

GT CNIG/Afigeo

Accompagnement au déploiement du PCRS

Commission données 7/12/2021

Animation :

ENEDIS
L'ELECTRICITE EN RESEAU



CNIG : pierre.vergez@ign.fr

Enedis : jean-pierre-m.moreau@enedis.fr

GIP ATgeRi /PIGMA : anne.sagot-duvaouroux@gipatgeri.fr



Ordre du jour

1 . Présentation des travaux 2021

1.2. Présentation de fiches :

- sur le contrôle des acquisitions massives de PCRS raster
- recommandations pour la mise à jour d'un PCRS raster

1.3. Présentation des pistes de réflexion sur l'accessibilité et la diffusion des PCRS élaborés au niveau local

2. Perspectives 2022

1. Contrôle acquisition massive PCRS raster

- Pour chaque étape :
 - Liste des livrables attendus
 - Points à contrôler
 - Moyens/méthode de contrôle
 - Attendus (fonction du cahier des charges)
- Mise à jour nécessaire de l'annexe 1 :
Spécifications d'orthophotoplan
 - Règle de nommage
 - Correction du tableau sur la classe de précision

Fiches de recommandations

1. La mise à jour du PCRS composante raster

Contenu de la fiche

T0 : vol complet sur l'ensemble du territoire planifié

T0+1 : début des mises à jour

-> **Mise à jour différentielle** (1x par an) avec mosaïquage « intégratif »

Fréquence, nature des travaux, gestion des remontées, intégration au référentiel, stéréopréparation, MNT, amélioration du fond de plan, éléments financiers

-> **Mise à jour complète** pour les Métropoles (densité urbaine forte)

-> **Mise à jour hybride** : différentielle et revol des centres-urbains denses



Fiches de recommandations

1. La mise à jour du PCRS composante raster

Illustration



Fiches de recommandations

1. La mise à jour du PCRS composante raster

- Rédacteurs : CRAIG, PIGMA, Enedis
- Fiche rédigée en grande partie sur la base de l'expérience du CRAIG qui met en œuvre avec des dizaines de partenaires un PCRS Image sur huit départements depuis 2016. Le CRAIG réalise des mises à jour sur son fond de plan depuis 2017 sur une surface à date de 28 000 km².
- Appel à commentaires (15 juillet – 15 octobre)
 - peu de retours : 3 structures
 - essentiellement sur la forme
 - **Fiche en cours de finalisation pour publication avant fin d'année**

Réflexion autour de l'accessibilité

1. Contexte

L'arrêté ministériel du 26 octobre 2018 impose à tous l'utilisation d'un fond de plan selon le standard national PCRS au plus tard le 1er janvier 2026.

les PCRS sont produits dans un cadre local (protocole 2015)

=> hétérogénéité en termes de gouvernance, de contributeurs, de modalités d'accès....

Des « non co-producteurs » posent la question de l'accès au PCRS

⇒ Constitution d'un GT

2. Objectifs

- répondre de façon cohérente aux différentes sollicitations de diffusion des données du PCRS
- proposer des recommandations pour la mise en place d'un système de facturation multiusages pour les "non co-producteurs"

⇒ Recommandations avec équilibre entre faisabilité et complexité

2. Usages ciblés

➤ le Guichet unique

L'échelle d'utilisation du guichet ne nécessite pas de disposer réellement du PCRS c'est plus une question de principe

➤ Réponse DT/DICT

Réel besoin d'où le besoin de mettre en place un cadre d'accessibilité d'autant plus que tous les acteurs ne participent pas au financement de départ

➤ Autres usages

Une fois le cadre d'accessibilité mis en place autant l'appliquer à l'ensemble des usages du PCRS

3. Pistes de modalités de mise à disposition

➤ Participation financière

La solution envisagée doit être incitative au financement du fonctionnement du PCRS.

➤ Les règles de financement

Il est proposé qu'elles soient

- indépendantes de l'usage et basées sur des paramètres communs aux différents PCRS : surface (ou linéaire de voirie) et durée

- pas trop lourdes à mettre en place : accès ouvert en dessous d'un certain seuil

3. Pistes de modalités de mise à disposition

➤ Les modalités pratiques

Elle peuvent être de 2 types

- Téléchargement limité en nombre et au niveau de la zone géographique*
- Flux protégé par login/mot de passe limité au niveau de l'emprise géographique et dans le temps*

=> Mise en place de conditions d'utilisation pour éviter un usage commercial

3. Perspectives

- Rédaction d'un document de recommandation
- Expérimentations dans territoires volontaires
=> Territoires du CRAIG et de PIGMA

Pistes de travail 2022

1. Animation

- ✓ Mise en place d'un observatoire PCRS (*mission IGN*)
- ✓ Réalisation de vidéos courtes sur sujets spécifiques autour du PCRS (*mission IGN*)

2. Rédaction fiches techniques

- ✓ Contrôle PCRS vecteur
- ✓ Mise à jour PCRS vecteur

3. Accessibilité et gouvernance

- ✓ Future commission « modèles économiques »
- ✓ Poursuite réflexions accessibilité + expérimentations

.....



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

CNIG

Conseil national de
l'information géographique



GT CNIG/Afigeo

Accompagnement au déploiement du PCRS

Commission données 7/12/2021

Animation :



CNIG : pierre.vergez@ign.fr

Enedis : jean-pierre-m.moreau@enedis.fr

GIP ATgeRi /PIGMA : anne.sagot-duvaouroux@gipatgeri.fr