVERSION ERDF

EXEMPLE : CAS INITIALISATION



EmprisePublicationPCRS

nomElement	Niveau	numéroNiveau	PCRS	classe_cible	Attribut	Valeur	Transformation
Cellules d'échange	CellulesEchanges	63		EmprisePublicationPCRS			Emprise du plan définie par la cellule d'echange : CADA1C (Cases 1:200) ou par la cellule d'echange utilisée pour les cases 1:500 (CASA15?)
Cellules d'échange	CellulesEchanges	63		EmprisePublicationPCRS	geometrie	GM_Polygon	
Cellules d'échange	CellulesEchanges	63		EmprisePublicationPCRS	idEmprise	Nom du plan	Attention: Modification par rapport à la spécification précédente: le suffixe _V[2,3] ne sera plus ajouté au nom du plan.
Cellules d'échange	CellulesEchanges	63		EmprisePublicationPCRS	gestionnaire	ERDF	
Cellules d'échange	CellulesEchanges	63		EmprisePublicationPCRS	datePublication	Date de MAJ du FDP	Date de mise à jour du plan issue de la base WINCARTO
Cellules d'échange	CellulesEchanges	63		EmprisePublicationPCRS	calendrier	01 - Mise à disposition / Livré	
Cellules d'échange	CellulesEchanges	63		EmprisePublicationPCRS	typeEmprise	03-Carroyage (V3)	
Cellules d'échange	CellulesEchanges	63		EmprisePublicationPCRS	complement		
Cellules d'échange	CellulesEchanges	63		EmprisePublicationPCRS	raster		Non applicable pour un export PCRS des données V3.

MurPCRS (FDP)

nomElement	Niveau	numNiveau	PCRS	classe_cible	Attribut	Valeur	Transformation
Mur bahut	Limites et Hydro	1		MurPCRS			typeMur=03 (Mur bahut)
Mur bahut	Limites et Hydro	1		MurPCRS	geometrie	GM_Curve	
Mur bahut	Limites et Hydro	1		MurPCRS	idObjet	[Nom du plan]_ST_FDP_MBAHUT[D, G]_[id-elem]	Objets ponctuels: nom du plan + "_" + [nom cellule] + "_" + ID Objets linéaires: nom du plan + "_" + [nom style] + "_" + ID
Mur bahut	Limites et Hydro	1		MurPCRS	thematique	05 (Cloture)	
Mur bahut	Limites et Hydro	1		MurPCRS	calque	PCRS_CLO_LIMITES ET HYDRO	Niveau microstation Texte formaté selon les contraintes PCRS. PCRS_{Left(Thématique;3)} _Niveau MS (majuscule sans accent)
Mur bahut	Limites et Hydro	1		MurPCRS	qualiteCategorisation	[01]	Attention: Demande de modification de la liste énumérée: 01 - Très fiable 02 - Moyennement fiable 03 - Peu fiable
Mur bahut	Limites et Hydro	1		MurPCRS	precisionPlanimetrique	Si q = D , alors 010 Si q = [EFG] alors 040 Si q = [HI] alors 150 Sinon 999	
Mur bahut	Limites et Hydro	1		MurPCRS	precisionAltimetrique	999	
Mur bahut	Limites et Hydro	1		MurPCRS	utilisableCotation	[01,02]	Si plan en D alors code 02 (utilisable pour coter en planimétrie) sinon 01
Mur bahut IGN / PCRS-GT3 (GT)	Limites et Hydro	1		MurPCRS	typeMur	[03]	Les éléments cartographiques de type mur-bahut sont convertis en objets MurPCRS de type 03



MERCI DE VOTRE ATTENTION