



**La gouvernance des données** est au centre des préoccupations de la DSI. En effet, il convient de garantir la **qualité des données** et l'**alignement de la stratégie informatique sur la stratégie métier**. Ainsi, l'architecte informatique veille à **améliorer la cohérence du système d'information**, à le rendre plus agile et efficace. Cependant, les systèmes d'information sont de plus en plus complexes ce qui ne permet pas **une compréhension complète du patrimoine de données**.

## Comment MYDATACATALOGUE accompagne un architecte informatique dans la centralisation de ses données ?

La diversité des directions métiers implique l'utilisation de **plusieurs applications**. Des données similaires sont, ainsi, saisies à plusieurs reprises dans des logiciels différents ce qui augmente, potentiellement, le **risque d'erreurs**. Il est, donc, essentiel de **centraliser un dictionnaire des données** pour établir un référentiel commun permettant **d'optimiser les ressources et réduire les coûts de process**. La mise en œuvre de référentiels (ou données de référence) comme les Tiers-Produits-Identités-Applications, **favorise les bonnes pratiques** au sein des organisation et **homogénéise les processus**.

« J'ai pu visualiser les différentes données de mon SI. Mydatacatalogue m'a permis de centraliser un dictionnaire des données pour que je puisse mettre en place mon référentiel gérant les tiers - client, fournisseur, partenaire - dans mon SI. »

Martin R., architecte informatique

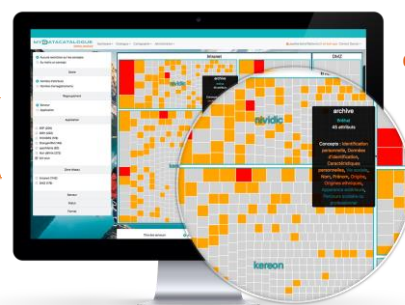
Notre architecte informatique a plusieurs rôles :

- Faire **évoluer l'architecture du SI** compte tenu des besoins métiers
- Garantir la **cohérence du SI**
- Mettre à jour les **référentiels**
- **Conseiller** la direction sur les évolutions technologiques à adopter

Choix des applications à visualiser

Visualisation des concepts d'urbanisation

Navigation aisée grâce à des facettes et des filtres



## GRÂCE À LA CARTOGRAPHIE DES DONNÉES, L'ARCHITECTE INFORMATIQUE :

Centralise le dictionnaire des données de son système d'information

Visualise et navigue dans la cartographie des données

Optimise ses ressources et réduit ses coûts de process

L'**installation des sondes** dans le système d'information est très rapide. En quelques heures elle est accomplie et l'**analyse des premiers résultats** peut se faire de manière quasi-instantané.

Monsieur Martin décide de **relancer tous les six mois ses sondes** afin de vérifier s'il y a des modifications dans son patrimoine de données !