

An aerial photograph of a scenic landscape. In the foreground, a calm lake reflects the sky, with several small boats anchored near the shore. The lake is bordered by lush green fields and dense forests. In the background, a range of mountains stretches across the horizon under a clear blue sky. A semi-transparent blue banner is overlaid across the middle of the image, containing the title text.

Le relevé des infrastructures en 3D à portée de main

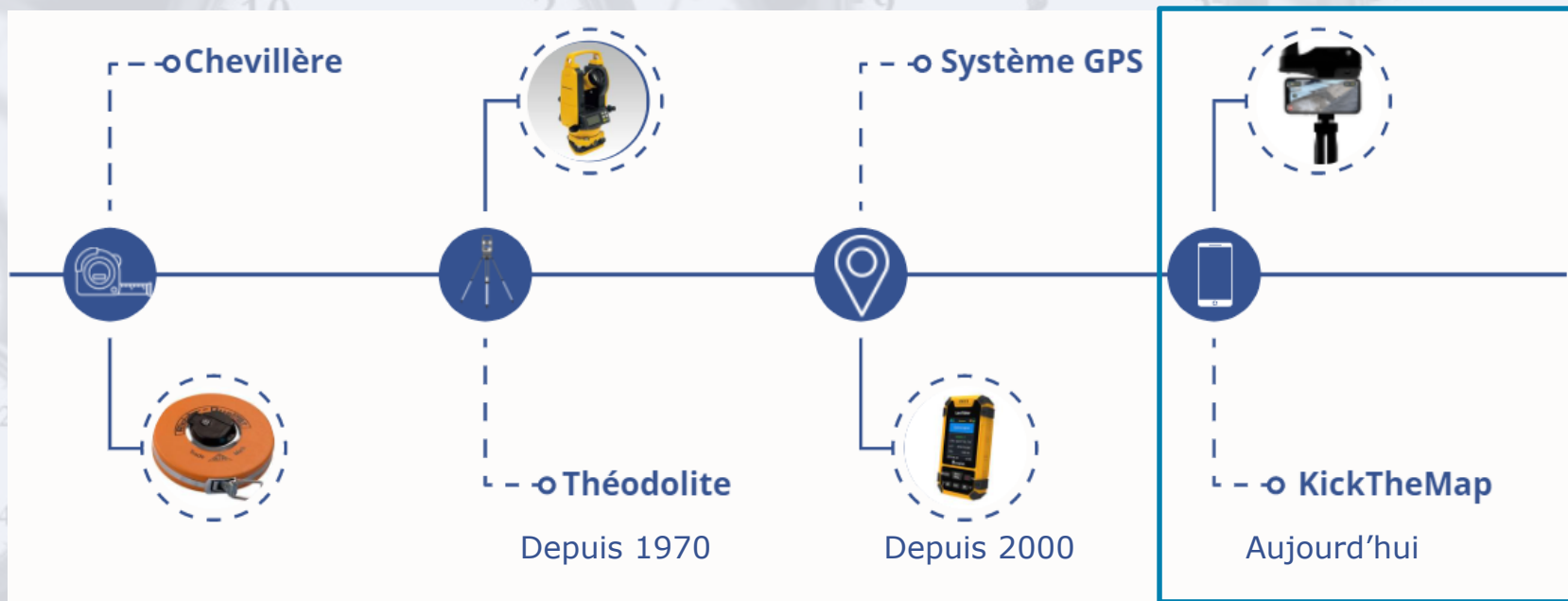
La mesure, quelle histoire!

Depuis toujours l'homme cherche à mesurer les choses!



[illegible]

Une grande évolution dans les moyens de mesures



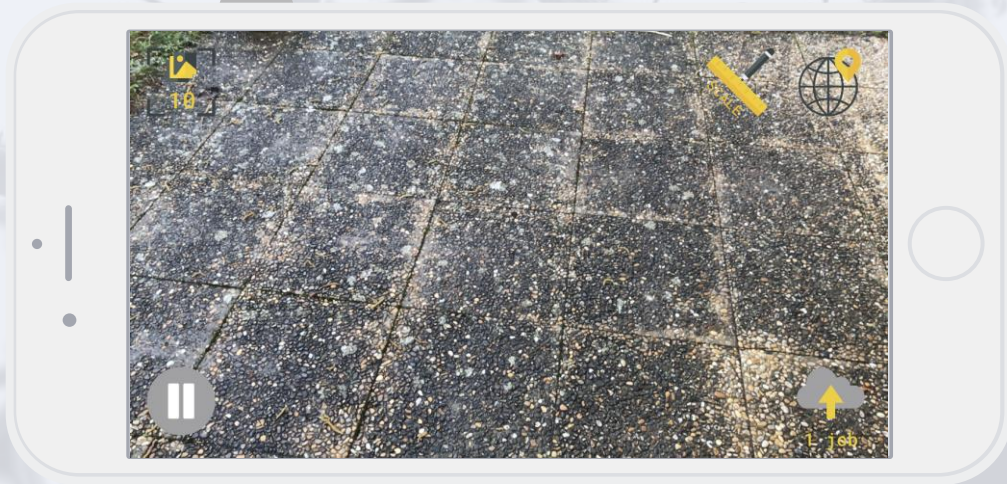
Quelques problématiques du fontainier aujourd'hui

- **Organisation des chantiers (optimisation temps et coûts)**
- **Connaissance des données terrain**
- **Vérification des métrés**
- **Assurer la documentation (investissement sur le futur)**

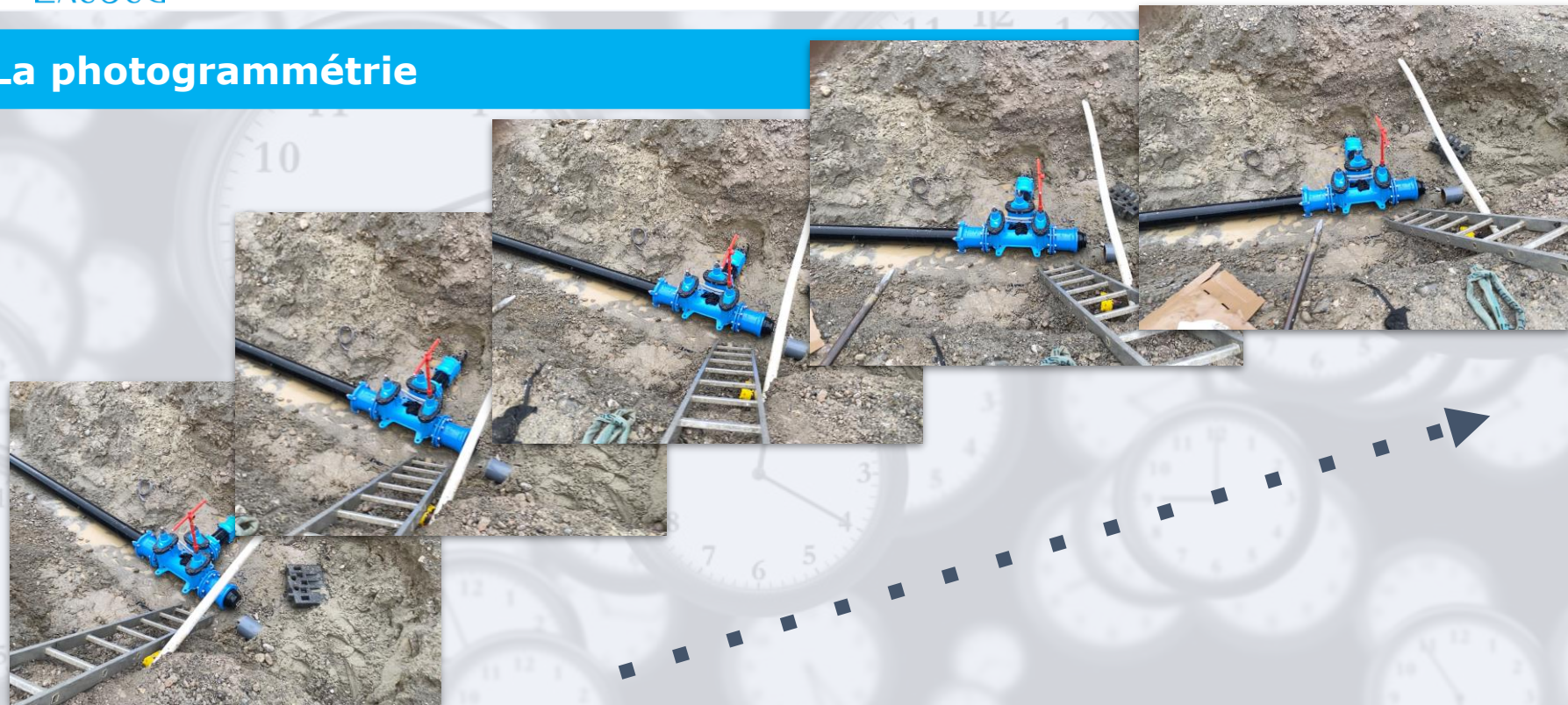


Quelques problématiques du fontainier aujourd'hui

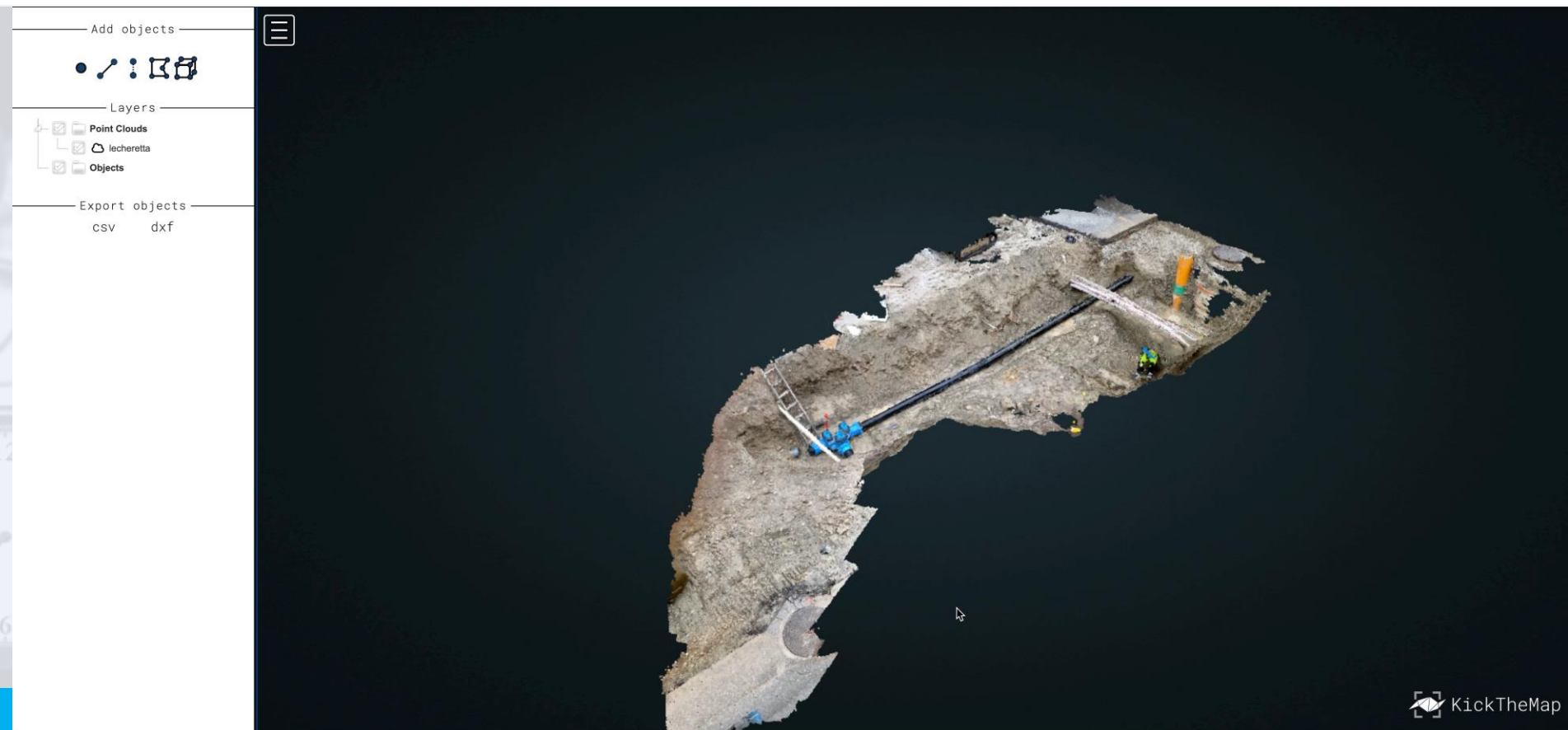
Application sur smartphone/tablette pour relever en 3D les chantiers avec géoréférencement.



La photogrammétrie



La mesure, quelle histoire!



Démocratisation du géoréférencement

- **GPS Professionnel**
- **Précision sous les 5cm**
- **Géoréférencement direct**
- **iOS et Android**

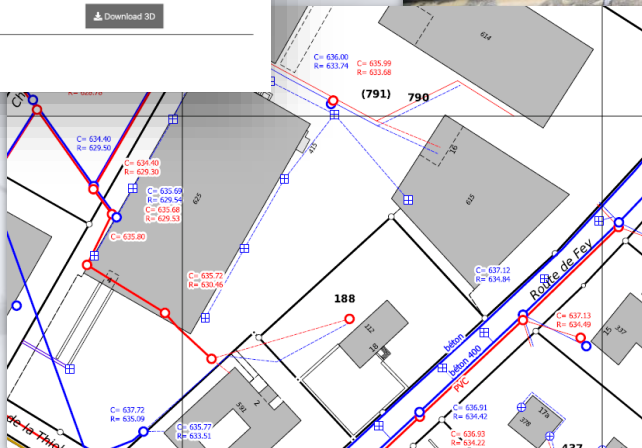


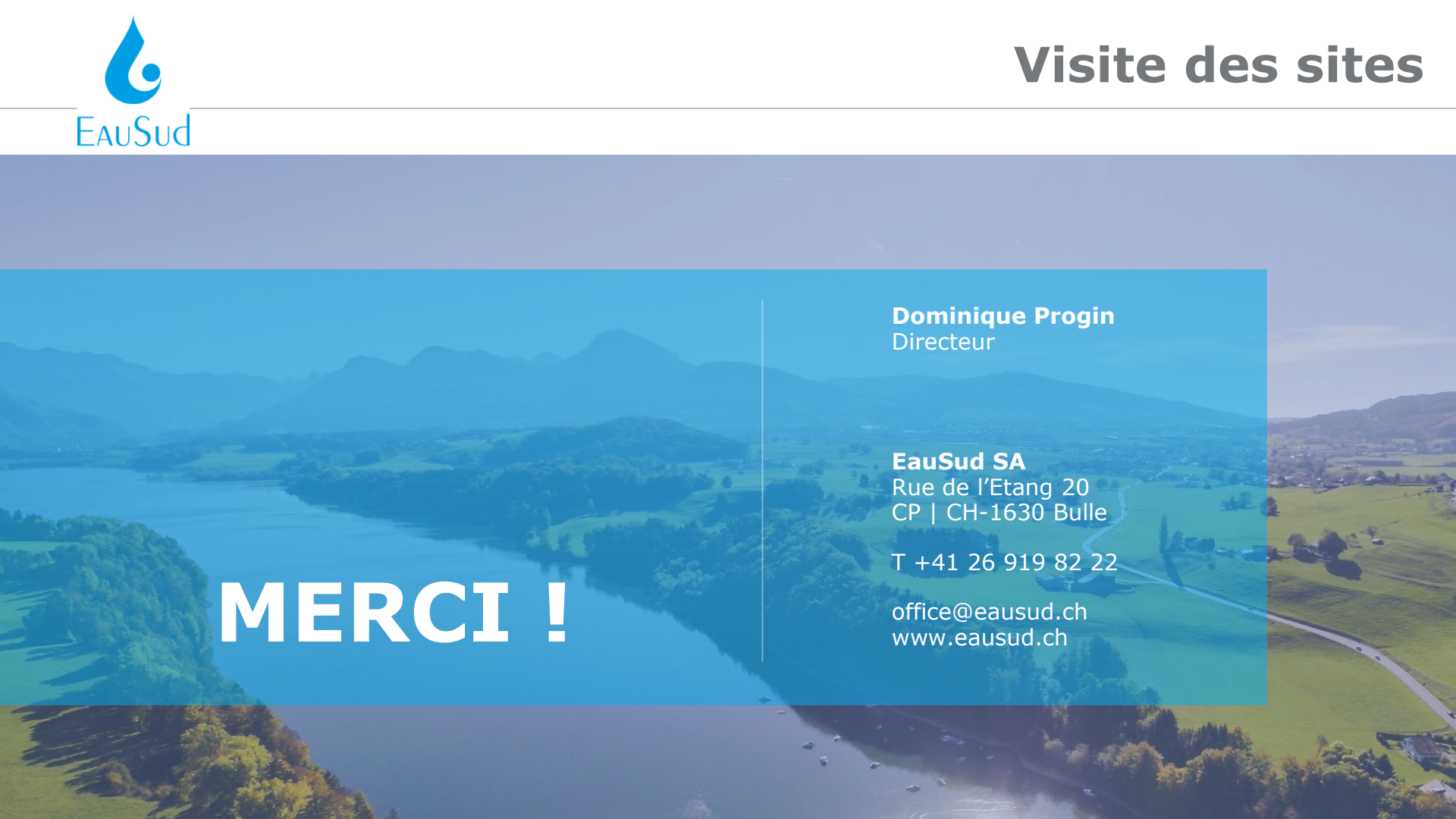
Welcome back, Demo
Account

My jobs

Search:

Project name	Date	3D viewer	Upload GCPs	Download Point cloud
Chamber	Jan 21st 20, 10:34 am	Open Job	Upload GCPs	Download 3D
Open Trench 1	Nov 25th 19, 02:42 pm	Open Job	Upload GCPs	Download 3D
Stockpile	Nov 18th 19, 11:52 am	Open Job	Upload GCPs	Download 3D





MERCI !

Dominique Progin
Directeur

EauSud SA
Rue de l'Etang 20
CP | CH-1630 Bulle

T +41 26 919 82 22

office@eausud.ch
www.eausud.ch