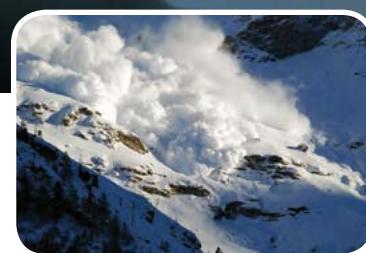
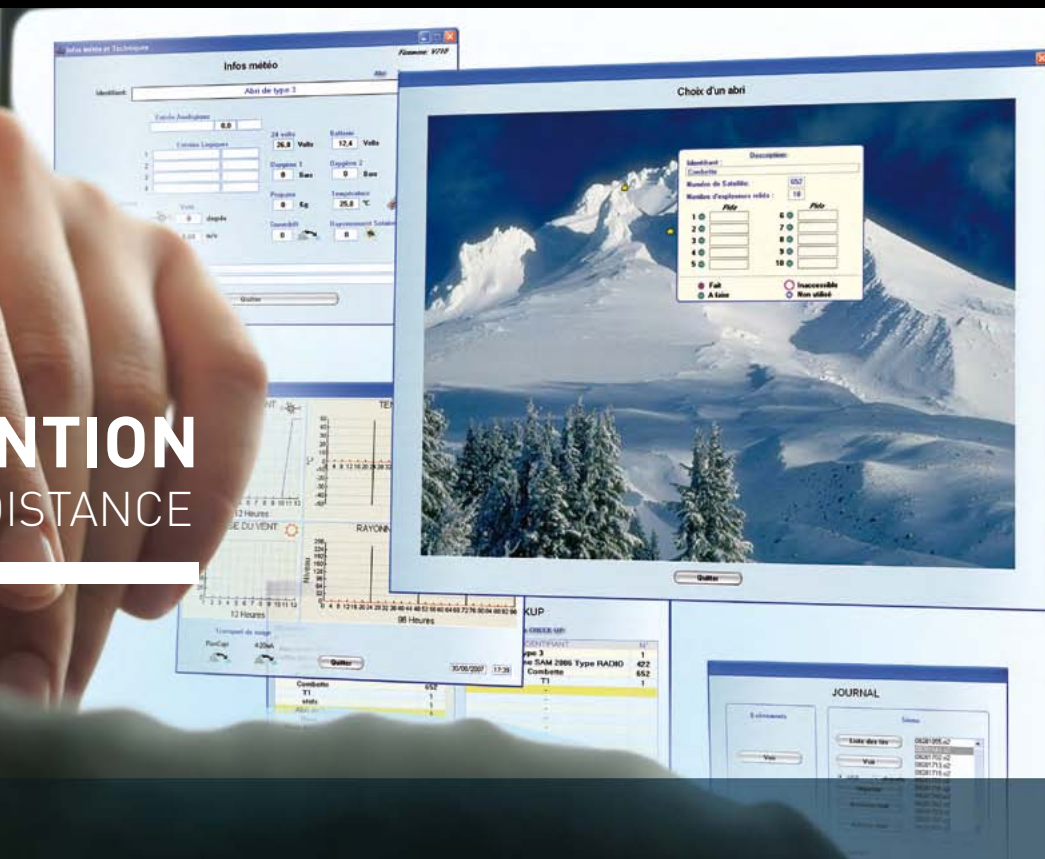


LA PRÉVENTION MAÎTRISÉE À DISTANCE



LA SOLUTION POUR
OPTIMISER
LE PILOTAGE À DISTANCE
DES SYSTÈMES
DE PRÉVENTION
D'AVALANCHES

- **Gazex[®] Manager** est un logiciel de pilotage à distance de vos systèmes préventifs (compatible PC dont Windows 7).
- Simplicité d'utilisation et convivialité de l'interface pour vous garantir une efficacité optimale.
- Logiciel puissant et complet, **Gazex[®] Manager** affiche en temps réel de nombreuses données telles que la météo, les réserves des gaz, les graphes des relevés sismiques, l'historique des tirs, etc.
- Possibilité de gérer l'ensemble de vos installations Gazex[®] et O'bellx[®] à partir d'un seul poste d'ordinateur.

CARACTÉRISTIQUES FONCTIONNELLES

LA PRÉVENTION MAÎTRISÉE À DISTANCE

PROCÉDURE D'EXPLOSION

- Accès sécurisé par droits alloués par l'administrateur (identifiant et mot de passe dédiés à chaque utilisateur)
- Sélection de l'installation concernée par liste déroulante ou par clic sur une vue graphique du site
- Affichage de la photographie du site sélectionné pour contrôle avant validation du tir
- Durées d'injection présélectionnées en mémoire
- Tir indépendant ou simultané par paire d'exploseurs (systématique ou ponctuel)
- Gestion des temporisations de remplissage des cuves
- Indicateur de tirs quotidien pour visualisation de la progression quotidienne du PIDA
- Récupération et affichage des données sismiques du tir sous forme de graphe
- Accès possible aux données météo et techniques de l'installation en cours de procédure de tir

DONNÉES MÉTÉO

- Sélection des installations par liste déroulante ou par clic sur une vue graphique du site
- Récupération automatique des données météo et process de l'installation de l'abri :
 - Température
 - Pression d'oxygène et/ou d'hydrogène
 - Masse de propane restante (option)
 - Vitesse et sens du vent (si équipé)
 - Tension de la batterie et des générateurs internes (24 V)

PARAMÉTRAGE

- Mode de sélection par liste d'identifiants ou par clic direct sur la photo (carte du site)
- Menu multi-langues (Français, Italien, Allemand, Espagnol, Anglais ainsi que Russe et Turque depuis la version V940b)
- Port série de communication pour réseau radio
- Port série de communication pour réseau GSM
- Codes secrets d'accès administrateur et utilisateurs
- Archivage des paramètres sur CD ou clé USB

CHECK-UP

- Programmation de check-up automatique et quotidien pour contrôle de l'état des sites :
 - Supervision automatique des niveaux de la batterie, des réserves d'oxygène et de propane (option)
 - Alerte en cas de problème technique (seuil d'alerte atteint, etc...)
- Présentation de l'historique des données
- Données exploitables sous Excel



NIVOLOGIE

- Programmation de récupération automatique toutes les heures (données compatibles NIVOLOG selon versions)
- Présentation de l'historique des données sous forme de courbes

INFORMATION INSTALLATIONS

- Présentation de la liste des abris disponibles et résumé de leurs caractéristiques

JOURNAL

- Historique horodaté des événements, visualisation, impression et archivage
- Visualisation de la courbe issue des données sismiques d'un tir (pris dans la liste des précédents tirs disponibles)
- Accès à la liste des tirs enregistrés, avec possibilité de trier par abri, et visualisation de tirs (comme ci-dessus)
- Importation de courbes de données sismiques de tirs (pour visualisation / archivage / suppression)

SYSTÈME ET CONFIGURATION MINIMALE REQUISE

- Compatibilité PC
- Port USB (protection électronique)
- Lecteur de CD-ROM ou DVD-ROM ou port USB
- Système graphique de résolution minimale 1280x1024 ou 1280x768 (portables à écran large) et supportant des couleurs en mode 16 bits au minimum
- Clavier / souris / 1 port série / disque dur 512 Mo de RAM
- Windows 98, 2000, NT ou XP version professionnelle, Vista, en cours sur 7