



| | | | | | |
|------------------|--|---------------|----------------------------------|-----------------|----|
| <i>Référence</i> | V3_V10 | <i>Auteur</i> | Benoist FONTAINE | <i>Nb pages</i> | 18 |
| <i>Fichier</i> | PRODIGE_3.1_Adminsité_V1 | | | | |
| <i>Nom</i> | <i>Destinataires</i> <i>Société / Organisme</i> | <i>Ind</i> | <i>Révisions</i> <i>Objet</i> | <i>Date</i> | |
| | | 1 | Création | 18/06/2010 | |
| | | 2 | Modification | 25/10/2010 | |

PRODIGE

Manuel : Outil d'administration de site

SOMMAIRE

| | |
|---|-----------|
| 1. CONTEXTE..... | 3 |
| 2. ACCÈS AU MODULE D'ADMINISTRATION DE SITE..... | 4 |
| 2.1. Accès au module..... | 4 |
| 2.2. Présentation..... | 4 |
| 3. CONFIGURATION DES COMPTES..... | 5 |
| 1.1. Paramétrage du module catalogue..... | 5 |
| 1.1. Paramétrage du module cartographie..... | 6 |
| 1.2. Paramétrage des accès depuis des extranet externes..... | 7 |
| 1.3. Moteur de recherche cartographique..... | 8 |
| 1.4. Territoires d'extraction..... | 9 |
| 1.5. Administration des outils de l'interface d'administration de cartes..... | 10 |
| 1.6. Administration de la liste des serveurs WFS | 11 |
| 1.7. Administration de la liste des serveurs WMS du module d'administration de cartes | 11 |
| 1.8. Administration de la liste des serveurs WMS du module de consultation de cartes. | 11 |
| 1.9. Administration de la liste des serveurs WMS-C..... | 12 |
| 2. SUIVI D'ACTIVITÉ..... | 13 |
| 2.1. Gestion des incohérences..... | 13 |
| 2.2. Consultation des statistiques..... | 15 |
| 2.3. Export des logs..... | 15 |
| 3. SUIVI DES BASES DE DONNÉES..... | 17 |
| 3.1. Suivi de la base de données catalogue..... | 17 |
| 3.2. Suivi de la base de données Cartographique..... | 18 |

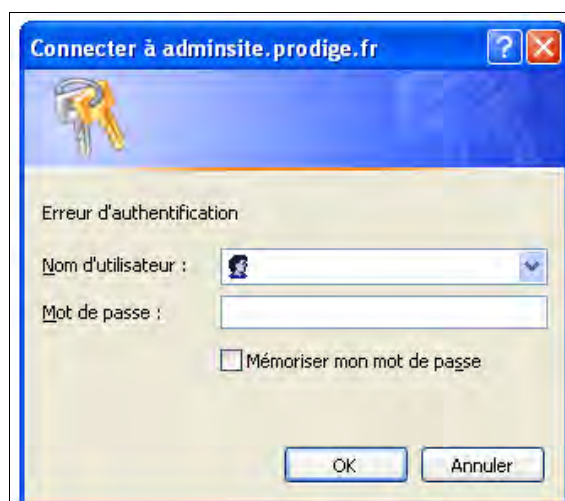
1. Contexte

L'objet de ce document est de décrire les fonctionnalités du module d'administration de site, application destinée à l'administration de la plateforme Prodige.

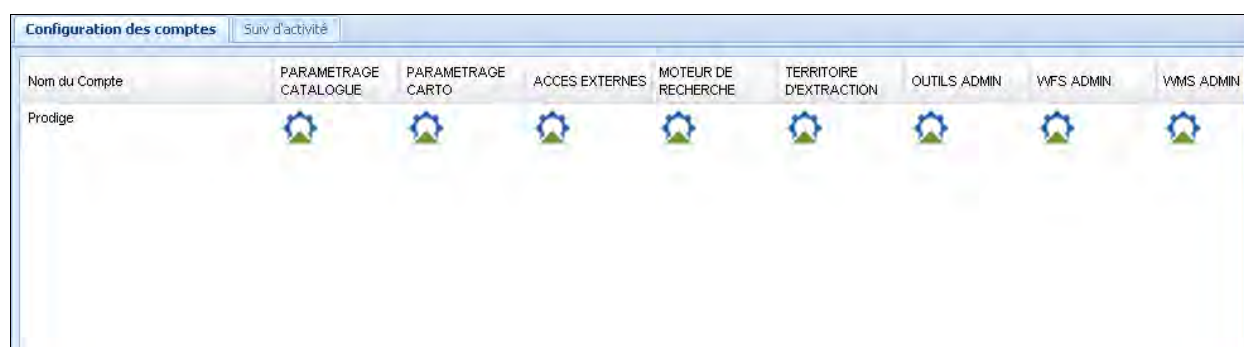
2. Accès au module d'administration de site

2.1. Accès au module

Le module d'administration de site est accessible sur une URL différente de l'application, réservée à une authentification par login / mot de passe.



2.2. Présentation



L'application est composée de deux onglets :

- configuration des comptes : permet de paramétrer la plateforme
- suivi d'activité : permet de suivre l'activité de la plateforme et d'effectuer certaines opérations de «nettoyage».

3. Configuration des comptes

1.1. Paramétrage du module catalogue

La fenêtre « paramétrage du module catalogue » permet de régler certaines configurations :

- servlet geosource : nom du servlet utilisé par l'application geosource. Lors de l'installation par défaut, « geonetwork est utilisé ».
- répertoire d'entrée des CSS de l'application géosource : chemin complet du répertoire des fichiers css de l'application géosource. Ce chemin est utilisé notamment pour la personnalisation de l'application. (/home/tomcat/geonetwork/css lors d'une installation par défaut)
- Activation du mode proposition de métadonnées : ce paramétrage permet d'activer ou non l'étape de « proposition » dans les modifications de statut des métadonnées.
- Timeout du serveur de téléchargement : permet de déterminer le temps à partir duquel un process de téléchargement n'aboutissant enclenche l'envoi d'un message à l'utilisateur lui indiquant de préférer un téléchargement différé.
- Activation du module MAJIC : ce paramétrage permet d'activer le module MAJIC et d'intégrer des métadonnées de type MAJIC.
- Activation des requêtes et jointures: ce paramétrage permet d'activer le module Requêtes et Jointures.
- Activation du module « Carte personnelle »: ce paramétrage permet d'activer le module Carte personnelle.
- Taille maximale (en octets) des fichiers raster téléchargés : limite maximale des fichiers raster extraits par le module de téléchargement. *Remarque : l'extraction des fichiers ECW est limité à 500 Mo avec la version de gdal utilisée.*
- Url du serveur de consultation de cartes: Url d'accès au serveur de consultation de cartes.
- Url du serveur d'administration de cartes: Url d'accès au serveur d'administration de cartes.
- Url du serveur de téléchargement de cartes: Url d'accès au serveur de téléchargement de cartes.

| Paramétrage du module catalogue | |
|---|--|
| Définitions des paramètres | |
| servlet geosource: | <input type="text" value="geonetwork"/> |
| répertoire d'entrée des CSS de l'application géosource: | <input type="text" value="/home/tomcat/geonetwork/css"/> |
| Activation du mode proposition de métadonnées: | <input type="checkbox"/> |
| Timeout du service de téléchargement (en ms): | <input type="text" value="180000"/> |
| Activation du module MAJIC: | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Taille maximale des fichiers Raster téléchargés (en octet): | <input type="text" value="500000000"/> |
| nom du serveur cartographique: | <input type="text" value="Serveur cartographique régional"/> |
| Url du serveur de consultation de cartes: | <input type="text" value="carto.geopal.alkante.com"/> |
| Url du serveur d'administration de cartes: | <input type="text" value="admincarto.geopal.alkante.com"/> |
| Url du serveur de téléchargement de données: | <input type="text" value="telecarto.geopal.alkante.com"/> |

Le bouton « valider » enregistre les modifications.

Le bouton « Réinitialiser » récupère les valeurs par défaut stockées dans les fichiers de paramétrage.

1.1. Paramétrage du module cartographie

La fenêtre « paramétrage du module cartographie » permet de régler les configurations suivantes:

- répertoire des données et mapfiles : chemin complet vers le répertoire stockant mapfiles et données. (/home/prodige/cartes lors d'une installation par défaut)
- chemin du fichier de licence ajouté au ZIP de téléchargement: chemin complet sur le serveur du fichier accompagnant chaque extraction de données.
- Url du site Catalogue : Url du site principal de l'application.
- Nom de l'expéditeur du mail suite au téléchargement différé
- Email de l'expéditeur du mail suite au téléchargement différé
- Activation de l'automate : paramètre la réalisation d'une tâche planifiée permettant la mise à jour des données Postgis à partir de fichiers situés sur le serveur. Cette activation doit être couplée avec la mise en place de l'automate de mise à jour Prodiges, outil externe à Prodiges.
- Heure de scannage de l'automate : heure de réalisation de la tâche planifiée.

Paramétrage du module cartographie

Définitions des paramètres

répertoire des données et mapfiles: /home/prodige/cartes/

url du fichier de licence ajouté au ZIP de téléchargement:

Url du site Catalogue: geopal.alkante.com

servlet geosource: geonetwork

Nom de l'expéditeur du mail suite au téléchargement différé: Administration Geopal

Email de l'expéditeur du mail suite au téléchargement différé: admin@geopal.fr

Activation de l'automate (true ou false):

Heure de scannage de l'automate: 01:15

Buttons: Valider, Réinitialiser, Carte vide, Carte Représentation par défaut des données, Carte modèle pour l'extraction de données vecteur, Carte modèle pour l'extraction de données raster

Le bouton « valider » enregistre les modifications.

Le bouton « Réinitialiser » récupère les valeurs par défaut stockées dans les fichiers de paramétrage.

Le bouton « Carte vide » permet de paramétrer la représentation de la carte par défaut utilisée dans le module d'administration de cartes.

Le bouton « Carte représentation par défaut des données » permet de paramétrer la carte utilisée lors de la visualisation de données depuis le catalogue de métadonnées.

Les boutons « Carte modèle pour l'extraction des données vecteur » et « Carte modèle pour l'extraction des données raster » permettent respectivement de paramétrer les cartes utilisées lors de l'extraction de données vecteur et raster en téléchargement de données.

1.2. Paramétrage des accès depuis des extranet externes

Il est possible d'accéder en mode connecté à Prodige depuis des plateformes externes.

Le paramétrage de l'accès se fait en communiquant un algorithme à la plateforme distante et en spécifiant dans la plateforme Prodige :

- le referer, c'est à dire l'url de la plateforme dont vient l'utilisateur lorsqu'il se connecte à Prodige
- l'utilisateur qui est associé à cette connexion.

Il faut également paramétrer les droits de l'utilisateur désigné pour gérer les droits d'accès sur Prodige de toute personne accédant à la plateforme Prodige depuis la plateforme distante.

Paramétrage des accès depuis des extranet externes

Définition

Supprimer Ajouter

| Identifiant | Referer | Utilisateur Associé |
|-------------|----------------------------|---------------------|
| 3 | http://territorial.gouv.fr | |

1.3. Moteur de recherche cartographique

Cette fenêtre permet de paramétrer le moteur de localisation par défaut des cartes.

Elle permet de gérer jusqu'à quatre liste déroulantes liées ou non entre elles.

Pour renseigner un critère, l'administrateur doit :

- saisir un intitulé (exemple : département),
- choisir la couche portant les entités géographiques parmi les couches vectorielles de la base de données,
- choisir un champ identifiant (champ identifiant de manière unique les objets géographiques, exemple : code_dépar)
- choisir un champ intitulé portant l'intitulé de l'entité géographique (exemple : nom_dépar)

L'utilisateur peut également lier les critères entre eux. Pour se faire, il doit choisir le critère lié puis définir un champ de liaison. Pour que la liaison fonctionne correctement, le champ de liaison doit intégrer les mêmes valeurs que le champ identifiant du critère lié.

Exemple figure suivante: afin de filtrer les communes (critère 2) en fonction du département choisi (critère 1), l'utilisateur doit créer une liaison entre le critère 2 et le critère 1. Le champ de liaison est le code département. Ce champ doit nécessairement être présent dans la couche « département ».

Moteur de recherche

Création / Modification du moteur de recherche cartographique

Critère 1
 Nom : Table :
 Champ identifiant : Champs nom :

Critère 2
 Nom : Table :
 Champ identifiant : Champs nom :

Création d'une liaison avec un critère précédent
 Critère lié : Champs de liaison :

Critère 3
 Nom : Table :
 Champ identifiant : Champs nom :

Création d'une liaison avec un critère précédent
 Critère lié : Champs de liaison :

Critère 4
 Nom : Table :
 Champ identifiant : Champs nom :

Création d'une liaison avec un critère précédent
 Critère lié : Champs de liaison :

En cliquant sur le bouton 'Valider', les paramètres correspondants prennent les valeurs saisies et la carte est modifiée.

1.4. Territoires d'extraction

Cette fenêtre permet de paramétrer les territoires d'extraction des données proposés à l'utilisateur dans la fenêtre de téléchargement. Ces territoires sont basés sur des couches de l'application.

La fenêtre permet de paramétrer jusqu'à quatre critères, liés ou non entre eux. Le principe de fonctionnement de cette fenêtre est identique au paramétrage du moteur de recherche cartographique.

Territoires d'extraction

Création / Modification des territoires d'extraction

Critère 1
 Nom : Table :
 Champ identifiant : Choisir Champs nom : Choisir

Critère 2
 Nom : Table :
 Champ identifiant : Choisir Champs nom : Choisir

Création d'une liaison avec un critère précédent
 Critère lié : Champs de liaison : Choisir

Critère 3
 Nom : Table :
 Champ identifiant : Choisir Champs nom : Choisir

Création d'une liaison avec un critère précédent
 Critère lié : Champs de liaison : Choisir

Critère 4
 Nom : Table :
 Champ identifiant : Choisir Champs nom : Choisir

Création d'une liaison avec un critère précédent
 Critère lié : Champs de liaison : Choisir

1.5. Administration des outils de l'interface d'administration de cartes

Choix des outils

| NOM | ACTIF |
|------------------------|--------------------------|
| CATALOGUE | <input type="checkbox"/> |
| ACCES_POSTGIS | <input type="checkbox"/> |
| SECURITE | <input type="checkbox"/> |
| MOTS_CLES | <input type="checkbox"/> |
| TELECHARGEMENT | <input type="checkbox"/> |
| WXS | <input type="checkbox"/> |
| FICHE_METADONNEES | <input type="checkbox"/> |
| OUVERTURE_CARTE | <input type="checkbox"/> |
| AJOUT_COUCHE_VECTEUR | <input type="checkbox"/> |
| AJOUT_COUCHE_RASTER | <input type="checkbox"/> |
| AJOUT_COUCHE_WXS_LISTE | <input type="checkbox"/> |

Ce paramétrage permet de configurer la présence ou l'absence de certains outils présent dans le module d'administration de cartes de Carmen et absent dans Prodigé.

1.6. Administration de la liste des serveurs WFS

Cette fenêtre permet de configurer la liste des serveurs WFS mis à disposition dans les modules d'administration de cartes et de consultation de cartes lors de l'opération d'ajout de couches WFS.



Pour supprimer une entrée, cliquer sur la ligne concernée puis sur le bouton supprimer.

Pour modifier une entrée, double-cliquer sur l'entrée concernée pour modifier le nom ou l'URL du serveur WFS. Les modifications sont prises en comptes lors de la sortie du curseur de la zone de saisie.

Pour ajouter une entrée, cliquer sur « Ajouter ». Une nouvelle ligne est insérée. Remplir les zones de texte « NOM » et « URL ».

1.7. Administration de la liste des serveurs WMS du module d'administration de cartes

Cette fenêtre permet de configurer la liste des serveurs WMS mis à disposition dans le module d'administration de cartes lors de l'opération d'ajout de couches WMS.

Le fonctionnement de cette fenêtre est identique à la fenêtre d'administration de la liste des serveurs WFS.

1.8. Administration de la liste des serveurs WMS du module de consultation de cartes.

Cette fenêtre permet de configurer la liste des serveurs WMS mis à disposition dans le module de consultation de cartes lors de l'opération d'ajout de couches WMS.
Le fonctionnement de cette fenêtre est identique à la fenêtre d'administration de la liste des serveurs WFS.

1.9. Administration de la liste des serveurs WMS-C

Cette fenêtre permet de configurer la liste des serveurs WMS-C mis à disposition dans le module d'administration de cartes lors de l'opération d'ajout de couches WMS-C.
Le fonctionnement de cette fenêtre est identique à la fenêtre d'administration de la liste des serveurs WFS.

2. Suivi d'activité

2.1. Gestion des incohérences

Cette rubrique permet de suivre les incohérences présentes en base de données et, le cas échéant de supprimer ces incohérences.

| Configuration des comptes | Suiv d'activité |
|---|-----------------|
| Suivi des incohérences: | |
| Cartes sans fiches métadonnées: | consulter |
| Couches sans fiches métadonnées: | consulter |
| Fiches de métadonnées (catalogue) sans métadonnées Géosource: | consulter |
| métadonnées Géosource sans fiche de métadonnées (catalogue): | consulter |
| Statistiques: | |
| Liste des couches par producteur, date: | consulter |
| Nombre de couches publiées par domaine: | consulter |
| Nombre de couches publiées par sous-domaine: | consulter |
| Liste des couches publiées: | consulter |
| Liste des couches publiées depuis une date: | consulter |
| Nombre de cartes publiées par domaine: | consulter |
| Nombre de cartes publiées par sous-domaine: | consulter |
| Liste des cartes publiées: | consulter |
| Liste des cartes publiées depuis une date: | consulter |
| Exports: | |
| authentifications: | consulter |
| téléchargements: | consulter |
| consultation de métadonnées: | consulter |
| consultation de cartes: | consulter |
| | purger |

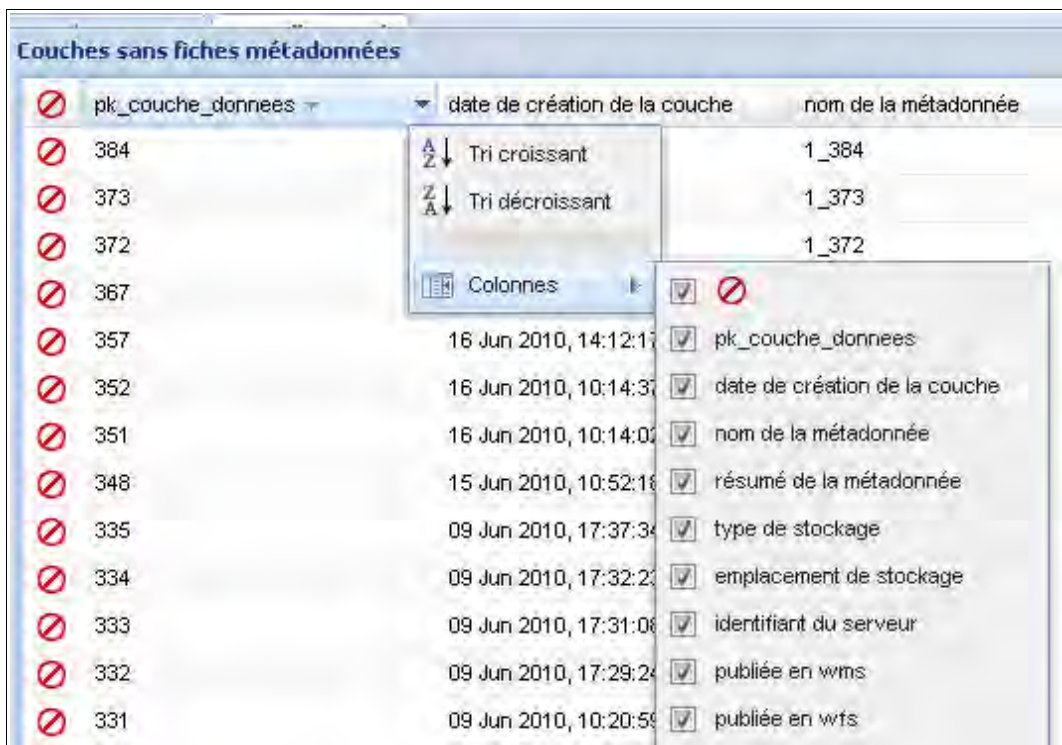
Les incohérences recensées sont au nombre de quatre :

- cartes sans fiches métadonnées : enregistrements dans la table `carte_projet` n'ayant pas d'enregistrement dans la table `fiche_metadonnees`
- couches sans fiches métadonnées : enregistrements dans la table `couche_donnees` n'ayant pas d'enregistrement dans la table `fiche_metadonnees`
- fiches de métadonnées (catalogue) sans métadonnées Géosource : enregistrements dans la table `fiche_metadonnees` sans correspondance dans la table `metadata`


- métadonnées Géosource sans Fiches de métadonnées (catalogue) : enregistrements dans la table metadata sans correspondance dans la table fiche_metadonnees
 Pour consulter les incohérences, cliquer sur consulter.
 Une fenêtre s'ouvre : elle présente un tableau des enregistrements répondant au critère souhaité.

Il est possible de trier par ordre croissant ou décroissant les enregistrements selon une des colonnes en cliquant sur l'intitulé de la colonne.

Il est possible d'afficher l'ensemble ou une partie des colonnes en cliquant sur la flèche située à droite de la colonne puis en cochant/décochant les colonnes.



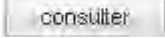
Il est possible de modifier la taille des colonnes en plaçant le curseur de la souris entre deux intitulés de colonnes puis en déplaçant le curseur tout en maintenant le clic de la souris enfoncé.

Le bouton  situé face à chaque enregistrement permet de supprimer l'enregistrement incohérent.

Le bouton  situé face à l'intitulé des colonnes permet de supprimer l'ensemble des enregistrements incohérents.

2.2. Consultation des statistiques

Cette rubrique permet de consulter un certain nombre de statistiques relatives à l'utilisation de la plateforme.

Pour consulter une statistique, cliquer sur le bouton  situé face à l'intitulé de la statistique.

Une fenêtre s'ouvre : elle présente les statistiques sous forme d'un tableau.

| pk_couche_donnees | nom de la couche | résumé | couche vecteur ? | emplacement de stockage |
|-------------------|---|----------------------------------|------------------|----------------------------|
| 532 | Plan Cadastral Informatisé (PCI) - Bâtiment - 044 | Construction graphique assise | 1 | n_pci_batiments_s_044 |
| 350 | Sites classés (surface) | Sites classés de la région Poito | 1 | i_sitesclasses_s_drealpo |
| 359 | PCI TEST Bâtiment - 044 | Construction graphique assise | 1 | pci_test |
| 353 | TESTBF | | 1 | brtest |
| 396 | Périmètres de protection des monuments historiques - 085 - MODIF | Périmètres de protection déterm | 1 | l_r500m_cad_s_085 |
| 395 | Monuments historiques - 085 - 2010_06_17_MODIF_CC | Enprise des monuments histori | 1 | l_immeuble_cad_s_085 |
| 381 | Test recherche thème inspire | Test recherche thème inspire | 1 | pc_regist |
| 799 | Plan Cadastral Informatisé (PCI) - Tronçon de cours d'eau - 044 | Élément surfacique (fermé) utili | 1 | n_pci_troncon_eau_s_044 |
| 288 | Test_Plan Cadastral Informatisé (PCI) | métadonnée parent du PCI | -1 | |
| 651 | Plan Cadastral Informatisé (PCI) - Commune - 044 | Territoire communal contenant | 1 | n_pci_lignes_communes_s_04 |
| 398 | Périmètre de sauvegarde et de mise en valeur - secteur sauvegardé - 08 | Périmètre de sauvegarde et de | 1 | l_psmv_cad_s_085 |
| 268 | Les EPCI à fiscalité propre en Haute-Normandie | Les communautés de commune | 1 | epci_hn |
| 339 | ANRU | données de l'Agence nationale | 1 | anru |
| 852 | Etablissements Publics de Coopération Intercommunale (EPCI) à fiscalité p | Les EPCI à fiscalité propre ont | 1 | r_epci_contours_r52 |

Il est possible de trier par ordre croissant ou décroissant les enregistrements selon une des colonnes en cliquant sur l'intitulé de la colonne.

Il est possible d'afficher l'ensemble ou une partie des colonnes en cliquant sur la flèche située à droite de la colonne puis en cochant/décochant les colonnes.

Il est possible de modifier la taille des colonnes en plaçant le curseur de la souris entre deux intitulés de colonnes puis en déplaçant le curseur tout en maintenant le clic de la souris enfoncé.

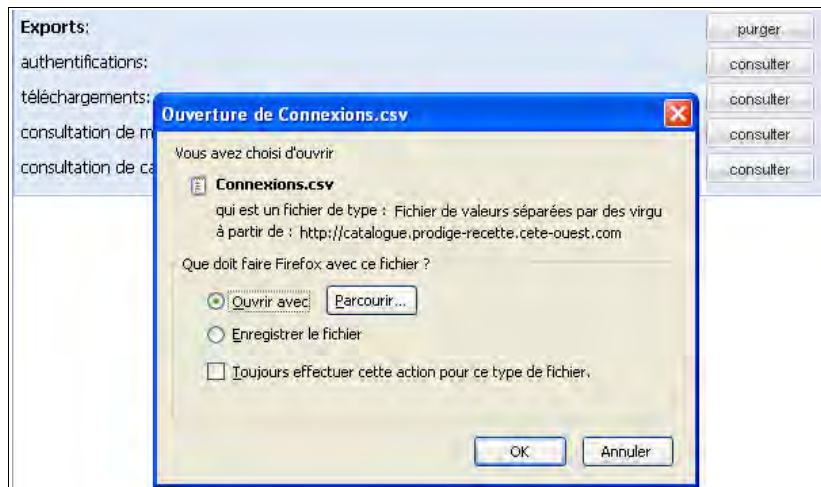
2.3. Export des logs

Certaines actions de la plateforme provoquent l'enregistrement de logs :

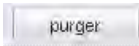
- authentifications : logs de connexion à Prodigé,
- téléchargements : logs de l'utilisation de l'outil de téléchargement,
- consultation de métadonnées : logs de consultation de métadonnées,
- consultation de cartes : logs de consultation de cartes.

Pour consulter les logs, cliquer sur le bouton  relatif à la catégorie souhaitée. L'application propose à l'administrateur le téléchargement du fichier de logs au format csv.

Il est ensuite possible de consulter les enregistrements sur une application de type tableur.



| 1 | Heure / date | adresse IP | utilisateur | Message |
|----|------------------|----------------|---|-----------------------|
| 2 | 17:37 18/05/2010 | 193.251.20.2 | b.fontaine@alkante.com | Connexion réussie |
| 3 | 07:52 19/05/2010 | 193.251.20.2 | b.fontaine@alkante.com | Connexion réussie |
| 4 | 12:15 19/05/2010 | 212.23.175.182 | thierry.jambou@developpement-durable.gouv.fr | Echec de la connexion |
| 5 | 12:22 19/05/2010 | 212.23.175.182 | thierry.jambou@developpement-durable.gouv.fr | Echec de la connexion |
| 6 | 13:42 19/05/2010 | 193.251.20.2 | b.fontaine@alkante.com | Connexion réussie |
| 7 | 13:52 19/05/2010 | 212.23.175.182 | thierry.jambou@developpement-durable.gouv.fr | Echec de la connexion |
| 8 | 13:53 19/05/2010 | 212.23.175.182 | thierry.jambou@developpement-durable.gouv.fr | Echec de la connexion |
| 9 | 14:21 19/05/2010 | 212.23.175.182 | sophie.roussetot@carre.net | Echec de la connexion |
| 10 | 15:39 19/05/2010 | 193.251.20.2 | b.fontaine@alkante.com | Connexion réussie |
| 11 | 15:40 19/05/2010 | 193.251.20.2 | Janique.Linster@developpement-durable.gouv.fr | Connexion réussie |
| 12 | 15:41 19/05/2010 | 193.251.20.2 | b.fontaine@alkante.com | Connexion réussie |
| 13 | 15:48 19/05/2010 | 193.251.20.2 | b.fontaine@alkante.com | Connexion réussie |
| 14 | 16:09 19/05/2010 | 212.23.175.190 | prodige | Echec de la connexion |
| 15 | 16:09 19/05/2010 | 212.23.175.190 | alan.ferraton@equipement.gouv.fr | Echec de la connexion |
| 16 | 16:15 19/05/2010 | 212.23.175.187 | philippe.terme@developpement-durable.gouv.fr | Echec de la connexion |
| 17 | 16:15 19/05/2010 | 212.23.175.187 | philippe.terme@developpement-durable.gouv.fr | Connexion réussie |
| 18 | 17:09 19/05/2010 | 193.251.20.2 | b.fontaine@alkante.com | Connexion réussie |

Le bouton  permet d'effacer l'ensemble des logs.

3. Suivi des bases de données

3.1. Suivi de la base de données catalogue

Les interfaces de suivi de base de données permettent de consulter la structure et le contenu des bases de données CATALOGUE dans l'onglet « suivi de la base de données Catalogue » et PRODIGE dans l'onglet « suivi de la base de données Cartographique ».

L'interface présente la liste des tables et des vues de la base de données.

Configuration des comptes | Suivi d'activité | **Suivi de la base de données Catalogue** | Suivi de la base de données Cartographique

Consultation de l'arborescence de la base de données:

Liste des tables: Structure Contenu

Liste des vues: Structure Contenu

Exécution de requêtes:

Requêtes sauvegardées:

Requête:

Supprimer
Exécuter
Sauvegarder
Effacer

En sélectionnant une table ou une vue puis en cliquant sur structure, une fenêtre présente la structure de la table ou de la vue.

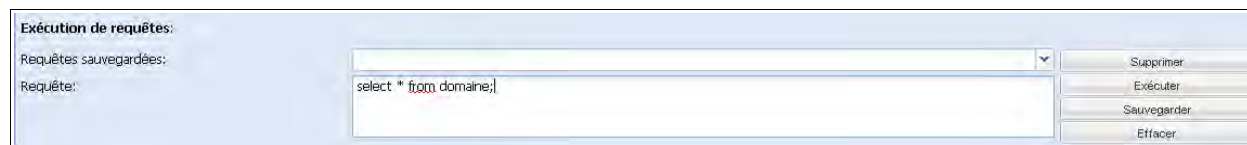
| attnum | field | type | length |
|--------|----------------------------|-----------|--------|
| 1 | pk_carte_projet | int4 | 4 |
| 2 | ts | timestamp | 8 |
| 3 | cartp_id | varchar | -1 |
| 4 | cartp_nom | varchar | -1 |
| 5 | cartp_description | text | -1 |
| 6 | cartp_format | int4 | 4 |
| 7 | cartp_fk_stockage_carte | int4 | 4 |
| 8 | cartp_fk_fiche_metadonnees | int4 | 4 |

En sélectionnant une table ou une vue puis en cliquant sur contenu, une fenêtre présente le contenu de la table ou de la vue.

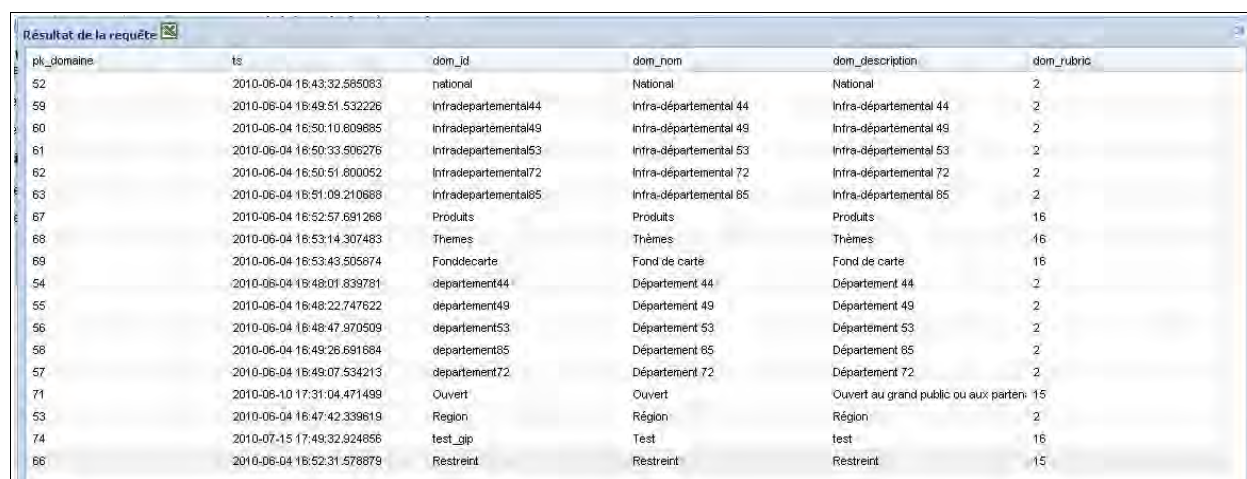
| pk_utilisateur | usr_nom | pk_groupes_profil | grp_nom | trt_id | trt_administre | trt_accede |
|----------------|---------|-------------------|------------------------|----------------|----------------|------------|
| 18 | VALLET | 1 | Utilisateur | TELECHARGEMENT | f | t |
| 18 | VALLET | 1 | Utilisateur | NAVIGATION | f | t |
| 19 | MECHIN | 1 | Utilisateur | TELECHARGEMENT | f | t |
| 19 | MECHIN | 1 | Utilisateur | NAVIGATION | f | t |
| 1 | ALKANTE | 200 | Administrateur Prodige | MAJIC | t | f |
| 1 | ALKANTE | 200 | Administrateur Prodige | TELECHARGEMENT | f | t |
| 1 | ALKANTE | 200 | Administrateur Prodige | PUBLICATION | f | f |
| 1 | ALKANTE | 200 | Administrateur Prodige | PROPOSITION | t | f |
| 1 | ALKANTE | 200 | Administrateur Prodige | PARAMETRAGE | t | f |
| 1 | ALKANTE | 200 | Administrateur Prodige | NAVIGATION | f | t |
| 1 | ALKANTE | 200 | Administrateur Prodige | CMS | t | f |
| 1 | ALKANTE | 200 | Administrateur Prodige | ADMINISTRATION | f | f |
| 20 | SOYER | 1 | Utilisateur | TELECHARGEMENT | f | t |
| 20 | SOYER | 1 | Utilisateur | NAVIGATION | f | t |

L'interface présente également un champ de saisie de requêtes. Seules les requêtes de type SELECT, UPDATE, INSERT, DELETE sont autorisées.

Pour saisir une requête SQL, il suffit de renseigner le champ « **Requête** » puis de cliquer sur le bouton « **exécuter** ».



Les requêtes de type SELECT donnent lieu à l'ouverture d'une fenêtre présentant un tableau de résultats. Les résultats peuvent être exportés au format xls en cliquant sur l'icône située à coté du titre de la fenêtre.



| pk_domaine | ts | dom_id | dom_nom | dom_description | dom_rubric |
|------------|----------------------------|----------------------|------------------------|---------------------------------------|------------|
| 52 | 2010-06-04 16:43:32.565083 | national | National | National | 2 |
| 59 | 2010-06-04 16:49:51.532226 | Infradepartemental44 | Infra-départemental 44 | Infra-départemental 44 | 2 |
| 60 | 2010-06-04 16:50:10.809885 | Infradepartemental49 | Infra-départemental 49 | Infra-départemental 49 | 2 |
| 61 | 2010-06-04 16:50:33.606276 | Infradepartemental53 | Infra-départemental 53 | Infra-départemental 53 | 2 |
| 62 | 2010-06-04 16:50:51.600052 | Infradepartemental72 | Infra-départemental 72 | Infra-départemental 72 | 2 |
| 63 | 2010-06-04 16:51:09.210688 | Infradepartemental85 | Infra-départemental 85 | Infra-départemental 85 | 2 |
| 67 | 2010-06-04 16:52:57.691268 | Produits | Produits | Produits | 16 |
| 68 | 2010-06-04 16:53:14.307483 | Themes | Thèmes | Thèmes | 16 |
| 69 | 2010-06-04 16:53:43.505674 | Fonddecarte | Fond de carte | Fond de carte | 16 |
| 54 | 2010-06-04 16:48:01.839781 | departement44 | Département 44 | Département 44 | 2 |
| 55 | 2010-06-04 16:48:22.747622 | departement49 | Département 49 | Département 49 | 2 |
| 56 | 2010-06-04 16:48:47.970509 | departement53 | Département 53 | Département 53 | 2 |
| 58 | 2010-06-04 16:49:26.691684 | departement85 | Département 85 | Département 85 | 2 |
| 57 | 2010-06-04 16:49:07.534213 | departement72 | Département 72 | Département 72 | 2 |
| 71 | 2010-06-10 17:31:04.471499 | Ouvert | Ouvert | Ouvert au grand public ou aux parten: | 15 |
| 53 | 2010-06-04 16:47:42.339619 | Region | Région | Région | 2 |
| 74 | 2010-07-15 17:49:32.924856 | test_dip | test | test | 16 |
| 66 | 2010-06-04 16:52:31.578879 | Restreint | Restreint | Restreint | 15 |

Les requêtes de type UPDATE, INSERT, DELETE renvoient le nombre de lignes affectées.



Il est possible de sauvegarder les requêtes en cliquant sur le bouton « **sauvegarder** ». Le bouton « **supprimer** » permet de supprimer une requête de la liste des requêtes sauvegardées.

Le bouton « **effacer** » permet d'effacer le contenu du champ requête.

3.2. Suivi de la base de données Cartographique

Le principe de fonctionnement de cet onglet est identique au fonctionnement de l'onglet « Suivi de la base de données Catalogue ».