

# NOTRE REFERENCE

Chantier réalisé en 2018

## TRUCKSOFT ANGERS ENROBES

INSTALLATION DE TRUCKSOFT ET D'UN DISPOSITIF DE VIDEO SURVEILLANCE



### BESOINS ET CONTRAINTES CLIENT

Angers Enrobés désirait **sécuriser et faciliter le chargement des camions**. Le client souhaitait aussi **surveiller les points stratégiques du processus de production**

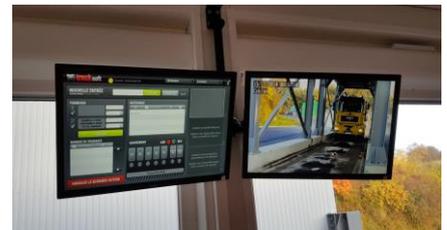
**Contrainte majeure** : 1 seul opérateur pour superviser l'ensemble du site depuis la cabine de commande

### LES SOLUTIONS D'AUTOM'ELEC

Installation du logiciel de chargement camions **TRUCKsoft**, intégrant un dispositif de vidéo surveillance par 6 caméras situées sous les 5 casques et sur le pont bascule.

- Visualisation des plaques d'immatriculation et saisie manuelle dans TRUCKsoft
- Gestion de l'ordre de passage des camions et du choix des silos.
- Transmission des informations au chauffeur grâce à un panneau à LED relié à TRUCKsoft
- Contrôle par joystick d'un feu tricolore situé en sortie du pont bascule donnant les ordres d'avancer ou de reculer durant le chargement
- Contrôle par joystick de l'ouverture/fermeture des casque des silos

Dans le poste de commande, on installe un **écran permettant de visualiser les 6 caméras** de surveillance positionnées à des points stratégiques du process de production :



- stocks et pré-doseurs,
- cuve des colorants,
- tapis d'alimentation des pré-doseurs,
- tapis d'alimentation des recyclés,
- navette de chargement,
- vidange du tambour

