



SIDONIE

Système **I**nteropérable des **DO**nnées

NIckel et son **E**nvironnement

<http://sidonie.cnrt.nc>





SIDONIE

Système Interopérable des **DO**nnées **NI**ckel et son **E**nvironnement



CAPITALISATION ET MUTUALISATION DES CONNAISSANCES RECHERCHE-INDUSTRIE-COLLECTIVITE PUBLIQUE

Le CNRT a mis en place le système **SIDONIE** ,

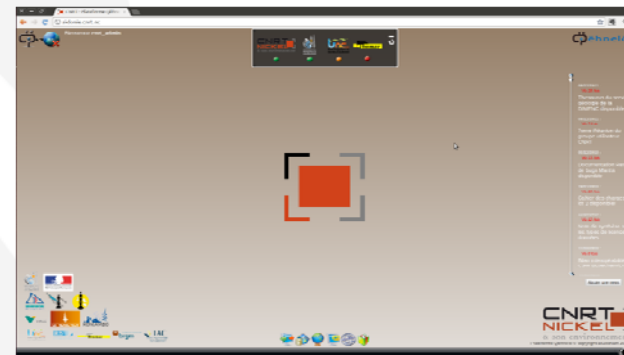
- avec l'expertise de la DTSI (F.Guillard),
- basé sur la solution Qëhnelö de la société innovante Bluecham,
- comme moyen de capitalisation pérenne et de mutualisation des connaissances produites:



- au sein du CNRT (Centre de ressource)
- et par les partenaires (Interopérabilité)

Il s'agit d'une plateforme d'échange :

Outil **SIDONIE** + Groupe utilisateur (15 partenaires) + accès aux porteurs de projets





SIDONIE

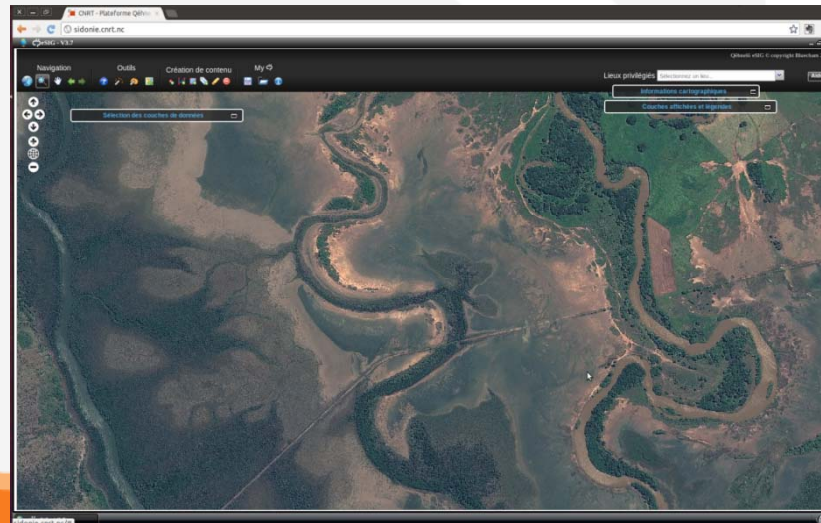
Système Interopérable des **DO**nnées **NI**ckel et son **E**nvironnement



SIDONIE REPOND AUX ENJEUX DU CNRT, AU BESOIN DE SES PARTENAIRES ET DES PORTEURS DE PROJETS

SIDONIE est :

- un système sécurisé,
- accessible par Internet,
- les utilisateurs peuvent en profiter en tout lieu, à tout instant,
- à l'aide d'un simple navigateur Internet (pas d'installation logicielle).





SIDONIE

Système Interopérable des **DO**nnées **NI**ckel et son **E**nvironnement



SIDONIE EST A LA POINTE DE L'INNOVATION



Disponibilité et partage : *Web technologies interopérables.*

Adapté à l'information scientifique :

Géo-localisation, métadonnées, base de données statistiques , analytiques et bibliographiques.

Simplicité d'utilisation: *Interfaces utilisateurs dédiées.*

Plaisir d'utilisation :

Optimisation de la mise en ligne de données et des serveurs, fluidité, rapidité, fiabilité.

Sécurité :

Accès sécurisé aux ressources en ligne.



SIDONIE

Système Interopérable des **DO**nnées **NI**ckel et son **E**nvironnement



ORGANISATION

L'UNC héberge et fait évoluer l'infrastructure du CNRT (serveur) et alimente le centre de ressource bibliographique.

BLUECHAM anime le groupe utilisateur, gère l'évolution de la plateforme, alimente le centre de ressource des données (métadonnées, base de données géographiques et base de données statistiques, analytiques).

LE PORTEUR DE PROJET fournit la donnée et la métadonnée dans un format déterminé par le CNRT.

LES PARTENAIRES :

- fournissent les métadonnées (première étape) :

Les mineurs, les provinces, l'IRD ...

- puis créent leur propre système et un entrepôt ouvert au CNRT:

Georep, Portail Scientifique UNC, Entrepôt dédié Nouvelle-Calédonie de l'IFREMER, Infoterre BRGM, SLN, VALE...





SIDONIE

Système Interopérable des **DO**nnées **NI**ckel et son **E**nvironnement

SIDONIE: ET APRES ?

DEPLOIEMENT OPERATIONNEL : Depuis le 01 juin.

INTEGRATION PROGRESSIVE DES DONNEES PROJET : Première donnée Juin.

FORMATION UTILISATEUR :

- Pour le Sud, ce vendredi 22 juin,
- Pour le Nord, courant Juillet.

CONNEXION PROGRESSIVE DES SYSTEMES PARTENAIRES

EVOLUTION CONTINUE DE L'OUTIL : réunion trimestrielle avec le groupe utilisateur.



SIDONIE

Système **I**nteropérable des **DO**nnées

NIckel et son **E**nvironnement

<http://sidonie.cnrt.nc>

MERCI

