

GLACIORISK: À LA PORTÉE DE TOUTES LES BOURSES

La combinaison de récepteurs GNSS à bas coût avec des méthodes spéciales de calculs permet d'offrir à la fois une solution économe, précise et fiable.

Les systèmes Glaciorisk sont disponibles à l'achat ou à la location à partir de **CHF 3'900.- (HT) par an.**



HARDWARE

- ✓ Récepteur GNSS
- ✓ Carte SIM et data
- ✓ Batterie
- ✓ Panneau solaire

SERVICE DE CALCUL

- ✓ Transfert des données
- ✓ Data Management
- ✓ Calculs des déplacements à l'aide d'un service de correction et/ou une station de référence locale
- ✓ Visualisation des résultats sur l'interface Web
- ✓ REST API
- ✓ Alarmes

AUTRES PRESTATIONS

- ✓ Installation avec ou pour le client
- ✓ Interventions sur site
- ✓ Appareils de réserve
- ✓ Assurance des appareils

GLACIORISK POWERED BY  **GEOSAT**
GROUPE GEODESIS

Geosat SA - Route de Manège 59B - 1950 Sion - Switzerland
www.glaciorisk.ch info@glaciorisk.ch +41 27 327 44 10



L'innovation digitale au service
des dangers naturels

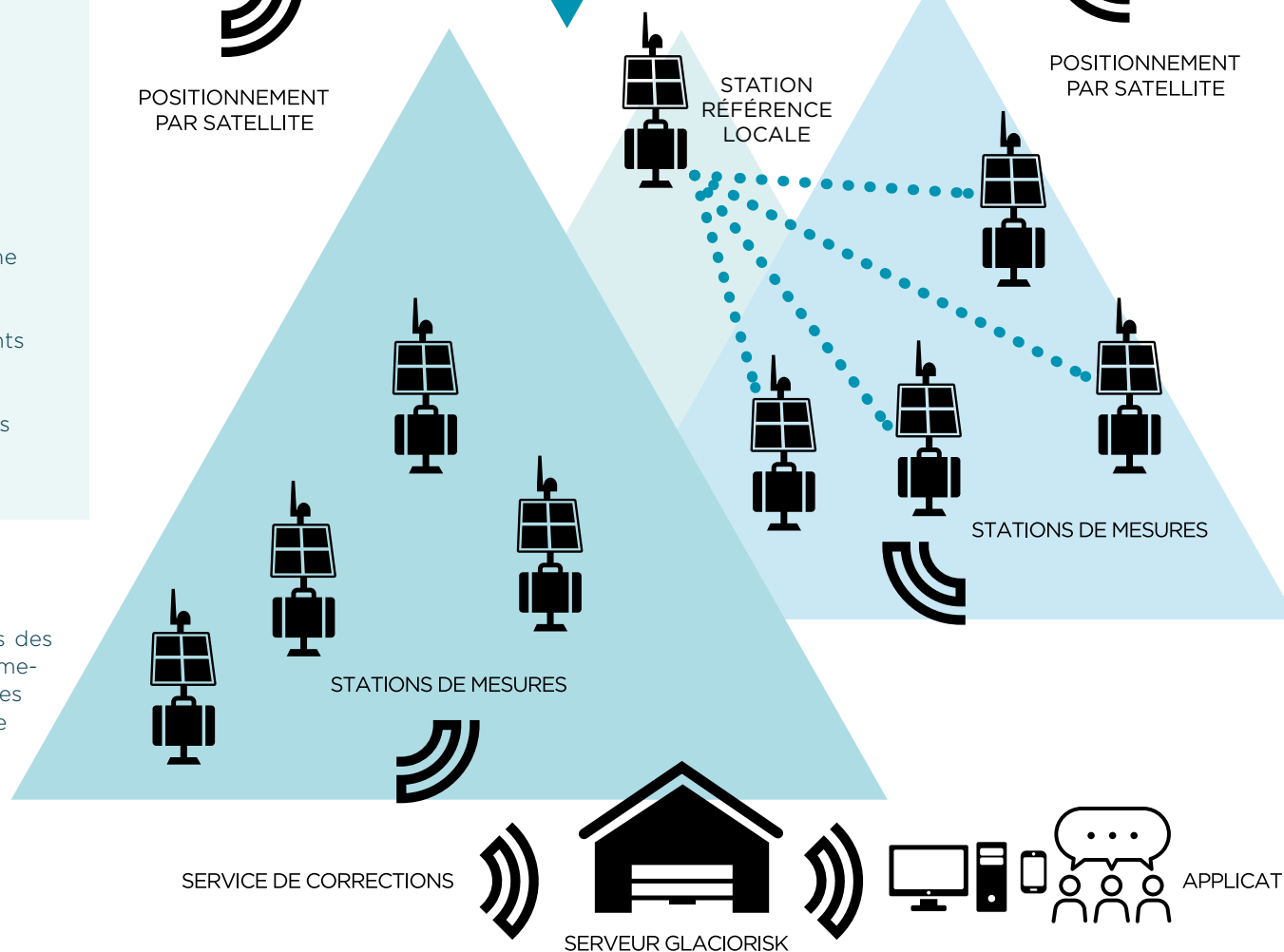


info@glaciorisk.ch
+41 27 327 44 10
www.glaciorisk.ch

SURVEILLANCE DES MOUVEMENTS DE MASSE OU D'OBJETS AU CENTIMÈTRE PRÈS

Glaciorisk est un système de surveillance à moindre coût basé sur le Global Navigation Satellite System (GNSS, comme GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU). Des méthodes innovantes de mesures et des traitements spécifiques permettent de déterminer des mouvements avec une précision centimétrique. Pour les personnes en lien avec les dangers naturels ou la surveillance d'infrastructures, Glaciorisk est le système idéal de surveillance: mise en place rapide par l'utilisateur, mesures en temps réel indépendantes de la météo, disponible 24/7, visualisation des déplacements via une plateforme web et envois d'alarmes.

Glaciorisk peut facilement être combiné avec d'autres senseurs et mesures géophysiques.



GLACIORISK: ÉVOLUTIF, FLEXIBLE, INNOVANT

L'architecture de Glaciorisk répond aux différents besoins des utilisateurs. La solution de base avec une seule station de mesures est rapidement installée. Dans le cas de surveillances temporaires, il est même possible de louer des stations de mesures. Pour des surveillances de longue durée, l'installation d'une station de référence locale est recommandée. Grâce à l'architecture flexible de Glaciorisk, les stations de mesures peuvent être utilisées indifféremment comme station de référence ou de mesures. L'ajout de stations ou la redéfinition du scénario de votre surveillance est simple grâce à la configuration centrale de Glaciorisk.

SURVEILLANCE DE GLACIERS ET GLACIERS ROCHEUX



SURVEILLANCE DE GLISSEMENTS DE TERRAIN



SURVEILLANCE D'INFRASTRUCTURES



SURVEILLANCE DE BÂTIMENTS

