

## LOGICIEL E.D.I.B.A.C. Protocole ETEBAC3 Asynchrone

### DOCUMENT DE SYNTHÈSE

## ECHANGES TELEMATIQUES ENTRE LES BANQUES ET LES CLIENTS

Pour toute information complémentaire : <http://4axes.fr>



**4@xes** - Logiciels de télétransmissions  
La solution à vos besoins professionnels,  
en matière d'Echanges de Données Informatisés.  
(E.D.I.)



**Interconnecter deux systèmes d'information, c'est potentiellement ouvrir une brèche dans la sécurité de ces systèmes. C'est pourquoi, afin d'assurer la sécurité de votre système d'information et celui du Trésor Public, compte tenu notamment de la responsabilité pénale qu'elle met en jeu (en particulier la loi Informatique et Libertés, et la loi Godfrain), il est très fortement recommandé :**

- d'utiliser un micro-ordinateur doté d'un antivirus régulièrement mis à jour,
- de n'installer sur ce poste que les logiciels strictement nécessaires,
- d'effectuer régulièrement une sauvegarde des données sensibles qu'il contient,
- d'utiliser un pare feu, matériel ou logiciel, correctement paramétré et régulièrement mis à jour.

© Didier DUMONT – 4@xes Groupe I.T.A./ C.B.V.

Direction Commerciale / Administration : 2 rue Eugène & Armand PEUGEOT - 92563 RUEIL MALMAISON CEDEX

Plateformes Techniques : VELIZY VILLACOUBLAY (78) - TOULOUSE (31)

Siège Social : Centre AGORA - Z.I. Les Paluds - 13485 AUBAGNE

Tél : 0872 98 1001 - Fax : 01 41 39 16 21 - Mobile : 06 07 43 94 87

SIREN 423 634 518 00025 APE 742 C

## SOMMAIRE

INSTALLATION DU LOGICIEL .....	Page 3
INTERFACE EDIBAC – GESTION DES FICHIES D’APPEL .....	Page 4
CONFIGURATION DU MODEM .....	Page 6
ENVOI/RECEPTION DE FICHIERS .....	Page 6

© Didier DUMONT – *4@xes* Groupe I.T.A./ C.B.V.

Direction Commerciale / Administration : 2 rue Eugène & Armand PEUGEOT - 92563 RUEIL MALMAISON CEDEX

Plateformes Techniques : VELIZY VILLACOUBLAY (78) - TOULOUSE (31)

Siège Social : Centre AGORA - Z.I. Les Paluds - 13485 AUBAGNE

Tél : 0872 98 1001 - Fax : 01 41 39 16 21 - Mobile : 06 07 43 94 87

SIREN 423 634 518 00025 APE 742 C

## PROTOCOLE E.T.E.B.A.C.3 ASYNCHRONE INSTALLATION DU LOGICIEL EDIBAC

Pour procéder à l'installation du logiciel EDIBAC, vous devez tout simplement exécuter le fichier nommé :  
- Setup\_Edibac3\_[VotreSociété].exe si votre version est « sérialisée ».  
- ou Setup\_Edibac3.exe s'il s'agit d'une version d'évaluation exclusivement réservée aux intégrateurs.



Vous vous laissez guider par la procédure d'installation, jusqu'à l'écran final...



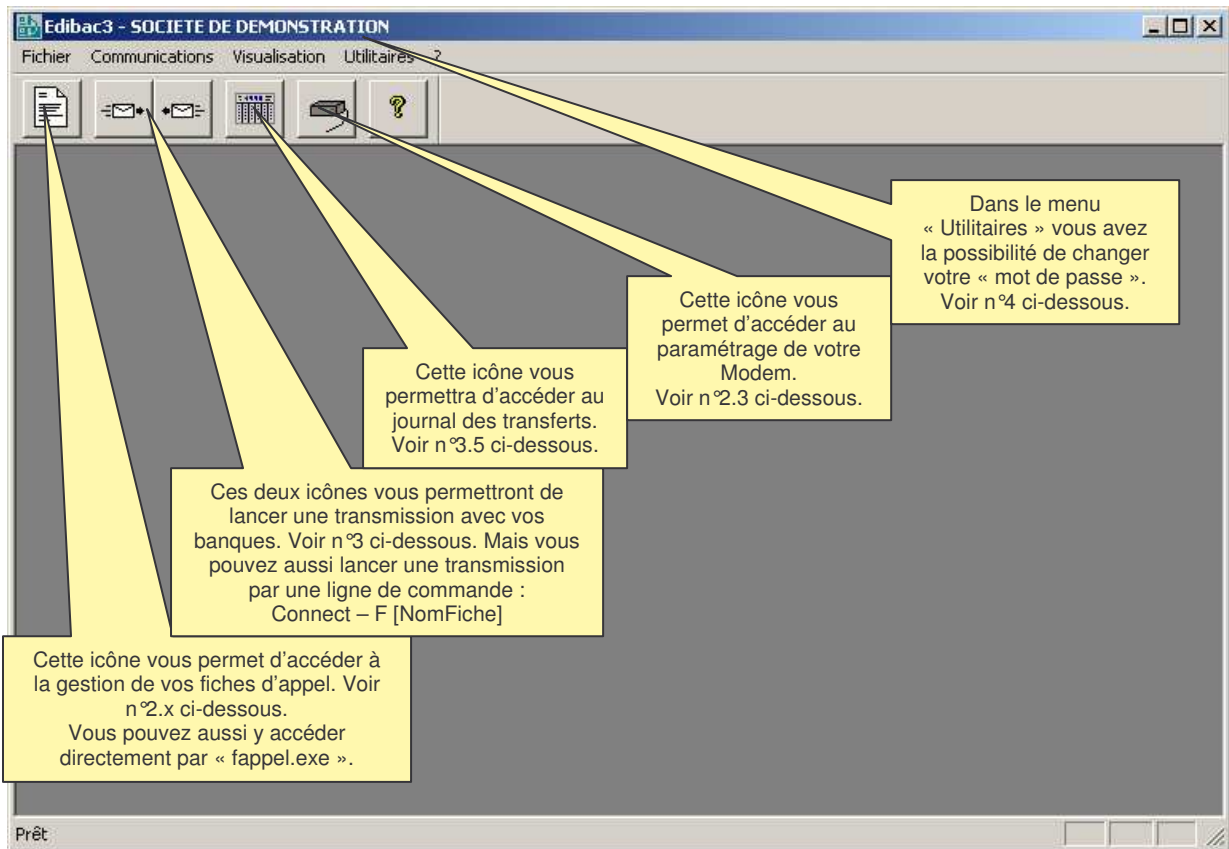
© Didier DUMONT – **4@xes** Groupe I.T.A./ C.B.V.

Direction Commerciale / Administration : 2 rue Eugène & Armand PEUGEOT - 92563 RUEIL MALMAISON CEDEX  
Plateformes Techniques : VELIZY VILLACOUBLAY (78) - TOULOUSE (31)  
Siège Social : Centre AGORA - Z.I. Les Paluds - 13485 AUBAGNE  
Tél : 0872 98 1001 - Fax : 01 41 39 16 21 - Mobile : 06 07 43 94 87  
SIREN 423 634 518 00025 APE 742 C

## INTERFACE E.D.I.B.A.C. 3 :

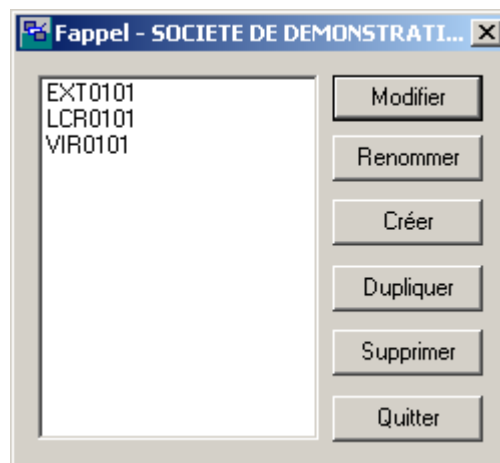
### 1/ Aperçu du « Tableau de Bord » :

C'est votre Raison Sociale qui figurera en ligne 0 de ce formulaire.



### 2/ Gestion des « fiches d'appel » ou « cartes paramètres » :

#### 2.1 - Dès l'installation du logiciel, vous disposez de plusieurs exemples de fiches d'appel :



En double cliquant sur une fiche, vous accédez à son paramétrage ; voir 2.2 ci-après :

© Didier DUMONT – 4@xes Groupe I.T.A./ C.B.V.

Direction Commerciale / Administration : 2 rue Eugène & Armand PEUGEOT - 92563 RUEIL MALMAISON CEDEX

Plateformes Techniques : VELIZY VILLACOUBLAY (78) - TOULOUSE (31)

Siège Social : Centre AGORA - Z.I. Les Paluds - 13485 AUBAGNE

Tél : 0872 98 1001 - Fax : 01 41 39 16 21 - Mobile : 06 07 43 94 87

SIREN 423 634 518 00025 APE 742 C

## 2.2 – Comment Créer/Modifier une fiche d'appel :

**Visualisation / Modification d'une fiche d'appel**

Date : vendredi 03 décembre 2004      Heure : 14:47:43

Centre Serveur :

Banque : TASK      Nom de la fiche : EXT0101

Interlocuteur : NEANT

Téléphone : NEANT

Télécopie : NEANT

Fichier :

Sens : RECEPTION AVEC CR/LF

Type : Extraits de comptes

Nom : EXT0101

Données complémentaires :

Code X\_25 : 196280190

N° d'appel : 0836064444

Carte : R 0120MVTJ00000000101TESTS      Rang : 1

NUI :

Mode de transmission :  Temporisation     <CR>     Break

Configuration du modem ...      OK      Annuler

**Callout boxes:**

- Hormis le « Nom de la fiche », les autres données de cette zone sont purement informatives.
- Données facultatives communiquées par votre banque.
- Cette chaîne de caractères est communiquée par votre banque... Vous disposez d'une aide grâce au « compteur » placé à droite de cette zone : Rang : ...
- Si votre banque refuse les appels en PCV, vous devez souscrire un identifiant « Network User Identifier » auprès de Transpac.
- Mode de transmission : Le cahier des charges ETEBAC dit : « Tempo. », mais de nombreux serveurs acceptent de mode « CR »... On y gagne en rapidité. Le mode Break n'est plus utilisé.
- N'oubliez pas de cliquer sur « OK » pour valider votre fiche.
- Vous devez indiquer ici le sens de transmission, ainsi que la structure de vos fichiers...
- ... ici, de quelle nature de fichier il s'agit...
- Vous devez préciser ici le nom du fichier à émettre ou à recevoir.
- Ce code X25 est communiqué par votre banque. Il s'agit du numéro d'accès au serveur en protocole ETEBAC3 Asynchrone.
- Il s'agit ici du numéro de tél. à composer pour vous connecter à Transpac. A faire précéder du « 0, » si vous passer par un standard qui, dans tous les cas devra émuler le mode analogique ; à voir avec votre installateur.

## 2.3 – Paramétrages de votre Modem : Accessible soit par ce bouton, soit par le menu Utilitaires/Configuration du modem :

**Configuration du modem**

Chaînes d'initialisation :

1) ATZ      6)      Port : COM1

2)      7)      Vitesse : 9600

3)      8)      Numérotation : Par Fréquence

4)      9)      Temporisation : 10

5)      10)      OK      Annuler

**Callout boxes:**

- Voir la documentation technique de votre Modem... Dans la majorité des cas, un simple « ATZ » suffit.
- Vous indiquez ici sur quel port de communication votre modem est connecté...
- ... ici la vitesse de connexion souhaitée... Nous préconisons 9600.
- Type de numérotation souhaité ; en règle générale « Par Fréquences »
- Temporisation inter-trames en milliseconde. Selon la qualité de votre ligne téléphonique. Nous préconisons 10.
- N'oubliez pas de valider vos modifications...

© Didier DUMONT – 4@xes Groupe I.T.A./ C.B

Direction Commerciale / Administration : 2 rue Eugène & Armand PEUGEOT MAISON CEDEX

Plateformes Techniques : VELIZY VILLACOUBLAY (78) - TOULOUSE (31)

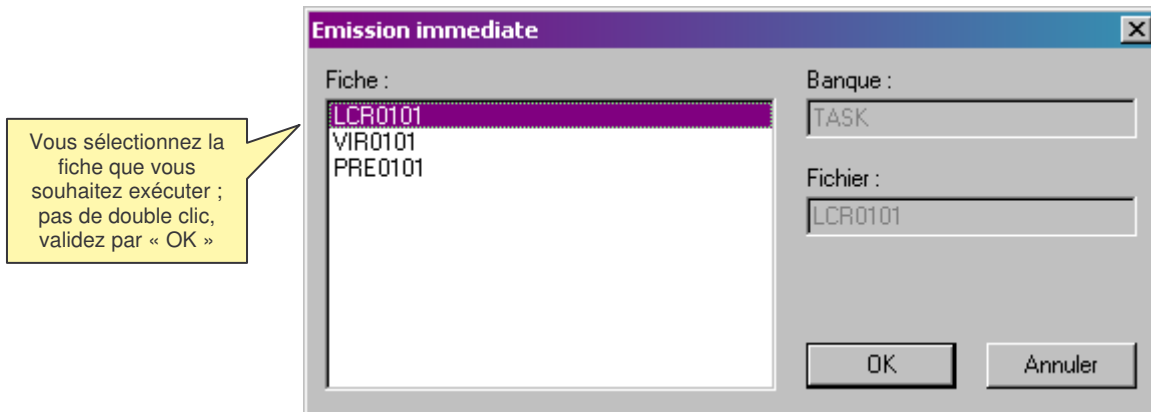
Siège Social : Centre AGORA - Z.I. Les Paluds - 13485 AUBAGNE

Tél : 0872 98 1001 - Fax : 01 41 39 16 21 - Mobile : 06 07 43 94 87

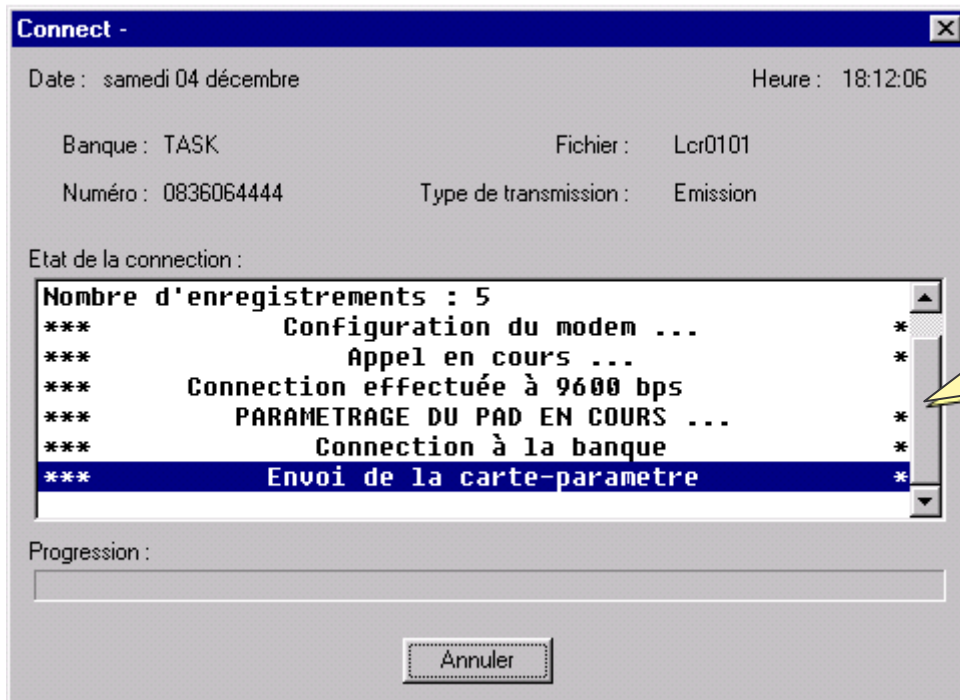
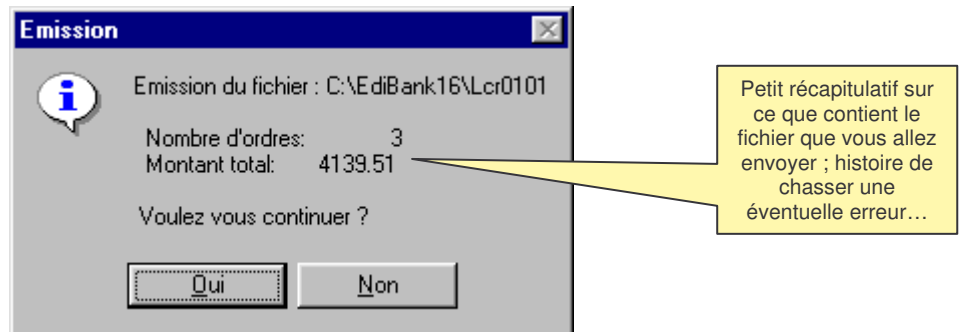
SIREN 423 634 518 00025 APE 742 C

### 3/ Déroulement d'une transmission avec une Banque :

#### 3.1 – Emission immédiate d'un fichier :

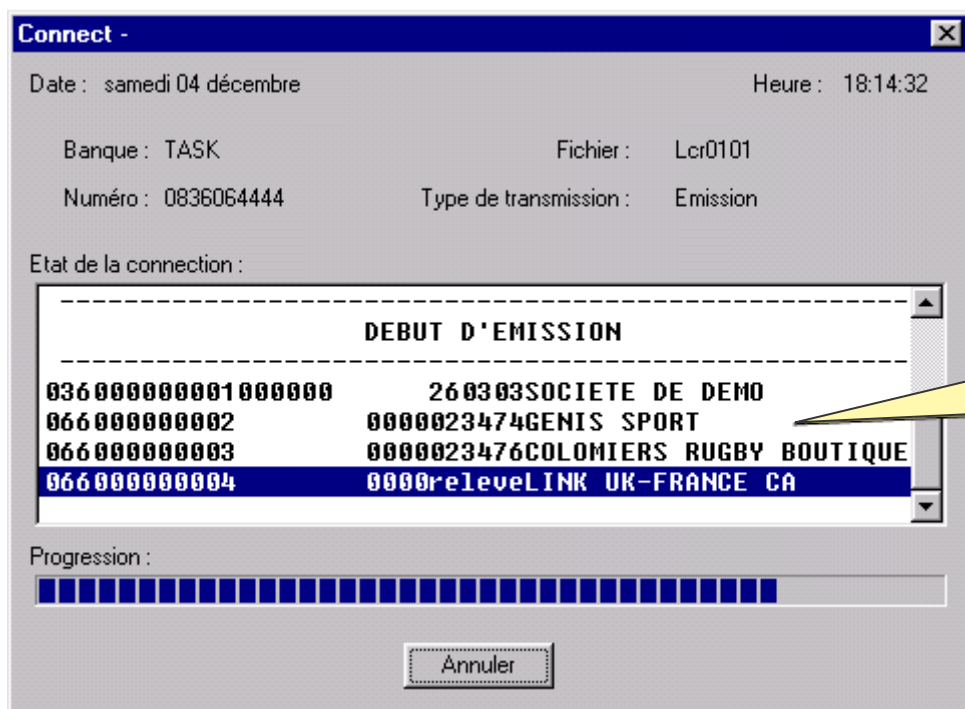


#### 3.2 – Ultime contrôle avant d'envoyer votre fichier sur le serveur de la banque :



© Didier DUMONT – 4@xes Groupe I.T.A./ C.B.V.

Direction Commerciale / Administration : 2 rue Eugène & Armand PEUGEOT - 92563 RUEIL MALMAISON CEDEX  
Plateformes Techniques : VELIZY VILLACOUBLAY (78) - TOULOUSE (31)  
Siège Social : Centre AGORA - Z.I. Les Paluds - 13485 AUBAGNE  
Tél : 0872 98 1001 - Fax : 01 41 39 16 21 - Mobile : 06 07 43 94 87  
SIREN 423 634 518 00025 APE 742 C



#### Présentation du fichier « last.log », phase émission :

Emission du fichier: C:\EdiBank16\Lcr0101  
 Appel du : 0836064444  
 Debut de connection Le samedi 04 décembre 2004 à 18:13:55

Nombre d'enregistrements : 5  
 --> Initialisation du modem  
 --> Envoi de la chaine: ATZ  
 <-- Initialisation du modem terminée  
 --> Appel transpac (commande ATDT)  
 <-- Etat ligne établi (réception CONNECT)  
 <-- vitesse de connection: 9600 bps  
 <-- Connection avec le PAD effectuée (Reception TRANSPAC)  
 --> Parametrage du PAD (Commande SET)  
 <-- PAD paramétré (Indication PAR)  
 --> Appel de la banque (émission code x\_25)  
 <-- Chemin virtuel établi avec le correspondant (réception COM)  
 --> Envoi de la carte-parametre  
 A 0160ELCR00000000101TESTS99

DEBUT DE TRANSMISSION

-----  
 --> Emission du message FF

5 enregistrements emis

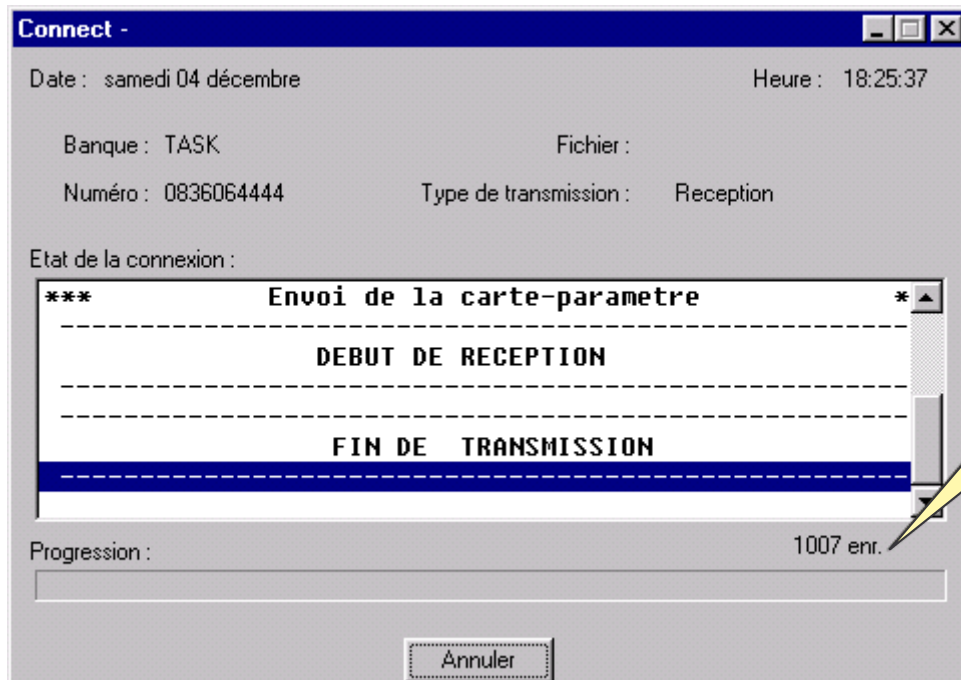
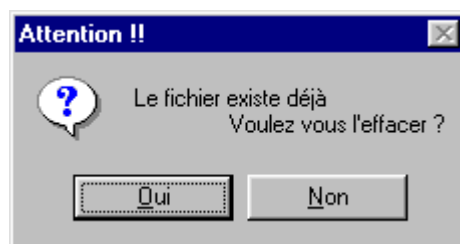
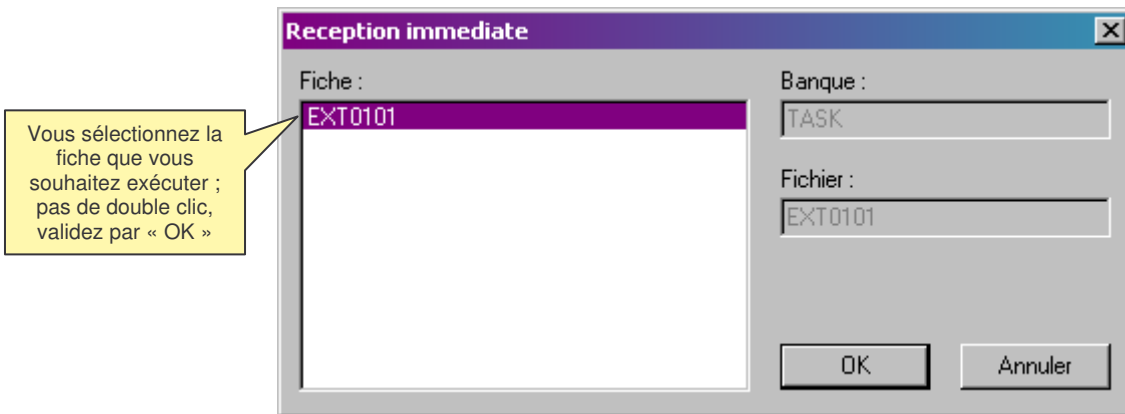
FIN DE TRANSMISSION

-----  
 --> Libération du circuit virtuel  
 <-- Circuit virtuel libéré

Fin de connection Le samedi 04 décembre 2004 à 18:14:45

Toutes les informations « protocolaires » de votre dernière transmission sont stockées dans un fichier last.log. Que vous pouvez visualiser, voire même imprimer.

### 3.3 – Réception immédiate d'un fichier :



### Présentation du fichier « last.log », phase réception :

Reception du fichier: EXT0101  
Appel du : 0836064444  
Debut de connexion Le samedi 04 décembre 2004 à 18:22:58

<-- Etat ligne établi (réception CONNECT)  
<-- vitesse de connexion: 9600 bps  
R 0120MVTJ00000000101TESTS

#### DEBUT DE TRANSMISSION

-----  
Delai: 00 : 02 : 07  
Vitesse calculée: 7611 bps

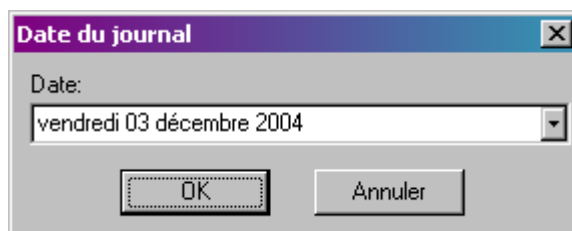
1007 enregistrements reçus

#### FIN DE TRANSMISSION

-----  
Fin de connexion Le samedi 04 décembre 2004 à 18:25:52  
-----

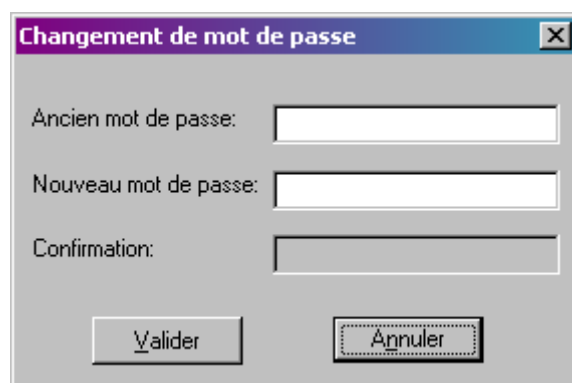
Toutes les informations « protocolaires » de votre dernière transmission sont stockées dans un fichier last.log. Que vous pouvez visualiser, voire même imprimer.

### 3.4 – Journaux des transmissions :



Edibac3 stocke vos journaux de transferts, jour après jour.

### 4 – Changement du Mot de Passe :



Formulaire accessible depuis le menu « Utilitaires »...