



## Logiciels et données

Intelligence géospatiale

Distribué par



[www.georm.fr](http://www.georm.fr)  
[www.geoboutique.com](http://www.geoboutique.com)  
[contact@georm.fr](mailto:contact@georm.fr)  
 05.49.880.880

# MapInfo® Pro v2019

La localisation ajoute souvent de la complexité à la prise de décision, et les erreurs coûtent trop cher pour envisager une approche par essais.

C'est pourquoi il est primordial d'utiliser une solution de cartographie bureautique complète, qui permette de préparer les données pour les applications de cartographie Web et de créer des cartes de présentation de haute qualité. MapInfo Pro v2019 est une solution d'analyse géospatiale « tout-en-un ». Dotée de nouvelles fonctionnalités d'interrogation particulièrement puissantes, elle offre des graphismes vectoriels précis par couches et vous ouvre les portes du monde grâce à MapInfo Marketplace.

MapInfo Pro vous aide à créer un modèle à votre image, vous permettant de simuler différentes alternatives pour guider vos actions. Grâce à l'outil de visualisation gratuit MapInfo® Pro Viewer, les utilisateurs non experts ont également accès à ces capacités. Quant aux modèles de publication de carte, ils accélèrent votre travail tout en garantissant un résultat des plus professionnels.

« MapInfo Pro v2019 établit un lien entre le passé familier et le futur prometteur de l'analytique géospatiale. Il offre les capacités dont les utilisateurs expérimentés ont besoin, et de nouvelles fonctionnalités qui serviront également aux débutants. »

— Ross Owens  
 Spécialiste en intelligence géospatiale,  
 Spatial Insights

### Explorez.

Vous devez créer une description de votre environnement en regroupant des informations sur les composants clés, la façon dont ils interagissent et les métriques de réussite ou d'échec. MapInfo Pro est un outil interactif qui vous permet d'intégrer des données et de les visualiser sur une carte à l'aide de symboles, de thèmes et d'étiquettes. Vous pouvez également superposer plusieurs jeux de données pour voir des modèles auxquels vous n'auriez pas accès autrement.

Par exemple, l'efficacité d'un réseau sans fil repose sur un positionnement optimal des dispositifs sur le terrain et sur l'infrastructure sous-jacente (à laquelle participent les techniciens de maintenance et les responsables de compte).

### Modélisez.

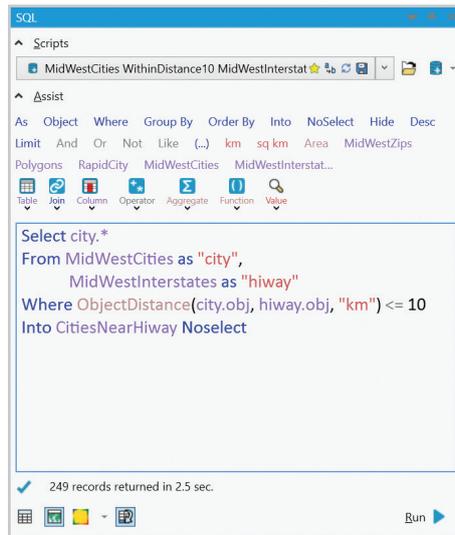
Un modèle est la représentation d'une situation ou d'un environnement spécifique sur lequel se basent vos géodécisions. La création et la gestion des modèles s'avèrent généralement très coûteuses. Avec MapInfo Pro, vous gérez et visualisez les données de façon centralisée. Grâce à notre solution, les données clients sont intégrées aux cartes et aux informations démographiques, puis combinées à de puissants outils d'interrogation et de modélisation. Cette capacité à créer et à tester des modèles vous permet de travailler bien plus rapidement que si vous deviez prendre des décisions réelles, et le processus est beaucoup plus économique. Au fil du temps, ces modèles améliorent considérablement le retour sur investissement des décisions basées sur la localisation.

### Agissez.

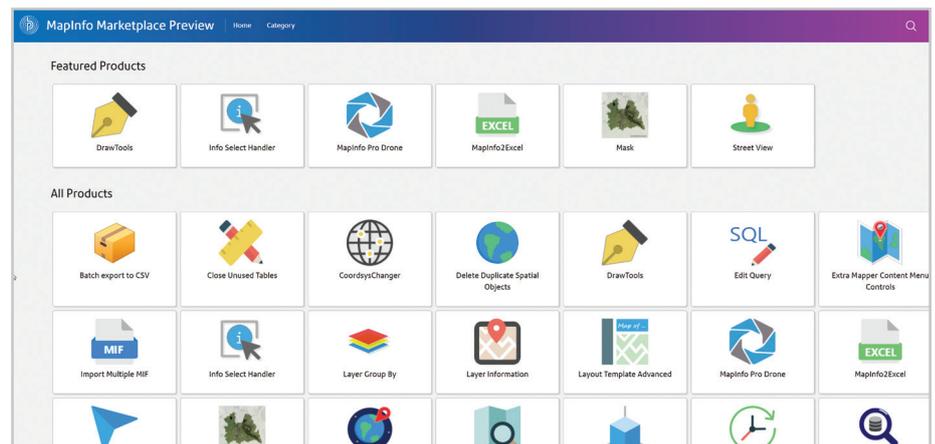
Pour agir de façon décisive et pertinente et générer un maximum de valeur, les décideurs doivent disposer d'un modèle. Grâce à une modélisation appropriée, tirant parti des informations des analystes, ils possèdent les éléments clés pour agir de façon éclairée et déterminante. MapInfo Pro vous permet de créer et de distribuer les outils qui optimisent la prise de décision. Si une image en dit souvent plus qu'un millier de mots, encore faut-il savoir quelles images et quels mots présenter à un décideur pour l'aider à faire le bon choix.

## Renforcez vos capacités grâce à nos outils puissants et innovants.

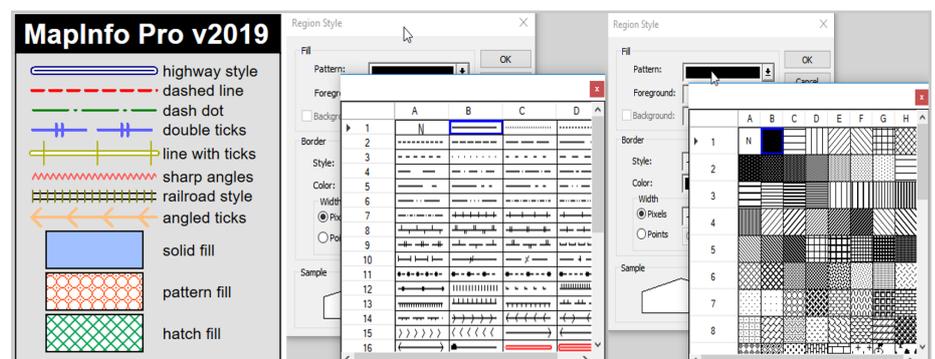
**Trouvez, segmentez et actualisez vos données plus facilement et plus rapidement avec la nouvelle fenêtre SQL :** vos utilisateurs peuvent créer et enregistrer des instructions SQL et des scripts MapBasic. La création, l'exécution et la réutilisation de ces scripts stimulent votre productivité.



**Améliorez vos capacités d'analyse géospatiale grâce aux applications personnalisées disponibles sur le Marketplace :** des applications personnalisées sont publiées et mises à jour en permanence, répondant à vos besoins métier spécifiques. Vous avez besoin d'images d'une zone spécifique ? Utilisez MapInfo® Pro Drone. Vous recherchez des outils spécialisés supplémentaires ? Nous avons également une application pour cela.

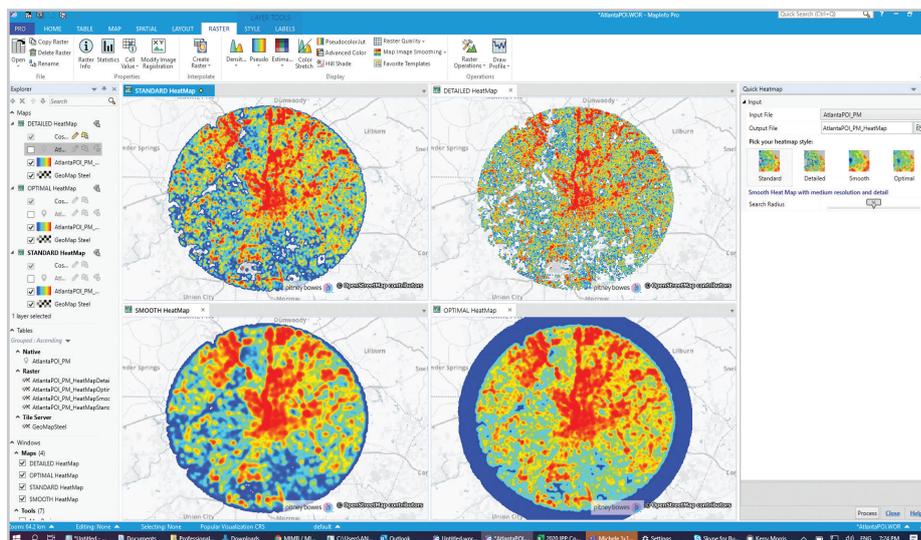


**Réalisez de superbes cartes avec les compositions améliorées :** styles de ligne et de remplissage de haute qualité, légendes vectorisées, reprises de dessin plus rapides, magnétisme et alignement, modèles, compositions multipages, qualité de rendu améliorée, etc.



**Transformez vos données en informations décisives à l'aide des nouvelles fonctions de carte thermique de MapInfo Pro :**

commencez avec un fichier de personnes, de lieux ou d'objets et visualisez la densité des emplacements sous forme de zones réactives pour prendre des décisions plus éclairées. Pour une puissance accrue, optez pour une mise à niveau vers MapInfo® Pro Advanced. Vous pouvez alors travailler avec n'importe quel type de données raster à l'aide du format rapide et hautement compressé MRR.



**Automatisez (ou personnalisez) vos processus métier grâce à une meilleure prise en charge des environnements de programmation :** .NET et Python sont désormais pris en charge, ouvrant la voie à de puissantes extensions pour MapInfo Pro. MapBasic a également été amélioré et offre de nombreuses nouvelles commandes.

**Passez à la version 64 bits de MapInfo Pro :** si vous utilisez une version 32 bits (version 12.5, par exemple), vous passez à côté de quatre années d'améliorations visant à renforcer votre productivité et votre efficacité.

*« En matière de sécurité publique, la fiabilité et la précision des données sont primordiales. Nous utilisons MapInfo Pro depuis la mise en place de notre système d'adressage, il y a 20 ans. En 2016, nous sommes passés à l'interface 64 bits et il ne nous a fallu que 3 semaines pour retrouver une productivité optimale. Avec toutes les nouvelles fonctionnalités dont nous disposons, cela valait vraiment la peine ! »*

—Alfonso Garrido, Coordinateur SIG du centre d'appels d'urgence (911) du comté de Cameron (Texas, USA)

Consultez notre page Web pour découvrir les précieux avantages dont peut bénéficier votre entreprise en optant pour une mise à niveau : [pitneybowes.com/fr/mapinfo-pro-upgrade](http://pitneybowes.com/fr/mapinfo-pro-upgrade)

---

## Passez à la géodécision. Explorez, modélisez et agissez en toute confiance.

Passez à MapInfo® Pro v2019 et rejoignez la **communauté MapInfo** ; un environnement captivant qui nous permet de contribuer ensemble à l'amélioration de l'analyse cartographique.

---

### Spécifications

#### MapInfo Pro v2019

- Windows 7 (64 bits avec SP1)
- Windows 8.1 (64 bits)
- Windows 10 (64 bits)
- Windows 2012 Server R2 (64 bit uniquement)
- Windows 2012 Server R2 (64 bits avec XenApp 7.5)
- Windows 2019 Server (64 bits)
- Windows 2019 Server (64 bits avec XenApp)

#### Compatibilité des données

- Fichiers PC courants :
- Microsoft® Excel
- Access
- DBF
- Fichiers texte CSV et ASCII délimités

#### Bases de données relationnelles et spatiales :

- Oracle®
- Microsoft® SQL Server
- PostGIS
- SQLite
- Bases de données compatibles ODBC
- OGC GeoPackage (nouveau de la version v16.0)

#### Données spatiales :

- AutoCAD® DXF/DWG
- SHP
- DGN
- GML
- KML

#### Et bien plus encore

- Cartes et imagerie :
- WMTS (nouveau de la version v16.0)
- WMS
- WFS (version 2.0 désormais prise en charge)
- CSW
- Images aériennes
- Images satellites
- Cartes papier numérisées
- Cartes Microsoft® Bing