

autodesk®

6.3

Accédez à vos cartes et conceptions, à tout moment et en tout lieu

Au moment de prendre des décisions stratégiques, les cartes interactives, les conceptions et les données géospatiales doivent être immédiatement consultables, depuis n'importe quel endroit sur votre réseau, mais également par vos employés en déplacement. Le logiciel **Autodesk MapGuide® 6.3** peut se connecter simultanément à plusieurs sources de données, notamment les formats de données standard et les systèmes d'informations spatiales, et transmettre en toute sécurité vos données aussi bien sur Internet que sur votre réseau intranet. Il facilite ainsi l'optimisation de la mise en valeur de ces données via la création d'applications personnalisées à l'aide d'outils de développement standard. Parce qu'il est facile à déployer et qu'il permet un accès direct aux données, le logiciel Autodesk MapGuide facilitera la gestion de vos données, tout en réduisant vos coûts de distribution.



MapGuide répond parfaitement à nos besoins grâce à son interface plus intuitive et sa stabilité renforcée. Le logiciel intègre en toute transparence de nombreuses sources de données, ce qui permet aux groupes chargés de la cartographie et aux autres départements de continuer à utiliser leurs formats de fichiers natifs.

– Andy Datlen
Responsable du développement des applications d'entreprise
East Bay Municipal Utility District,
Oakland, Californie

Une interopérabilité accrue pour des résultats immédiats

Dans Autodesk MapGuide 6.3, l'accès aux données est plus rapide et les fonctions du serveur ont été améliorées, accélérant ainsi la transmission des cartes sur Internet. La supériorité des performances des données augmente la productivité des utilisateurs et réduit les coûts opérationnels et les temps de service dans l'ensemble de l'entreprise. Le composant LiteView de MapGuide prend entièrement en charge la spécification OGC WMS 1.1.1 (Open GIS Consortium Web Mapping Service). Utilisez Autodesk MapGuide 6.3 pour partager et visualiser efficacement vos données spatiales tout en réalisant des économies de temps et d'argent, ce qui représente un avantage considérable sur les conversions de standards conventionnels ouverts.

Souplesse de développement

La prise en charge de standards ouverts, par exemple XML et OGC WMS, permet de développer et d'intégrer des applications avec plus de souplesse. Vous bénéficierez de la prise en charge

immédiate du format DWG, y compris le nouveau format DWG d'AutoCAD® 2004 et pourrez ainsi étendre quasiment n'importe quel produit compatible avec ce format de fichier standard. L'amélioration de la prise en charge des formats raster et de symboles optimise les fonctions des projets cartographiques ainsi que l'interopérabilité avec un plus grand nombre de formats de données. Le kit Dynamic Authoring Toolkit permet de faire bénéficier aux utilisateurs d'un contrôle absolu lors de la création cartographique.

Facile à installer et à utiliser

Le regroupement de tous les modules Autodesk MapGuide sur un seul CD (à l'exception du composant facultatif LiteView) facilite plus que jamais l'installation et le déploiement du logiciel. Les assistants qui vous guident pas à pas tout au long de l'installation et de la configuration accélèrent le déploiement d'applications. La documentation (qui a été primée) facilite et accélère le développement de services et d'applications personnalisés.

Autodesk MapGuide 6.3

La cartographie interactive par excellence

- Accès direct aux données raster et vectorielles.
- Création de zones tampons pour les fonctions cartographiques sélectionnées et insertion de commentaires, d'annotations ou de marquages électroniques à la volée.
- Sélection d'objets multiples par liste, rayon, polygone, zone tampon et intersection.
- Accès aux calques, rapports et fonctions à l'aide d'un simple clic.
- Liaison de fonctions et d'objets cartographiques à des documents multimédias, à des rapports et à d'autres applications Web.
- Conseils sur les fonctions cartographiques liés à la base de données.
- Définition du format d'impression ou mise à l'échelle automatique des cartes en fonction du format de la page imprimée.
- Contrôle des éléments cartographiques à imprimer, notamment le titre, la légende, l'échelle, la flèche indiquant le nord, l'adresse URL, la date et l'heure du jour, et possibilité d'ajouter un logo.

Interopérabilité

- + Prise en charge de la spécification OGC WMS 1.1.1.
- Accès direct aux données dans un grand nombre de formats de CAO et de SIG, de bases de données relationnelles et de systèmes d'informations spatiales, notamment DWG, DXF™, Intergraph® DGN, SDF, SHP, MID/MIF, Oracle9i™, Microsoft® SQL Server, Microsoft Access, dBASE et Autodesk® GIS Design Server, pour ne citer que ces exemples. Pour obtenir la liste complète des formats pris en charge, visitez le site www.autodesk.fr/mapguide.
- Intégration de photographies aériennes et d'images satellite géoréférencées dans plusieurs formats de données raster, notamment ECW, MrSID™, GeoTIFF et TIFF.

Souplesse de l'environnement

- Création et modification de cartes et de projets destinés à être publiés, à l'aide d'une interface facile à utiliser.
- Intégration de données raster et vectorielles.
- Utilisation du composant facultatif Autodesk MapGuide LiteView pour que les utilisateurs puissent accéder aux projets et aux cartes via Netscape Navigator®, Microsoft Internet Explorer ou via n'importe quel navigateur prenant en charge le format d'image PNG ou tout programme de visualisation prenant en charge la spécification OGC WMS.
- Optimisation de la portée de votre application avec l'affichage de calques multiples et de fichiers contigus.

- Menus contextuels personnalisables.
- Affichage WYSIWYG des cartes créées.
- Affichage de textes et d'étiquettes sur plusieurs lignes, provenant directement d'une base de données constamment mise à jour.
- Création et modification de fichiers de symboles Autodesk MapGuide afin d'améliorer l'organisation des données et de mettre en valeur les projets cartographiques.
- Importation de styles de symboles et contrôle précis de la taille, de la rotation et du positionnement des symboles sur les calques.
- Définition des propriétés des calques par simple glisser-déposer dans l'interface pratique de l'explorateur de cartes.
- Plus de 3 000 systèmes de coordonnées internationaux disponibles.
- Souplesse de développement des applications accrue grâce à la prise en charge XML et OGC WMS.

Configuration système requise

La configuration requise est présentée sur le site www.autodesk.fr/mapguide.

Produits et services complémentaires

Autodesk Professional Services offre des services de conseil, de formation et d'assistance technique intégrés permettant d'optimiser le rendement de votre investissement dans la technologie Autodesk®. Pour en savoir plus, visitez le site www.autodesk.fr/professionalservices.

Le programme d'abonnement Autodesk permet l'accès aux logiciels Autodesk les plus récents, ainsi que la gestion et la budgétisation simplifiée des logiciels. Pour plus d'informations, contactez votre revendeur Autodesk agréé ou visitez notre site www.autodesk.fr/subscription.

Le format de fichier DWF™ (Design Web Format™) offre une distribution rapide et sûre des données de conception et, associé à Autodesk® Express Viewer (téléchargeable gratuitement), il permet à d'autres utilisateurs d'afficher et d'imprimer des fichiers DWF. Téléchargez Express Viewer à l'adresse www.autodesk.fr/expressviewer.

* Ce produit est soumis aux conditions générales de l'accord de licence utilisateur qui accompagne le téléchargement de ce logiciel.

Pour de plus amples informations

Pour connaître les coordonnées du distributeur le plus proche, obtenir un CD-ROM de démonstration ou obtenir des informations détaillées :

visitez nos sites Web :
<http://www.autodesk.fr>
<http://www.autodesk.com>

contactez-nous
par téléphone au 01 45 11 50 27
par fax au 01 45 11 50 02

Procurez-vous Autodesk MapGuide auprès de votre revendeur agréé Autodesk. Pour connaître l'adresse du revendeur le plus proche, visitez le site www.autodesk.fr.

Pour plus d'informations sur le logiciel Autodesk MapGuide, visitez le site www.autodesk.fr/mapguide.



Notez que l'utilisation de certains produits Autodesk nécessite votre inscription auprès d'Autodesk. Les informations et les spécifications relatives aux produits Autodesk peuvent être modifiées sans préavis. Il est possible que cette publication comporte des imprécisions techniques ou des erreurs typographiques accidentelles. Autodesk, Inc./Discreet Logic Inc. fournissent ces informations « en l'état », sans garantie de quelque nature que ce soit, expresse ou tacite, notamment toute garantie tacite de valeur marchande ou de conformité à un usage particulier. (Il est possible que cette exclusion ne vous soit pas opposable, car certaines juridictions ne permettent pas l'exclusion des garanties tacites).

autodesk®

Autodesk S.A.
Bâtiment les Ellipses
5 Avenue du Chemin de Presles
F-94410 Saint-Maurice

Autodesk, AutoCAD, Autodesk MapGuide, Design Web Format, DWF et DXF sont des marques déposées ou des marques d'Autodesk, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Tous les autres noms de marques, de produits et marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

© Copyright 2003 Autodesk, Inc. Tous droits réservés.

Pour faire connaître le piratage d'un logiciel, veuillez contacter BSA en France au 0800 912 723.

