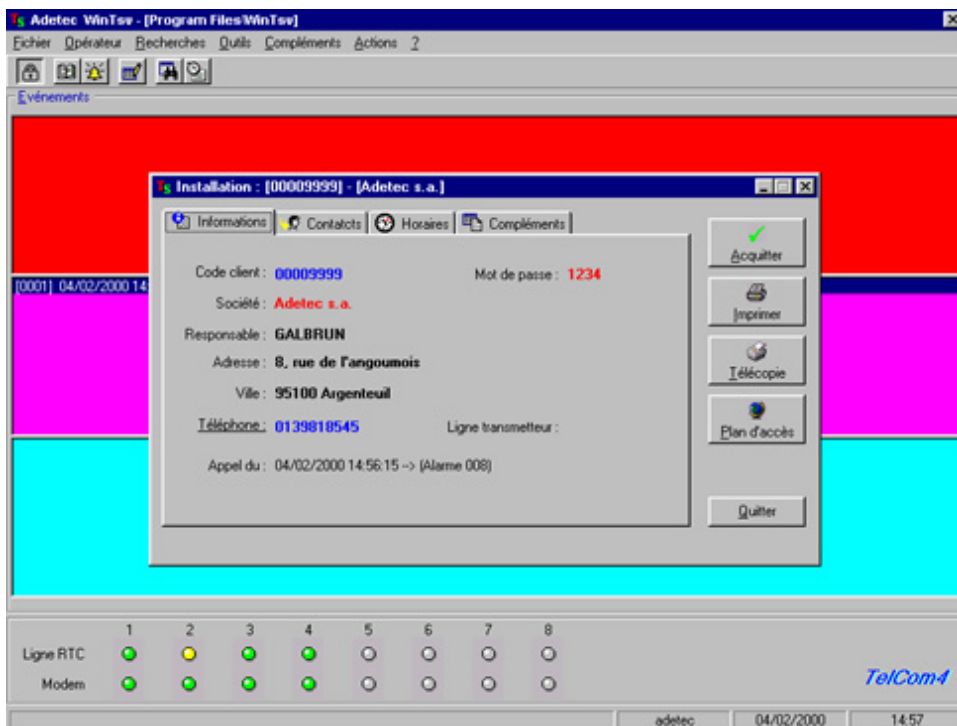


WinTsv-Pack



WinTsv-Pack est un équipement de télésurveillance performant et évolutif constitué d'un frontal de réception multiprotocole et d'un logiciel de supervision.

Le frontal de réception TelCom4 est l'interface de communication, et permet l'acquisition des alarmes de tous les transmetteurs téléphoniques usuels et américains.

Le logiciel de supervision WinTsv, basé sur une architecture Windows 32 bits, s'adapte à toutes les structures de télésurveillance ainsi qu'à tout type de télésurveillance :

- Détection intrusion
- Alarmes techniques
- Alarmes incendie
- Surveillance médicale
- Appel de détresse
- Alarmes de travailleur isolé (PTI)
- Demande d'assistance
- Gestion de rondes

TelCom 4 : le frontal de réception



TelCom4 est l'équipement d'acquisition il est constitué d'un rack industriel qui peut intégrer de 1 à 4 modem(s). Il est possible de panacher les protocoles. Une configuration complète (pour une seule liaison série) comporte 2 baies soit 8 lignes d'acquisition. Chaque ligne de réception peut être équipée d'un combiné téléphonique afin d'assurer la fonction de levée de doute audio (écoute et/ou Interphonie).

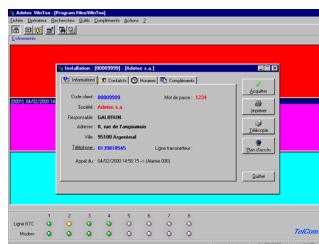
Dimensions (L x l x h en mm) : 430 x 260 x 100

Consommation : 80 mA par modem

Les Modems : Chaque modem est relié au réseau téléphonique analogique et gère les événements selon le protocole qui lui est attribué. Quasiment tous les protocoles Q23 et FSK sont supportés. Chaque modem dispose d'une mémoire tampon (environ 500 événements) ce qui représente le premier niveau de sauvegarde.

- Réception et stockage des messages, même ordinateur éteint
- Supervision temps réel de la ligne téléphonique
- Auto-test des modems
- Autonomie complète de chaque modem
- Contact d'alarme pour asservissement transmetteur
- Dialogue en full duplex et simultané sur toutes les lignes
- Nombre maximal de modems : 24
- 1 protocole au choix par modem
- Garantie : 3 ans

WinTsv : le logiciel de supervision



WinTsv c'est une application multimédia fonctionnant sous l'environnement Windows. Sa simplicité d'utilisation est accentuée par l'interface Windows.

Le gestionnaire de base de données (saisie des paramètres)

- Type d'installation gérée (alarmes, télé-assistance,...).
- Localisation de l'installation (nom, adresse, téléphone, etc.)
- Consignes particulières (par voie d'alarme) et consignes générales (par site)
- Plan d'accès (numérisé ou dessiné au format bitmap)
- Voies d'alarme totalement paramétrables :
 - Nombre : autant que le permet le protocole choisi
 - Libellés pour l'apparition et la disparition d'alarme
 - Consignes d'apparition et de disparition d'alarme
 - Gestion de la fin d'alarme
 - Impression au fil de l'eau ou pas
 - Message d'alerte vocale paramétrable : vol, incendie, technique, ...
 - Planning d'astreinte (option)
 - Gestion de 3 niveaux de priorité (en cas d'alarmes simultanées)
- Gestion des tests cycliques :
 - 1 période de test en service
 - 1 période de test hors service
 - Tolérance paramétrable
 - Synchronisation possible sur la mise en service
- Gestion des fermetures et des ouvertures
 - Calendrier hebdomadaire à 2 tranches
 - Fermeture annuelle
 - Jours exceptionnels (fériés)
 - Avance de mise en service
 - Avance de mise hors service
 - Retard de mise en service
 - Retard de mise hors service

- Tolérances

L'interface opérateur (module principal assurant l'interface homme/machine)

- Affichage en temps réel des alarmes dans les différentes fenêtres en fonction des priorités prédéfinies par l'utilisateur.
- Affichage d'événements internes
- Ouverture / fermeture non-effectuées, différées ou anticipées.
- Absence de tests cycliques.
- Acquiescement sécurisé, archivé et horodaté
- Consultation des consignes et plan d'accès
- Numérotation automatique (appel du client)
- Main courante
- Messages différés
- Système homme mort
- Visualisation permanente et en temps réel de l'état des lignes téléphoniques et des modems

L'interface administrateur (module de consultation, et de statistique)

- Consultation de la main courante
- Consultation de l'historique trié par date, site et filtre programmable
- Consultation du journal système (intervention système, anomalie, prise et fin de quart, etc.)
- Consultation du journal des connexions (report d'alarme, consultation minitel, envoi de fax)
- Accès sécurisé par codes secrets à hiérarchie paramétrable
- Utilitaires divers
 - Sauvegarde
 - Restitution
 - Purge automatique
- Consultation des alarmes en cours
- Consultation des calendriers d'ouverture et de fermeture et vérification de la concordance état réel et état théorique
- Consultation des informations sur les sites
- Consultation de l'état détaillé d'un transmetteur
 - Liste des alarmes en cours
 - État M/A
 - Test cyclique OK
- Consultation de l'état général de tous les transmetteurs :
 - En service
 - Hors service
 - Mise en service non effectuée
 - Mise hors service non effectuée

- Test cyclique manquant

WinTsv dispose de modules optionnels qui permettent :

- La gestion d'astreinte (radio messagerie, envoi de mini-messages SMS, redondance vers d'autres frontaux ou en vocal)
- Prise de main à distance par ligne téléphonique par une autre informatique
- L'accès Minitel
- Historique des alarmes
- Alarmes en cours
- Lire et envoyer des messages
- D'édition des bons d'interventions
- La facturation automatique
- La télémaintenance

Configuration matérielle minimale requise

Ordinateur

Processeur Pentium II ou supérieure - 64 Mo de RAM
 Disque dur 10 Go - Lecteur CD-ROM
 Lecteur de disquettes 3"1/2
 Carte son 16 bits / 2 enceintes
 Carte Modem vocal
 Ports externes : 2 série / 1 parallèle
 Moniteur couleur 17" SVGA ou supérieur
 Clavier 102 touches, outil de pointage (souris)
 Imprimante (compatible Windows) Jet d'encre
 Système d'exploitation : WINDOWS 9X ou 2000

De nombreuses références :

- Sociétés de télésurveillance
- Polices municipales
- CCAS
- Mutualités
- Postes de gestion technique :
 - surveillance parking
 - chaufferie
 - chambres froides
 - pompes de relevage

ADETEC SA
 8, rue de l'angoumois
 95100 ARGENTEUIL

Tél. : (33) 01.39.81.85.45
 Fax : (33) 01.39.81.85.46

Site : www.adetec.com
 E-Mail : contact@adetec.com