

Téléphonie SIP-TAPI *

 **Fix Me!** Réécriture en cours.

Si vous avez un système de téléphonie VoIP, Gestan peut composer pour vous les numéros que vous souhaitez appeler, et détecter qui appelle, en remontant la fiche de l'appelant enregistré dans la base.

Il faut pour cela installer TAPI, et paramétrer Gestan en conséquence.

Pré-requis

Il vous faut pour cela :

- un téléphone SIP. Ils permettant de communiquer via le réseau internet, en utilisant le protocole VoIP. Ils peuvent être de "vrais" téléphone, ou des téléphones logiciel (softphone).
- installer TAPI. C'est une API qui permet la convergence de la téléphonie classique et de la téléphonie IP ([Plus d'info sur TAPI](#)). Il en existe plusieurs, comme par exemple SIPTAPI, Activa TSP, et xtelsio TAPI for Asterisk (les deux derniers sont conçus pour [Asterisk](#)).

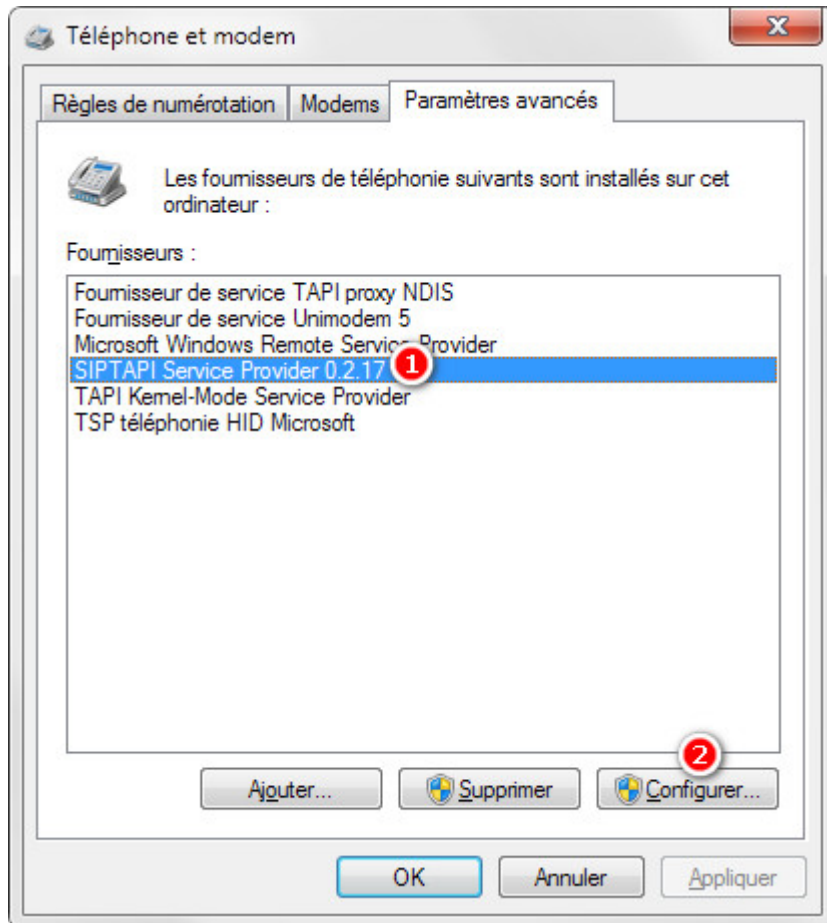
Installer TAPI

- Télécharger TAPI à l'adresse suivante : <http://sourceforge.net/projects/siptapi/files/siptapi/> (Prendre la version la plus récente -

v 0.2.17 à l'écriture de ces lignes)

- Décompresser le fichier ZIP téléchargé dans un répertoire temporaire
- Suivre la procédure d'installation du fichier install.txt (il s'agit de mettre le bon fichier siptapi.tsp dans le bon répertoire, en général C:\Windows\System32)

Ouvrir l'interface de configuration des périphériques dans Windows.



1. Sélectionnez le périphérique TAPI
2. Cliquez sur **Configurer**

SIPTAPI Configuration

SIP Configuration

SIP Domain: sip.ovh.fr (1)

SIP Outbound Proxy: 192.168.1.17 (2)

Auto Answer (adds a SIP Header to indicate auto answer to phone, choose only one)

☒ Auto Answer: Polycom, SNOM-old

☐ Auto Answer: Siemens, SNOM-new

Advanced Options (do not activate unless you really know what you are doing!)

☐ Reverse Mode (Call target first and transfer to local phone on answer)

☐ Immediate BYE after REFER (Do not wait for NOTIFY with sipfrag 200 OK)

☐ Don't send BYE (Always wait for the peer to send the BYE, except user hangs up)

User Information

User: 0033185083397 (3)

Password: ***** (4)

Authentication-User (optional)

User's extension (optional)

OK Apply Cancel

SIPTAPI: A TAPI Service Provider based on SIP
For help and information got to www.ipcom.at v0.2.17

Sur l'écran de configuration, renseignez :

1. l'adresse de votre fournisseur SIP (ici : sip.ovh.fr)
2. l'adresse IP de votre téléphone SIP
3. le code fourni par votre fournisseur SIP
4. et le mot de passe correspondant.

Installer Activa TSP ou XTELSIO

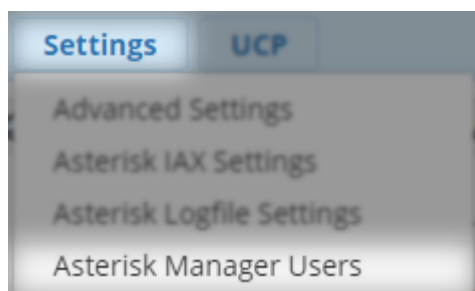
Pour une utilisation via un serveur Asterisk il est recommandé d'utiliser des drivers TAPI qui fonctionnent en se basant sur l'**Asterisk Manager Interface (AMI)** :

- **Activa TSP**, qui est **gratuit**,
- **xtelsio TAPI for Asterisk**, qui lui est **payant**, plus stable, et les mises à jour plus fréquentes.

Lors de la configuration de ces drivers, il vous sera nécessaire de renseigner des identifiants de connexion à l'AMI.

Pour créer un accès à l'AMI, rendez-vous sur le tableau de bord de FreePBX.

Cliquez sur **Settings** puis sur **Asterisk Manager Users**.



Créez un nouvel accès en renseignant un nom **(1)**, un mot de passe **(2)**, et optionnellement une plage d'adresses IP interdites d'accès **(3)** ainsi qu'une plage d'adresses IP autorisées à se connecter **(4)**.

A screenshot of the Asterisk Manager Users configuration form. The 'General' tab is selected. The form contains the following fields: 'Manager name' (1), 'Manager secret' (2), 'Deny' (3) with a value of '0.0.0.0/0.0.0.0', 'Permit' (4) with a value of '10.0.1/255.255.255.0', and 'Write Timeout' with a value of '100'. The 'Permit' field is highlighted in blue.

Dans l'onglet **Permissions** il suffit simplement de cliquer sur **Yes** pour cocher toutes les autorisations, qui seront nécessaires au driver.

A screenshot of the Asterisk Manager Users Permissions section. The 'Permissions' tab is selected. At the bottom, there is a 'Toggle All' button and two buttons, 'Yes' and 'No', for selecting permissions.

N'hésitez pas à vous rapprocher de notre [support technique](#) afin d'obtenir de l'aide pour la configuration des drivers, ou pour obtenir des informations sur l'installation d'un serveur Asterisk dans vos locaux.

Paramétrage dans Gestan

Ouvrez l'écran de paramétrage général et cliquez sur le bouton **Paramétrage TAPI**

Paramétrage de l'application

Paramétrage de Gestan

1 26/06/99 02:36:20 EN
05/02/18 19:48:04 EN

Entreprise Contacts Pièces Produits /stocks Actions / Inter / Projets Machines Divers **Ordinateur**

Impression des états

Sortie des états C:\Users\ICS01\Documents\

Génération PDF Driver imprimante

Paramètres mail

Serveur SMTP smtp.phpnet.org Compte mail e.neuville@ics-informatique.com

Port SMTP 25 Mot de passe Auth. G3

Sécurité Aucune ☐ Formater les adresses Temporisation 0,00

☒ Utiliser le même serveur SMTP pour tous les postes Déconnexion 0

Téléphonie

Paramétrage TAPI Préfixe téléphone

Publipostages

☒ Utiliser le format Word ☐ Utiliser le format rtf

Divers

Hauteur lignes TDL 19 Ecart boutons 30

OK ✓
Annuler ✕

L'écran qui s'ouvre affiche la liste des périphériques TAPI disponibles, avec leur capacités. Sélectionnez l'interface de communication qui vous intéresse.

Gestan

Périphériques TAPI

Périphérique	Moniteur	Voix	Fax	Inconnu
AgileVPN	☐	☐	☐	☒
WAN Miniport (L2TP)	☐	☐	☐	☒
RAS PPPoE Line	☐	☐	☐	☒
PPTP	☐	☐	☐	☒
SSTP	☐	☐	☐	☒
SIPTAPI v0.2.17 Release	☐	☒	☐	☐

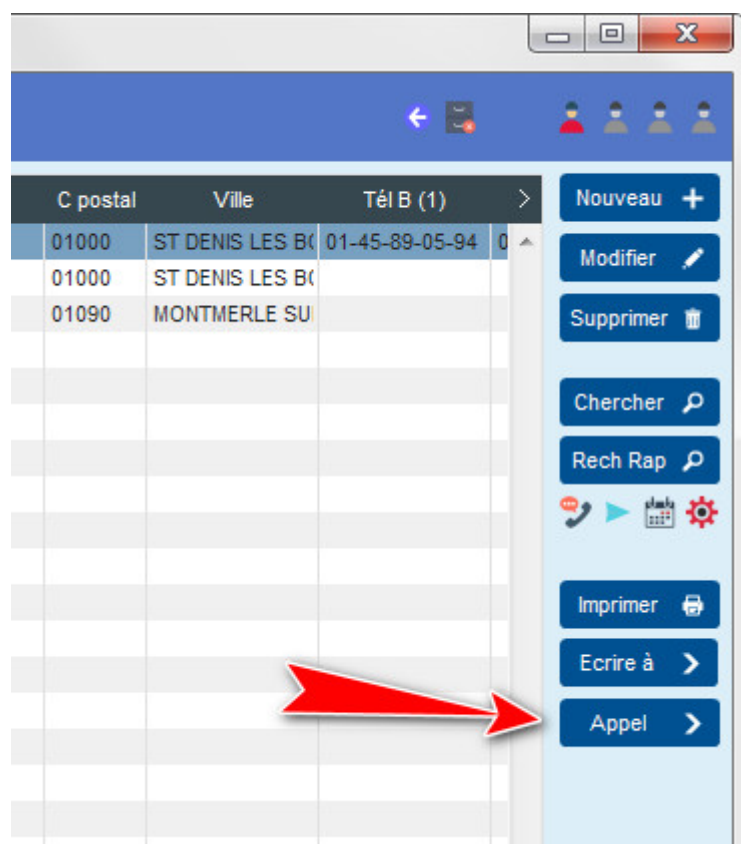
Select. ✓
Effacer ✕

Fermer ✕

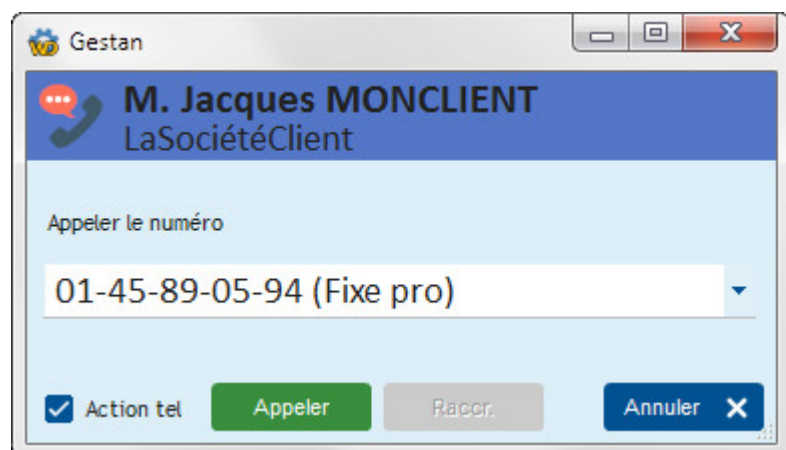
Utilisation dans Gestan

Appel automatique

Désormais, dans le côté droit de la liste des contacts s'affiche un bouton **Appel**



Lorsque vous cliquez dessus, cela affiche un écran d'appel



Sélectionner l'un des téléphones disponibles pour le contact sélectionné, et cliquez sur **Appeler**. Et voilà !

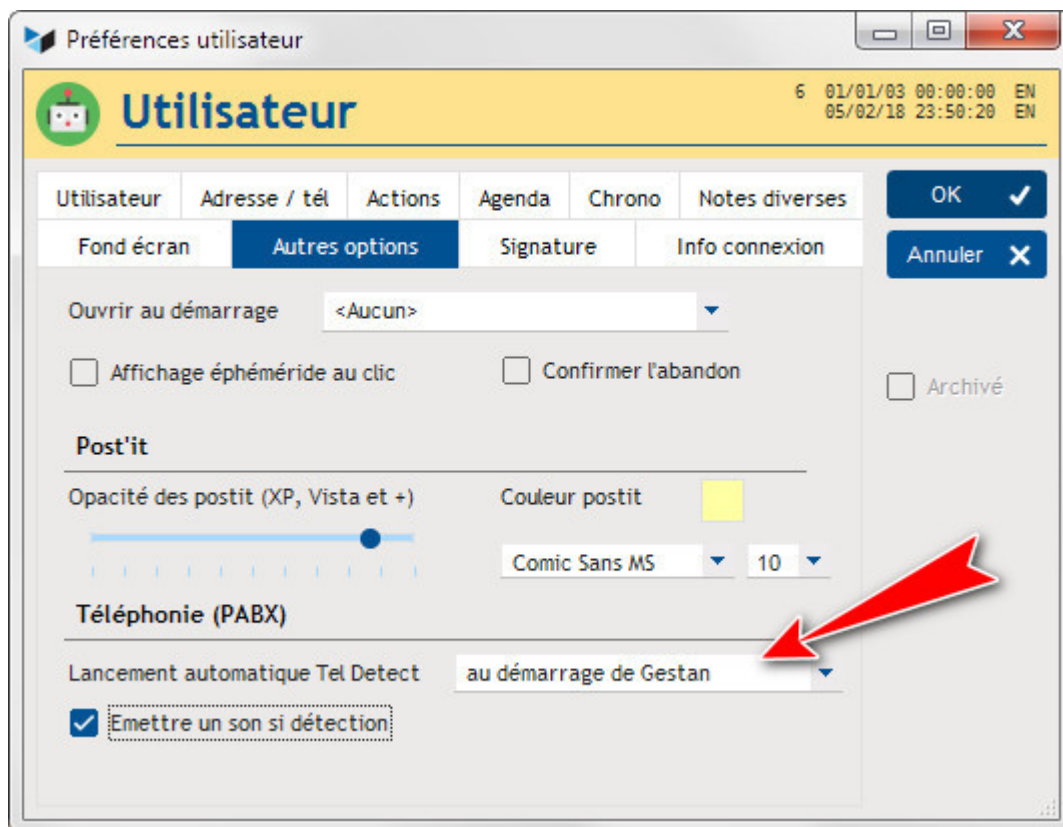
Si vous aviez coché la case **Action tél**, il vous sera proposé de saisir une fiche de compte-rendu téléphonique au raccroché.

✿ Il est également possible de passer un appel via le clic droit dans la ToDoList.

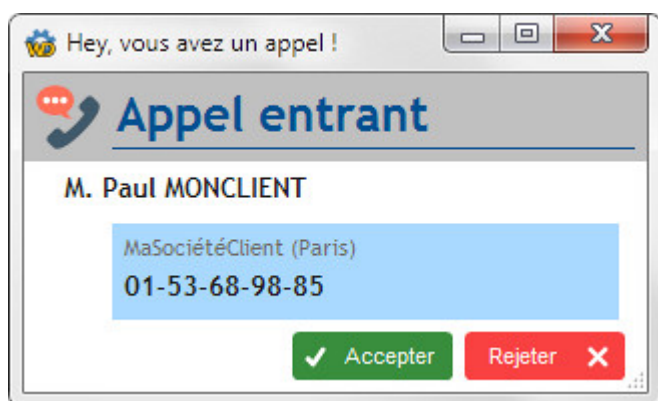
Remontée de fiches

⚠ Cette fonctionnalité est présentée sous réserve de compatibilité. Nous ne l'avons pas complètement testée. 😞 😞

Via le menu Outils > Options utilisateur > Préférences, et l'onglet **Autres options**, réglez la combo **Lancement automatique TelDetect** pour un déclenchement au démarrage de Windows ou de Gestan. Vous pouvez aussi cocher la case **Émettre un son si détection**.



Dès lors, quand vous recevrez un appel sur la ligne, une fiche vous avertira de l'identité de l'appelant si son téléphone est enregistré dans la base Gestan.



🌸 Merci à MT_SBA, auteur du premier tuto sur ce point, daté du 11/10/2012, ça nous rajeunit pas !

Autres articles "Tech"

[Accès à distance](#)
[Arrondis](#)
[Développements spécifiques](#)
[e-Mailing, spam : les bonnes pratiques](#)
[Envoyer des mails avec Gestan](#)
[Etats et Requêtes](#)
[Etendre les fonctionnalités de Gestan](#)
[Externalisation du courrier](#)
[Gestan sur MAC](#)
[Itinerix *](#)
[Mettre en place un certificat SSL](#)
[Migration de la version 15 vers la version A1](#)
[Mise en réseau de Gestan](#)
[ODBC sur HFSQL](#)
[Paieement en ligne \(Paypal\)](#)
[Paramétrer la recherche](#)
[Présentation générale de Gestan](#)
[Répertoires et fichiers](#)
[Sauvegarde des données Gestan](#)
[Serveur SMTP Google](#)
[Serveur SMTP Office 365](#)
[Serveur Spare](#)
[Temps de réponse](#)
[Tester la communication](#)
[Tester votre connexion Internet](#)
[Transférer Gestan d'ordinateur](#)
[Tuto détaillé SuperPDP](#)
[Téléphonie SIP-TAPI *](#)
[Utiliser Linux](#)

From:
<https://manuel.gestan.fr/> - **Le manuel de Gestan**

Permanent link:
<https://manuel.gestan.fr/fr/wiki/tech/sip-tapi?rev=1768680343>

Last update: **2026/01/17 21:05**