

Sistem de monitorizare de la distanță

GEOBRUGG GUARD



1. COMPANIE
2. SOLUȚII ȘI SISTEME DE PROTECȚIE
3. PROIECTE ROMÂNIA
4. MONITORIZARE DE LA DISTANȚĂ





COMPANIE

ISTORIA SUSTENABILĂ A SUCCESULUI

Întemeierea FATZER AG



1836



Înființarea BRUGG AG

1896

Prima protecție pentru avalanșe



1951



Introducere plase TECCO®

1999

Primele teste verticale în Walenstadt



2001



Prima barieră de 8000 kJ din lume

2012

Sistemul TECCO® - Test 1:1



2014



Prima barieră de 10000 kJ din lume

2017

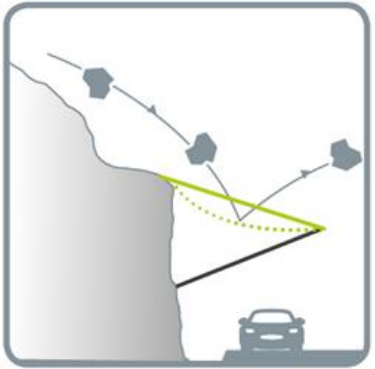
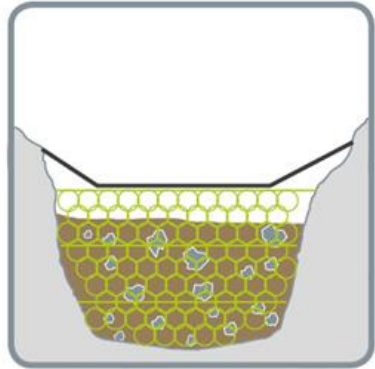
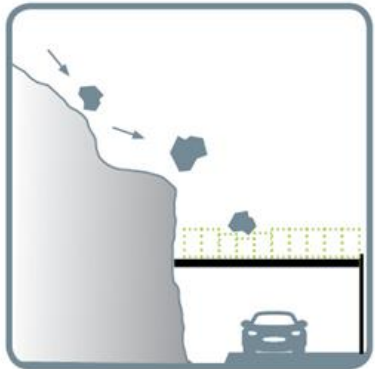
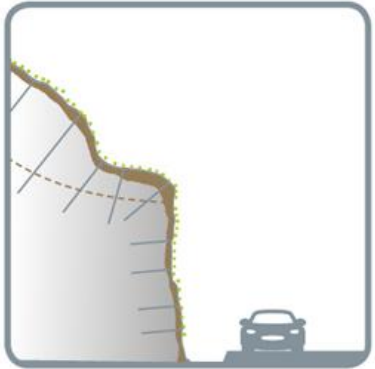


SOLUȚII ȘI SISTEME DE PROTECȚIE

SOLUȚII LA GEOHAZARDE



SOLUȚII LA GEOHAZARDE





PROIECTE ROMÂNIA

DJ175 B, Transrarău – Jud. Suceava



DJ109F Coroieni, Jud. Sălaj



DN18 Baia Mare – Sighetul Marmăției



DN18 Baia Mare – Sighetul Marmăției



DN18 Baia Mare – Sighetul Marmăției



- 20 februarie 2020, bariera GBE 500A și-a dovedit funcționalitatea protejând participanții la trafic de impactul cu rocile desprinse de pe versant

DN73 Dâmbovicioara



DN73 Dâmbovicioara



DN73 Dâmbovicioara



Bariera GB100A-R

Pe durata execuției lucrărilor de sprijinire a drumului, bariera a protejat cu succes locuintele din aval de lucrări, reținând blocurile de rocă desprinse .

DN57, km 62+000 – 65+800



DN57, km 62+000 – 65+800



DN57, km 62+000 – 65+800





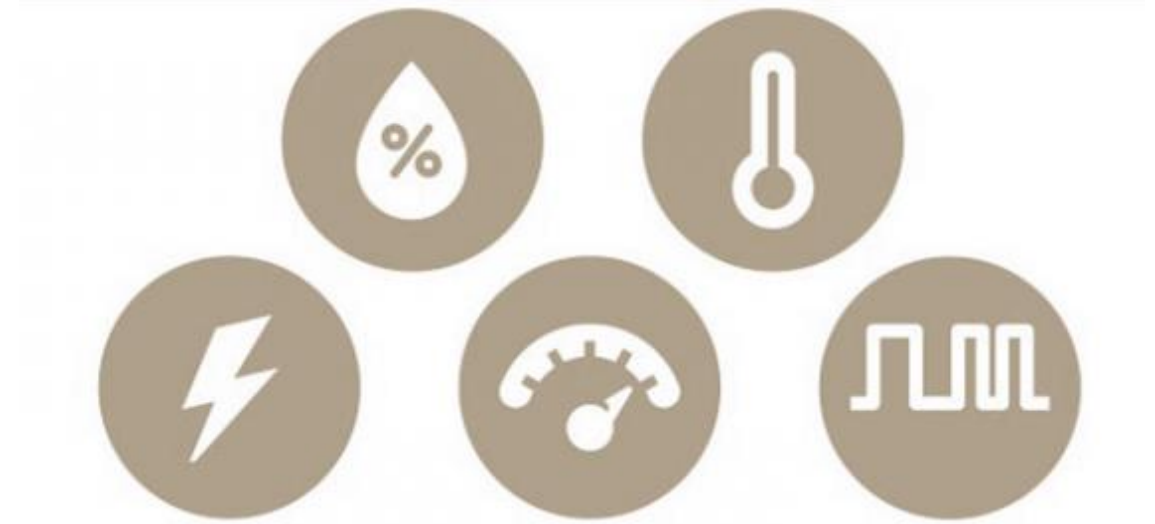
MONITORIZARE DE LA DISTANȚĂ

FUNCȚII

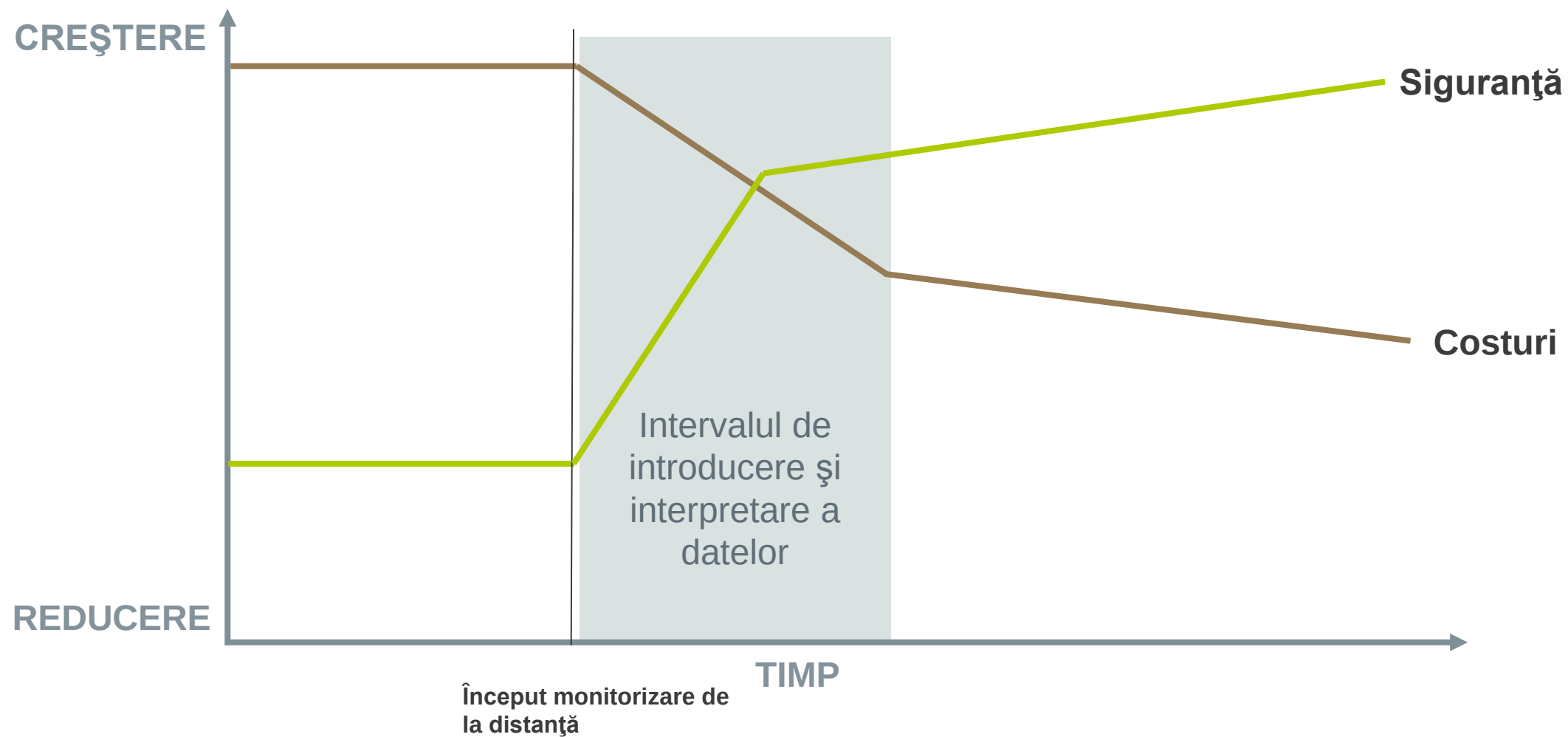


Senzorii GUARD

- » Forța înregistrată în cabluri / 0 kg - 30'000 kg
- » Accelerația / 0 g – 200 g
- » Orientare / axe XYZ
- » Coroziune / Electricitate μ A
- » Temperatura / - 50°C până la 80°C
- » Umiditate / 0 % - 100 %
- » Starea dispozitivului, tensiunea bateriei și puterea semnalului (RSSI)



BENEFICII





Mit Benutzerkonto anmelden

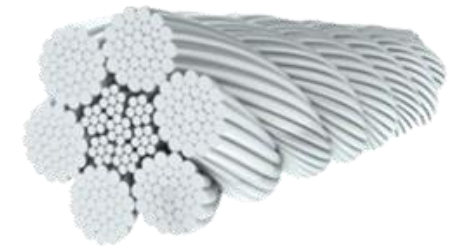
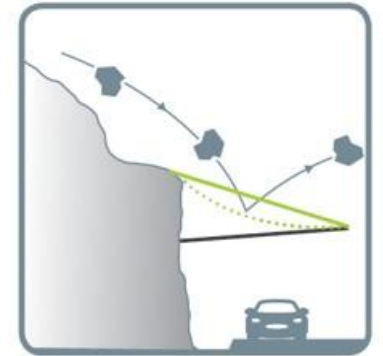
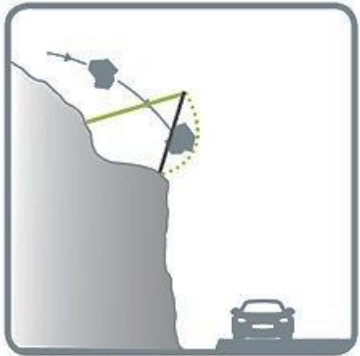
DRI-SI 

***** 

☐ Angemeldet bleiben

Anmelden >

Este conceput pentru sisteme diferite / **nu este limitat la Sistemele Geobrugg**



Instalare posibilă pentru toate sistemele cu cabluri din sârmă Ø 16 mm – Ø 24 mm

Instalare ușoară folosind 2 piulițe și cheia dinamometrică



REFERINȚĂ ROMÂNIA

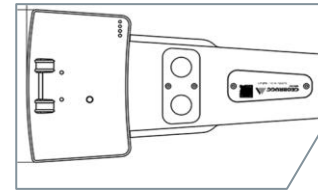
DJ105G Sadu - Sădurel, Județul Sibiu



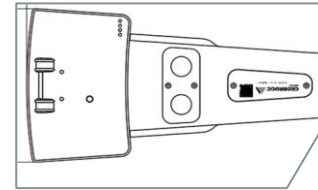
TIPURI DE SERVICII

Modelul de servicii poate fi adaptat nevoilor dumneavoastră

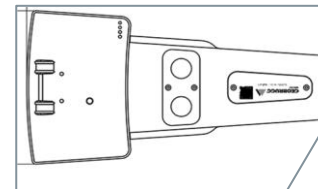
Include accesul la tabloul principal
Monitorizare de către **Geobrugg**



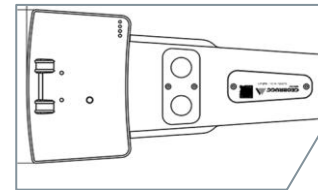
Include accesul la tabloul principal
Monitorizare de către o **terță parte** (ex. proiectant)



Include accesul la tabloul principal
monitorizare proprie



Doar date / interfață separată pentru sistemul
dumneavoastră



VĂ MULȚUMESC!

