

**CNIG**

Conseil national  
de l'information  
géolocalisée

**MAPPIA**  
better precision, better decision

# MAPPIA

better precision, better decision



**Janvier 2015**

Guillaume Aronica

Ingénieur Géomètre ETP (IG2000),  
Ancien Géomètre-Expert 10 ans à Lyon



**CA : 1M €**



**Effectif**

→ 12 collaborateurs

1 Pôle technique et expérience client

→ Ingénieurs géomètres → Dessinateurs DAO

→ Support client → Chefs de projet SIG

1 Pôle Commercial



**Secteurs d'activités**

- Édition/développement de logiciels
- Hébergement informatique
- Topographie/Réseaux
- Formation



**Siège social**



**+ de 400 clients**

**Dont + de 70 Maîtres d'Ouvrage**

**+ de 800 utilisateurs de nos solutions**

## NOS VALEURS

*Construisons ensemble une donnée géolocalisée plus juste et plus fiable*

### EXPERTISE



- ✓ Equipe dédiée aux sujets DAO, BIM et SIG
- ✓ Forte expérience métier en dessin, géomatique et topographie
- ✓ Accompagnement sur mesure en fonction de vos besoins

### VISION



- ✓ Vision long-terme de la qualité
- ✓ Fiabilisation et homogénéisation
- ✓ Interopérabilité

### INNOVATION



- ✓ Améliorations constantes de nos solutions
- ✓ Pôle R&D dédié
- ✓ Ecoute active des besoins du marché

### HUMAIN



- ✓ Equipe support à l'écoute
- ✓ Proximité avec nos clients
- ✓ Agilité et flexibilité de nos équipes

*Equipe et Solutions Françaises*



## NOS SOLUTIONS

*Une offre complète autour des données, notamment DAO, BIM, SIG et nuages de points*

### GOVALID

- ✓ Solution 100% Web,
- ✓ Guichet pour vos prestataires
- ✓ Contrôle de conformité
- ✓ Traitements géographiques

### GOSUITE

- ✓ Solution pour AutoCAD et Revit
- ✓ Liée aux plateformes GOVALID et GO3D
- ✓ Contrôle de conformité et correction
- ✓ Outil d'aide au dessin réseaux et topo

### GO3D

- ✓ Solution 100% Web
- ✓ Photogrammétrie
- ✓ Livrable nuage de points 3D
- ✓ Orthophoto géoréférencée

**GOVALID™, GOSUITE™, GO3D™**  
sont développées et commercialisées  
par MAPPIA SAS.

ILS NOUS FONT CONFIANCE

MAPPiA

Production

 **Smovengo**

 **ALTEA**

 **Detect Réseaux**

 **ADRÉ  
RÉSEAUX**

 **EIFFAGE  
ÉNERGIE SYSTÈMES**

 **EHTP**

 **ARTELIA**

 **egis**

 **VILLE DE LYON**

 **VEOLIA**

 **saur**

 **COLAS**

 **Ecartip**  
filiale du Groupe Parera

 **BOUYGUES  
ÉNERGIES & SERVICES**

 **sade**

 **ARTELIA**

Maitres d'ouvrage privés/publics

 **edf**

 **VINCI  
AUTORUTES**

 **SD EEG**  
NOTRE ÉNERGIE AU SERVICE  
DES TERRITOIRES

 **EAU  
du Morbihan**

 **atlantic'eau**  
service public de l'eau potable

 **PARIS**

 **DEUX  
SEVRES  
79**

 **VAL de  
MARNE**  
Le département

 **SNCF**

 **idex**  
VALORISER LES ENERGIES

 **territoire  
d'énergie  
MAYENNE**

 **SIAAP**  
Service public de l'assainissement francilien

 **Vendée  
eau**

 **Laval  
agglo**

 **GRAND  
BOURG**  
AGGLOMÉRATION

 **cantal**  
LE DÉPARTEMENT

 **engie  
Solutions**

 **GÉREDIS**  
Deux-Sèvres

 **territoire  
d'énergie  
LOIRE - SIEL**

 **Syane**  
ÉNERGIES & NUMÉRIQUE

 **SAINT  
BRIEUC  
ARMOR  
AGGLOMÉRATION**

 **Tours  
métropole  
Val de Loire**

 **GRAND  
AVIGNON**

 **La Région  
Grand Est**

 **sanef**

 **Port  
Atlantique  
La Rochelle**

 **useda**  
Union des Secteurs d'Énergie du Département de l'Aisne

 **SDEHG**

 **SYTRAL  
MOBILITÉS**

 **PORNIC  
agglo**  
PAYS DE RETZ

 **AIX  
MARSEILLE  
PROVENCE**  
MÉTROPOLE  
PROVENCE  
VERDON  
agglomération

 **DRACÉNIE  
PROVENCE  
VERDON  
agglomération**

...



GOVALID

LA plateforme pour contrôler  
et transformer vos données

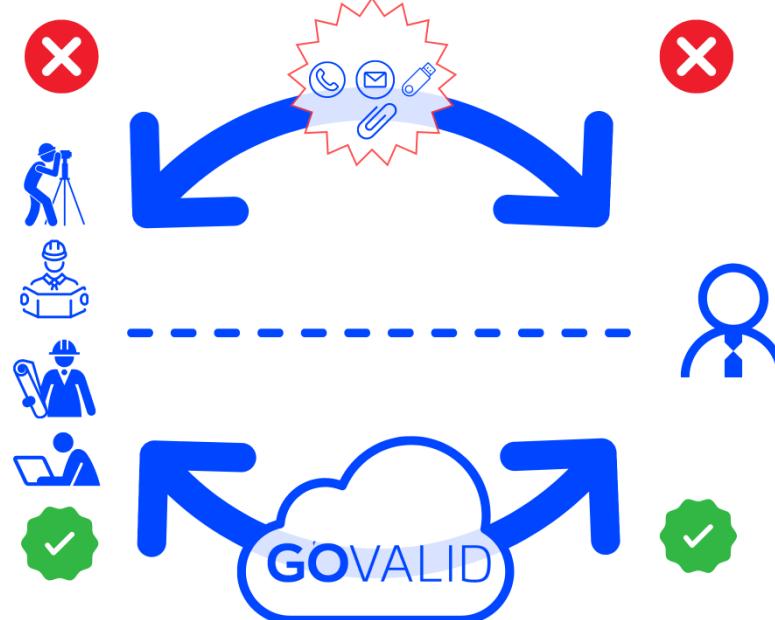
# LE CONCEPT DE NOTRE PLATEFORME INNOVANTE ET INTUITIVE

**MAPPIA**

## Sans GOVALID

- ✗ Risque de perte d'informations,
- ✗ Qualité et sécurité des données non garanties
- ✗ Processus de traitement hétérogène
- ✗ Intégration des données coûteuse et chronophage

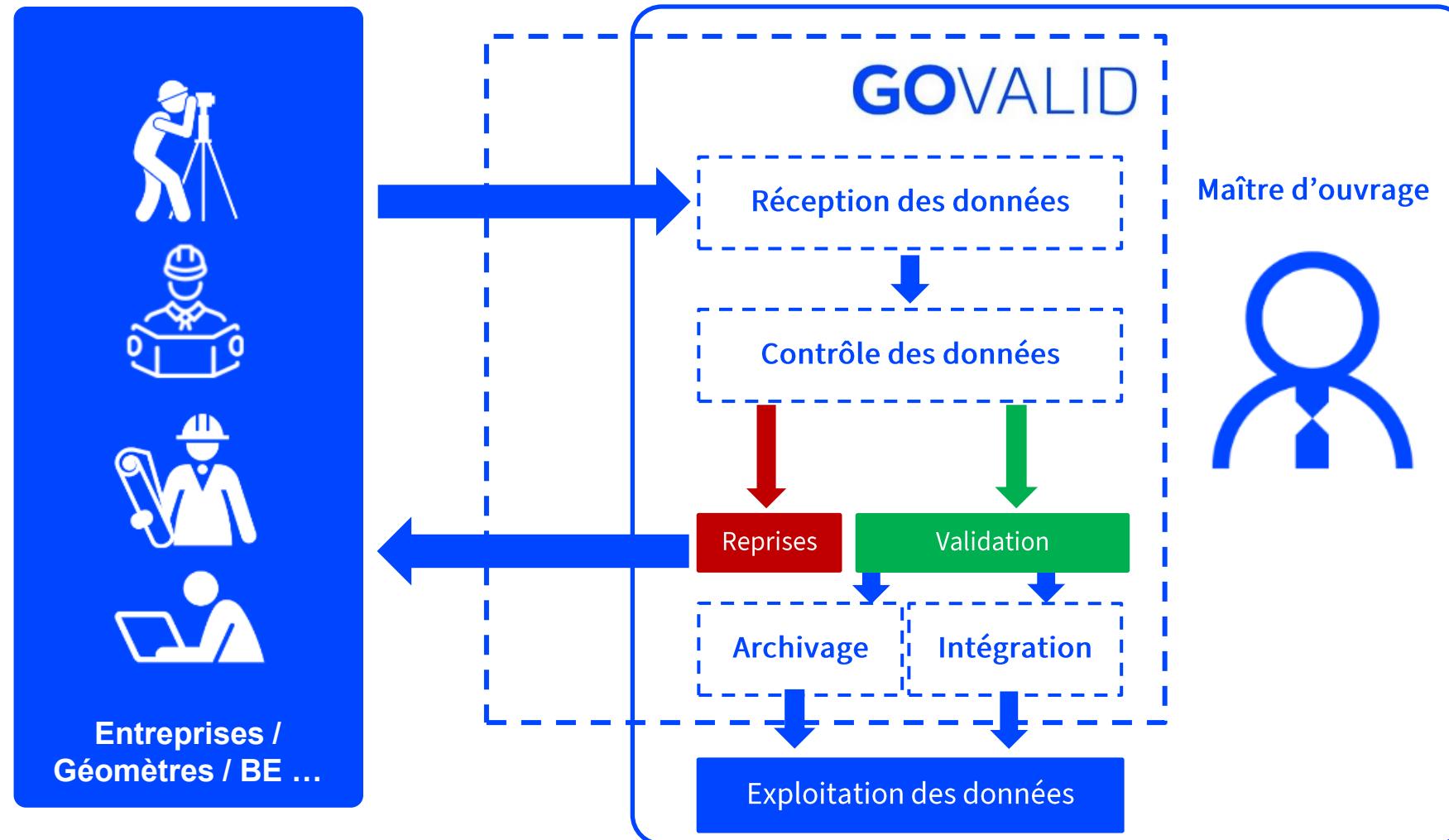
## Prestataires (TP, bureau d'études, géomètres...)



## Avec GOVALID

- ✓ Informations tracées et centralisées
- ✓ Qualité et sécurité des données garanties
- ✓ Processus de traitements identiques
- ✓ Traitements dédiés, intégration fiabilisée et facilitée.
- ✓ Réactivité dans le suivi technique et nouveau projet

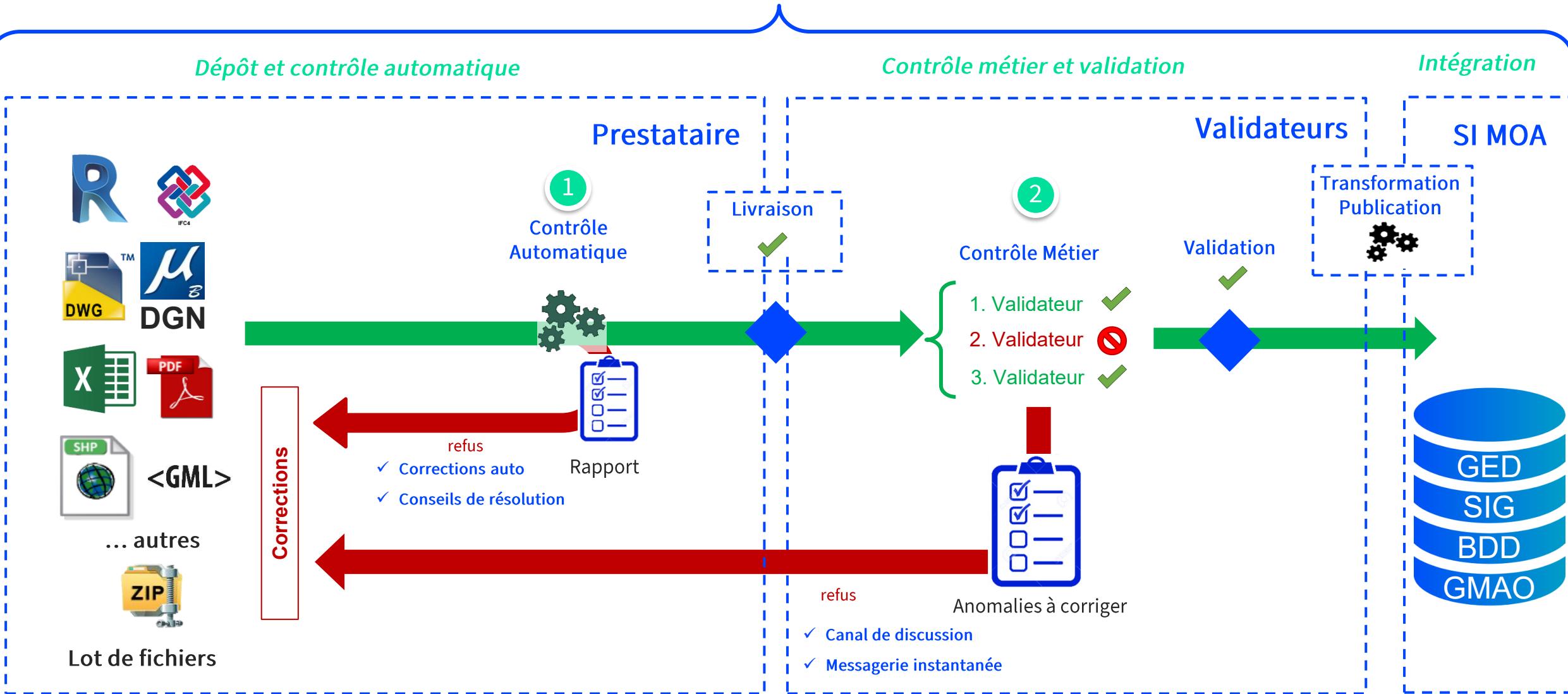
### Processus de production de données avec des prestataires



## PRINCIPE DE LA PLATEFORME

MAPPiA

### Workflow de livraison/validation avec GOVALID



## La prise en compte des nouveaux standards

- ✓ StaR-Eau, StaR-Elec, RecoStar, ...
- ✓ Principe de package par standard sur GOVALID
- ✓ Webinaire le 17 octobre

## Réflexions sur les usages des collectivités

- ✓ Diversité des formats de fichiers
- ✓ Diversité des cahiers des charges
- ✓ Interrogations sur la future utilisation des standards définis par le CNIG



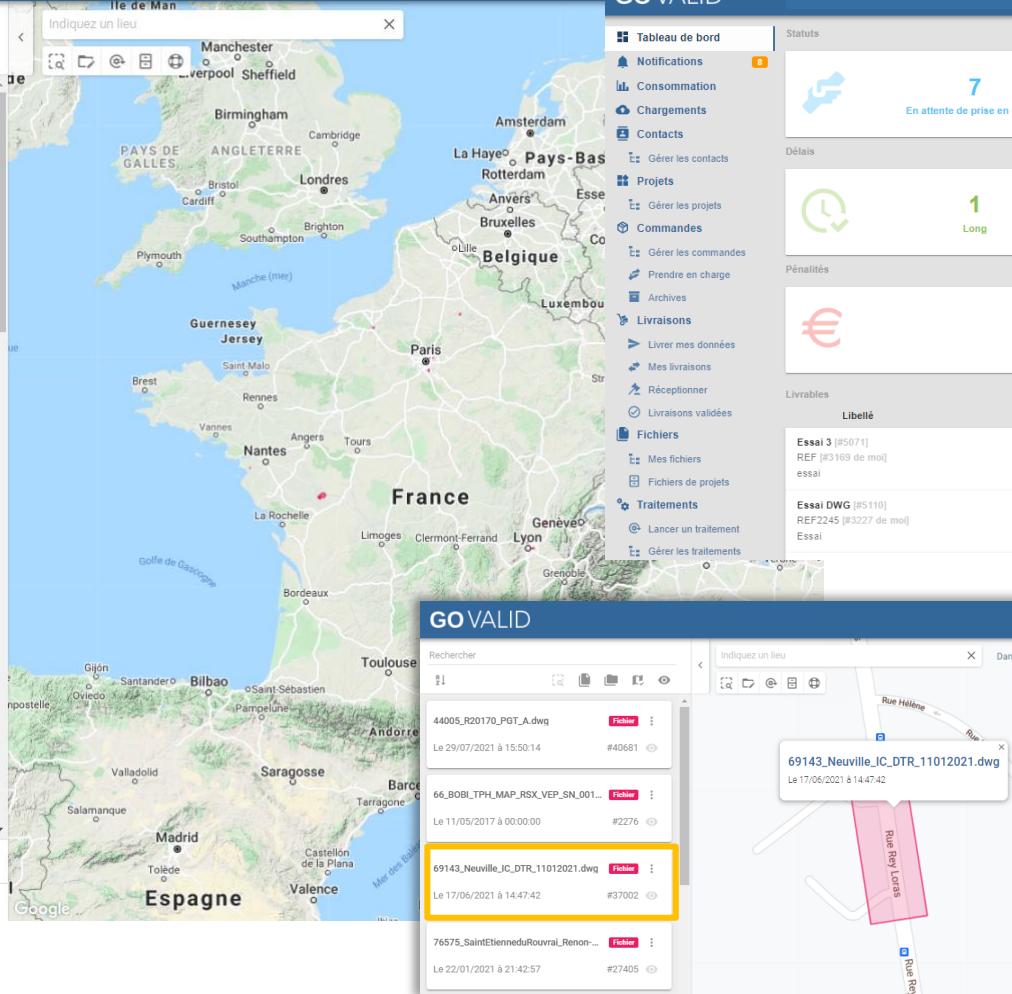
# MODULE ARMOIRE A PLANS

MAPPIA

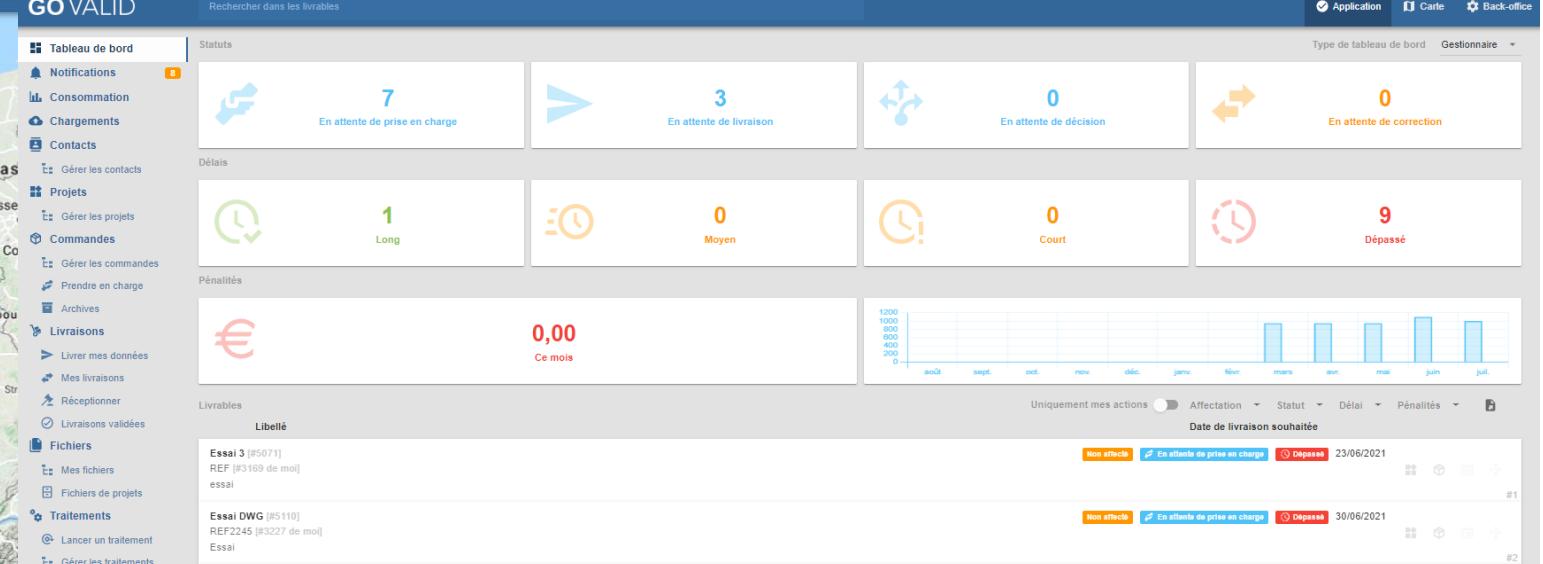
## Armoire numérique de fichiers géoréférencés

GO VALID

Rechercher	
44005_R20170_PGT_A.dwg	Fichier
Le 29/07/2021 à 15:50:14	#40681
66_BOBI_TPH_MAP_RSX_VEP_SN_001...	Fichier
Le 11/05/2017 à 00:00	#2276
69143_Neuville_IC_DTR_11012021.dwg	Fichier
Le 17/06/2021 à 14:47:42	#37002
76575_SaintEtienneDuRouvrai_Renon...	Fichier
Le 22/01/2021 à 21:42:57	#27405
79208_LaPeyratte_Commune_MAP_X...	Fichier
Le 05/05/2021 à 00:00:00	#34496
79213_Pompare_Commune_MAP_C_A...	Fichier
Le 07/05/2021 à 11:06:46	#34583
79213_Pompare_Commune_MAP_C_A...	Fichier
Le 12/05/2021 à 10:56:55	#34838
79213_Pompare_Commune_MAP_C_A...	Fichier



GO VALID



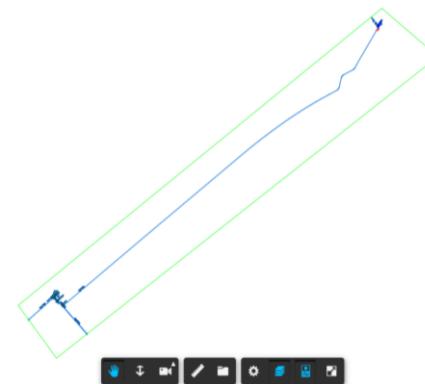
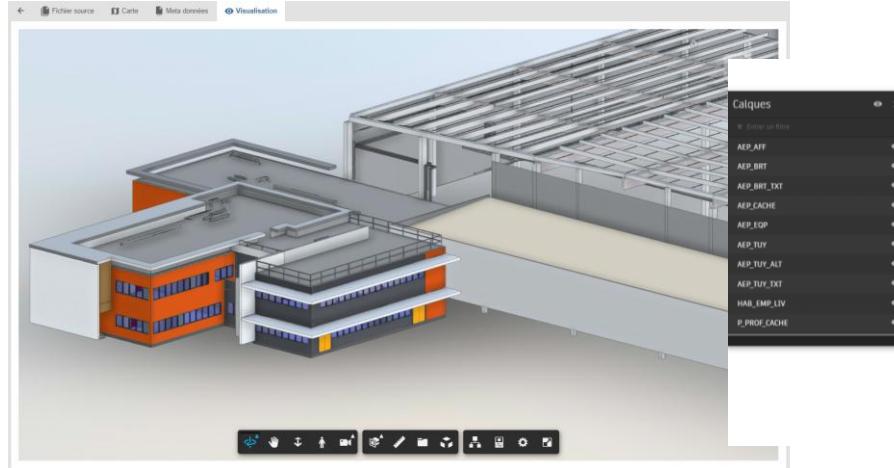
✓ Géolocalisation des fichiers

↔ Arborescence de fichiers partagés

✓ Emprise par fichier ou dossier de fichiers

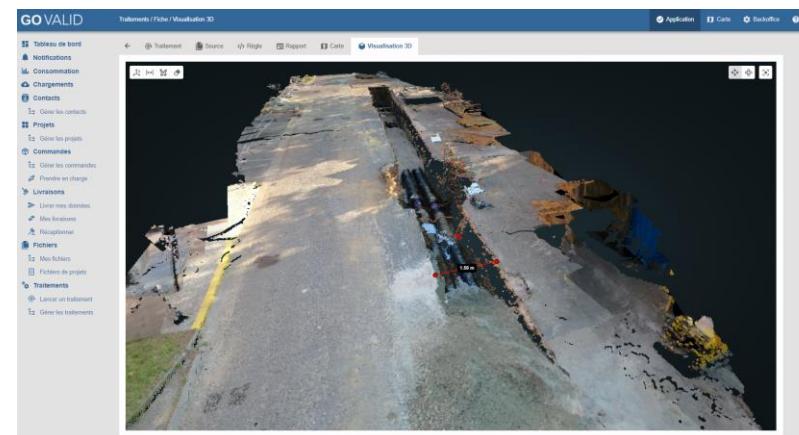
✓ Métadonnées

## Visualisation en ligne



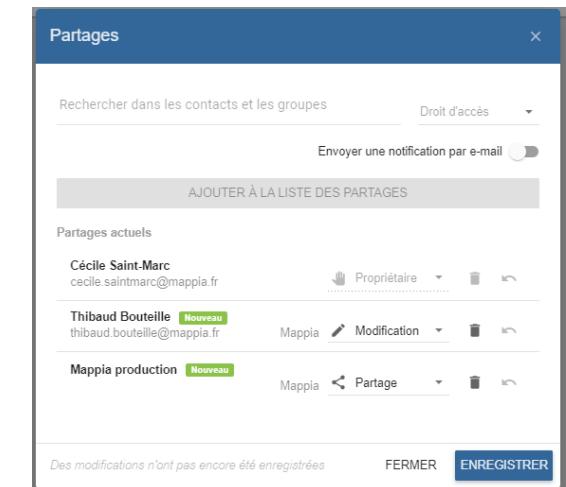
- ✓ Nuages de points LAZ
- ✓ Maquettes BIM RVT et IFC
- ✓ Plans DWG, DGN
- ✓ Fichiers SHP
- ✓ Excel, Word, PDF, Images, Txt...

→ 32 formats pris en charge.



## Partage de fichiers interne/externe

- ✓ par utilisateur ou par groupes
- ✓ Gestion des niveaux de droits (Lecture, Ecriture)
- ✓ Envoi de lien de téléchargement
- ✓ Pas de limite de durée de stockage sur la plateforme



## RÉSUMÉ DE LA SOLUTION GOVALID

### Fonctionnalités

- ✓ Paramétrage de contrôle
- ✓ Workflow de validation paramétrable
- ✓ Gestion des anomalies métiers
- ✓ Contrôles unitaires ou en lot
- ✓ Livrable contrôlé en amont de la réception
- ✓ Mise à disposition des rapports de traitement

### Avantages

- ✓ Informations tracées et centralisées
- ✓ Qualité et sécurité des données garanties
- ✓ Rapports de traitements détaillés avec conseils de résolution
- ✓ Circuit d'export et de mise à jour simplifié et fiabilisé
- ✓ Offre complète autour de vos données
- ✓ Conformités des données assurées

Merci  
pour votre  
attention

**Thibaud BOUTEILLE**

Responsable commercial  
06 81 69 42 55  
[thibaud.bouteille@mappia.fr](mailto:thibaud.bouteille@mappia.fr)



### Webinaires :



[De la réception de vos données géographiques jusqu'aux réponses aux DT-DICT](#)



[Comment déployer un guichet pour vos prestataires dans le cadre de votre marché topo/réseaux](#)

### Retour d'expérience :



[Optimiser la production de ses livrables DAO/SIG avec GOVALID et GOSUITE](#)



[GOVALID : Témoignage d'Ecartip](#)



# MAPPIA

better precision, better decision

[www.mappia.fr](http://www.mappia.fr)