

LA PLATEFORME DE TELECHARGEMENT SE MODERNISE

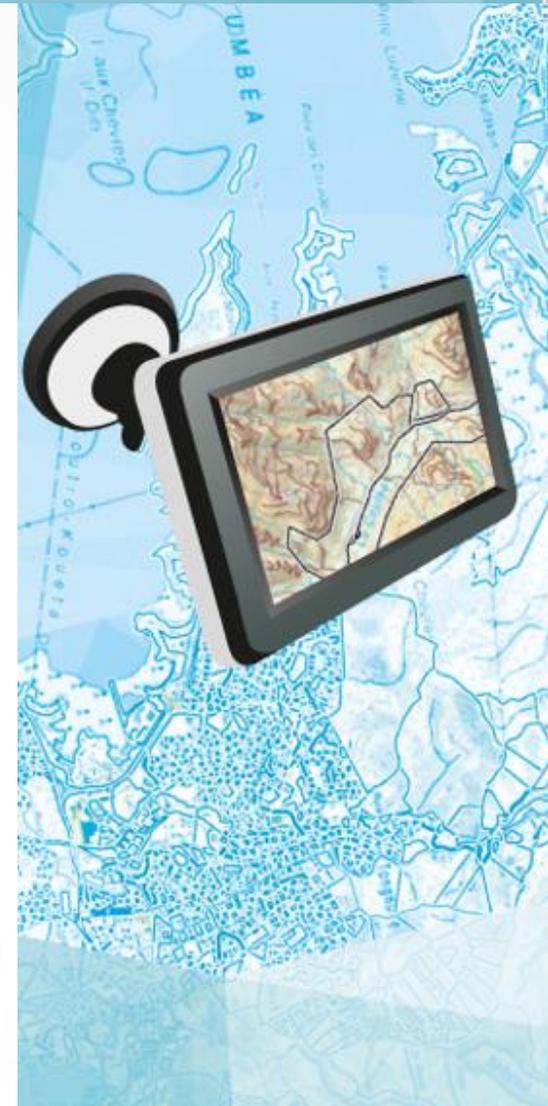


GISday
2019

Julie Mounier – GNC/DTSI/SGT



Ville de
NOUMÉA



SOMMAIRE

- Rappel historique
- Mise en œuvre du projet
- Les nouveautés côté utilisateur
- Les avantages et adaptations côté administration fonctionnelle
- Démo

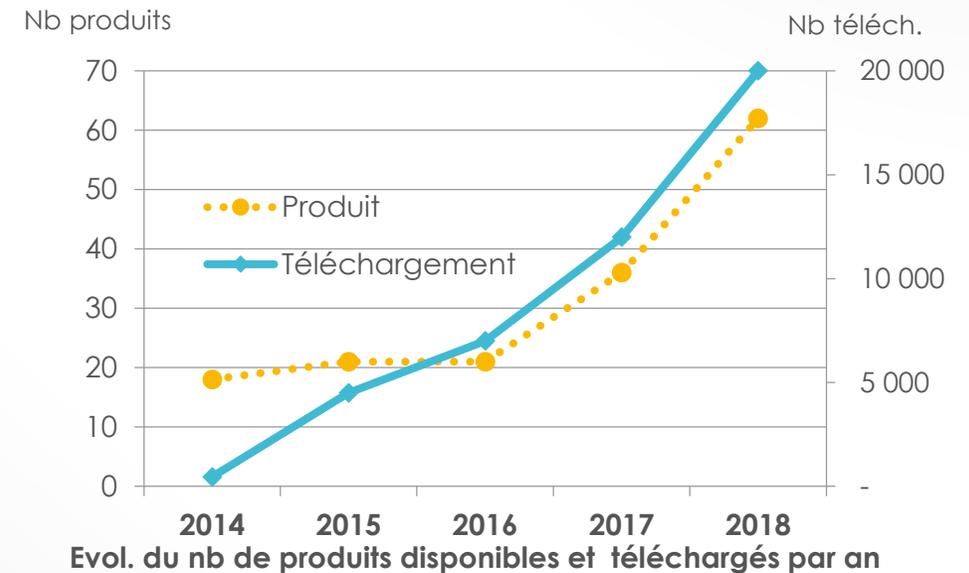
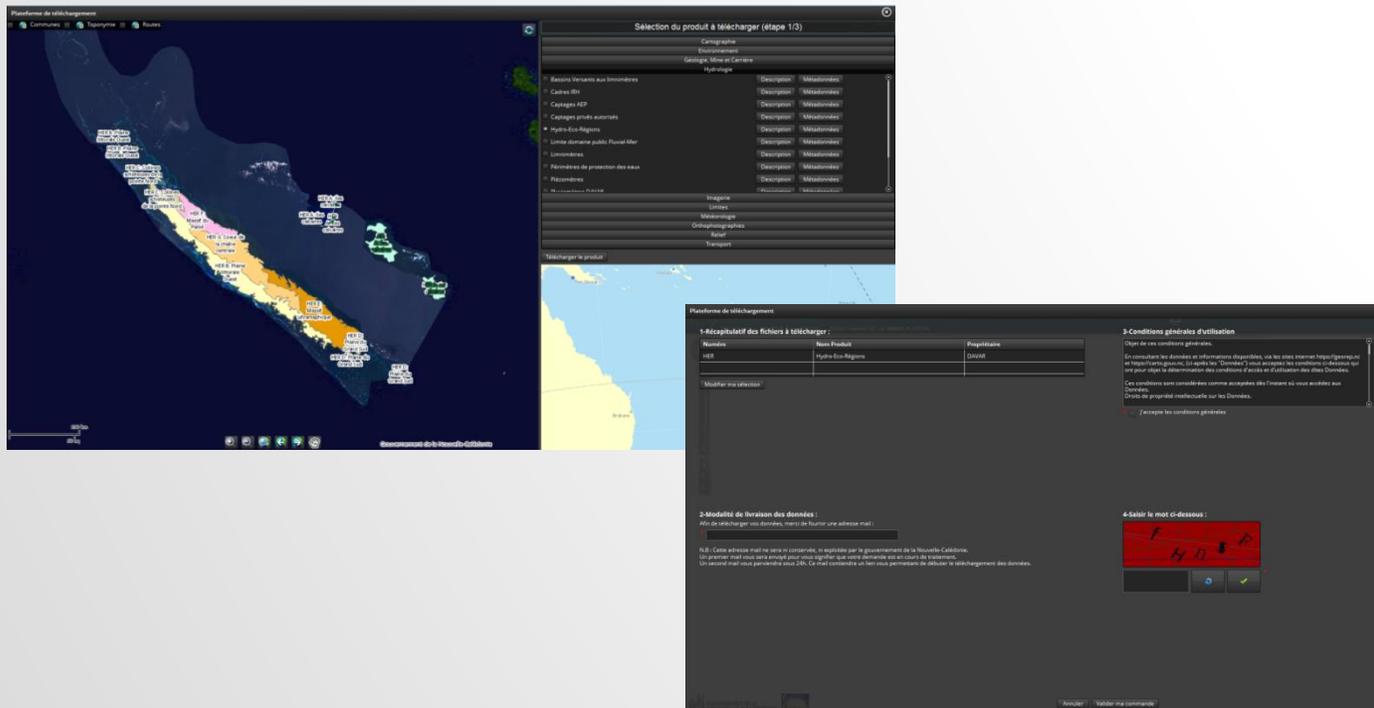


RAPPEL HISTORIQUE

2004 : les prémices du téléchargement de données

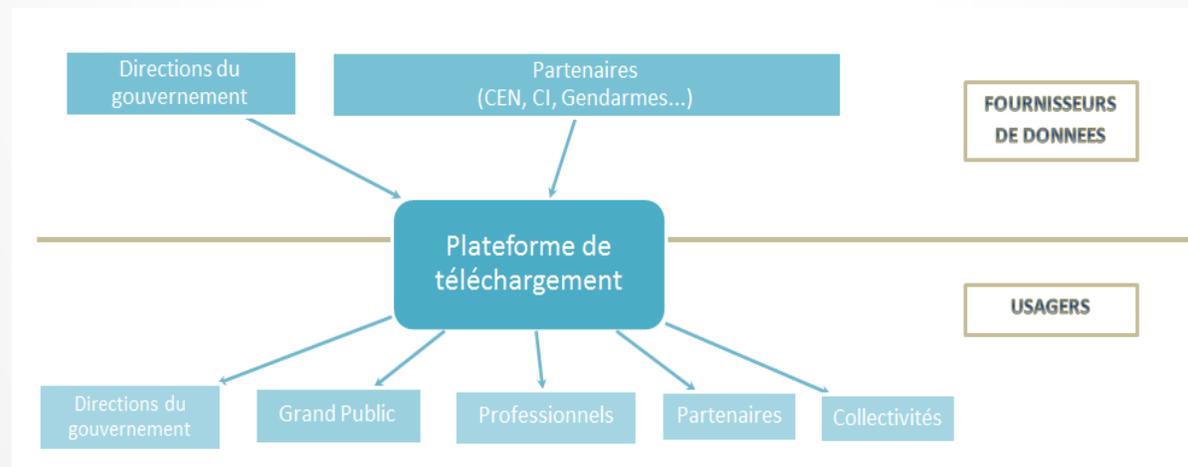
Décembre 2012 : ouverture de la 1^{ère} plateforme de téléchargement

Fin 2017 : réflexion pour son remplacement



MISE EN ŒUVRE DU PROJET

Groupe de travail



2018

Identification du besoin
Analyses des opportunités



Etude de faisabilité,
tests et choix techniques



Juin 2019

Mise en œuvre technique



Juillet 2019

Présentation de l'outil au groupe de travail

Septembre 2019 : ouverture de la nouvelle plateforme de téléchargement



DU COTÉ UTILISATEUR

Les nouveautés / améliorations

- Accès thématiques et recherche avancée
- Prévisualisation cartographique et attributaire
- Identification des entités dans la carte
- Interaction entre la table attributaire et la carte
- Accès à un descriptif et à la fiche de métadonnées
- Accès aux URL de services web, de services web filtrés
- Accès à une URL de requête via l'API Explorer
- Possibilité de créer une carte Web / une StoryMap
- Téléchargement intégral ou partiel (via des filtres)
- Accessibilité en divers formats (CSV, KML et Shape)
- Accès au téléchargement directement dans le navigateur

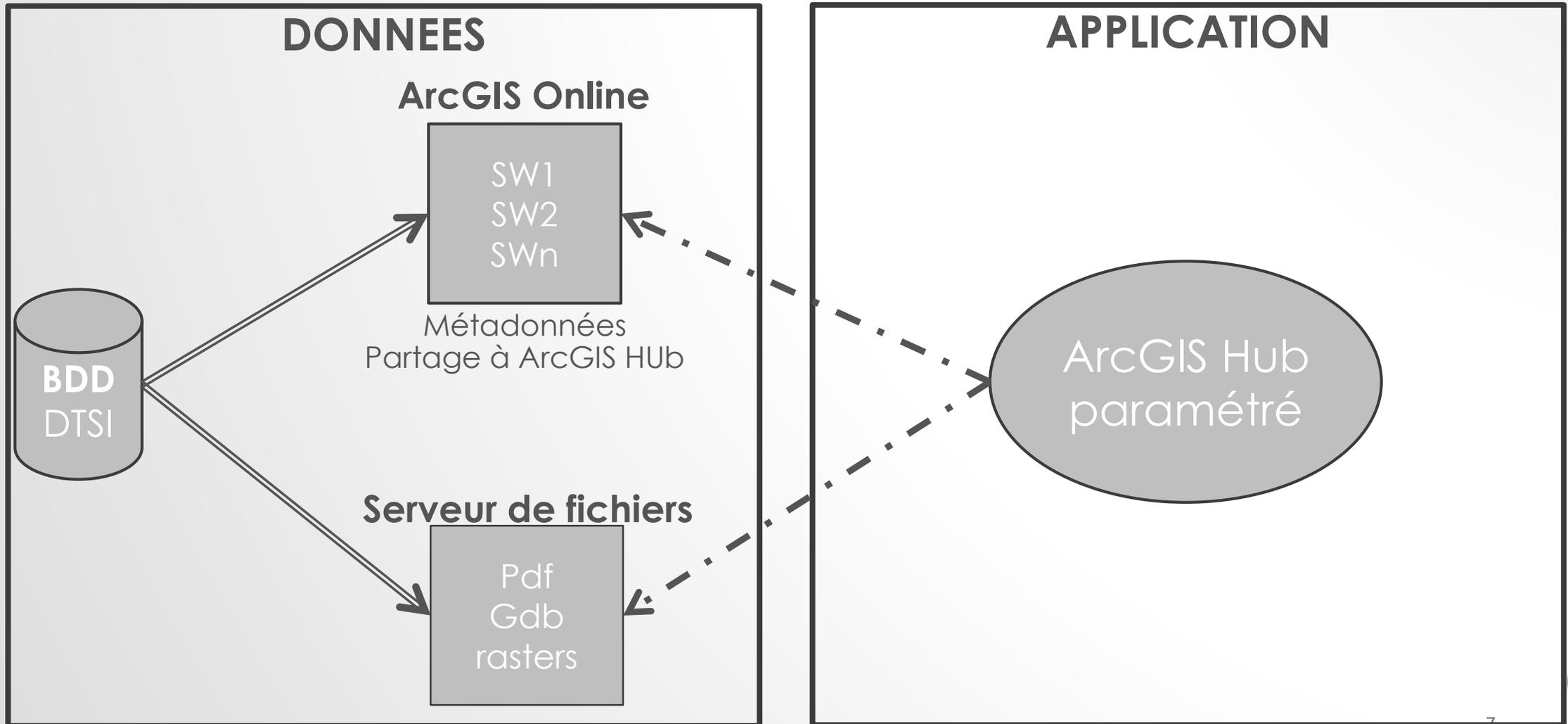
Près de **90 produits** en téléchargement répartis en **10 catégories**

Téléchargement des rasters par masque de sélection
(carto - ortho - photos aériennes)

DU COTÉ ADMINISTRATION FONCTIONNELLE

Les avantages	Les adaptations
<ul style="list-style-type: none">• Interface moderne et mise à jour régulièrement	<ul style="list-style-type: none">• Veille technologique plus appuyée et moins de maîtrise des conséquences
<ul style="list-style-type: none">• Paramétrage relativement simple et intuitif	
<ul style="list-style-type: none">• Publication des services web hébergés sur ArcGis Online	Solutions de contournement pour les rasters en lien à un masque de sélection (<i>ex : maillage pour la cartographie raster</i>), les rasters simples et les GDB complexes
<ul style="list-style-type: none">• Dépendance technique faible (pas ou très peu de relation avec le service des infra de la DTSI)	<ul style="list-style-type: none">• Besoin de capacité de stockage pour les rasters

PROCÉDURE D'INTÉGRATION DES DONNÉES



DEMO

<http://telechargement.georep.nc>

The screenshot shows the homepage of the Géo rep portal. At the top left is the Géo rep logo. To its right is a search bar with the text 'Rechercher' and a magnifying glass icon. Below the search bar is a navigation menu with links: 'EXPLORATEUR cartographique', 'CARTO thématique', 'DONNEES informations', 'TÉLÉCHARGER des données', 'PUBLICATIONS', 'EVENEMENTS', and 'AIDE en ligne'. The main banner features a landscape image of a bay and mountains with the text 'Portail de l'Information géographique de la Nouvelle-Calédonie'. Below the banner is a 'LES ACTUALITÉS' section with three articles, the first of which is highlighted with a red circle. To the left of this section is an 'ACCÈS RAPIDES' sidebar with icons for 'Explorateur cartographique', 'Catalogue de métadonnées', 'Télécharger des données' (circled in red), 'SIG Cadastre', 'Actualités', and 'Contact'.

Plateforme de téléchargement Géorep

GISday



Actualités

23 septembre 2019 - Nouveaux produits en téléchargement : Modes d'occupation des sols 1995, 2005, 2008 et 2014 et ICPE (Installations Classées pour la Protection de l'Environnement)

Pour accéder aux données en téléchargement, choisissez votre thème dans la liste suivante :

Vous pouvez également saisir des mots clés dans la zone de recherche avancée située plus bas.



LIMITES ADMINISTRATIVES



CLIMATOLOGIE-MÉTÉOROLOGIE



ALTITUDE



ENVIRONNEMENT



GÉOLOGIE-MINE



CARTOGRAPHIE OCCUPATION DES SOLS



IMAGERIE



HYDROLOGIE



PLANIFICATION-CADASTRE



TRANSPORT

Recherche avancée

Mots clés

es : MNT terrestre

Contact

Accès au formulaire de contact



Géorep.nc



Aide



Explorateur cartographique



Catalogue métadonnées



Facebook



Merci de votre attention



Plateforme de Téléchargement