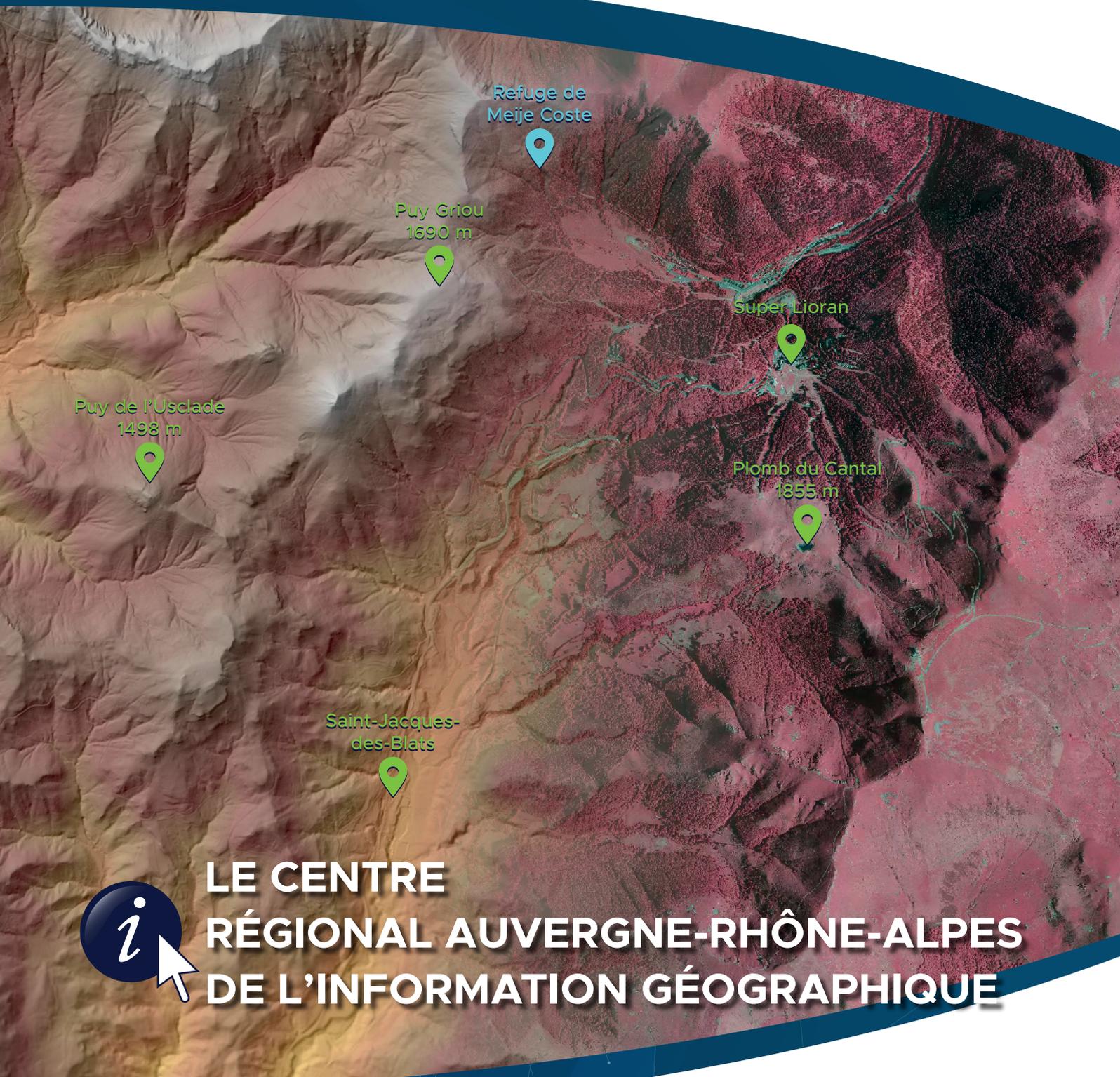




centre régional
auvergne-rhône-alpes
de l'information
géographique



LE CENTRE RÉGIONAL AUVERGNE-RHÔNE-ALPES DE L'INFORMATION GÉOGRAPHIQUE



www.craig.fr

Toutes les cartes en mains pour
une mise en œuvre efficace des
politiques publiques

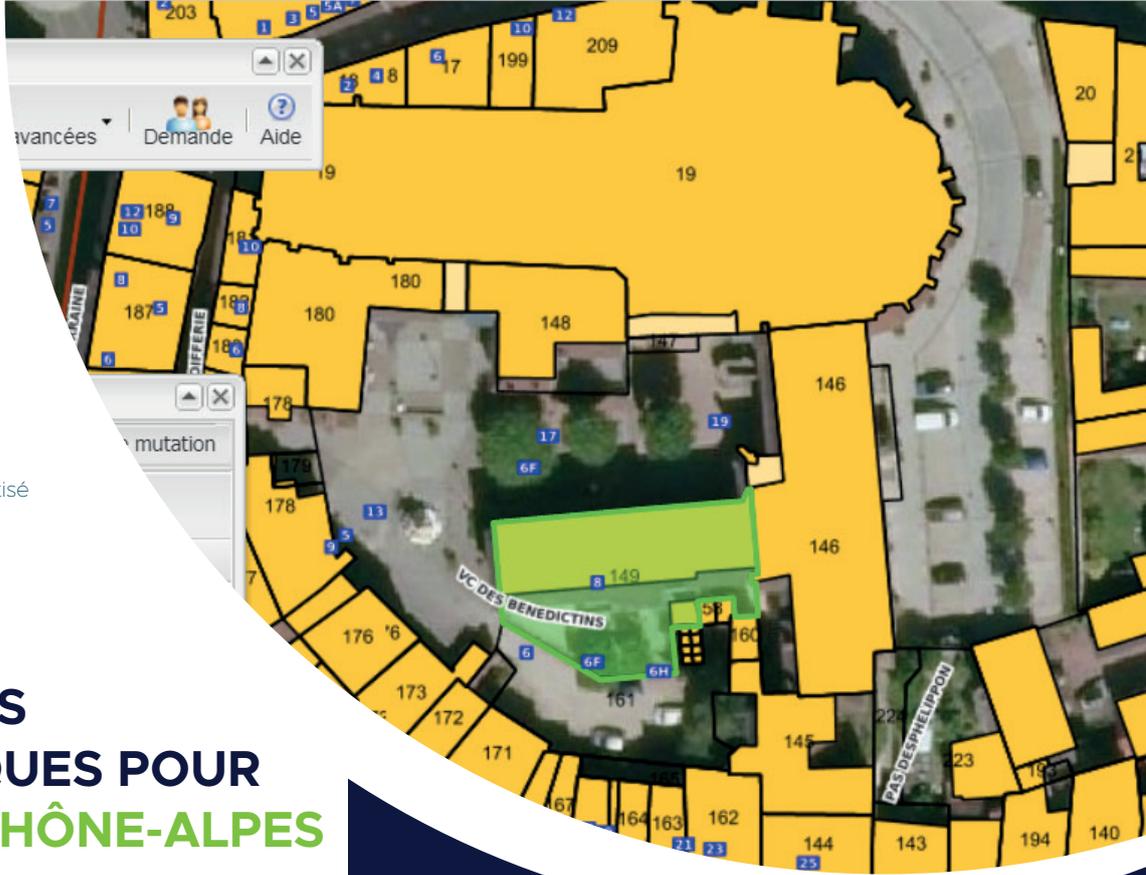


UN OUTIL PARTENARIAL AU SERVICE DES TERRITOIRES DE LA RÉGION AUVERGNE- RHÔNE-ALPES



Les missions du CRAIG

- ❑ En lien avec l'Institut de l'Information Géographique et Forestière (IGN), il **coordonne la production, l'acquisition et la diffusion de données géographiques de référence**. Support à la mise en œuvre efficace des politiques publiques à l'échelle de la région, conformément à l'article L.4211-1 de la loi n°2015-991 du 7 août 2015 portant Nouvelle Organisation Territoriale de la République, **il assure la fourniture de services pour tous les acteurs publics de la région permettant un accès facilité aux données**.
- ❑ Il **apporte un appui permanent aux territoires en leur proposant un accès privilégié aux données " Socles " (fichiers fonciers, cadastre, orthophotoplans ...), un support technique et des sessions de formations**.
- ❑ Lorsqu'il se voit attribuer le rôle d'autorité publique locale compétente par les exploitants de réseaux enterrés, **le CRAIG assure pour ses partenaires l'élaboration et le maintien d'un fond de plan très grande échelle**, en conformité avec l'arrêté du 15 février 2012 relatif à l'exécution de travaux à proximité de certains ouvrages souterrains.
- ❑ En articulation avec l'Etat, **il contribue à la mise en conformité des données par rapport aux règlements en vigueur** issues notamment de la directive 2007/2/CE du Parlement européen et du Conseil du 14 mars 2007 établissant une **infrastructure d'information géographique** dans la Communauté européenne (INSPIRE).



Extrait du plan cadastral informatisé
Source : DGFIP

DES DONNÉES GÉOGRAPHIQUES POUR AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

Une multitude de données

Depuis 2007, le CRAIG s'est engagé dans un programme d'acquisition de données ambitieux, permettant de proposer aux acteurs publics des référentiels géographiques de grande qualité.

Ces données sont complétées chaque année par de nouvelles acquisitions en fonction des besoins exprimés par les utilisateurs.

Les droits acquis par le CRAIG permettent à l'ensemble des acteurs publics de profiter pleinement de ces informations.

En diffusant une partie de ses **données sous licence ouverte** le CRAIG constitue également un **levier performant au service de l'innovation ouverte** et de l'e-administration.



Extrait de CRAIG - SCAN 25® Express standard version 1
©IGN 2016 - Convention APL n°400001086

Base de données cadastrale

- ▣ Fichiers fonciers ;
- ▣ Plan cadastral informatisé.

Fonds de plan IGN

- ▣ Pyramides de SCAN (SCAN 25, SCAN 100, ...)
- ▣ Base de données vectorielles (BD CARTO, BD TOPO, BD adresse, BD Forêt, ...).

Ortho-imageries

- ▣ Orthophotoplans départementaux (RVB IRC) ;
- ▣ Orthophotoplans haute résolution (10 cm de résolution).

Référentiel très grande échelle

- ▣ Orthophotoplans classe A ;
- ▣ PCRS.

Données altimétriques

- ▣ Levers LiDAR ;
- ▣ MNT, MNE, etc...



Concernant les données qu'il acquiert, le CRAIG participe à chaque étape de production afin de garantir la précision et l'exhaustivité des fonds de plans qu'il réalise.

1. Acquisition des données
2. Contrôle qualité
3. Stockage et diffusion des données
4. Accompagnement et formation des utilisateurs

Support utilisateurs

Le CRAIG assure également un support permanent aux utilisateurs et propose un éventail de services pour accompagner la montée en compétence des agents.

04 73 405 405
contact@craig.fr

Le support est accessible tous les jours ouvrés de 8:30 à 12:30

LES MODALITÉS D'ADHÉSION

Combien ça coûte?

L'adhésion au CRAIG prend la forme d'un abonnement annuel. Afin de répondre au mieux aux besoins des acteurs publics, plusieurs forfaits sont proposés.

Voir les offres de services et les tarifs sur www.craig.fr

Les avantages

- Un accès privilégié à une multitude de données géographiques à un coût mutualisé (en téléchargement et en flux)
- Des fonds de plan adaptés à vos besoins et régulièrement actualisés
- Un service web de consultation des données cadastrales
- Un lieu d'échanges entre professionnels (journées techniques, groupes de travail...)
- Un support utilisateurs
- Des formations pour la prise en main d'outils pour manipuler des données
- La possibilité de référencer vos données dans le catalogue conformément à la Directive INSPIRE
- Un hébergement des données sécurisées

Des données accessibles et interopérables

L'ensemble des données du CRAIG et de ses partenaires sont accessibles sur le site :

www.craig.fr



Sur le site du CRAIG, les usagers peuvent prendre connaissance des données disponibles sur le territoire en consultant le **catalogue de données** et les survoler dans une **visionneuse cartographique**.

A tout moment, il est possible de **commander** ou de **télécharger ces données** pour les utiliser au sein d'un système d'information géographique.

Pour favoriser **l'interopérabilité**, les services proposés par le CRAIG s'appuient sur les normes internationales en vigueur qui permettent de garantir au mieux la compatibilité avec d'autres plateformes d'échanges de données et d'autres systèmes de gestion de données géographiques.

Les étapes

1

J'adhère en m'inscrivant sur le site du CRAIG.

2

Je choisis l'offre de services qui convient à ma collectivité ou mon organisme et m'engage à respecter les conditions d'utilisation des services et données.

3

Je prends connaissance du niveau de tarification pour mon organisme et j'adresse un mail à contact@craig.fr pour faire établir un devis.

4

J'adresse mon bon de commande au CRAIG par mail. A réception du bon de commande le CRAIG active les droits nécessaires pour accéder aux données de votre territoire et vous adresse une facture pour le paiement.



Le Centre Régional Auvergne-Rhône-Alpes de l'Information Géographique (CRAIG) est un groupement d'intérêt public créé en 2011 dans le cadre du Contrat de Projets Etat-Région. Le CRAIG est un Centre de Ressources dans le domaine de l'Information Géographique. Ce projet s'inscrit dans le cadre d'une démarche globale de mutualisation des coûts et des moyens mais aussi de cohérence régionale en matière de production et d'usage de données géographiques.



@GipCraig



www.craig.fr

Centre Régional Auvergne-Rhône-Alpes de l'Information Géographique

Campus des Cézeaux
7, avenue Blaise Pascal
CS 60026
63178 AUBIERE
Tél : 04 73 405 405





OFFRES DE SERVICES

	Offre complète (Réservée à la Région aux Départements / CU / Agglomérations)	Offre complète (Tous types d'organismes publics)	Offre fichiers fonciers	Offre RTGE
DONNÉES & SERVICES				
Référentiel à Grande Echelle (RGE) de l'IGN BD ORTHO® BD TOPO® BD PARCELLAIRE® BD ADRESSE® RGE ALTI®	✓	✓		
Données APL de l'IGN SCAN25®, SCAN100®, SCAN EXPRESS 25® et 50®, Pyramide SCAN EXPRESS, SCAN départemental®, SCAN Régional®, SCAN Etat Major® 40, SCAN Historique® 50 BD CARTO® BD FORÊT® V1 et V2 BD ORTHO® HR	✓	✓		
Documentation cadastrale Documentation cadastrale littérale (fichiers fonciers)	✓	✓	✓	
Documentation cadastrale cartographique (PCI vecteur)	✓	✓		
Cartographie moyenne échelle des réseaux Enedis Postes électriques (HTA/BT) Postes source (HTB/HTA) Tronçons aériens HTA Tronçons câble (souterrains) HTA Tronçons aériens BT Tronçons câble (souterrain) BT Organes de coupure Aérien Armoires simple (HTA)	✓	✓		

Référentiels produits par le CRAIG Prises de vues aériennes (stéréoscopie) Orthophotoplans départemental RVB été - Résolution 0,25m Orthophotoplans départemental IRC été - Résolution 0,25m Orthophotoplans agglomérations RVB - Résolution 0,1m Modèles Numériques de Terrain (Précision variable selon les territoires) Semis de point LiDAR (sur certains territoires)	✓	✓		
Référentiel à Très Grande Echelle (PCRS)	Disponible sur demande	Se rapprocher du CRAIG pour les conditions et tarifs		Se rapprocher du CRAIG pour les conditions et tarifs

SERVICES APPLICATIFS

Service de catalogage et hébergement de données	✓	✓		
Service de publication de données (WMS/WFS)	✓	✓		
Service de consultation de la base cadastrale	✓	✓		
Services de flux	✓	✓		

SUPPORT ET FORMATION

Assistance utilisateurs (support téléphonique)	✓	✓		
Formations Initiation au SIG Métadonnées	✓	Voir les tarifs		



Type d'organisme	Offre complète	Offre fichiers fonciers	Offre RTGE
Départements (1)		1250 €	Disponible sur demande
Métropoles, Communautés urbaines et d'agglomérations (2)	0,20 cts/hab. (plafonné à 21k €)	500 €	Maintien par le GIP du RTGE dans le cadre des conventions existantes
Communautés de communes	0,10 cts/hab. (mini 1000 € - maxi 2500 €)	250 €	Se rapprocher du CRAIG pour les conditions et tarifs
Autres groupements de communes (autres EPCI)			
Communes	Accès aux données pris en charge par la redevance de l'EPCI ou 0,10 cts/hab. (mini 1000 € - maxi 2500 €)	Gratuit	
SDIS	Gratuit si reversement données de mises à jour de la voirie et des adresses à l'IGN		
Etablissements de recherche et d'enseignements	Gratuit		
Chambres consulaires	2500 €	250 €	
PNR et Parc Nationaux			
Agences d'urbanisme			
Autres établissements publics		250 €	
Associations avec mission de service public	500 €	250 €	
Services de l'Etat et établissements publics sous la tutelle de l'Etat (exemple ONF)	Par voie conventionnelle	1250 € par département	
Exploitant de réseaux privés			Se rapprocher du CRAIG pour les conditions et tarifs