

ProViewer 6.5

Questions Fréquemment Posées

1. INSTALLATION DE PROVIEWER.....	3
2. QUELLE EST LA DOCUMENTATION FOURNIE ?	3
3. COMMENT DIFFUSER UN DOCUMENT AVEC PROVIEWER ?	3
4. PEUT-ON LIBREMENT DIFFUSER UNE COPIE DE PROVIEWER ?.....	3
5. PEUT-ON LIBREMENT DIFFUSER DES CARTES ET DES DONNÉES AVEC PROVIEWER ?	3
6. COPYRIGHT DES CARTES DIFFUSÉES.....	3
7. COMMENT DIFFUSER UNE CARTE AVEC PROVIEWER ?	3
8. COMMENT UTILISER UN DOCUMENT ?	3
9. QUELLES SONT LES FONCTIONS DE MAPINFO PROFESSIONAL ACCESSIBLE DANS PROVIEWER ?	4
10. PEUT-ON CONSULTER LES DOCUMENTS STOCKÉS SUR UN CÉDÉROM ?	4
11. PEUT-ON AUTOMATIQUEMENT DÉMARRER PROVIEWER AVEC UNE TABLE OU UN DOCUMENT SPÉCIFIQUE ?	4
12. COMMENT ÊTRE SUR D'INFORMER TOUT UTILISATEUR SUR LA NATURE D'UN DOCUMENT DIFFUSÉ ?	4
13. COMMENT PROVIEWER GÈRE LES TABLES CONNECTÉES À DES DONNÉES DISTANTES (DBMS / OCI) ET LEUR RAFRAÎCHISSEMENT ?	4
14. LES HOTLINKS SONT-ILS UTILISABLES DEPUIS PROVIEWER ?	4
15. PEUT ON UTILISER DES OUTILS MAPBASIC AVEC PROVIEWER (MBX) ?	4
16. PROVIEWER SUPPORTE T-IL LES IMAGES AU FORMAT ECW ?	5
17. PROVIEWER SUPPORTE T-IL LES IMAGES AU FORMAT MRSID ?	5
18. PEUT-ON FAIRE DES CALCULS AVEC PROVIEWER ?	5
19. LES UNITÉS DE DISTANCES OU DE SURFACE UTILISÉES NE ME CONVIENNENT PAS.....	5
20. COMMENT PROVIEWER GÈRE LES PROJECTIONS NON FOURNIES EN STANDARD ?	5

21. L'OUTIL INFORMATION NE FONCTIONNE PAS, OU PAS SUR LES ÉLÉMENTS VOULUS ?	5
22. COMMENT FACILITER L'EXTRACTION DES FICHIERS D'UN DOCUMENT DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ PAR PROVIEWER ?	5
23. COMMENT FACILITER À L'UTILISATEUR FINAL L'UTILISATION DE LA FONCTION RECHERCHER DE PROVIEWER ?	6
24. L'OUTIL SÉLECTION NE FONCTIONNE PAS, OU PAS SUR LES ÉLÉMENTS VOULUS ?	6
25. COMMENT AFFICHER UNE NOUVELLE FENÊTRE CARTE ?	6
26. PEUT-ON ENREGISTRER LES MODIFICATIONS APPORTÉES AVEC PROVIEWER ?	6
27. COMMENT FERMER UNE FENÊTRE ?	6
28. COMMENT DIFFUSER UNE TABLE AVEC PROVIEWER ?	6
29. COMMENT SÉLECTIONNER UN CADRE DANS UNE MISE EN PAGE ?	7
30. COMMENT AJUSTER LES CADRES D'UNE MISE EN PAGE À LA ZONE IMPRIMABLE ?	7
31. COMMENT METTRE À JOUR UNE TABLE OU UNE CARTE AVEC PROVIEWER ?	7
32. COMMENT FERMER AUTOMATIQUEMENT LES PRÉCÉDENTES TABLES OUVERTES DANS PROVIEWER À L'OUVERTURE D'UN DOCUMENT ?	7
33. MESSAGE À L'OUVERTURE D'UN DOCUMENT '(CHEMIN ET NOM DU DOCUMENT :76) COUCHE EN LECTURE SEULE : NE PEUT ÊTRE MODIFIÉE'	7
34. MESSAGE À L'OUVERTURE D'UN DOCUMENT OU D'UNE TABLE 'IMPOSSIBLE D'OUVRIR LA TABLE NOM_DE_LA_TABLE'	8
35. MESSAGE À L'OUVERTURE D'UN DOCUMENT OU D'UNE TABLE 'IMPOSSIBLE D'ACCÉDER À L'INDEX POUR LE CHAMP NOM_DE_LA_COLONNE DE LA TABLE NOM_DE_LA_TABLE'.	8
36. MESSAGE À L'OUVERTURE D'UN DOCUMENT '(CHEMIN ET NOM DU DOCUMENT :5) UN TABLE NOM_DE_LA_TABLE EST DÉJÀ OUVERTE. CHOISISSEZ UN AUTRE NOM'	8
37. MESSAGE À L'OUVERTURE D'UN DOCUMENT OU D'UNE TABLE 'OUVERTURE TABLE IMPOSSIBLE . IMPOSSIBLE D'OUVRIR LA TABLE NOM_DE_LA_TABLE'	8
38. COMMENT CONTACTER LE SUPPORT TECHNIQUE ?	8

1. Installation de ProViewer

La documentation au format PDF fourni avec ProViewer contient toutes les informations concernant l'installation de ProViewer et de ses composants.

2. Quelle est la documentation fournie ?

ProViewer est fourni avec un fichier PDF décrivant l'installation, les principes généraux d'utilisation du logiciel, et le descriptif des boutons. Une aide en ligne est également accessible.

La documentation expliquant l'utilisation d'un document et l'installation de ses composants doit être fournie par l'utilisateur MapInfo Professional® auteur du document diffusé.

3. Comment diffuser un document avec ProViewer ?

La diffusion d'un document (.WOR) doit toujours s'accompagner des tables utilisées ainsi que des éventuels symboles spécifiques utilisés.

Voir également la question 'Comment faciliter l'extraction des fichiers d'un document destiné à être utilisé par ProViewer ?'.

4. Peut-on librement diffuser une copie de ProViewer ?

ProViewer est un logiciel gratuit que vous pouvez librement diffuser dans le respect de la licence (affiché dans la deuxième étape de l'installation).

5. Peut-on librement diffuser des cartes et des données avec ProViewer ?

Le programme ProViewer est libre de droit, il convient par contre que vous vous assuriez que la licence correspondante aux données autorise cette diffusion.

6. Copyright des cartes diffusées

Si certaines tables, cartes ou document doivent légalement afficher un copyright, reportez vous à la question 'Comment être sûr d'informer tout utilisateur sur la nature d'un document diffusé ?'.

7. Comment diffuser une carte avec ProViewer ?

Voir la question 'Comment diffuser un document avec ProViewer ?'.

8. Comment utiliser un document ?

Les possibilités d'affichage d'un document sont définies dans MapInfo Professional®. ProViewer permet de les exploiter, mais pas de les modifier. Selon le niveau de zoom, choisi par l'utilisateur ProViewer, un document pourra retourner des informations différentes, permettre d'exploiter des Hotlink, l'étiquetage ou la fiche information...

Ces paramètres sont faits par l'utilisateur MapInfo Professional® qui doit les documenter selon les possibilités offertes par son document.

9. Quelles sont les fonctions de MapInfo Professional accessibles dans ProViewer ?

Toutes les fonctions d'affichages d'une fenêtre carte, la fonction de recherche, les outils de sélections graphiques, et les fonctions d'impression sont disponibles.

10. Peut-on consulter les documents stockés sur un cédérom ?

Oui, cependant il faut que l'utilisateur MapInfo Professional® veille à ce que les documents fournis et stockés sur cédérom ne comportent pas de couches modifiables.
Voir également la question 'Comment diffuser un document avec ProViewer ?'.

11. Peut-on automatiquement démarrer ProViewer avec une table ou un document spécifique ?

Oui, en créant un raccourci avec une cible du type suivant :

**"C:\Program Files\MapInfo\ProViewer 6.5\MAPINFO.EXE"
R:\ProViewer_DOC\France.WOR**

pour ouvrir un document MapInfo ou

**"C:\Program Files\MapInfo\ProViewer 6.5\MAPINFO.EXE"
R:\ProViewer_DOC\f_dept.tab**

pour ouvrir une table MapInfo.

Il est également possible avec Windows d'associer les fichiers .TAB ou .WOR au programme ProViewer.

12. Comment être sûr d'informer tout utilisateur sur la nature d'un document diffusé ?

En éditant le fichier du document MapInfo Professional® (.WOR) dans un éditeur de texte afin d'afficher une boîte de message à l'ouverture du document.

La commande suivante peut être ajoutée :

Note "Document de test Proviewer (23/10/2001)." + chr\$(13) + "Diffusion restreinte."

Cette commande est à ajouter après les lignes commençant par un point d'exclamation (!).

Le texte affiché est celui se trouvant entre les doubles cotes.

Notez la commande '+ chr\$(13) +' qui permet d'effectuer un saut de ligne dans la boîte de messages.

Il est également possible d'insérer ce type de commande dans un fichier TAB. Il est nécessaire de la placer après les lignes commençant par un point d'exclamation (!), et avant la section 'Definition Table'.

13. Comment ProViewer gère les Tables connectées à des données distantes (DBMS / OCI) et leur rafraîchissement ?

Seules les tables liées (avec duplication des données en local) peuvent être ouvertes avec ProViewer. Les tables ouvertes avec cache ou sans cache ne peuvent être ouvertes par ProViewer. ProViewer ne permet pas de faire une mise à jour des tables DBMS.

14. Les Hotlinks sont-ils utilisables depuis ProViewer ?

Oui, selon le paramétrage défini dans MapInfo Professional®.

15. Peut-on utiliser des outils MapBasic avec ProViewer (MBX) ?

Les fichiers MBX ne peuvent pas être utilisés avec ProViewer. Cependant le résultat de certains programmes permet entre autre, l’affichage d’échelle ou de Nord dans la fenêtre carte sont enregistrés dans le document, et seront donc visible sur la carte (mais les changements de zoom ne mettront pas à jour ces éléments).

16. ProViewer supporte-t-il les images au format ECW ?

Oui, les images ECW sont reconnues par ProViewer. Il est nécessaire d’installer en plus de ProViewer, son support ECW. Cette nécessité doit être documentée par la personne diffusant les documents incluant des rasters au format ECW.

17. ProViewer supporte-t-il les images au format MrSID ?

Oui, les images MrSID sont reconnues par ProViewer. Il est nécessaire d’installer en plus de ProViewer, son support MrSID. Cette nécessité doit être documentée par la personne diffusant les documents incluant des rasters au format MrSID.

18. Peut-on faire des calculs avec ProViewer ?

Oui, il est possible de faire des calculs simple par rapport à la sélection courante : sélectionnez les objets ou les enregistrements voulus, puis utilisez le menu ‘Options > Afficher Statistiques’, la fenêtre statistique va s’afficher et comporter les indications suivantes : Table sélectionnée, nombre d’enregistrements sélectionnés, somme et moyenne sur tous les indicateurs numériques de la table.

19. Les unités de distances ou de surface utilisées ne me conviennent pas.

Il s’agit d’un paramétrage défini par MapInfo Professional®, il est nécessaire de remonter l’information à l’utilisateur MapInfo Professional® auteur du document.

20. Comment ProViewer gère les projections non fournies en standard ?

ProViewer ne permet pas de créer de nouveaux fond de cartes. Les paramètres d’une projection utilisée par une table sont inscrits dans les fichiers de la table, ou éventuellement du document, et sont lus directement dans ces éléments.

21. L’outil Information ne fonctionne pas, ou pas sur les éléments voulus ?

Il s’agit certainement d’un paramétrage défini dans MapInfo Professional®, il est nécessaire de remonter l’information à l’utilisateur MapInfo Professional® auteur du document.

22. Comment faciliter l’extraction des fichiers d’un document destinée à être utilisée par ProViewer ?

Le plus simple consiste pour l’utilisateur à utiliser des tables placées dans un même répertoire, et d’enregistrer les documents dans ce même répertoire. Il suffit ensuite de diffuser ce répertoire et son contenu pour qu’il soit exploitable avec ProViewer.

Vous pouvez également, en utilisant la méthode de travail habituelle avec MapInfo Professional®, ouvrir le fichier document (.WOR) dans un éditeur de texte, les tables utilisées sont listées dans les lignes commençant par ‘Open Table’. Exemple :
Open Table «C:\Program Files\MapInfo\Donnees\F_dept» As F_dept Interactive

Open Table «D:\LOGO\MEP_VNU.TAB» As MEP_VNU Hide Interactive
Open Table «D:\LOGO\MEP_BP_G.TAB» As MEP_BP_G Hide Interactive
Open Table «D:\LOGO\MEP_D.TAB» As MEP_D Hide Interactive
Open Table «D:\LOGO\MEP_bandeau.TAB» As MEP_bandeau Hide Interactive
Open Table «C:\Cartes\F_VILLES30» As F_VILLES30 Interactive
...

Il est ainsi possible de localiser l'emplacement de toutes les tables utilisées, et de les stocker avec le document dans un emplacement destiné à la diffusion. Supprimez ensuite dans le fichier document copié les chemins d'accès aux tables.

La documentation au format PDF fournis avec ProViewer contient les informations concernant les fichiers pouvant composer une table.

23. Comment faciliter à l'utilisateur final l'utilisation de la fonction rechercher de ProViewer ?

La fonction 'Sélection > Rechercher' de ProViewer permet de localiser géographiquement un objet en indiquant un mot clé. Cette fonction s'accompagne d'un paramétrage initial qui consiste à indiquer à ProViewer la table et la colonne de données à utiliser. Cette opération peut être automatisé, en ajoutant avec un éditeur de texte, à la fin du fichier WOR du document, la commande suivante :

Find Using MaTable(Nom_Col)

Où,

MaTable est le nom de la table

Nom_Col est le nom de la colonne contenant le mot clé à rechercher.

24. L'outil Sélection ne fonctionne pas, ou pas sur les éléments voulus ?

Il s'agit certainement d'un paramétrage défini dans MapInfo Professional®, il est nécessaire de remonter l'information à l'utilisateur MapInfo Professional® auteur du document.

25. Comment afficher une nouvelle fenêtre carte ?

En ouvrant une table ou un document (menu 'Fichier > Ouvrir des tables ou des documents').

26. Peut-on enregistrer les modifications apportées avec ProViewer ?

Non, il est uniquement possible de les imprimer. Si des modifications permanentes vous semble nécessaire, prenez contact auprès de la personne diffusant ces documents.

27. Comment fermer une fenêtre ?

En fermant les tables utilisées dans cette fenêtre. Attention, les autres fenêtres éventuellement présente seront affectées si elle utilisaient les tables fermées.

28. Comment diffuser une table avec ProViewer ?

En diffusant tous les fichiers correspondant à cette table. La documentation au format PDF fournis avec ProViewer précise les informations concernant les fichiers.

29. Comment sélectionner un cadre dans une mise en page ?

Utiliser l'outil de 'Sélection par un rectangle' et sélectionner au minimum la zone correspondant au centre du cadre.

30. Comment ajuster les cadres d'une mise en page à la zone imprimable ?

- Depuis la mise en page, s'assurer que toute la page est visible (menu 'Mise en Page > Vue pleine page'), et que l'outil de sélection est actif,
- Sélectionnez tous les cadres de la mise en page (menu 'Sélection > Tout Sélectionner'),
- Cliquez sur une des poignées de sélection la plus proche de la zone que vous voulez ajuster, et maintenez le clic en déplaçant la souris vers la zone voulue.

Vous pouvez annuler le déplacement avant de lâcher le clic en appuyant sur la touche 'Echap'. Pour assurer une déformation proportionnelle des cadres, maintenez la touche 'Majuscule' lors du déplacement.

Pour effectuer une déformation symétrique des cadres, maintenez la touche 'Ctrl' lors du déplacement.

31. Comment mettre à jour une table ou une carte avec ProViewer ?

ProViewer ne permet pas de modifier une table ou un fond de carte. Ces opérations sont à effectuer par l'utilisateur MapInfo Professional® auteur du document.

32. Comment fermer automatiquement les précédentes tables ouvertes dans ProViewer à l'ouverture d'un document ?

En éditant le fichier du document MapInfo Professional® (.WOR) dans un éditeur de texte afin d'ajouter une commande fermant toutes les tables l'ouverture de ce document. La commande suivante doit être ajoutée après les lignes commençant par un point d'exclamation (!) :

Close All

Exemple :

!Workspace

!Version 650

!Charset WindowsLatin1

Close All

33. Message à l'ouverture d'un document '(Chemin et nom du document :76) Couche en lecture seule : Ne peut être modifiée'.

Contactez la personne diffusant ce document : une couche est modifiable, et le support de diffusion ne permet pas la modification (la carte est en lecture seule).

Vous pouvez également essayer de copier les tables et documents sur disque dur, et s'assurant ensuite que les fichiers copiés ne soient pas en lecture seule.

Remarque : ProViewer ne permet pas de modifier une couche, mais il tente d'appliquer les paramètres définis dans MapInfo Professional®.

34. Message à l'ouverture d'un document ou d'une table 'Impossible d'ouvrir la table Nom_de_la_table'.

Contactez la personne diffusant ce document : des fichiers composants la table (ou fond de carte) sont manquants. La documentation au format PDF fournis avec ProViewer contient les informations concernant les fichiers pouvant composer une table.

35. Message à l'ouverture d'un document ou d'une table 'Impossible d'accéder à l'index pour le champ Nom_de_la_colonne de la table Nom_de_la_table'.

Contactez la personne diffusant ce document : des fichiers composants la table (ou fond de carte) sont manquants. La documentation au format PDF fournis avec ProViewer contient les informations concernant les fichiers pouvant composer une table.

36. Message à l'ouverture d'un document '(Chemin et nom du document :5) Un table Nom_de_la_table est déjà ouverte. Choisissez un autre nom'.

Vous tentez d'ouvrir un document comportant par exemple une analyse sur une table qui est déjà ouverte. Il est conseillé d'utiliser la commande 'Fichier > Fermer Table...' ou 'Fichier > Tout fermer' pour fermer la table concernée.

Voir également la question 'Comment fermer automatiquement les précédentes tables ouvertes dans ProViewer à l'ouverture d'un document ?'.

37. Message à l'ouverture d'un document ou d'une table 'Ouverture Table Impossible . Impossible d'ouvrir la table Nom_de_la_table'.

Contactez la personne diffusant ce document : une table doit être de type DBMS non liées (sans duplication des données en local), elle ne peut pas être ouverte pas ProViewer.

Voir également la question 'Comment ProViewer gère les Tables connectées à des données distantes (DBMS / OCI) et leur rafraîchissement ?'.

38. Comment contacter le support technique ?

Le support technique peut traiter les questions liées à l'installation du logiciel ProViewer, pour les autres questions, il faut contactez l'utilisateur MapInfo Professional® auteur des documents diffusés.

* *
*