

# VertiGIS Studio

## GAGNEZ DU TEMPS

Créez et configurez des applications cartographiques utiles et puissantes sans écrire une ligne de code.

## GARANTISSEZ

### L'EVOLUTIVITE DE VOS APPLICATIONS

Au fur et à mesure que la technologie Esri évolue, nous grandissons avec elle afin que vous n'ayez pas à vous soucier de repartir de zéro.

## FACILITEZ LES

### DEVELOPPEMENTS D'APPLICATIONS

De superbes visualiseurs cartographiques, des rapports simplifiés et une impression de haute qualité ne sont que quelques-uns des outils que nous ajoutons à votre environnement de développement.

Pour plus d'informations sur l'un de nos produits ou services, visitez notre site web à l'adresse suivante : [www.siggis.be](http://www.siggis.be)

# VertiGIS Studio™

**VertiGIS Studio** est une suite de logiciels (en mode SaaS ou on-premise) pour la conception, le développement et la maintenance d'applications de cartographie Web.

Conçu dès le départ pour fonctionner avec la technologie Esri™ ArcGIS™, **VertiGIS Studio** étend la plate-forme ArcGIS avec l'ajout d'un certain nombre de fonctionnalités puissantes pour la création d'applications SIG performantes.

**VertiGIS Studio** est composé des logiciels suivants :



**VertiGIS Studio Web** est un logiciel de nouvelle génération permettant de créer des applications SIG élégantes et efficaces pour une grande variété de navigateurs web. Les applications permettent aux utilisateurs de visualiser et d'interagir avec des cartes Web et des données associées. Elles peuvent afficher de manière transparente les données cartographiques 2D et 3D.

VertiGIS Studio Web est l'application web basée sur le Javascript 4 SDK d'Esri qui se rapproche le plus d'un SIG bureautique.



**VertiGIS Studio Mobile** est un logiciel de création d'applications mobiles personnalisées (en ligne ou hors ligne) sur la plate-forme d'Esri. Vous pouvez créer des applications mobiles compatibles hors ligne pouvant s'exécuter sur les plates-formes Android, iOS ou Windows. Les applications mobiles peuvent être utilisées sur le terrain pour collecter des données, y compris des photos et des documents pouvant être joints à la carte, effectuer des inspections ou ajouter et modifier des entités ArcGIS.



**VertiGIS Studio WorkFlow** est le moyen le plus simple d'automatiser vos processus métier afin que vous puissiez les utiliser dans des applications cartographiques Web. VertiGIS Studio Workflow vous permet d'intégrer des informations géographiques et leur traitement à d'autres tâches métier afin de créer des fonctionnalités sophistiquées pour vos applications. Les possibilités sont infinies : rapports automatisés, analyses spatiales complexes, recherches complexes et personnalisées, formulaires web, intégration avec d'autres logiciels au travers de WebServices, ...

Les workflows sont enregistrés sur votre compte ArcGIS Online ou Portal for ArcGIS. Vous pouvez exécuter des workflows dans diverses applications clientes différentes, telles que VertiGIS Studio Web et ArcGIS Experience Builder.



# VertiGIS Studio



**VertiGIS Studio Printing** permet aux utilisateurs finaux de créer à la demande des cartes PDF haute résolution directement à partir de leur session de cartographie Web en cours. Les impressions sont basées sur des modèles d'impression créés par un administrateur à l'aide de l'outil de conception Web, VertiGIS Studio Print Designer fournit une suite complète d'outils pour la mise en page de modèles d'impression, y compris des composants tels que la carte, la barre d'échelle, la légende, la carte d'ensemble et la flèche nord, ainsi que du texte, des images et des éléments de marque.



**VertiGIS Studio Reporting** vous permet de créer des rapports sophistiqués et d'aspect professionnel qui incluent des données spatiales et non spatiales provenant de services de carte ArcGIS, de tables, de bases de données et d'autres sources de données. Les rapports sont créés à l'aide d'un outil Web appelé VertiGIS Studio Report Designer qui dispose d'une suite complète d'outils pour mettre en page des rapports, spécifier les données que vous souhaitez inclure et présenter les données à l'aide de graphiques, de tableaux et d'autres éléments configurables. Le partage de rapports avec les utilisateurs finaux leur permet de créer des rapports PDF prêts à imprimer à la demande sur les cartes et les entités, en utilisant les données de la session en cours de l'utilisateur.



**VertiGIS Studio Access Control** est un produit Web qui vous donne un contrôle précis sur qui peut accéder à vos services ArcGIS Server, ainsi que sur les couches, les champs, les entités, les géométries et les tâches de géotraitement qu'il contient. VertiGIS Studio Access Control vous permet de contrôler l'accès des utilisateurs et des groupes d'utilisateurs au niveau de la couche, du champ et de la tâche.



**VertiGIS Studio Search** un moteur de recherche SIG qui permet aux administrateurs de créer des recherches rapides et des résultats configurables basés sur les données de l'entreprise. Les utilisateurs peuvent s'attendre à une augmentation de la productivité lorsqu'ils reçoivent rapidement des résultats de recherche significatifs.



## BENEFICIEZ DU SUPPORT DE NOTRE EQUIPE D'EXPERTS

VertiGIS Studio vous permet de développer facilement vos applications web cartographiques et de collecter, traiter et présenter des données spatiales parfois complexes. Notre équipe d'experts configure non seulement la solution pour répondre au mieux à vos besoins, mais vous fournira aussi une formation et une assistance selon vos besoins.

Pour plus d'informations sur l'un de nos produits ou services, visitez notre site web à l'adresse suivante : [www.siggis.be](http://www.siggis.be)

## Contact

Yves THOMAS

✉ [Yves.Thomas@siggis.be](mailto:Yves.Thomas@siggis.be)

☎ +32 478 404601

