



## BUISARD

Traçabilité, Performance et exécution des OFs grâce au logiciel MES COOX

Buisard est une ETI depuis plus de 80 ans et fabrique des Cabines pour tous types de véhicules non routiers (Tracteurs, Mini-pelles, Grue, Chargeurs, ...). Le site de fabrication est basé à Sablé-sur-Sarthe près du Mans et emploie 300 salariés.

Buisard fait partie intégrante du groupe FORTACO qui est présent en Europe sur 2 sites distincts : en Finlande et en Slovaquie.



### Objectifs

Être en mesure de suivre l'exécution des opérations et la planification des Ordres de Fabrication

1. Digitaliser les processus de production
2. Simplifier la gestion des Ordres de Fabrication pour les opérateurs de production
3. Superviser les moyens de production en temps réel
4. Améliorer le suivi qualité de la production

Intégré par ERAS

**BUISARD**

PLATINIUM



### Chiffre clés

- 4 postes déployés en phase 1
- 100 postes opérateurs à terme et sur le périmètre du groupe
- Projet de 60 jours
- Budget de 100 K€ pour la phase 1
- Déploiement courant 2025 sur la partie soudure et peinture et de la partie Qualité



## Mise en oeuvre

- Afin de suivre et piloter en temps réel la conception et la fabrication de cabines pour matériels agricoles, de manutention, de travaux et d'engins spéciaux, BUISARD a choisi la plateforme COOX pour réaliser un POC sur l'atelier Débit pour 4 pleuses. Tous les cas de figures en terme de processus industriel sont ainsi concernés.
- L'archivage des phases de contrôle auparavant effectuées sur papier est automatisé et il n'y a plus de clôture des Ordres de Fabrication le soir : les OFs sont clôturés automatiquement et en temps réel par le logiciel MES COOX.



## L'application

Grâce à la plateforme COOX et aux modules PMT (Production/Quality Management & Traceability) et QPI (Quality Performance & Indicators), l'application mise en place permet de superviser toutes les étapes de production, de mesurer la performance des machines et de suivre en temps réel l'exécution des Ordres de Fabrication.

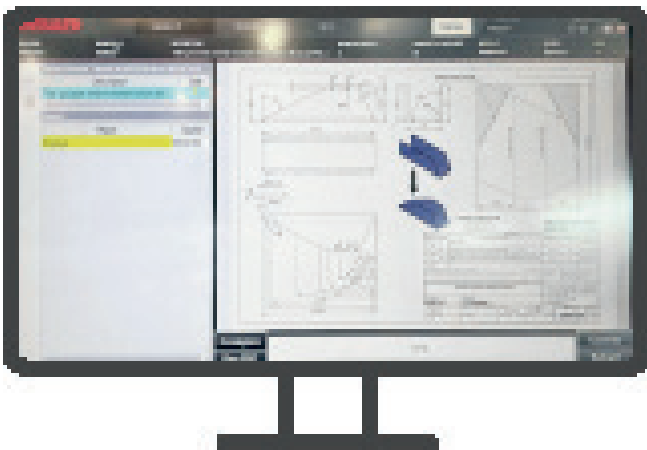
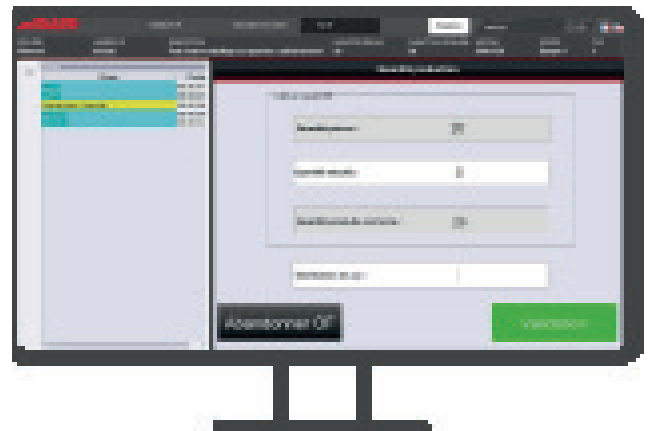
Elle assure :

- La supervision de la production
- Le suivi et l'exécution des OFs via une interface simple pour l'opérateur
- La planification plus aisée des OFS
- La centralisation des données des machines
- Le suivi de l'état des machines



## Bénéfices

- Archivage digital des phases d'auto-contrôle
- Interface plus simple pour les opérateurs et gain de temps
- Traçabilité améliorée



Les opérateurs apprécient la simplicité d'utilisation du logiciel MES COOX et la rapidité avec laquelle ils peuvent désormais réaliser leurs tâches.

**Franck GENETAY**  
Responsable Informatique / IT Manager  
BUISARD