



ControllerMES : le système de gestion de la production pour votre production numérique en réseau

La mise en réseau des machines et des processus de production à l'ère de l'industrie 4.0 rend indispensable un système de gestion de la production. ControllerMES offre un pack logiciel modulaire, évolutif et flexible pour une planification, un contrôle et un suivi optimaux de la production. De la transmission de vos données de commande au contrôle de conformité après le montage final.

PLANIFIER UN RENDEZ-VOUS D'INFORMATION



Nos spécialistes
seront ravis de vous
conseiller !

Nikolaus Rossa
Responsable des ventes



Nos spécialistes
seront ravis de vous
conseiller !

Eugen Witt
Responsable des ventes

TÉMOIGNAGE CLIENT



Norbert Bosch,
spécialiste de
l'aménagement, double
son rendement grâce au
ControllerMES.

Découvrir maintenant !

Une production plus efficace avec ControllerMES.



Plus grande disponibilité des collaborateurs

ControllerMES rend vos processus plus efficaces. Vos collaborateurs ont ainsi plus de temps pour des activités à valeur ajoutée.



Toutes les informations juste à temps

Vous bénéficiez d'un aperçu à 360° de votre production. Toutes les données sont disponibles dans la bonne séquence et la bonne qualité.



Suivi des composants en temps réel

Vous obtenez un aperçu du moment auquel vos commandes seront terminées et bénéficiez de temps de réglage réduits.



Temps d'exécution réduit

Avec ControllerMES, vous réduisez le temps nécessaire entre la réception et la finalisation de la commande.



Enrichissement intelligent des données

Un algorithme automatise et accélère la génération des données de production.



Optimisation constante de la production

Vous gagnez une base de données solide pour vos mesures de processus d'amélioration continue.



Production transparente

Avec ControllerMES, votre production est visible.



Actualisation complète et évolutive

ControllerMES s'adapte en continu à votre activité et évolue avec vous.



Augmentation du rendement de production

ControllerMES permet de doubler le rendement.

Fonctionnalités ControllerMES sélectionnées :

IMPORTATION / EXPORTATION DE DONNÉES

- Entièrement automatisées
- Qualité des données
- Hiérarchisation des commandes client

VÉRIFICATION DE LA CHARGE DE TRAVAIL

- Utilisation des capacités
- Equilibrage

CONTRÔLE DU TRANSPORT

- Systèmes de transport automatiques
- Commandes de déplacement

APERÇU DES CHANTS

- Besoin en matière de chants
- Propositions de réglage

MAGASIN DE TRIAGE AUTOMATIQUE

- Gestion
- Régulateur automatique

LICENCE DÉVELOPPEUR

- Accès à l'interface de programmation
- Développement fonctionnel autonome

COMMUNICATION DES MACHINES

- Interface bidirectionnelle
- Indépendant du fabricant

GESTION DE LA REFABRICATION

- Priorisation
- Contrôle qualité
- Statistiques

CONTRÔLE DE LA CONFORMITÉ

- Contrôle de la production
- Contrôle de la progression
- Autorisation de montage

TRI ET PRÉPARATION DE COMMANDE

- Assistance au tri
- Critères de tri individuels
- Conteneurs de transport

GÉNÉRATION DE DONNÉES KAM

- Génération de données de processus LG1

AGV

- Connexion à la gestion de la flotte