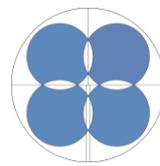


# RELEVÉS PAR LASER SCANNING

## CFF – GARE AUX MARCHANDISES DE LA PRAILLE



BBHN SA  
Ingénieurs EPF-HES  
Géomètres brevetés

### SITUATION GÉOGRAPHIQUE

Lancy (GE)

### OBJECTIF DU MANDAT

Répertorier le matériel présent sur les  
jouis.

### ACQUISITION DES DONNÉES

Numérisation 3D → Scanner laser SS2, Leica  
Geosystems.



### TRAVAUX RÉALISÉS

- Relevé des voies grâce à des millions de points saisis par laser scanning terrestre.
- Création de coupes dans le nuage de points.
- Inventaire du matériel.

### INTÉRÊTS

- Relevés précis sans interruption de la circulation ferroviaire.
- Relevés rapides et complets.

