



arcOpole PRO Foncier Widget ADS

Guide Administrateur Version 2.6

23/07/2024

A propos du Guide

Les informations contenues dans ce document pourront faire l'objet de modifications sans préavis de la part de 1Spatial.

Sauf mention contraire, les sociétés, les noms et les données utilisés dans les exemples sont fictifs.

Aucune partie de ce document ne peut être reproduite ou transmise à quelque fin ou par quelque moyen que ce soit, électronique ou mécanique, sans la permission expresse et écrite de 1Spatial.

Limitation de garantie et de responsabilité

1Spatial a réalisé tous les tests nécessaires et suffisants du Progiciel et a vérifié la conformité de son guide.

Le client reconnaît que dans l'état actuel de la technologie informatique, le fonctionnement du Progiciel est susceptible d'être interrompu ou affecté par des bogues. 1Spatial ne garantit pas que le Progiciel, le média d'installation, la clef ou la documentation livrés soient exempts d'erreurs, de bogues ou d'imperfections.

Ainsi, le client doit effectuer toutes les sauvegardes, prévoir et effectuer toutes les procédures de remplacement en vue d'éventuelles défaillances du Progiciel, prendre toutes les mesures appropriées pour se prémunir contre toute conséquence dommageable due à l'utilisation ou la non utilisation du Progiciel.

Il est expressément convenu que 1Spatial ne sera en aucun cas responsable des dommages directs ou indirects dus à l'utilisation du Progiciel.

L'utilisation du Progiciel est soumise à la signature par le client du contrat de droit d'utilisation des logiciels de 1Spatial.

Marques déposées

Ce progiciel est une marque déposée de 1Spatial.

Ce progiciel, développé par 1Spatial, est une marque déposée et est la propriété exclusive de 1Spatial. Toutes les autres marques citées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Copyright © 2024, 1Spatial. Tous droits réservés.

TABLE DES MATIÈRES

1	PREAMBULE	5
1.1	Principes.....	5
1.2	Pré requis	5
2	INSTALLATION	6
2.1	ADS.....	6
2.1.1	Licence.....	6
2.1.2	Rapport.....	6
3	PARAMETRAGE	7
3.1	Webmap.....	7
3.2	Configuration générale	7
3.2.1	Accès au règlement PLU	7
3.2.2	Fiche PDF d'un dossier	7
3.2.3	Impact PLU	8
3.3	Configuration Widget ADS	9
3.4	Groupes.....	10
3.5	Droits.....	11
4	TESTS CONNEXION ADS STANDARD	12
4.1	Présentation.....	12
4.2	Paramètres globaux	13
4.3	Fonctions.....	13
4.3.1	Localisation (Login).....	13
4.3.2	Création d'une carte (Carte)	14
4.3.3	Informations parcelle	15
4.3.4	Informations parcelles	15
4.3.5	Recherche commune	16
4.3.6	Recherche section	16
4.3.7	Recherche parcelle	17
4.3.8	Relevé de biens	18
4.3.9	Relevé de biens d'une parcelle.....	18
4.3.10	Impact PLU	18
4.3.11	Document d'urbanisme.....	19
4.3.12	Liste des zonages.....	19
4.3.13	Liste des secteurs	20
4.3.14	Liste des prescriptions.....	20
4.3.15	Liste des informations	21
4.3.16	Liste des servitudes	22
4.3.17	Liste des couches PLU complémentaires	23
4.3.18	Règlement PLU	23
4.3.19	Acte PLU	24

4.3.20	Création d'un dossier	24
4.3.21	Mise à jour d'un dossier	25
4.3.22	Suppression d'un dossier	26
4.3.23	Coordonnées (X,Y) d'un dossier	27

1 PREAMBULE

1.1 PRINCIPES

Ce document a pour but de détailler la procédure de paramétrage du Widget ADS connexion standard pour arcOpole PRO Foncier.

Ce document concerne arcOpole PRO Foncier v2.6.

Cette version prend en charge l'API ADS délivrée par arcOpole PRO Serveur.

La connexion standard est proposée pour :

- ▶ Cart@DS (INETUM) ;
- ▶ wGeoPC (CMSDI) ;
- ▶ Next'ADS (SIRAP).

1.2 PRE REQUIS

Ce connecteur nécessite :

- ▶ arcOpole PRO Serveur v138.10 ;
- ▶ arcOpole PRO Foncier v2.6 ;
- ▶ arcOpole Builder v1.6.2.

- ▶ Cart@DS v5.1.9676 à 5.4 ;
- ▶ wGeoPC v8.4.0.0 minimum ;
- ▶ Next'ADS v1.25.3 minimum.

2 INSTALLATION

2.1 ADS

2.1.1 Licence

Dans le cas où arcOpole PRO Foncier est déjà installé, il est nécessaire de mettre à jour la clé de licence avec une clé prenant en compte le widget ADS dans le fichier « **..\1Spatial\OpServeur\config\modules.json** ».

2.1.2 Rapport

Copier le répertoire :

« **..\1Spatial\OpServeur\ressources_Installation\Foncier_2.6.0\modules\foncier\reports\ADS** »

dans le répertoire « **..\1Spatial OpServeur\modules\foncier\reports** ».

3 PARAMETRAGE

3.1 WEBMAP

La carte exploitée par l'application arcOpole Builder doit obligatoirement contenir les couches suivantes, issues d'un service cartographique ayant les propriétés « Cartographie » et « Feature » :

- ▶ Commune ;
- ▶ Parcelle ;
- ▶ ads_dossier ;
- ▶ ads_dossier_point.

3.2 CONFIGURATION GENERALE

Ces points de configuration sont communs avec les widgets Cadastre.

3.2.1 Accès au règlement PLU

Ouvrir le fichier « ..\1Spatial\OpServeur\config\foncier\foncier.properties ».

```
foncier.plu.directory=E:\\geomap-imagis\\documents\\plu
```

Indiquer le répertoire contenant les règlements associés au PLU dans la balise « foncier.plu.directory ».

3.2.2 Fiche PDF d'un dossier

Ouvrir le fichier « ..\1Spatial\OpServeur\config\foncier\report.json ».

```
{
  "map" : {
    "basemap" : "https://services.arcgisonline.com/ArcGIS/rest/services/World_Imagery/MapServer",
    "layers" : [
      {
        "type": "ArcGISDynamicMapServiceLayer",
        "url": "https://aop-integration.1spatial.fr/arcgis/rest/services/arcOpolePRO/cadastre_FdP/MapServer",
        "name": "Autres couches",
        "opacity": 0.75,
        "visible": true
      }
    ],
    "highlightcolor" : [155,196,196,180],
    "highlightpointsize" : 8,
    "highlightoutlinewidth" : 3,
    "highlightoutlinecolor" : [255,0,0,255],
    "minscale" : 1000,
    "extentratio" : 1.1,
    "dpi" : 150,
    "exportwkid" : 3857,
    "mapwidth" : 860,
    "mapheight" : 770
  }
}
```

Paramétrage de la carte intégrée aux rapports PDF :

▶ Propriétés de la carte

basemap : service tuilé utilisé comme fond de plan de la carte.

Celle-ci peut être complétée par des services de cartes au format ArcGIS (**layers**) qui seront affichés au-dessus du service tuilé déclaré comme **basemap**.

layers : liste des services de cartes (couches) qui sont pris en compte par le fond de carte.

url : url d'accès au service de carte, il est préférable d'utiliser le proxy interne de l'application.

name : label du service de carte ajouté au fond de carte.

opacity : définition de la transparence de la couche.

visible :

- *true* : couche visible par défaut,
- *false* : couche non visible par défaut.

minscale : échelle minimale de la carte

extentratio : ratio appliqué à l'enveloppe de l'emprise du dossier.

exportwkid : identifiant (WKID) de la référence spatiale du fond de carte

mapwidth : largeur de la carte (en pixel).

mapheight : hauteur de la carte (en pixel).

► **Représentation de l'emprise dossier**

highlighthcolor : couleur (rouge, vert, bleu, transparence) de remplissage.

highlightpointsiz : taille ponctuel.

highlightoutlinewidth : épaisseur du contour.

highlightoutlinecolor : couleur (rouge, vert, bleu) du contour

► **Document PDF**

dpi : résolution du document.

3.2.3 Impact PLU

3.2.3.1 Définition de la précision de recherche

Il est possible de définir le pourcentage d'inclusion d'un élément du PLU pour qu'il soit pris en compte dans la remontée des éléments d'urbanisme.

Ouvrir le fichier « `..\1Spatial\OpSrvr\config\foncier\foncier.properties` ».

`foncier.plu.minimumPercentage=5`

Indiquer le pourcentage souhaité dans la balise « `foncier.plu.minumPercentage` ».

Dans l'exemple ci-dessus, la valeur est 5%.

Cette balise est optionnelle.

Par défaut, la valeur appliquée est 1%.

3.2.3.2 Définition des éléments d'urbanisme (paramétrage standard)




Les éléments de paramétrage sont détaillés dans le document : « arcOpole PRO Foncier – Calcul d'impact PLU ».

3.2.3.3 Accès au serveur

Balise « `aOpCadastrebaseUrl` » : indiquer l'url d'accès au serveur.

"aOpCadastrbaseUrl": "<https://aop-integration.1spatial.fr/arcopolepro/rest/module/cadastre>"

3.3 CONFIGURATION WIDGET ADS

	<p>A partir d'arcOpole Builder, sélectionner l'onglet « Widget ».</p>
 <p>ADS</p>	<p>Choisir dans la liste le widget « ADS Operis ».</p>
 <p>ADS</p> <p>Modifier l'icône du widget</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Activer l'affichage de la rubrique urbanisme</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Permettre l'ouverture d'un onglet Google StreetView à partir de la fiche dossier</p> <p>Sélectionner la couche dossier</p> <p>cadastr_ads_operis - Dossier ADS</p> <p>Sélectionner la couche dossier ponctuel</p> <p>cadastr_ads_operis - Dossier ponctuel ADS</p> <p>Sélectionner la couche parcelle</p> <p>cadastr_ads_operis - Parcelle</p> <p>Type du logiciel ADS</p> <p>Cart@DS</p> <p>URL</p> <p>https://dev-ccs-carto.geosphere.fr/adscs/pages/dossier/Resume.aspx</p>	<p>Cliquer sur le bouton « Configurer ce widget » pour ouvrir la fenêtre de configuration du widget.</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> Activer l'affichage de la rubrique urbanisme</p>	<p>Cliquer sur la case à cocher « Activer l'affichage de la rubrique urbanisme » pour consulter les éléments du PLU impactant un dossier à partir de la fiche de consultation du dossier.</p>
<p><input type="checkbox"/> Permettre l'ouverture d'un onglet Google StreetView à partir de la fiche dossier</p> <p>L'utilisation de cette fonctionnalité ne couvre pas les conditions générales et les éventuels frais de licence de Google inhérents à l'usage du service Google StreetView, ou d'autres titulaires de droits d'auteur. En utilisant cette fonctionnalité, l'utilisateur s'engage à respecter les conditions générales de Google figurant au lien ci-après : https://cloud.google.com/maps-platform/terms/</p> <p>OK</p>	<p>Cliquer sur la case à cocher « Permettre l'ouverture d'un onglet Google StreetView à partir de la fiche dossier » pour accéder à la fonction « StreetView ».</p>
<p>Sélectionner la couche correspondant aux dossiers et présente dans la webmap de l'application.</p>	

Sélectionner la couche dossier <input type="text" value="cadastre_ads_operis - Dossier ADS"/>
Sélectionner la couche correspondant aux dossiers ponctuels et présente dans la webmap de l'application. Sélectionner la couche dossier ponctuel <input type="text" value="cadastre_ads_operis - Dossier ponctuel ADS"/>
Sélectionner la couche correspondant aux parcelles et présente dans la webmap de l'application. Sélectionner la couche parcelle <input type="text" value="cadastre_ads_operis - Parcelle"/>
Sélectionner le logiciel ADS concerné. Type du logiciel ADS <input type="text" value="Cart@DS"/>
Indiquer l'url d'accès à la fiche dossier côté logiciel ADS. <u>Cart@DS</u> URL <input type="text" value="https://dev-ccs-carto.geosphere.fr/adscs/pages/dossier/Resume.aspx"/>
<u>wGéoPC</u> URL <input type="text" value="https://geocms.fr/SIG/demo_pg/igeopc/app/externe.aspx"/>
<u>Next'ADS</u> URL <input type="text" value="https://nextads-staging.sirap.fr/#/dossier/@param/synthese"/>
L'url comporte un paramètre avec l'identifiant interne du dossier. Ce paramètre est remplacé par le mot clé « @param » dans l'url fournie par SIRAP , par exemple : <p style="text-align: center;">https://nextads-1spatial.sirap.fr/#/dossier/@param/synthese</p> Cliquer sur le bouton « OK » pour valider la configuration du widget.

3.4 GROUPES

La gestion des droits et des accès à l'application peut être gérée à partir de groupes d'utilisateurs. Dans ce cas, chaque groupe doit pouvoir accéder aux contenus suivants :

- ▶ Services cartographiques exploités par l'application (cartographie et feature) ;
- ▶ Webmap exploitée par l'application ;
- ▶ Service « Geometry » ;
- ▶ Service « PrintingTools ».

3.5 DROITS

Le widget ADS Operis prend en compte la gestion des droits cadastre proposée par arcOpole Builder. Il est également possible d'utiliser les fonctionnalités de filtrage standard d'arcOpole Builder pour ne donner accès qu'aux dossiers d'une partie du territoire par exemple. Vous veillerez à ce que ces droits soient cohérents avec ceux définis dans le logiciel ADS.

4 TESTS CONNEXION ADS STANDARD

4.1 PRESENTATION

arcOpole PRO Foncier met à disposition une page de tests permettant de valider le fonctionnement de la connexion mise à disposition pour **Cart@DS** ou **Next'ADS**.

L'installation est considérée comme achevée lorsque l'ensemble des fonctions proposées dans la page de tests a été vérifié.

Cette page de tests met à disposition les fonctions suivantes :

- ▶ Localisation sur une ou plusieurs parcelles ou un dossier ;
- ▶ Création d'une carte (image) centrée sur une ou plusieurs parcelles ou un dossier ;
- ▶ Consultation des informations d'une parcelle ;
- ▶ Recherche commune (liste des communes) ;
- ▶ Recherche section (liste des sections d'une commune) ;
- ▶ Recherche parcelle (liste des parcelles d'une section) ;
- ▶ Production d'un relevé de propriété ;
- ▶ Impact PLU à partir d'une ou plusieurs parcelles ;
- ▶ Création d'un dossier ;
- ▶ Mise à jour d'un dossier ;
- ▶ Récupération des coordonnées (X, Y) d'un dossier ponctuel.

La page de tests est accessible par l'url suivante :

«[../arcopolepro/resources/ads/test/aopADSTest.jsp](http://arcopolepro/resources/ads/test/aopADSTest.jsp)».



4.2 PARAMETRES GLOBAUX

La connexion est sécurisée par jeton (token).

Le formulaire doit impérativement présenter les paramètres suivants :

- ▶ Horodate du message ;
- ▶ Produit appelant ;
- ▶ Utilisateur ayant accès à l'application ;
- ▶ Paramètres associés à la fonction utilisée.

Ces 4 paramètres sont obligatoires et sont utilisés pour le calcul du jeton.

D'autres paramètres peuvent être présents selon la fonction utilisée mais ils ne sont pas pris en compte pour le calcul du jeton.

Horodatage du message :	<input type="text" value="1624628010"/>	<input type="button" value="Générer"/>
Produit appelant :	<input type="text" value="ARCOPOLEPRO"/>	
Utilisateur :	<input type="text" value="admin"/>	
Référence(s) parcelle(s) ou dossier(s) :	<input type="text"/>	

Pour les tests, utiliser impérativement comme produit appelant **ARCOPOLEPRO**.

En cours de tests, si le message suivant apparaît :

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<RESPONSE>
  <STATUS>1</STATUS>
  <MESSAGE>Token invalide</MESSAGE>
</RESPONSE>
```

Généralement, il est nécessaire de renouveler l'horodatage du message en cliquant sur le bouton « Générer ».

4.3 FONCTIONS

4.3.1 Localisation (Login)

Deux fonctions sont disponibles selon la configuration.

Fonction :

Login

URL :

```
https://aop-  
integration.1spatial.fr  
/webappbuilder/apps/3/
```

Référence(s) parcelle(s) ou dossier(s) :

060088 LX0469

Renseigner les paramètres suivants :

- URL d'accès à l'application paramétrée avec arcOpole Builder ;
- Numéro(s) de parcelles (CODEIDENT) séparé(s) par des virgules ou référence d'un dossier (REFERENCE).

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.Le volet « **Réponse** » propose l'url correspondante.

Réponse

<https://aop-integration.1spatial.fr/webappbuilder/apps/3/?data=060088++LX0469>

Cliquer sur l'url pour ouvrir le lien dans un autre onglet du navigateur.

4.3.2 Création d'une carte (Carte)

Carte

Référence(s) parcelle(s) ou dossier(s) :

060088 LX0469

Largeur :

512

Hauteur :

512

Renseigner les paramètres suivants :

- Numéro(s) de parcelles (CODEIDENT) séparé(s) par des virgules ou référence d'un dossier (REFERENCE) ;
- Largeur de l'image à produire, en pixel ;
- Hauteur de l'image à produire, en pixel.

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.Le volet « **Réponse** » propose l'url correspondante.

Réponse

/arcOpolePRO/spring/adsService/carte?iat=1624628513&sub=cbadier&iss=ARCOPOLEPRO&data=060088+++LX0469&token=0lgkG6pjw-fXWsRM_QM03OEAhogsJCoOSKKUW-XQTQc%3D&height=512&width=512

Cliquer sur l'url pour ouvrir le lien dans un autre onglet du navigateur.

4.3.3 Informations parcelle

Informations parcelle ▼

Référence parcelle :

060088 LX0469

Renseigner le paramètre suivant : Numéro de parcelle (CODEIDENT).

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » contient le résultat de la requête.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<PARCELLE>
  <REFERENCE>060088 LX0469</REFERENCE>
  <TYPE>G</TYPE>
  <CONTENANCE>2351.0</CONTENANCE>
  <NOM_VOIE>DE PESSICART</NOM_VOIE>
  <NUM_VOIE>0229</NUM_VOIE>
  <SUF_VOIE></SUF_VOIE>
  <TYPE_VOIE>AV</TYPE_VOIE>
  <RIVOLI>4965</RIVOLI>
  <ADRESSE>0229 AV DE PESSICART</ADRESSE>
  <DFARPI>0031</DFARPI>
  <PROPRIETAIRE>
    <DNUPRO>060088G42242</DNUPRO>
    <NUMPRO>MBCGTT</NUMPRO>
    <PATRO>M</PATRO>
    <DDENOM>GOUNIOT RAYMOND OSCAR GERMAIN</DDENOM>
    <ADRESSE>0231 CHE PESSICART 06100 NICE</ADRESSE>
    <NOM_VOIE>PESSICART</NOM_VOIE>
    <NUM_VOIE>0231</NUM_VOIE>
    <TYPE_VOIE>CHE</TYPE_VOIE>
    <RIVOLI>4967</RIVOLI>
    <CP>06100</CP>
    <COMMUNE>NICE</COMMUNE>
    <DATE_NAISSANCE>09/06/1957</DATE_NAISSANCE>
    <LIEU_NAISSANCE>06 NICE</LIEU_NAISSANCE>
  </PROPRIETAIRE>
</PARCELLE>
```

4.3.4 Informations parcelles

Informations parcelles ▼

Références parcelles :

060088 LX0469,060088

Renseigner le paramètre suivant : Numéro(s) de parcelle (CODEIDENT) séparés par une virgule.

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » contient le résultat de la requête.

```

<DEMIOM><BELLII GENYUD BYNUSOIC<<DDEMIOM>
<BYNUSOIK<<BYNUSO>
<NLLNBYE><NHNHXM<<NLLNBYE>
<DNLNBO><OEOOSBESBEEe<<DNLNBO>
<BEOBIEIYLYNIE>
<DEMYE><O03T<<DEMYE>
<YDNEZE><O553 WA DE BE3ZICSY<<YDNEZE>
<BIAOTI><48E2<<BIAOTI>
<LAEB LOIE><YA<<LAEB LOIE>
<SBE LOIE><<SBE LOIE>
<NOK LOIE><O553<<NOK LOIE>
<NOK LOIE><DE BE3ZICSY<<NOK LOIE>
<COMENIYNICE><J08 Q<<COMENIYNICE>
<LAEB><Q<<LAEB>
<BEVEBNICE><OEOOOS GXOJLO<<BEVEBNICE>
<BYNUSETTE>
<BYNUSETTE>
<BYNUSIYLYNIE>
<TIEL NITSZYNYCE><O8 NICE<<TIEL NITSZYNYCE>
<DWIE NITSZYNYCE><O8<O8T32<<DWIE NITSZYNYCE>
<COMENIYNICE<<COMENIYNICE>
<CB><OETOO<<CB>
<BIAOTI><48E2<<BIAOTI>
<LAEB LOIE><CH<<LAEB LOIE>
<NOK LOIE><O5<<NOK LOIE>
<NOK LOIE><BE3ZICSY<<NOK LOIE>
<YDNEZE><O53T CHE BE3ZICSY<<OETOO NICE<<YDNEZE>
<DEMIOM><O03T NOK NOKNOH OCSYU GENYUIN<<DDEMIOM>
<BYNUSOIK<<BYNUSO>
<NLLNBYE><NHCOLL<<NLLNBYE>
<DNLNBO><OEOOSBESBEE3345<<DNLNBO>
<BEOBIEIYLYNIE>
<DEMYE><O03T<<DEMYE>
<YDNEZE><O553 WA DE BE3ZICSY<<YDNEZE>
<BIAOTI><48E2<<BIAOTI>
<LAEB LOIE><YA<<LAEB LOIE>
<SBE LOIE><<SBE LOIE>
<NOK LOIE><O553<<NOK LOIE>
<NOK LOIE><DE BE3ZICSY<<NOK LOIE>
<COMENIYNICE><S3ET Q<<COMENIYNICE>
<LAEB><Q<<LAEB>
<BEVEBNICE><OEOOOS GXO4E8<<BEVEBNICE>
<BYNUSETTE>
<BYNUSETTE>
<XJMT A6ZRTGU=nT'On 500QUTU=nnLIE-Su>

```

4.3.5 Recherche commune

Recherche commune ▼

Nom commune : fa

Renseigner le paramètre suivant : Nom de la commune (premiers caractères, si vide renvoie toutes les communes).

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » contient le résultat de la requête.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<RESULTS>
  <RESULT>
    <VALUE>060060</VALUE>
    <LABEL>FALICON</LABEL>
  </RESULT>
</RESULTS>
```

4.3.6 Recherche section

Recherche section ▼

Code commune : 060046

Renseigner le paramètre suivant : Code commune (CODCOMM).

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » contient le résultat de la requête.


```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<RESULTS>
  <RESULT>
    <VALUE> A</VALUE>
    <LABEL> A</LABEL>
  </RESULT>
  <RESULT>
    <VALUE> B</VALUE>
    <LABEL> B</LABEL>
  </RESULT>
  <RESULT>
    <VALUE> C</VALUE>
    <LABEL> C</LABEL>
  </RESULT>
  <RESULT>
    <VALUE> D</VALUE>
    <LABEL> D</LABEL>
  </RESULT>
  <RESULT>
    <VALUE> E</VALUE>
    <LABEL> E</LABEL>
  </RESULT>
</RESULTS>
```

4.3.7 Recherche parcelle

Recherche parcelle ▼

Code commune :

Section :

Renseigner les paramètres suivants :

- Code commune (CODCOMM) ;
- Numéro de section (SECT_CAD).

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » contient le résultat de la requête.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<RESULTS>
  <RESULT>
    <VALUE>060046 A0005</VALUE>
    <LABEL>5</LABEL>
  </RESULT>
  <RESULT>
    <VALUE>060046 A0006</VALUE>
    <LABEL>6</LABEL>
  </RESULT>
  <RESULT>
    <VALUE>060046 A0007</VALUE>
    <LABEL>7</LABEL>
  </RESULT>
  <RESULT>
    <VALUE>060046 A0008</VALUE>
    <LABEL>8</LABEL>
  </RESULT>
  <RESULT>
    <VALUE>060046 A0011</VALUE>
    <LABEL>11</LABEL>
  </RESULT>
  <RESULT>
    <VALUE>060046 A0013</VALUE>
    <LABEL>13</LABEL>
  </RESULT>
  <RESULT>
    <VALUE>060046 A0014</VALUE>
    <LABEL>14</LABEL>
  </RESULT>
</RESULTS>
```

4.3.8 Relevé de biens

Relevé de biens ▼

Code propriétaire (DNUPRO) :

060088G42242

Renseigner le paramètre suivant : Numéro de propriétaire (DNUPRO = CODCOMM + IDPROP).

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » propose l'url correspondante.

Réponse

</arcopolepro/rest/module/cadastre/ads/api/service/releveproprie?iat=1635180650&sub=admin&iss=ARCOPOLEPRO&data=060088G42242&token=PF057ITanfXXtcw0tydWXsKQ5BjhRYxplMfeuN0kxo%3D>

Cliquer sur l'url pour ouvrir le lien dans un autre onglet du navigateur.

4.3.9 Relevé de biens d'une parcelle

Relevé de biens d'une parcelle ▼

Référence parcelle :

060088 LX0469

Renseigner le paramètre suivant : Référence parcelle (CODEIDENT).

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » propose l'url correspondante.

Réponse

</arcopolepro/rest/module/cadastre/ads/api/service/relevepropieteformparcelle?iat=1635180650&sub=admin&iss=ARCOPOLEPRO&data=060088++LX0469&token=5i5ioWnvfd54NFWpO5GdstaCvrLQYt7Sxt1owP71kU%3D>

4.3.10 Impact PLU

Impact PLU ▼

Référence(s) parcelle(s) ou dossier(s) :

060088 LX0469

Renseigner le paramètre suivant :

► Numéro(s) de parcelles (CODEIDENT) séparé(s) par des virgules

ou

► Référence du dossier (REFERENCE).

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » contient le résultat de la requête.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<REFERENCES>
  <REFERENCE>
    <ID>060088 LX0469</ID>
    <SURFACE>2350.4945998460335</SURFACE>
    <IMPACTS>
      <IMPACT>
        <TYPE>Zonages</TYPE>
        <NOM>Nf</NOM>
        <LIBELLE>Nf : Secteur correspondant aux flans des collines et aux forêts</LIBELLE>
        <REGLEMENT>https://demonstration.geomap-imagis.com/arcOpolePRO/spring/adsService/reglement?type=ZU&id=268#na
meddest=Nf</REGLEMENT>
        <IMPACT>1201.646842067821</IMPACT>
        <CODE>N</CODE>
        <SOUS_CODE></SOUS_CODE>
        <ETIQUETTE>Nf</ETIQUETTE>
        <DESCRIPTION>Nf : Secteur correspondant aux flans des collines et aux forêts</DESCRIPTION>
        <COMPLEMENTS>
          <COMPLEMENT>
            <FIELD>LIB_ORUS</FIELD>
            <VALUE>Nf : Secteur naturel</VALUE>
          </COMPLEMENT>
          <COMPLEMENT>
            <FIELD>DATE_TYPE</FIELD>
            <VALUE>22/09/2017-N</VALUE>
          </COMPLEMENT>
        </COMPLEMENTS>
      </IMPACT>
    </IMPACT>
    <TYPE>Zonages</TYPE>
    <NOM>UCb</NOM>
    <LIBELLE>UCb : Collines de la Campagne : Corniche Fleurie, Rte de Bellet, Corniche des Oliviers, Mont Boron, Gai
raut sud</LIBELLE>
    <REGLEMENT>https://demonstration.geomap-imagis.com/arcOpolePRO/spring/adsService/reglement?type=ZU&id=312#na
meddest=UCb</REGLEMENT>
    <IMPACT>1148.8489363115934</IMPACT>
    <CODE>U</CODE>
    <SOUS_CODE></SOUS_CODE>
    <ETIQUETTE>UCb</ETIQUETTE>
    <DESCRIPTION>UCb : Collines de la Campagne : Corniche Fleurie, Rte de Bellet, Corniche des Oliviers, Mont Boron,
Gairaut sud</DESCRIPTION>
    <COMPLEMENTS>
      <COMPLEMENT>
        <FIELD>LIB_ORUS</FIELD>
```

4.3.11 Document d'urbanisme

Document d'urbanisme ▼

Code INSEE :

06088

Renseigner le paramètre suivant : Code INSEE.

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » contient le résultat de la requête.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<DOCURBA>
  <INSEE>06088</INSEE>
  <TYPE>PLU</TYPE>
  <DATEAPPROBATION>2017-09-22T00:00:00.000+02:00</DATEAPPROBATION>
  <ETAT>03</ETAT>
  <LABEL>Opposable</LABEL>
</DOCURBA>
```

4.3.12 Liste des zonages

Liste des zonages ▼

Code INSEE :

06088

Renseigner le paramètre suivant : Code INSEE.

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » contient le résultat de la requête.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<IMPACTS>
  <IMPACT>
    <TYPE>Zonages</TYPE>
    <NOM>Aa</NOM>
    <LIBELLE>Aa : Secteur correspondant aux Espaces agricoles de la plaine du Var</LIBELLE>
    <REGLEMENT>https://demonstration.geomap-imagis.com/arcOpolePRO/spring/adsService/reglement?type=2U&id=23#nameddest=Aa</REGLEMENT>
    <IMPACT></IMPACT>
    <CODE>A</CODE>
    <SOUS_CODE></SOUS_CODE>
    <ETIQUETTE>Aa</ETIQUETTE>
    <DESCRIPTION>Aa : Secteur correspondant aux Espaces agricoles de la plaine du Var</DESCRIPTION>
    <COMPLEMENT>
      <FIELD>LIB_ORUS</FIELD>
      <VALUE>Aa : Secteur agricole</VALUE>
    </COMPLEMENT>
    <FIELD>DATE_TYPE</FIELD>
    <VALUE>22/09/2017</VALUE>
  </COMPLEMENT>
</IMPACT>
<IMPACT>
  <TYPE>Zonages</TYPE>
  <NOM>Aa</NOM>
  <LIBELLE>Aa : Secteur correspondant aux Espaces agricoles de la plaine du Var</LIBELLE>
  <REGLEMENT>https://demonstration.geomap-imagis.com/arcOpolePRO/spring/adsService/reglement?type=2U&id=38#nameddest=Aa</REGLEMENT>
  <IMPACT></IMPACT>
  <CODE>A</CODE>
  <SOUS_CODE></SOUS_CODE>
  <ETIQUETTE>Aa</ETIQUETTE>
  <DESCRIPTION>Aa : Secteur correspondant aux Espaces agricoles de la plaine du Var</DESCRIPTION>
  <COMPLEMENT>
    <FIELD>LIB_ORUS</FIELD>
    <VALUE>Aa : Secteur agricole</VALUE>
  </COMPLEMENT>
  <FIELD>DATE_TYPE</FIELD>
  <VALUE>22/09/2017</VALUE>
</COMPLEMENT>
</IMPACT>
```

4.3.13 Liste des secteurs

Liste des secteurs

Code INSEE :

06088

Renseigner le paramètre suivant : Code INSEE.

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » contient le résultat de la requête.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<RESPONSE>
  <STATUS>1</STATUS>
  <MESSAGE>Token invalide</MESSAGE>
</RESPONSE>
```

4.3.14 Liste des prescriptions

Liste des prescriptions

Code INSEE :

06088

Renseigner le paramètre suivant : Code INSEE.

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » contient le résultat de la requête.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<IMPACTS>
  <IMPACT>
    <TYPE>Prescriptions</TYPE>
    <NOM>Espace boisé classé à conserver, à protéger ou à créer n°1 : MICRO VALLON PLAINE DU VAR (1)</NOM>
    <LIBELLE>Espace boisé classé</LIBELLE>
    <REGLEMENT></REGLEMENT>
    <IMPACT></IMPACT>
    <CODE>01</CODE>
    <SOUS_CODE>01-00</SOUS_CODE>
    <ETIQUETTE>1</ETIQUETTE>
    <DESCRIPTION>Espace boisé classé à conserver, à protéger ou à créer n°1 : MICRO VALLON PLAINE DU VAR</DESCRIPTION>
    <COMPLEMENTS>
      <COMPLEMENT>
        <FIELD>LIB_ORUS</FIELD>
        <VALUE>Espace boisé classé à conserver, à protéger ou à créer</VALUE>
      </COMPLEMENT>
      <COMPLEMENT>
        <FIELD>ETIQ</FIELD>
        <VALUE>1</VALUE>
      </COMPLEMENT>
    </COMPLEMENTS>
  </IMPACT>
  <IMPACT>
    <TYPE>Prescriptions</TYPE>
    <NOM>Espace boisé classé à conserver, à protéger ou à créer n°100 : AVENUE DE FABRON (100)</NOM>
    <LIBELLE>Espace boisé classé</LIBELLE>
    <REGLEMENT></REGLEMENT>
    <IMPACT></IMPACT>
    <CODE>01</CODE>
    <SOUS_CODE>01-00</SOUS_CODE>
    <ETIQUETTE>100</ETIQUETTE>
    <DESCRIPTION>Espace boisé classé à conserver, à protéger ou à créer n°100 : AVENUE DE FABRON</DESCRIPTION>
    <COMPLEMENTS>
      <COMPLEMENT>
        <FIELD>LIB_ORUS</FIELD>
        <VALUE>Espace boisé classé à conserver, à protéger ou à créer</VALUE>
      </COMPLEMENT>
      <COMPLEMENT>
        <FIELD>ETIQ</FIELD>
        <VALUE>0</VALUE>
      </COMPLEMENT>
    </COMPLEMENTS>
  </IMPACT>
```

4.3.15 Liste des informations

Liste des informations

Code INSEE :

06088

Renseigner le paramètre suivant : Code INSEE.

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » contient le résultat de la requête.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<IMPACTS>
  <IMPACT>
    <TYPE>Informations</TYPE>
    <NOM>Zone d'Aménagement Concerté Arénas</NOM>
    <LIBELLE>Zone d'aménagement concerté</LIBELLE>
    <REGLEMENT></REGLEMENT>
    <IMPACT></IMPACT>
    <CODE>02</CODE>
    <SOUS_CODE>02-00</SOUS_CODE>
    <ETIQUETTE></ETIQUETTE>
    <DESCRIPTION>Zone d'Aménagement Concerté Arénas</DESCRIPTION>
    <COMPLEMENTS>
      <COMPLEMENT>
        <FIELD>LIB_IDINFO</FIELD>
        <VALUE>IS00000361</VALUE>
      </COMPLEMENT>
      <COMPLEMENT>
        <FIELD>SSTYPE</FIELD>
        <VALUE>02</VALUE>
      </COMPLEMENT>
    </COMPLEMENTS>
  </IMPACT>
  <IMPACT>
    <TYPE>Informations</TYPE>
    <NOM>Zone d'Aménagement Concerté Cheret</NOM>
    <LIBELLE>Zone d'aménagement concerté</LIBELLE>
    <REGLEMENT></REGLEMENT>
    <IMPACT></IMPACT>
    <CODE>02</CODE>
    <SOUS_CODE>02-00</SOUS_CODE>
    <ETIQUETTE></ETIQUETTE>
    <DESCRIPTION>Zone d'Aménagement Concerté Cheret</DESCRIPTION>
    <COMPLEMENTS>
      <COMPLEMENT>
        <FIELD>LIB_IDINFO</FIELD>
        <VALUE>IS00000360</VALUE>
      </COMPLEMENT>
      <COMPLEMENT>
        <FIELD>SSTYPE</FIELD>
        <VALUE>02</VALUE>
      </COMPLEMENT>
    </COMPLEMENTS>
  </IMPACT>
</IMPACTS>
```

4.3.16 Liste des servitudes

Liste des servitudes

Code commune :

060088

Renseigner le paramètre suivant : Code commune.

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » contient le résultat de la requête.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<IMPACTS>
  <IMPACT>
    <TYPE>Assiettes</TYPE>
    <NOM>32LePalaisDeLaPrefecture</NOM>
    <LIBELLE>AC1:Périmètre de protection</LIBELLE>
    <REGLEMENT></REGLEMENT>
    <IMPACT></IMPACT>
    <CODE>AC1</CODE>
    <SOUS_CODE>Périmètre de protection</SOUS_CODE>
    <ETIQUETTE>AC1</ETIQUETTE>
    <DESCRIPTION>Périmètre de protection</DESCRIPTION>
    <COMPLEMENTS/>
  </IMPACT>
  <IMPACT>
    <TYPE>Assiettes</TYPE>
    <NOM>PFRMSZoneBleue</NOM>
    <LIBELLE>PM1:Enveloppe des zonages réglementaires</LIBELLE>
    <REGLEMENT></REGLEMENT>
    <IMPACT></IMPACT>
    <CODE>PM1</CODE>
    <SOUS_CODE>Enveloppe des zonages réglementaires</SOUS_CODE>
    <ETIQUETTE>PM1</ETIQUETTE>
    <DESCRIPTION>Enveloppe des zonages réglementaires</DESCRIPTION>
    <COMPLEMENTS/>
  </IMPACT>
  <IMPACT>
    <TYPE>Assiettes</TYPE>
    <NOM>66LancienneCaseRusca</NOM>
    <LIBELLE>AC1:Périmètre de protection</LIBELLE>
    <REGLEMENT></REGLEMENT>
    <IMPACT></IMPACT>
    <CODE>AC1</CODE>
    <SOUS_CODE>Périmètre de protection</SOUS_CODE>
    <ETIQUETTE>AC1</ETIQUETTE>
    <DESCRIPTION>Périmètre de protection</DESCRIPTION>
    <COMPLEMENTS/>
  </IMPACT>
</IMPACTS>
```

4.3.17 Liste des couches PLU complémentaires

Liste des couches PLU complémentaires ▼

Code commune :

060088

Renseigner le paramètre suivant : Code commune.

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » contient le résultat de la requête.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<IMPACTS>
  <IMPACT>
    <TYPE>PP risque incendie</TYPE>
    <NOM>FR9312025</NOM>
    <LIBELLE></LIBELLE>
    <REGLEMENT></REGLEMENT>
    <IMPACT></IMPACT>
    <CODE>BI</CODE>
    <SOUS_CODE></SOUS_CODE>
    <ETIQUETTE>FR9312025</ETIQUETTE>
    <DESCRIPTION></DESCRIPTION>
    <COMPLEMENTS>
      <COMPLEMENT>
        <FIELD>DATE_DOCUMENT</FIELD>
        <VALUE>29</VALUE>
      </COMPLEMENT>
    </COMPLEMENTS>
  </IMPACT>
  <IMPACT>
    <TYPE>PP risque incendie</TYPE>
    <NOM>FRDAEFFprov328</NOM>
    <LIBELLE></LIBELLE>
    <REGLEMENT></REGLEMENT>
    <IMPACT></IMPACT>
    <CODE>A7</CODE>
    <SOUS_CODE></SOUS_CODE>
    <ETIQUETTE>FRDAEFFprov328</ETIQUETTE>
    <DESCRIPTION></DESCRIPTION>
    <COMPLEMENTS>
      <COMPLEMENT>
        <FIELD>DATE_DOCUMENT</FIELD>
        <VALUE>29</VALUE>
      </COMPLEMENT>
    </COMPLEMENTS>
  </IMPACT>
</IMPACTS>
```

4.3.18 Règlement PLU

Règlement PLU ▼

Type :

ZU

ID :

268

Renseigner les paramètres suivants :

► Type élément :

- Zonage : ZU,
- Prescription ponctuelle : PP,
- Prescription linéaire : PL,
- Prescription surfacique : PS,
- Information ponctuelle : IP,
- Information linéaire : IL,
- Information Surfacique : IS.

► ID : identifiant de l'élément.

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » contient l'url d'accès au règlement.

Réponse

</arcopolepro/rest/module/cadastre/ads/api/service/reglement?iat=1635180650&sub=admin&iss=ARCOPOLEPRO&data=268&token=v5oN66Zf1q7iZPQg4ArIPZSgd19bZa9kVfyXU2HN1YQ%3D&type=ZU&id=268>

4.3.19 Acte PLU

Acte PLU ▼

ID :

A1-61-61-61

Renseigner l'identifiant de l'acte.

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » contient l'url d'accès au règlement.

Réponse

</arcopolepro/rest/module/cadastre/ads/api/service/acte?iat=1635180650&sub=admin&iss=ARCOPOLEPRO&data=A1-61-61-61&token=YbKsvQijM5g-FMNsWqag4yHy56sQoi5Mtih-m5ekbFo%3D&id=A1-61-61-61>

4.3.20 Création d'un dossier

Création dossier ▼

Référence dossier :

PCX0000001

Renseigner les paramètres suivants (à minima) :

- ▶ REFERENCE : référence du dossier ;
- ▶ REFCAD : numéro(s) de parcelles associées au dossier (CODEIDENT) ;
- ▶ CODCOMM : numéro commune.

Dossier à créer :

```

<DOSSIER>
  <REFERENCE>PCX0000001/REFERENCE>
  <REFCADS>
    <REFCAD>060088    M00243</REFCAD>
  </REFCADS>
  <REFDOSS></REFDOSS>
  <IDENTIFIANT>1</IDENTIFIANT>
  <MODULE>P_ADS</MODULE>
  <CODCOMM>060088</CODCOMM>
  <TYPEDOSS>PC</TYPEDOSS>
  <PROJET>DOSSIER_PC</PROJET>
  <DEMANDEUR><![CDATA[M. DUPONT 2 RUE HERGE 30000 NIMES]]></DEMANDEUR>
  <DATEDEPOT>2017-07-10T14:11:07Z</DATEDEPOT>
  <LOGEMENTS>1</LOGEMENTS>
  <STATUS>Déposé</STATUS>
  <INSTRUCTEUR>TESTEUR</INSTRUCTEUR>
  <DATEDAACT>2017-07-10T00:00:00Z</DATEDAACT>
  <DATEDOC>2017-07-10T00:00:00Z</DATEDOC>
  <DATESTATUS>2017-07-10T00:00:00Z</DATESTATUS>
  <DECISION></DECISION>
  <USAGE>USAGE</USAGE>
  <COMPLEMENT>COMPLEMENT</COMPLEMENT>
  <PRIX>20</PRIX>
  <MONTANT>50</MONTANT>
  <DATEDECIS>2018-06-20T00:00:00Z</DATEDECIS>
  <DATEDELIV>2018-08-12T00:00:00Z</DATEDELIV>
  <DATELIMIN>2018-08-14T00:00:00Z</DATELIMIN>
  <DESIGNAT>DESTTRAV</DESIGNAT>
  <DESTTRAV>DESTTRAV</DESTTRAV>
  <LOGEMENCOL>2</LOGEMENCOL>
  <LOGEMENIND>3</LOGEMENIND>
  <NATTRAV>NATTRAV</NATTRAV>
  <NATURE>NATURE</NATURE>
  <SURFCRE>52</SURFCRE>
  <SURFHABITA>22</SURFHABITA>
  <SURFSUP>22</SURFSUP>
  <SURFTER>22</SURFTER>
</DOSSIER>

```

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » contient le résultat de la requête.

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<RESPONSE>
  <STATUS>0</STATUS>
</RESPONSE>

```

Statut = 0 : Création du dossier.

Statut = 1 : Erreur à la création du dossier.

Statut = 2 : Message.

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<RESPONSE>
  <STATUS>2</STATUS>
  <MESSAGE>Le dossier PCX0000003 existe déjà !</MESSAGE>
</RESPONSE>

```

4.3.21 Mise à jour d'un dossier

Référence dossier :

Dossier à mettre à jour :

```
<DOSSIER>
  <REFERENCE>PCX0000001</REFERENCE>
  <IDENTIFIANT>1</IDENTIFIANT>
  <MODULE>P_ADS</MODULE>
  <CODCOMM>060088</CODCOMM>
  <TYPEDOSS>PC</TYPEDOSS>
  <PROJET>DOSSIER_PC</PROJET>
  <DEMANDEUR><![CDATA[M. DUPONT 2 RUE HERGE 30000 NIMES]]></DEMANDEUR>
  <DATEDEPOT>2017-07-10T14:11:07Z</DATEDEPOT>
  <LOGEMENTS>1</LOGEMENTS>
  <STATUS>Déposé</STATUS>
  <INSTRUCTEUR>TESTEUR</INSTRUCTEUR>
  <DATEDAACT>2017-07-10T00:00:00Z</DATEDAACT>
  <DATEDOC>2017-07-10T00:00:00Z</DATEDOC>
  <DATESTATUS>2017-07-10T00:00:00Z</DATESTATUS>
  <DECISION></DECISION>
  <USAGE>USAGE</USAGE>
  <COMPLEMENT>COMPLEMENT</COMPLEMENT>
  <PRIX>20</PRIX>
  <MONTANT>50</MONTANT>
  <DATEDECIS>2018-06-20T00:00:00Z</DATEDECIS>
  <DATEDELIV>2018-08-12T00:00:00Z</DATEDELIV>
  <DATELIMIN>2018-08-14T00:00:00Z</DATELIMIN>
  <DESIGNAT>DESTTRAV</DESIGNAT>
  <DESTTRAV>DESTTRAV</DESTTRAV>
  <LOGEMENCOL>2</LOGEMENCOL>
  <LOGEMENIND>3</LOGEMENIND>
  <NATTRAV>NATTRAV</NATTRAV>
  <NATURE>NATURE</NATURE>
  <SURFCRE>52</SURFCRE>
  <SURFHABITA>22</SURFHABITA>
  <SURFSUP>22</SURFSUP>
  <SURFTER>22</SURFTER>
</DOSSIER>
```

Renseigner les paramètres suivants (à minima) :

- REFERENCE : référence du dossier ;
- CODCOMM : numéro commune.

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » contient le résultat de la requête.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<RESPONSE>
  <STATUS>0</STATUS>
</RESPONSE>
```

4.3.22 Suppression d'un dossier

Suppression dossier ▼

Référence dossier :

PCX0000003

Renseigner le paramètre suivant : Référence du dossier.

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » contient le résultat de la requête.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<RESPONSE>
  <STATUS>0</STATUS>
</RESPONSE>
```

4.3.23 Coordonnées (X,Y) d'un dossier

Géométrie ponctuelle ▼

Référence dossier :

PCX0000003

Renseigner le paramètre suivant : Référence du dossier.

Cliquer sur le bouton « **Envoyer** » pour tester la fonction.

Le volet « **Réponse** » contient le résultat de la requête.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<POINT>
  <X>1042283.17999999997</X>
  <Y>6297499.09</Y>
  <SR>2154</SR>
</POINT>
```