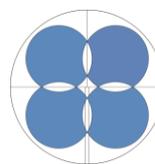


# RELEVÉS PAR LASER SCANNING

## RELEVÉS ARCHITECTURAUX – INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR



BBHN SA  
Ingénieurs EPF-HES  
Géomètres brevetés

### SITUATION GÉOGRAPHIQUE

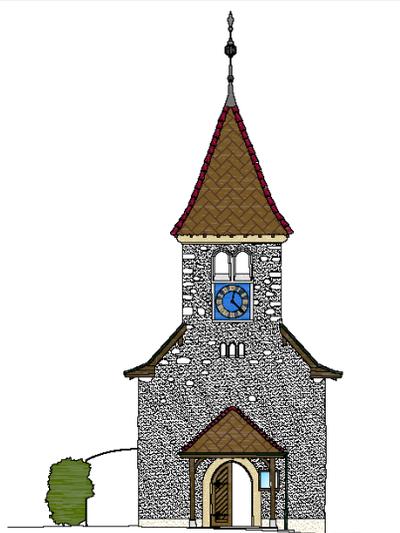
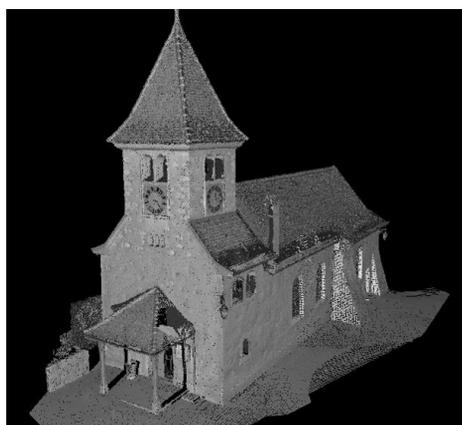
Vich

### OBJECTIF DU MANDAT

Création de plans de façade, coupes et plans de situation.

### ACQUISITION DES DONNÉES

Numérisation 3D → Scanner laser SS2, Leica Geosystems.



### TRAVAUX RÉALISÉS

- Relevés de bâtiments grâce à des millions de points saisis par laser scanning terrestre.
- Digitalisation des façades.
- Création de plans de situation et de coupes avec un grand niveau de détails.
- Création d'animations.

### AVANTAGES DU LASER SCANNING

- Mise en valeur du bâtiment.
- Disponibilité en tout temps de toute l'information relative à la forme et aux dimensions du bâtiment.
- Moyen d'archivage.

