Synthèse des différents outils techniques abordés pendant les visites entreprises

ARS :

* Bdd : Oracle
* IDG : GeoOrchestra, opensource
* Geoserver et geonetwork pour service carto et métadonnées
* SIG : MWiewer et MapStore2

Capgemini :

* Bdd : postgresql
* SIG : Arcgis
* Backend : spring boot
* CI : gitlab, sonarqube, checkmarx, kaniko et travis
* CD : kubernetes, Helm, ansible et jenkins

Clerance : Bdd : postgresql

* SIG : Mapbox (payant)
* Front et back : vue.js avec django

EGI :

* Arcgis

ESRI :

* Arcgis

IGNFI :

* BDD : postgresql
* IDG : OneGeo Suite, opensource

Lastig :

* BDD : postgresql
* IDG : dépend du projet, souvent opensource

MEAE :

* Dessin de carte : Illustrator avec MaPublisher, QGIS, OpenJump, arcgis

OFB :

* Catalogue de données : GeoNetwork
* IDG : Geoserver
* SIG : Lizmap pour QGIS web

SDIS 17 :

* Bdd : postgresql + oracle
* Projet QGIS sur serveur de production, répliqué avec FME sur serveur de publication, envoyé sur webapp avec flux via geoserveur.

SHOM :

* 4 bases de données, toutes gérées par des SGBD (Système de gestion de base de données) différents et métier. Caris HPD par exemple, un logiciel adapté pour l’hydrographie, la bathymétrie et la réalisation de carte marines.

VNF :

* Bdd : oracle ou fichier
* Portail géographique pour consulter les couches de la bdd
* Modification de la bdd par connexion oracle sur QGIS

World Bank :

* Bdd : oracle ou postgresql
* IDG : GeoNode, opensource