

ESI, LA HAUTE TECHNOLOGIE AU SERVICE DE LA TÉLÉSURVEILLANCE

European Systems Integration, **ESI** est née du rassemblement de compétences techniques, organisationnelles et commerciales complémentaires.

Elle a pour vocation de répondre de façon complète aux besoins des clients dans les domaines de la télésécurité et des services technologiques.

Outre la mise à disposition d'équipements performants, **ESI** conçoit sa mission de façon globale en intégrant le conseil, les services mais aussi l'accompagnement technologique des utilisateurs.

ESI tire sa force de l'implication des hommes qui composent son équipe, ainsi que de la réactivité dont elle sait faire preuve, particulièrement aux moments qui vous sont cruciaux.

>> e-veil >>>

PROTECTION DE LIGNE ET TRANSMISSION SUR ADSL



**L'UNIQUE
SOLUTION PERMETTANT LE
TRANSPORT DES INFORMATIONS
RTC SUR LE RÉSEAU ADSL**

E-VEIL, PROTECTION DE LIGNE ET TRANSMISSION SUR ADSL

La télésurveillance des sites est naturellement dépendante de la disponibilité du support de transmission.

>>e-veil>>> apporte une solution innovante et économique à la coupure mal intentionnée des supports de communication.

>>e-veil>>> permet de superviser le lien téléphonique et de transmettre les informations RTC par l'ADSL. E-veil permet de continuer à partager la connexion Internet ADSL par Ethernet ou WiFi*.

* suivant la version

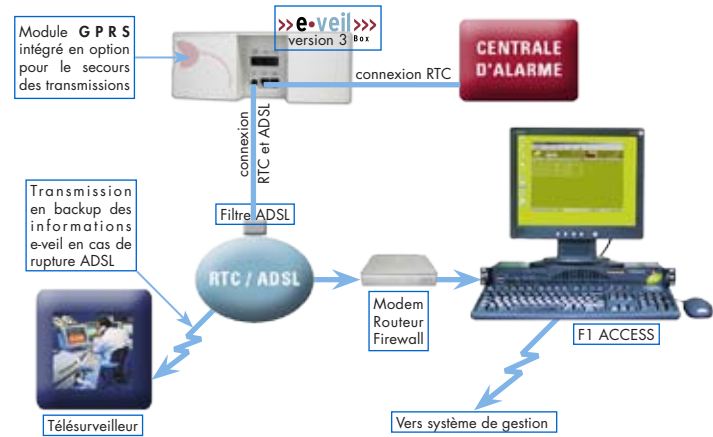
>>e•veil>>>

PROTECTION DE LIGNE ET TRANSMISSION SUR ADSL

La nouvelle interface >>e•veil>>> se distingue par le transport des communications RTC sur le réseau ADSL en utilisant le protocole de la centrale de façon transparente, une mise en place rapide et aisée, un fonctionnement secouru sur RTC et optionnellement en GPRS, ainsi qu'une sécurisation des transmissions assurée par une cryptographie et une authentification intégrées.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Un polling est établi entre >>e•veil>>> et le télésurveilleur via l'ADSL. En cas de défaut de polling, le frontal du télésurveilleur génère une alerte. Conjointement, >>e•veil>>> génère un message de présence par RTC. L'absence des 2 signaux constate l'isolement du site.



Tous les messages RTC peuvent passer sur ADSL.

FONCTIONNALITÉS DE LA VERSION 3

- Branchement de la centrale d'alarme RTC directement sur le boîtier qui émule le protocole de la centrale.
- Protocoles des centrales actuellement disponibles : CESA, CONTACT ID, DAITEM, SECOM 3, SERIEE, SIA, SURTEC, STRATEL.
- Suivant la programmation de la centrale d'alarme, les informations sont routées en priorité sur ADSL, en secours sur RTC.
- En cas de chute ADSL, les informations sont routées par RTC si disponible.
- En cas de coupure de l'ADSL, l'option GPRS fournit un secours de transmission des informations via GPRS.
- Le RTC reste disponible à la demande ou en cas de chute d'e-veil.
- La qualité des levées de doute audio et des interphonies est conservée sur la ligne RTC.

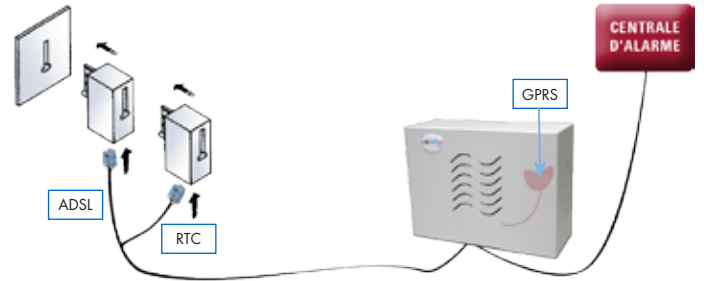
INTERNET À DISPOSITION POUR VOS ÉQUIPEMENTS

Grâce à son modem/routeur ADSL intégré, ses 2 ports Ethernet et sa borne WiFi*, >>e•veil>>> permet d'accéder à Internet avec ou sans fil.

* suivant la version

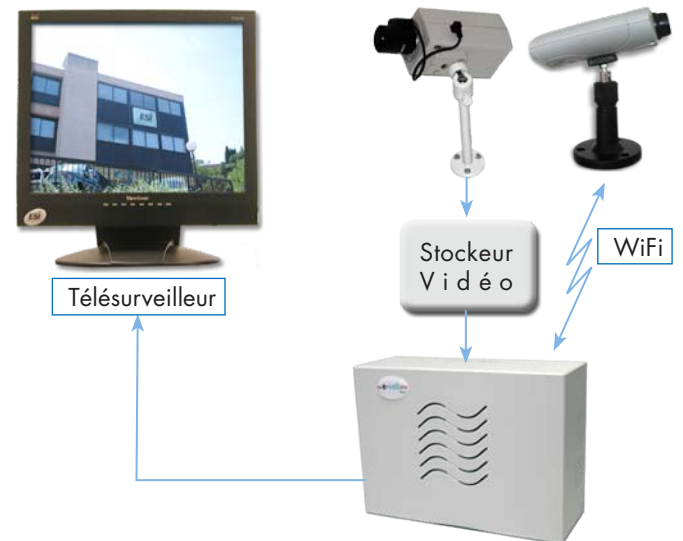
INSTALLATION RAPIDE ET FACILE

>>e•veil>>> se fixe à une paroi par deux vis, un gabarit de perçage est fourni. Le raccordement s'effectue comme suit :



POSSIBILITÉ DE LEVÉES DE DOUTE VIDÉO

>>e•veil>>> permet de connecter, avec ou sans fils, des caméras IP ou stockeurs vidéo vous offrant ainsi la possibilité d'effectuer des levées de doute vidéo.



LES DIFFÉRENTES VERSIONS >>e•veil>>>

Version	Routeur intégré	Secourue	Lien RS232	Supervision e-veil	Emulation de protocole RTC	Option GPRS
1	OUI		OUI	OUI		
1C			OUI	OUI		
3	OUI			OUI	OUI	OUI
3C				OUI	OUI	OUI
3L				OUI	OUI	OUI
3S	OUI	OUI		OUI	OUI	OUI

En option la version 3 peut être équipée d'un module GPRS permettant de s'affranchir aussi des liaisons en dégroupage total. (freebox, Livebox, AOLbox, neuf Box, C-Box...)

>>e•veil>>>

PROTECTION DE LIGNE ET TRANSMISSION SUR ADSL est commercialisé par ESI dans le cadre de contrats spécifiques de partenariat avec les télésurveilleurs et/ou les installateurs.