



# Dashboard

Application Géodécisionnelle

Smart/Origin



# Dashboard

Application Géodécisionnelle

## Améliorez le pilotage de votre entreprise grâce à vos données



Les outils du système d'information sont autant d'applications différentes qui utilisent des bases de données différentes, des schémas de données différents et qui ne communiquent pas entre eux. Ainsi, les informations de l'entreprise sont disséminées et segmentées dans les services qui utilisent ces outils, ne permettant pas d'avoir une vue synthétique et temps-réel du pilotage de l'entreprise.

Les solutions de Data-visualisation de Smart/Origin permettent de se connecter aux outils de l'entreprise et d'obtenir en temps-réel des tableaux de bord qui améliorent la prise de décision





# Dashboard

Application Géodécisionnelle

## Analysez, Synthétisez & Restituez



### Analysez pour mieux décider

Les collectivités qui utilisent Dashboard permettent à leurs décideurs de suivre à la demande les indicateurs qu'ils ont choisis et de prendre les bonnes décisions pour leur territoire.



### Synthétisez pour mieux visualiser

La vue transversale qu'offre les tableaux de bord casse le cloisonnement des informations entre programmes ou entre services, elle permet une meilleure visibilité sur l'impact des investissements et les actions entreprises.



### Légitimez vos actions grâce à la restitution

Les tableaux de bord permettent également de répondre à l'obligation de transparence qui accompagne les missions d'une collectivité.





# Dashboard

Application Géodécisionnelle

## Configurez, Personnalisez & Cartographiez



### Configurez vos widgets selon vos besoins

De nombreux widgets de représentation de données, histogrammes, camemberts, tableaux, courbes, radars, actualités, emprises géographiques, etc..., sont disponibles et configurables pour s'adapter à vos besoins de visualisation.



### Personnalisez votre espace de travail

Possibilités de personnaliser votre espace de travail en définissant les types de widgets leur taille et leur emplacement.  
L'espace de travail s'adapte pleinement en fonction du périphérique de consultation afin de correspondre aux usages nomades de consultation



### Visualisez l'emprise géographique de vos données

la visualisation des données est couplée à une ou plusieurs zones géographiques via une carte interactive





# Dashboard

Application Géodécisionnelle

## Agrégez, diffusez & naviguez



### Agrégez simplement vos sources de données

Les données agrégées peuvent provenir de plusieurs sources de données de formats différents (données issues de l'ERP, de la base de projets, des exports comptables, des relevés terrains, etc...)



### Facilitez la diffusion de vos analyses

Facilitez la diffusion de votre tableau de bord via les différents formats d'exports (png, jpeg, pdf, ...) ou en partageant directement son url.



### Naviguez aisément au sein de vos indicateurs

Dans les environnements "territoire" et "analyste", l'utilisateur peut choisir l'indicateur qu'il souhaite afficher dans le tableau de bord.

Il peut ainsi naviguer dans des niveaux d'informations qui caractérisent les données de manière hiérarchique, linéaire, ou filtrée.





# Dashboard

Application Géodécisionnelle

## Modes d'utilisations



### Analysez simplement vos données

Le Dashboard est entièrement configuré (grille, widget, indicateurs). L'utilisateur ne fait que naviguer dans les données géographiques. Idéal pour les décideurs qui n'ont pas, ou peu, de notions d'informatique



### Comparez rapidement deux zones géographiques

L'utilisateur définit un nombre de colonnes, chaque colonne contient un set de widgets permettant de comparer une zone géographique : carte + informations sur l'indicateur. Il choisit ensuite un indicateur, qui se charge alors pour chaque territoire.



### Construisez votre tableau de bord de A à Z

L'utilisateur configure une grille d'affichage en fonction du gabarit de son écran. Il définit ensuite le type et la taille des modules qu'il désire utiliser (graphique, tableau, carte). Enfin, il choisit l'indicateur à travers la liste, classe par thèmes, sous thèmes, etc.





# Dashboard

Application Géodécisionnelle

## Contextes d'utilisations



### Sécurité routière

tableau de bord géolocalisé reprenant les données d'accidentologie. Indicateurs de suivi de l'impact des améliorations réalisées.



### SDIS

Tableau de bord synthétique de suivi d'opérations en cours, analyses des couvertures du territoire, des temps d'interventions et des ressources engagées vs. disponibles.



### Sécurité civile

tableau de bord de suivi de projet, recrues et moyens engagés, objectifs et tâches, de manière géolocalisée





# Dashboard

Application Géodécisionnelle

## Contextes d'utilisations



### Énergie et réseaux de télécommunication

Tableau de bord de couvertures et dessertes des territoires, analyse des débits disponibles et des points de congestions. Données synthétiques et localisées de chaque point de raccordement.



### Politique

Application “entre deux tours” pour les décideurs politiques permettant d’analyser les comportements électoraux sur des secteurs géographiques, les croiser avec des données INSEE, les données d’historiques ou encore les données du SI de la ville.



### Transport

Application de pilotage et analyses des couvertures, dessertes et maillage du territoire, croisement des données du réseau de transport avec les données de trafic, météo, événementielles et socio-économiques de la ville. Comparaison des données d’historique pour visualiser l’impact de changements d’itinéraires ou de modifications de dessertes.







# Dashboard

Application Géodécisionnelle

## Contextes d'utilisations



### Éducation

Sensibiliser les étudiants en cartographie et statistique au croisement des données issues des SIG et des SI classiques via un outil simple et graphique, facile à mettre en oeuvre.



### Environnement

Tableau de bord d'analyse des mesures de réduction des pollutions, croisement des données d'historiques, études d'impacts de la météo et du trafic, vision synthétique et géolocalisée des points de pollution et d'amélioration de la qualité de l'air.



### Collectivité publique

Suivi de projet en interconnectant des architectures métiers verticales.

Dashboard amène de la transversalité dans les modes de consommation des données en permettant aux données des finances, marchés publics, socio-économiques, etc..., d'être mises sur le même plan et agrégées sur des territoires.





# Dashboard

Application Géodécisionnelle

Constitution d'une instance de tableaux de bord à prix forfaitaire		
Niveau simple	Niveau complexe	
1 seule source de données <b>1 950 €</b>	Plusieurs sources de données <b>3 250 €</b>	
Coût de la maintenance : 20 % de la commande		
Maintenance annuelle curative et préventive	Mises à jour évolutives du noyau et des fonctionnalités couvertes	Déploiement à distance des mises à jour





# Dashboard

## Application Géodécisionnelle

**Smart/Origin** 5, rue Vicat 38000 Grenoble [contact@smart-origin.com](mailto:contact@smart-origin.com)  
Tél. 04 76 41 16 69