

Système de détection et d'**ALERTE** des **Avalanches**

La société MYOTIS vous permet une sécurisation optimale des zones exposées aux phénomènes avalancheux grâce à un dispositif innovant : **La double détection mécanique et sismique**. De plus, la fiabilité et efficacité de la gestion d'alerte sont améliorées grâce à la centralisation des informations vers **un portail Web de surveillance**.

LA DOUBLE DETECTION : L'assurance de la sécurité

Le principe de double détection (mécanique et sismique) vous garantit non seulement une **sécurité renforcée** des secteurs sous surveillance mais également une **gestion efficace des alertes** : les alertes sont confirmées en fonction de procédures pré-définies, éliminant ainsi toutes fausses alertes.

Totalement autonome, notre dispositif fonctionne quelles que soient les conditions météorologiques, de jour comme de nuit. De plus, sa **technologie multi-paramètres** permet de l'adapter à de nombreuses configurations topographiques où d'autres systèmes restent inefficaces.



Détecteur Sismique d'Avalanches (Tignes)

GESTION D'ALERTE : Automatique et fiable

Dans le cas d'une **alerte**, un **processus automatique permet de sécuriser en temps réel** les voies d'accès concernées (activation de feux de signalisation disposés de part et d'autre de la zone à sécuriser afin d'y interdire toute circulation).

Dans le même temps, toutes les personnes ou services responsables du site sous surveillance sont informés instantanément de l'état d'alerte par **GSM**.



Signalisation routière (Tignes)

SURVEILLANCE A DISTANCE 24h/24

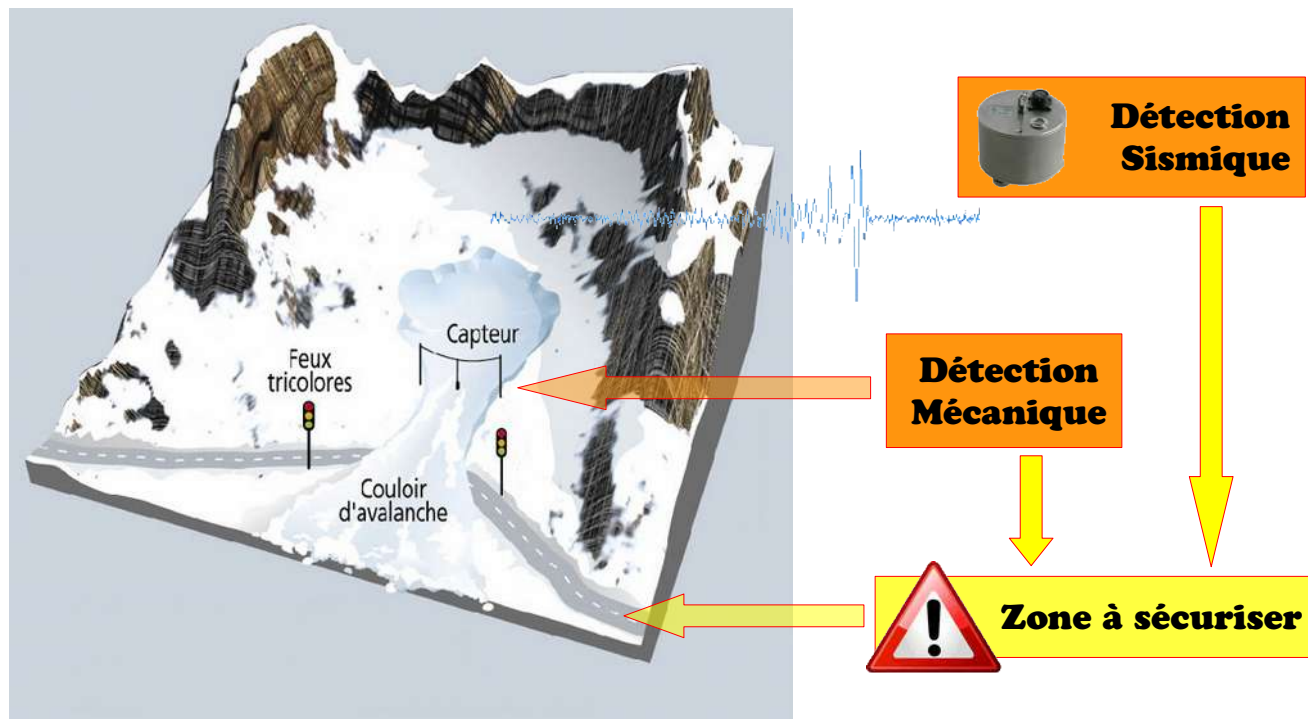
Piloté depuis une **centrale unique de commande et de gestion**, l'ensemble de l'instrumentation est géré à distance.

Les données enregistrées par les appareils de mesure sont consultables **24h/24, 7J/7** sur un **portail Web de Surveillance** (via un accès sécurisé) et peuvent donner lieu, suivant vos besoins, à l'élaboration d'un rapport de surveillance.

Notre système est **totalelement compatible** vers tous systèmes de gestion de circulation routière.

Systeme de detection et d'**ALERTE** des **Avalanches**

LA SURVEILLANCE PAR DOUBLE DETECTION



La **surveillance** s'effectue en **temps réel et en continu directement sur site**. En cas d'**alerte**, la mise en sécurité du site est immédiate et automatique. Les responsables et gestionnaires sont avertis instantanément par un message descriptif de l'alerte (conditions nivo-météo, zone ayant détecté, mesures instrumentales) par GSM, téléphone et internet.

UNE INSTRUMENTATION ADAPTEE A L'ALEA



Le dispositif proposé et spécialement adapté au contexte environnemental du site et aux contraintes de sécurité imposées par le type d'enjeu surveillé.

L'efficacité du système réside dans l'**analyse multi-paramètres et en temps réel** des informations acquises et par la **gestion in situ des procédures d'alertes** fonctionnelles et opérationnelles.

MYOTIS, grâce à son savoir-faire et son expérience, vous garantit une surveillance simple et efficace de vos zones exposées aux risques naturels.