

# Vue d'ensemble

## Vue d'ensemble

**ViewBox** est une solution de suivi visuel de chantier basée sur la capture d'images automatisée et leur consultation via une interface web intuitive.

Elle permet de visualiser l'évolution d'un site dans le temps, de manière simple, fluide et accessible à distance.

## Principe de fonctionnement

Un dispositif de capture (caméra timelapse) est installé sur le chantier afin de prendre des images à intervalles réguliers.

Ces images sont ensuite stockées et mises à disposition sur une plateforme en ligne, permettant aux utilisateurs autorisés de consulter l'historique visuel du chantier à tout moment.

## Objectifs

**ViewBox** répond à plusieurs besoins essentiels :

- Suivre l'avancement des travaux de manière visuelle
- Faciliter la communication entre les différents intervenants
- Conserver un historique précis du chantier
- Valoriser le projet auprès des clients et partenaires

## Cas d'usage

La solution peut être utilisée dans différents contextes :

- Suivi de chantier pour les entreprises de construction
- Communication client (partage d'avancement)
- Création de contenus marketing (timelapse, avant/après)
- Archivage et documentation des projets

## Points forts

- Accès à distance via une interface web
- Navigation dans le temps (historique complet des images)
- Outils de comparaison visuelle
- Visualisation fluide même sur de grandes quantités d'images

**ViewBox** transforme un simple flux d'images en un véritable outil d'analyse, de suivi et de communication.

---

Revision #3

Created 2026-04-23 11:55:42 UTC by yann

Updated 2026-04-23 14:29:42 UTC by yann