



# Digital Transformation Trilogy 4.0 de STERITECH

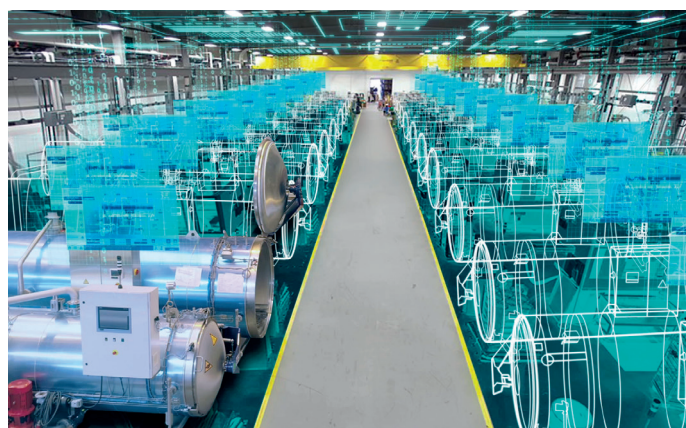


Depuis sa création, STERITECH n'a cessé d'innover pour booster votre rentabilité et garantir votre développement dans un monde toujours plus concurrentiel.

En collaboration avec des industriels de l'agroalimentaire, STERITECH a identifié de multiples raisons expliquant leurs pertes de rendement et les a classées en 3 catégories :

- erreurs humaines de pilotage
- manque de fiabilité des machines et de la maintenance-sécurité
- absence d'information en temps réel, rendant impossible les réactions immédiates.

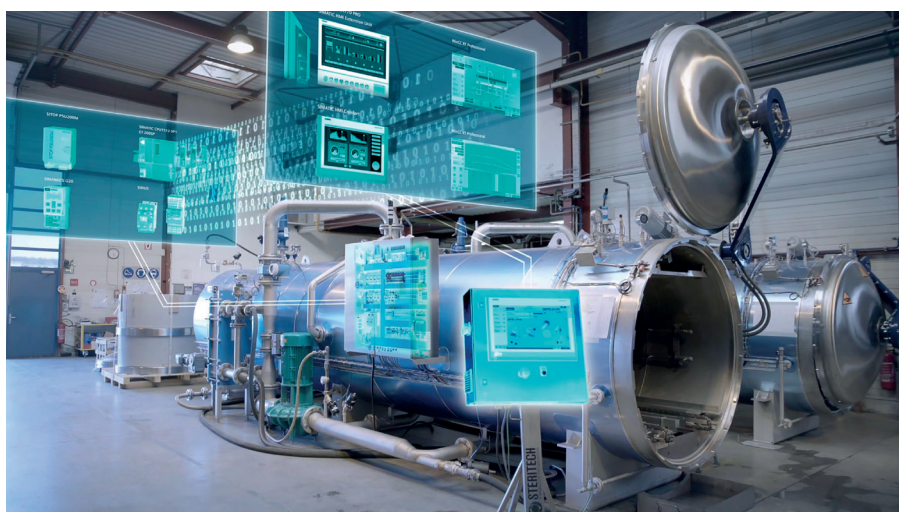
C'est ainsi qu'est né TRILOGY 4.0, un nouveau MES (Manufacturing Execution System) qui vous permet d'entrer dans l'Industrie 4.0 en transformant vos équipements en objets connectés, en les intégrant à vos lignes existantes pour les rendre plus flexibles et vous garantir la sécurité des opérateurs, des produits et des machines, le tout avec d'importants gains de productivité.



## Sa fonction au sein de votre usine

Constitué de plusieurs « suites », **Trilogy 4.0** va aider vos managers à gérer sereinement leurs tâches quotidiennes et à améliorer leur rentabilité.

Intéressant : **Trilogy 4.0** peut être exploité indifféremment avec des équipements d'origine STERITECH neufs ou en Rétrofit sur d'autres marques.

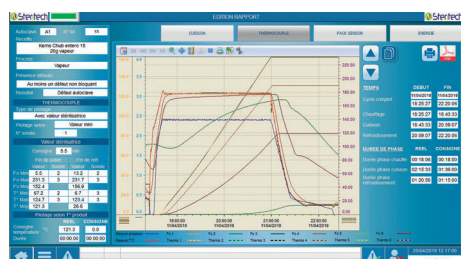


# Digital Transformation Trilogy 4.0 de STERITECH

## TRILOGY ESSENTIAL

Essentiellement dédié à la production, le logiciel **TRILOGY Essential** :

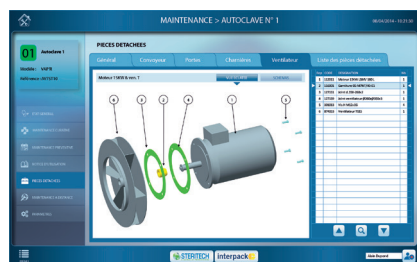
- offre une ergonomie et une prise en main intuitive de votre matériel, spécialement conçues pour réduire au maximum les temps de formation et les erreurs de pilotage
- permet de contrôler simultanément, via un seul PC, plusieurs autoclaves ou systèmes de stérilisation / pasteurisation en continu
- envoie une alerte en temps réel si un ajustement ou une intervention est nécessaire



## TRILOGY MAINTENANCE

Conçu spécifiquement pour le personnel de maintenance, le logiciel **TRILOGY Maintenance** propose en plus :

- une vision globale et permanente de l'état de votre matériel
- un planning d'entretien avec les actions à prévoir pour chacun de vos autoclaves ou systèmes en continu
- des messages d'alerte envoyés et consultables à distance
- une explication détaillée pour chaque opération à mener avec ses consignes de sécurité spécifiques et même les plans avec vues éclatées pour vous aider à commander vos pièces détachées !

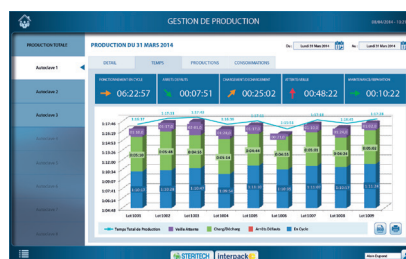


## TRILOGY MANAGEMENT

Créé spécialement pour les managers, **TRILOGY Management** permet :

- la création, l'optimisation et la gestion des recettes avec un potentiel de personnalisation quasi infini
- l'analyse, la gestion et le stockage de façon sécurisée de toutes les données de cuisson avec un très haut niveau de traçabilité
- l'accès en temps réel aux données de production et aux rendements de matériel sur des durées pouvant être choisies

- la possibilité d'assurer la comptabilité analytique : calcul du prix de revient d'un produit, rendement d'une ligne ...



## TRILOGY ENERGY

Grâce à **TRILOGY Energy**, c'est l'accès à vos consommations d'énergie et à vos dépenses en énergie qui devient possible.

## TRILOGY LINK

Parce que nous savons combien votre fonction vous impose la mobilité, **TRILOGY Link** vous permet de consulter et contrôler à distance l'ensemble des paramètres de votre ligne depuis votre Smartphone ou tablette.



## Principaux avantages

- interaction parfaite entre matériel et logiciel
- visualisation simple et intuitive facilitant la formation et l'utilisation
- accès immédiat aux informations triées par domaine : production, maintenance, management
- connexion à vos équipements permettant des consultations à distance des états, informations ...
- alerte en temps réel dès que nécessaire
- menus d'aide et vidéos pour la maintenance préventive et curative
- gain de rendement jusqu'à 10 - 15 %

[www.steritech.eu.com](http://www.steritech.eu.com)