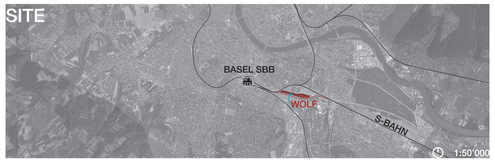
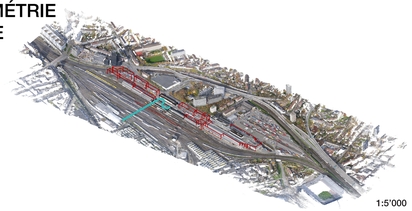
La Halle des Passages, Bâle Wolf.

Transformation d'une halle de fret en centre de mobilités et de culture.

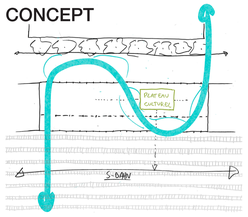
SITE

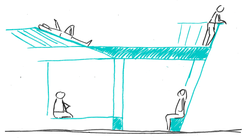


AXONOMÉTRIE URBAINE

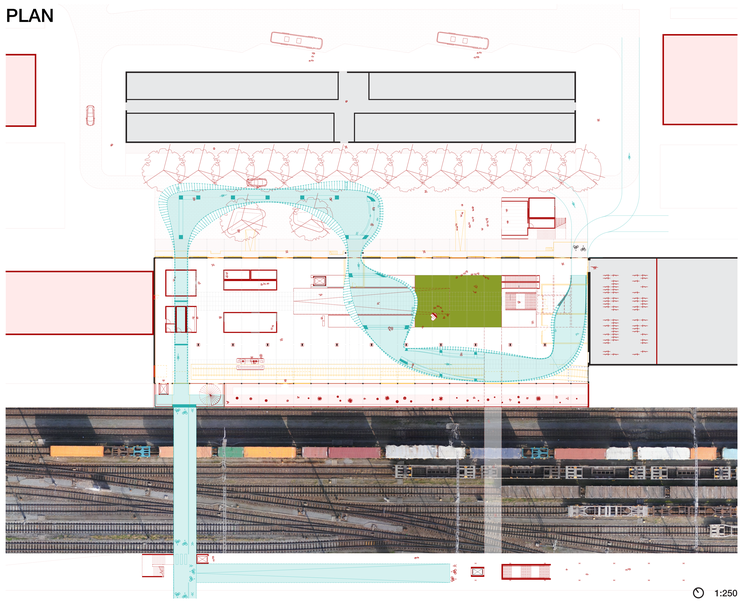


CONCEPT

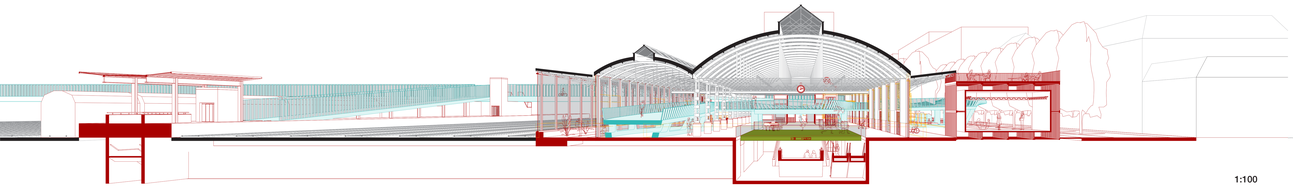




PLAN

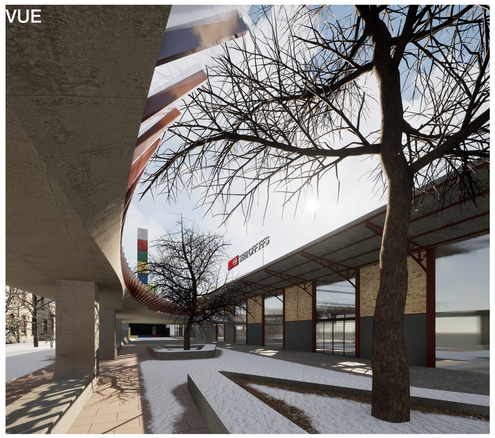


COUPE PERSPECTIVE

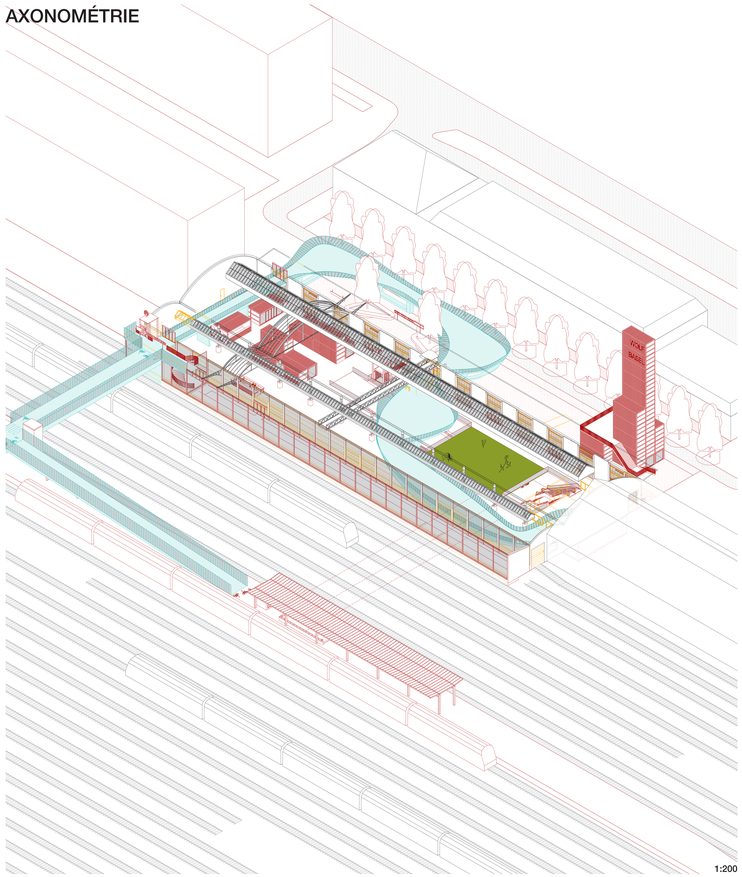


VUE

VUE

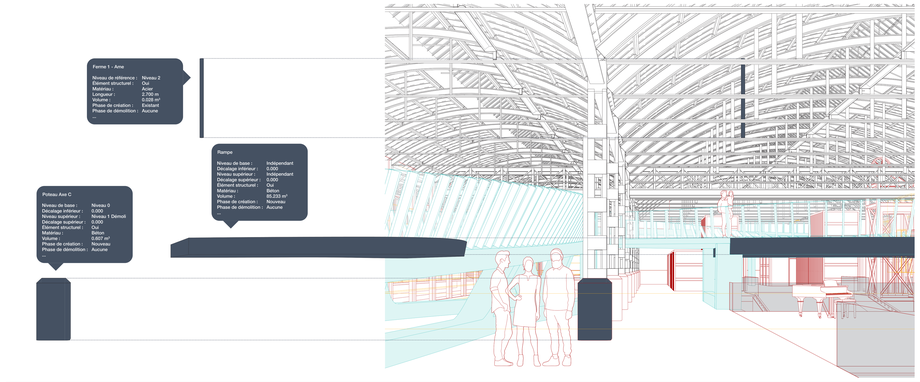


AXONOMÉTRIE



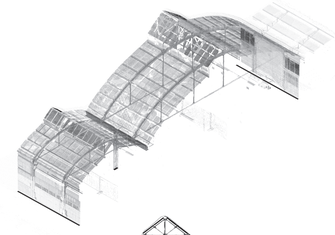
Le BIM & la dimension du temps.

Exploration de trois processus BIM relatifs à la 4D.

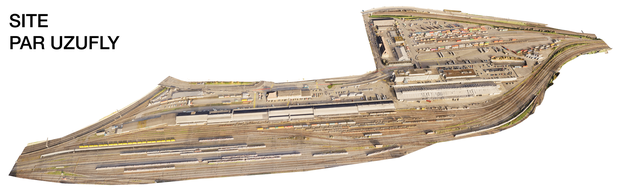


LASERGRAMMÉTRIE ← 1. la CAPTURE de l'EXISTANT → **PHOTOGRAMMÉTRIE**

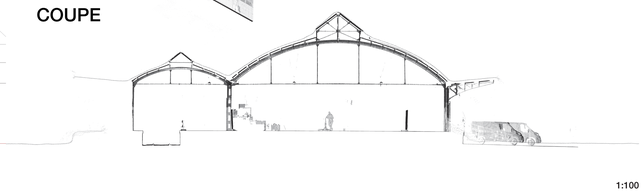
AXONOMÉTRIE PLAFONNANTE



SITE PAR UZUFLY



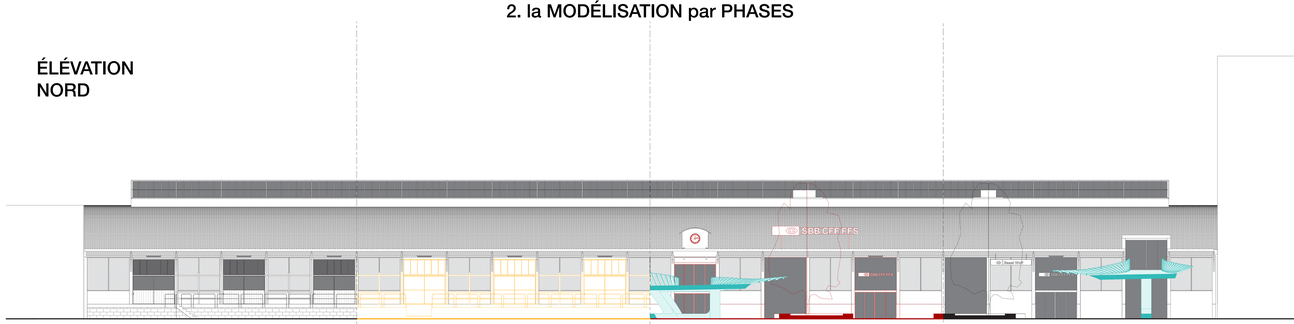
COUPE



FAÇADE DEVANT LA HALLE ET MOBILIER CFF

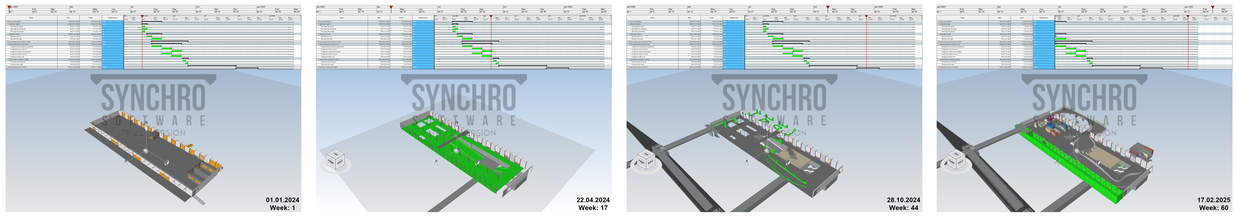
2. la MODÉLISATION par PHASES

ÉLÉVATION NORD



Filtre des phases : Composants existants	Filtre des phases : Démolition	Filtre des phases : Intervention	Filtre des phases : Projet final
• Nouveau : Non affiché	• Nouveau : Non affiché	• Nouveau : Remplacé	• Nouveau : Par catégorie
• Existant : Par catégorie	• Existant : Par catégorie	• Existant : Par catégorie	• Existant : Par catégorie
• Démoli : Par catégorie	• Démoli : Remplacé	• Démoli : Non affiché	• Démoli : Non affiché
		• Rampe : Graphisme remplacé dans la vue	• Rampe : Graphisme remplacé dans la vue

3. la PLANIFICATION de MONTAGE



Synchronisation de la maquette numérique vers un logiciel tiers de simulation de construction 4D.
Les données implémentées sur les éléments permettent un lien direct entre la maquette numérique et le diagramme de Gantt.