

Index

[Introduction](#)

[Configuration](#)

[Utilisation](#)

[Téléchargement](#)

[Envoi de fichiers texte](#)

[Les macros-commandes](#)

[Les captures](#)

[Fonctions diverses](#)

[Conclusion](#)

[Licence d'utilisation](#)

Téléchargement

Votre premier téléchargement

Réception de fichiers

Emission de fichiers

Envoi de fichiers texte

Rédaction du message

Envoi du message

Les captures

La capture au format Vidéotex

La capture en mode page

Fonctions diverses

Conclusion

Licence d'utilisation

Utilisation

Utilisation du clavier

Utilisation de la souris

Affichage des touches de fonction

Rappel des touches

Changement de la taille de la fenêtre

Les macros-commandes

Créer une macro

Utilisation d'une macro

Codes spéciaux dans les macros

Codes spéciaux de WinBBT

Exemple de macros avancées

Configuration

Nous admettrons pour donner un exemple de configuration que votre matériel de communication est constitué d'un Minitel 1B et de l'indispensable câble permettant de relier celui-ci à votre PC, et que ce câble est connecté sur le deuxième port série (COM2), le port COM1 étant la plupart du temps utilisé par la souris.

La première chose à faire est de lancer WinBBT. Double-cliquez sur son icône, et le programme se lance.

[Adaptation de la configuration par défaut à votre équipement](#)

[Annuaire](#)

[Répertoire de travail](#)

[Création de nouvelles configurations](#)

Adaptation de la configuration par défaut à votre équipement

Après la création de sa fenêtre, WinBBT active la boîte de dialogue de l'annuaire. Il en sera toujours ainsi, car le programme doit impérativement savoir comment se comporter en fonction du service sur lequel vous désirez vous connecter.

Le nom des entrées (chaque entrée correspondant, en principe, à un serveur) possibles est affichée en haut à gauche dans une boîte de liste. A la première activation du programme, il n'y a qu'une entrée, appelée **Défaut**, mais vous saurez bientôt compléter la liste...

En attendant la première des choses à faire est de fournir à WinBBT les paramètres de votre configuration.

Attention ! Ces paramètres à chaque fois sont spécifiques à un serveur. Donc à chaque serveur, sa propre configuration. Configurons le serveur **Défaut**, ce qui aura le double mérite de représenter le cas le plus général et de vous montrer que c'est facile à faire !

Annuaire Direct

Voici une illustration de la boîte de dialogue de l'annuaire telle qu'elle est présentée à la première activation du programme.

Examinons chaque composant de la boîte de dialogue, pour cela cliquez dans la zone sur laquelle vous désirez une explication.

The image shows a Windows-style dialog box titled "Annuaire". It contains several sections for configuring a modem connection:

- Nom:** A text box containing "Défaut".
- Modem:** A list of radio buttons: Direct, Minitel 1B, Minitel 2, and Hayes.
- Mode:** A dropdown menu showing "Vidéotex 40 col.".
- Macros:** A dropdown menu for "Niveau" and a checkbox for "Exécuter 1ère.".
- Envoi de texte :** A section with the label "touche de fin de ligne" and three radio buttons: Suite, Envoi, and Envoi page (CR).
- Paramètres de la communication:** A section with three sub-sections:
 - Port:** Radio buttons for COM1, COM2, COM3, and COM4.
 - Vitesse:** A dropdown menu showing "1200".
 - Format:** Radio buttons for 7 Bits and 8 Bits.
 - Parité:** Radio buttons for Aucune, Paire, and Impaire.

On the right side of the dialog box, there are five buttons: "OK", "Annuler", "Enregistrer", "Supprimer", and "Aide".

Annuaire Minitel 1B

Voici une illustration de la boîte de dialogue de l'annuaire telle qu'elle est présentée lorsque la case **Minitel 1B** est choisie.

Examinons chaque composant de la boîte de dialogue, pour cela cliquez dans la zone sur laquelle vous désirez une explication.

The image shows a Windows-style dialog box titled "Annuaire". It contains several sections for configuring a Minitel connection:

- Nom**: A text box containing "Téléétel 2".
- Numéro**: A text box containing "3614".
- Modem**: Radio buttons for "Direct", "Minitel 1B" (selected), "Minitel 2", and "Hayes".
- Mode**: A dropdown menu set to "Vidéotex 40 col.". Below it is a "Macros" section with a "Niveau" dropdown and a checkbox for "Exécuter 1ère.".
- Envoi de texte**: Radio buttons for "Suite" (selected), "Envoi", and "Envoi page (CR)".
- Paramètres de la communication**:
 - Port**: Radio buttons for "COM1", "COM2" (selected), "COM3", and "COM4".
 - Vitesse**: A dropdown menu set to "1200".
 - Format**: Radio buttons for "7 Bits" (selected) and "8 Bits".
 - Parité**: Radio buttons for "Aucune", "Paire" (selected), and "Impaire".
- Numérotation Minitel**:
 - Raccroche**: A numeric spinner box set to "7".
 - Décroche**: A numeric spinner box set to "11".

On the right side of the dialog, there are several buttons: "Appeler", "OK", "Annuler", "Enregistrer", "Supprimer", and "Aide".

Annuaire Minitel 2

Voici une illustration de la boîte de dialogue de l'annuaire telle qu'elle est présentée lorsque la case **Minitel 2** est choisie.

Examinons chaque composant de la boîte de dialogue, pour cela cliquez dans la zone sur laquelle vous désirez une explication.

The image shows a Windows-style dialog box titled "Annuaire". It contains several sections for configuring a Minitel 2 connection. On the right side, there are six buttons: "Appeler", "OK", "Annuler", "Enregistrer", "Supprimer", and "Aide".

- Nom:** A text box containing "Télétel 2".
- Numéro :** A text box containing "3614".
- Modem:** A group box containing three radio buttons: "Direct", "Minitel 1B", and "Minitel 2" (which is selected).
- Mode :** A dropdown menu showing "Vidéotex 40 col.".
- Macros:** A group box containing a "Niveau :" dropdown menu and a checkbox labeled "Exécuter 1ère." which is unchecked.
- Envoi de texte : touche de fin de ligne:** A group box containing three radio buttons: "Suite" (selected), "Envoi", and "Envoi page (CR)".
- Paramètres de la communication:** A large group box containing:
 - Port:** Four radio buttons labeled "COM1", "COM2" (selected), "COM3", and "COM4".
 - Vitesse :** A dropdown menu showing "1200".
 - Format:** Two radio buttons labeled "7 Bits" (selected) and "8 Bits".
 - Parité:** Three radio buttons labeled "Aucune", "Paire" (selected), and "Impaire".

Annuaire Hayes

Voici une illustration de la boîte de dialogue de l'annuaire telle qu'elle est présentée lorsque la case **Hayes** est choisie.

Examinons chaque composant de la boîte de dialogue, pour cela cliquez dans la zone sur laquelle vous désirez une explication.

The image shows a Windows-style dialog box titled "Annuaire". It contains several sections for configuring a Hayes modem connection:

- Nom**: Teaser V22 Bis
- Numéro**: 47 50 06 00
- Défaut**: Teaser V22 Bis, Télétel 2, Télétel Teaser
- Modem**: Direct, Minitel 1B, Minitel 2, Hayes (selected)
- Mode**: Vidéotex 40 col.
- Macros**: Niveau: [dropdown], Exécuter 1ère. (checkbox)
- Envoi de texte : touche de fin de ligne**: Suite (selected), Envoi, Envoi page (CR)
- Paramètres de la communication**:
 - Port**: COM1, COM2, COM3 (selected), COM4
 - Vitesse**: 2400
 - Format**: 7 Bits, 8 Bits (selected)
 - Parité**: Aucune (selected), Paire, Impaire
- Commandes du modem**:
 - Init. 1: ATZ
 - Init. 2: [empty]
 - Init. 3: [empty]
 - Numérot.: ATDT
 - Carac. de fin: 13

Buttons on the right: Appeler, OK, Annuler, Enregistrer, Supprimer, Aide.

Nom d'une entrée

Initialement défini comme **Défaut**. C'est le nom sous lequel les paramètres que vous entrez ou modifiez sont sauves. Vous devez choisir un nom différent associé à chaque configuration pour laquelle vous allez créer une entrée.

Située juste en dessous de cette boîte d'édition, vous voyez une boîte de liste reprenant le nom des entrées de l'annuaire. Elle sert à faire un choix rapide en cliquant sur le nom qui vous intéresse.

Type de modem

Indique le type du modem connecté à l'ordinateur.

Type de modem : Direct

signifie que vous ne possédez ni modem ni Minitel relié à votre PC. Ce choix vous permet une connexion entre deux machines reliées par un câble Null-Modem.

Type de modem : Minitel 1B

indique que vous avez un Minitel 1 ou 1B relié à votre PC.

Type de modem : Minitel 2

indique que vous avez un Minitel 2 relié à votre PC.

Type de modem : Hayes

indique que vous avez une carte ou un boîtier modem qui comprend le jeu de commande Hayes (commandes AT).

Mode d'affichage

Mode :

Vidéotex 40 col.	↓
Vidéotex 40 col.	
Vidéotex 80 col.	
Terminal ANSI	
Terminal PC	


Initialement positionné sur **Vidéotex 40 col.**. Laissez-le tel quel, cela signifie que vous souhaitez un affichage sur 40 colonnes. Les autres choix possibles sont les suivants :

- Vidéotex 80 col.** qui correspond au mode mixte de votre Minitel. Il vous procure un affichage sur 80 colonnes, tout en conservant la signification des touches spéciales du Minitel.
- Terminal ANSI** qui correspond à une émulation simplifiée d'un terminal VT100. Les lettres accentuées du jeu Ouest Européen sont supportées si le format de la communication est de **8 bits**.
- Terminal PC** qui correspond à l'émulation de l'affichage d'un PC en mode texte 80 colonnes. Ce mode est intéressant si vous disposez d'un modem V 22 au minimum. Il restitue les couleurs et les caractères semi-graphiques du PC et permet de se connecter sur les BBS (Bulletin Board System) orientés PC.

Niveau d'affichage des macros

Initialement vide. Indique quel est le niveau des macros à afficher.

Exécuter la première macro du niveau affiché

En cochant cette case, après avoir cliqué sur le bouton , la première macro du niveau en cours est exécutée. Cela permet d'automatiser complètement une connexion à un serveur.

Envoi de texte

Initialement **Suite**. Laissez-le tel quel, il sert à définir ce qui est utilisé comme touche pour faire passer à la ligne lors d'un envoi de texte par l'option <Fichier>-<Envoi de texte> ou par le presse-papiers. Le positionnement sur **Suite** a le mérite de convenir pour le serveur Teaser et la plupart des serveurs Vidéotex.

Port

Initialement sur le premier port libre. Il s'agit du port de COMmunication, il y en 4 possibles, d'où **COM1**, **COM2**, etc...

En pratique si vous êtes relié à un Minitel ou à un modem externe, vous indiquerez le numéro de la prise série (à l'arrière de l'ordinateur) sur lequel est branché votre câble Minitel-PC ou votre câble modem. Si vous êtes équipé d'un modem interne (carte) référez vous à la configuration de celui-ci.

Vitesse

Initialement **1200**. Cela convient parfaitement si vous utilisez le Minitel. Attention, ce réglage ne sert pas à définir la vitesse de communication entre le serveur et votre modem, mais la vitesse entre votre modem et votre machine.

Pour un Minitel par exemple, à la mise sous tension, cette vitesse est de 1200. Pour tout autre cas de figure, reportez vous à la documentation de votre modem.

Format


Initialement **7 bits**. Cette option définit la taille des informations qui parviennent au programme. Si vous êtes sur un accès V23 (361x, 3617 ou RTC V23) cette valeur est de **7 bits**, sinon elle dépend du serveur sur lequel la connexion est effectuée.

Si vous utilisez un Minitel en guise de modem, ce paramètre doit toujours être sur **7 bits**.

Parité

Initialement **Paire** si **Format** vaut **7 Bits**, sinon **Aucune**. Le but de ce groupe de boutons est d'indiquer au programme le type de parité utilisé pour la liaison. Ne changez cette valeur qu'avec prudence et certitude, sinon votre communication avec le serveur sera perturbée.

Numéro à appeler

Si vous avez coché une valeur différente de **Direct** comme type de modem, l'affichage de la boîte de dialogue a changé, et vous voyez apparaître une boîte d'édition appelée **Numéro**, initialement vide. Pour la configuration par défaut, il est conseillé de la laisser telle quelle. Son rôle est d'indiquer le numéro de téléphone du serveur, qui est composé lorsque vous cliquez sur le bouton  qui est apparu en même temps que le paramètre **Numéro**.

La numérotation sur Minitel 1B

Les Minitel 1B ne sont pas conçus d'origine pour numéroté. WinBBT utilise une astuce pour réaliser cela : il fait numéroté le Minitel en impulsions en prenant la ligne puis raccrochant et décrochant successivement.

Cependant, du fait de la disparité des modèles de Minitel, il se peut que le vôtre ne réussisse pas à numéroté et, dans ce cas, il faut modifier les temps pendant lesquels la ligne est décrochée et raccrochée. C'est le rôle des barres de défilement de ce groupe.

D'origine **Raccroche** est égal à 7 et **Décroche** est égal à 11. Ces valeurs conviennent à la plupart des Minitel 1B.

Toutefois le mien, qui est un RTIC, nécessite le réglage suivant :

Raccroche = 13

Décroche = 19

Si votre Minitel refuse de numéroté correctement avec les valeurs d'origine, à vous de tâtonner pour trouver les bonnes valeurs, et ce entre les bornes qui sont 3 (mini) et 20 (maxi).


Commandes du modem


La description des valeurs à donner aux diverses boîtes de ce groupe est donnée ci-dessous :


Init1, Init2 et Init3 sont les chaînes d'initialisation de votre modem. A priori si votre modem est vraiment compatible Hayes, la chaîne **Init1** proposée : **ATZ**, devrait convenir. Ne remplissez les autres chaînes d'initialisation que si le besoin s'en fait sentir. Vous trouverez les renseignements nécessaires à cette opération dans la documentation de votre modem.


Numérot. est le type de numérotation. **ATDT** est la commande pour numéroté en Fréquence Vocale (Dial Tone) et **ATDP** pour numéroté en décimal ou impulsionnel (Dial Pulse). Si vous devez passer par un standard pour obtenir une communication à l'extérieur de votre entreprise, c'est à dire composer un préfixe avant votre numéro, par exemple le zéro, vous pouvez l'indiquer ici, ce qui vous évitera de le préciser à chaque nouvel appel. Pour le zéro cela donnerait: "**ATDT0**," ou "**ATDP0**,".


Carac. de fin est le code ASCII de validation d'une séquence AT. Il doit être égal au contenu du registre S3 de votre modem, généralement, cette valeur est **13**, ce qui correspond au code ASCII **CR**. En cas de problème, une fois encore, consultez la documentation de votre modem.

Le bouton  vous permet d'entrer dans WinBBT proprement dit sans effectuer de numérotation, par exemple pour reprendre une communication commencée par ailleurs.


Le bouton  ferme la boîte de dialogue et ne change rien. Si vous venez de lancer WinBBT, ce bouton a pour effet de fermer le programme. Il faut impérativement choisir une des entrées de l'annuaire avant de pouvoir se servir de WinBBT.

Le bouton  permet de sauver les informations entrées sous le nom fourni. Permet en fonction de ce que vous avez fait, soit d'enregistrer des modifications sur un nom déjà existant, soit, si vous avez donné un nouveau nom, de créer cette entrée dans l'annuaire.

Le bouton  supprime l'entrée de l'annuaire sélectionnée dans la boîte de liste **Nom** (sauf l'entrée **Défaut** que vous ne pouvez pas supprimer).

Le bouton  ferme la boîte de dialogue et compose le numéro affiché.

Si la case **Exécuter 1ère** du groupe **Macros** a été cochée, la première macro du niveau choisi est exécutée après la composition du numéro.

Le bouton  provoque l'affichage de cette page d'aide en ligne.

Répertoire de travail

Le **Répertoire de travail** est une notion intéressante introduite depuis la version 3.1 de Windows. Cela vous permet de déclarer un répertoire courant, différent du répertoire contenant les fichiers exécutables du programme. Ce répertoire courant est dédié à tous les traitements sur les fichiers que vous effectuez avec le programme.

L'intérêt est que cela vous évite les fastidieuses navigations dans l'arborescence de votre disque lorsque vous lancez une opération sur les fichiers.

Cela n'existait pas dans la version précédente de Windows, aussi l'auteur de WinBBT a-t-il décidé d'ajouter cette possibilité à son programme.

Cliquez sur le menu **Fichier**, et, à l'intérieur de ce menu, sur **Répertoire de Travail**. Une boîte de dialogue de sélection de répertoire s'ouvre.

Ce répertoire est conservé d'une session sur l'autre et ne dépend pas de l'entrée d'annuaire choisie. Les opérations concernées par ce répertoire sont les suivantes :

- Le téléchargement en réception. Si vous ramenez chez vous un logiciel se trouvant sur Teaser, il se placera automatiquement dans ce répertoire.
- Le téléchargement en émission. Si vous désirez envoyer un fichier sur une BBL de Teaser, WinBBT vous demandera initialement de le choisir dans ce répertoire. Evidemment, vous avez la possibilité de naviguer pour choisir un fichier situé ailleurs.
- L'envoi de texte. Comme pour le téléchargement en émission de fichier, le choix initial du fichier texte se fera dans ce répertoire.
- Les captures. Le programme vous proposera initialement de créer les fichiers de capture dans ce répertoire.


Le répertoire de travail peut être situé sur une unité de disque différente de celle sur laquelle est installé WinBBT.

Attention ! Si vous effectuez un changement de répertoire de travail en cours de session de WinBBT, sachez que ce changement ne concernera pour la session présente que la réception de fichier. La prise en compte intégrale n'aura lieu qu'après fermeture et réouverture de WinBBT.

Création de nouvelles configurations

Pour créer votre annuaire, si la boîte de dialogue correspondante n'est pas déjà ouverte, cliquez sur **Options** et, dans ce menu sur **Annuaire**.

Pour ajouter un serveur dans l'annuaire, il vous suffit de donner son nom, son numéro et éventuellement de corriger les paramètres de communication en fonction de ce serveur.

N'oubliez pas de cliquer sur le bouton , si vous voulez le retrouver lors de votre prochaine session.

Illustrons cela tout de suite en créant l'entrée 3614 TEASER dans l'annuaire.

Si vous avez déjà lancé WinBBT, choisissez l'option **Annuaire** du menu **Options**, sinon, l'annuaire est de toute façon la première boîte de dialogue qui s'ouvre lors du lancement.

Nom	saisissez 3614 Teaser (ou un texte de votre choix)
Numéro	saisissez 3614
Modem	Minitel 1B (si vous utilisez un Minitel 1B et son câble)
Mode	Vidéotex 40 col.
Envoi de texte: touche de fin de ligne	Suite
Port	COM2 (si c'est le port sur lequel est branché votre câble)
Vitesse	1200
Format	7 bits
Parité	paire

Cliquez sur .

Répétez ces opérations (en modifiant éventuellement certains paramètres) pour chaque serveur sur lesquels vous vous connecterez avec WinBBT. Vous voudrez certainement, une fois que vous aurez lu le chapitre sur les macros, modifier de nouveau les entrées de l'annuaire, mais vous y reviendrez aisément. Cela fait, choisissez, dans la boîte de liste des noms, l'entrée correspondant au serveur **3614 Teaser**.

Cliquez sur .

En ligne 0 de votre Minitel, si c'est un Minitel 1B, le message "Numéro appelé : 3614" s'affiche .

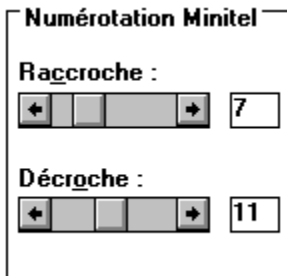
Puis vous voyez s'afficher la traditionnelle page d'accueil Télétel, à la fois sur votre Minitel et dans la fenêtre d'émulation de WinBBT, si tel n'est pas le cas et que votre modem est un Minitel 1B, reportez vous au paragraphe **Numérotation sur Minitel 1B**.

Si vous possédez un modem, il doit avoir pris la ligne, numéroté puis s'être connecté, sinon reportez vous au paragraphe **Commandes du modem**.

La numérotation sur Minitel 1B

Les Minitel 1B ne sont pas conçus d'origine pour numéroté. WinBBT utilise une astuce pour réaliser cela : il fait numéroté le Minitel en impulsions en prenant la ligne puis raccrochant et décrochant successivement.

Cependant, du fait de la disparité des modèles de Minitel, il se peut que le vôtre ne réussisse pas à numéroté et, dans ce cas, il faut modifier les temps pendant lesquels la ligne est décrochée et raccrochée. C'est le rôle des barres de défilement de ce groupe :



The image shows a window titled "Numérotation Minitel". It contains two sections. The first section is labeled "Raccroche :" and features a horizontal slider with arrows at both ends, currently positioned at the value "7". The second section is labeled "Décroche :" and features a similar horizontal slider currently positioned at the value "11".

D'origine **Raccroche** est égal à 7 et **Décroche** est égal à 11. Ces valeurs conviennent à la plupart des Minitel 1B.

Toutefois le mien, qui est un RTIC, nécessite le réglage suivant :

Raccroche = 13

Décroche = 19

Si votre Minitel refuse de numéroté correctement avec les valeurs d'origine, à vous de tâtonner pour trouver les bonnes valeurs, et ce entre les bornes qui sont 3 (mini) et 20 (maxi).

Commandes du modem

Lorsque vous choisissez l'option **Hayes** comme type de modem, un groupe de commande appelé **Commandes du modem** apparaît :

Commandes du modem	
Init. 1 :	ATZ
Init. 2 :	
Init. 3 :	
Numérot. :	ATDT
Carac. de fin :	13

La description des valeurs à donner aux diverses boîtes de ce groupe est donnée ci-dessous :

Init1, **Init2** et **Init3** sont les chaînes d'initialisation de votre modem. A priori si votre modem est vraiment compatible Hayes, la chaîne **Init1** proposée : **ATZ**, devrait convenir. Ne remplissez les autres chaînes d'initialisation que si le besoin s'en fait sentir. Vous trouverez les renseignements nécessaires à cette opération dans la documentation de votre modem.

Numérot. est le type de numérotation. **ATDT** est la commande pour numéroté en Fréquence Vocale (Dial Tone) et **ATDP** pour numéroté en décimal ou impulsionnel (Dial Pulse). Si vous devez passer par un standard pour obtenir une communication à l'extérieur de votre entreprise, c'est à dire composer un préfixe avant votre numéro, par exemple le zéro, vous pouvez l'indiquer ici, ce qui vous évitera de le préciser à chaque nouvel appel. Pour le zéro cela donnerait: "**ATDT0**," ou "**ATDP0**,".

Carac. de fin est le code ASCII de validation d'une séquence AT. Il doit être égal au contenu du registre S3 de votre modem, généralement, cette valeur est **13**, ce qui correspond au code ASCII **CR**. En cas de problème, une fois encore, consultez la documentation de votre modem.

Introduction

WinBBT est un émulateur de terminal Vidéotex sous Windows™, terme compliqué pour dire que WinBBT reproduit le fonctionnement d'un Minitel® sur votre compatible PC.

Cela vous permet de bénéficier d'un vrai clavier, celui de votre PC, lors de vos connexions Minitel, ainsi que d'un affichage plus agréable, sur l'écran de votre machine.

Pour que le programme fonctionne correctement, votre PC se doit d'être équipé soit d'un modem, soit d'un câble reliant votre PC à un Minitel.

Non seulement, WinBBT émule le Minitel, mais il en simplifie l'usage par l'adjonction de certaines fonctions fort utiles.

[Présentation rapide des fonctions](#)

[Matériel nécessaire](#)

[Liste des fichiers de WinBBT](#)

Un Minitel est un terminal Vidéotex fourni par France Télécom. Il dispose d'un modem intégré sur lequel un ordinateur peut se brancher.

Un modem est un équipement permettant à un ordinateur ou à un terminal de communiquer avec un autre ordinateur au moyen d'une ligne téléphonique.

Le Vidéotex est une norme d'affichage permettant d'avoir des textes en couleurs et d'obtenir des images d'un graphisme simplifié.

Présentation rapide des fonctions

WinBBT est un terminal Vidéotex conçu pour Windows, qui allie puissance et simplicité.

WinBBT respecte toutes les spécificités d'un Minitel 1B, il reconnaît donc et affiche sans problème des pages en 80 colonnes, que ce soit en mode mixte ou en mode ANSI.

WinBBT intègre le protocole de transfert BBT (Bulletin Board Transfert), ce qui vous permet de télécharger ou de transférer des fichiers à de hauts débits tout en continuant d'exécuter d'autres applications sous Windows.

Un annuaire téléphonique paramétrable compose les numéros de vos serveurs préférés à votre place, même avec un Minitel 1B. Cet annuaire vous permet également de mémoriser la configuration nécessaire à une connexion sur un serveur donné.

Des touches programmables sont à votre disposition pour contenir les mots clés que vous utilisez souvent sur les serveurs que vous fréquentez.

Vous pouvez imprimer ou capturer une page Vidéotex, voire si vous préférez enregistrer votre communication en partie ou d'un bout à l'autre, soit dans un fichier éditable par votre traitement de texte habituel, soit dans un fichier Vidéotex.

Vous avez la possibilité de cliquer directement sur les mots affichés dans la page de votre serveur pour sélectionner un des choix que celui-ci propose.

Matériel nécessaire

WinBBT sait utiliser indifféremment votre Minitel 1 ou 2, ou un modem classique conforme aux normes Hayes®, et ce à des vitesses comprises entre 75 et 38400 bps (bits par seconde), (1200 bps pour un Minitel).

Le Minitel doit être de type BI-STANDARD et vous pourrez vérifier que le vôtre en est un à la touche **Fnct** présente en haut à gauche de son clavier. Vous devez alors relier votre Minitel à l'un des ports de communication de votre ordinateur à l'aide d'un câble spécial que vous trouverez pratiquement dans tous les magasins de micro-informatique (et même dans certains supermarchés !). Si vous n'arrivez pas à en trouver un, vous pouvez le commander chez :

France-Teaser
22, Grande Rue
F-92310 Sèvres

pour la somme de 100 Francs port inclus.

Ce câble est constitué d'une prise ronde type DIN qui s'enfiche à l'arrière du Minitel et d'une prise série 9 ou 25 broches qui, elle, se connecte à votre ordinateur.

Si vous utilisez un modem, celui-ci devra être capable de supporter la norme V23 qui est celle utilisée pour les accès via Télétel (3614, 3615, 3616, etc.).

Liste des fichiers de WinBBT

WINBBT.EXE	le programme lui même.
BBTFONT.FON	les polices de caractères du programme.
WINBBT.HLP	l'aide du programme.

Ces trois fichiers doivent être en votre possession pour que le programme soit complet. Pour que le logiciel fonctionne, il vous faut au moins posséder WINBBT.EXE ET BBTFONT.FON.

Lorsque vous utilisez le programme pour la première fois, il crée automatiquement le fichier WINBBT.INI, qui contient les paramètres de configuration et l'annuaire de WinBBT.

Si vous définissez des macros, elle sont stockées dans le fichier WINBBT.MAC.

Ces deux fichiers sont rangés dans le répertoire de Windows.

