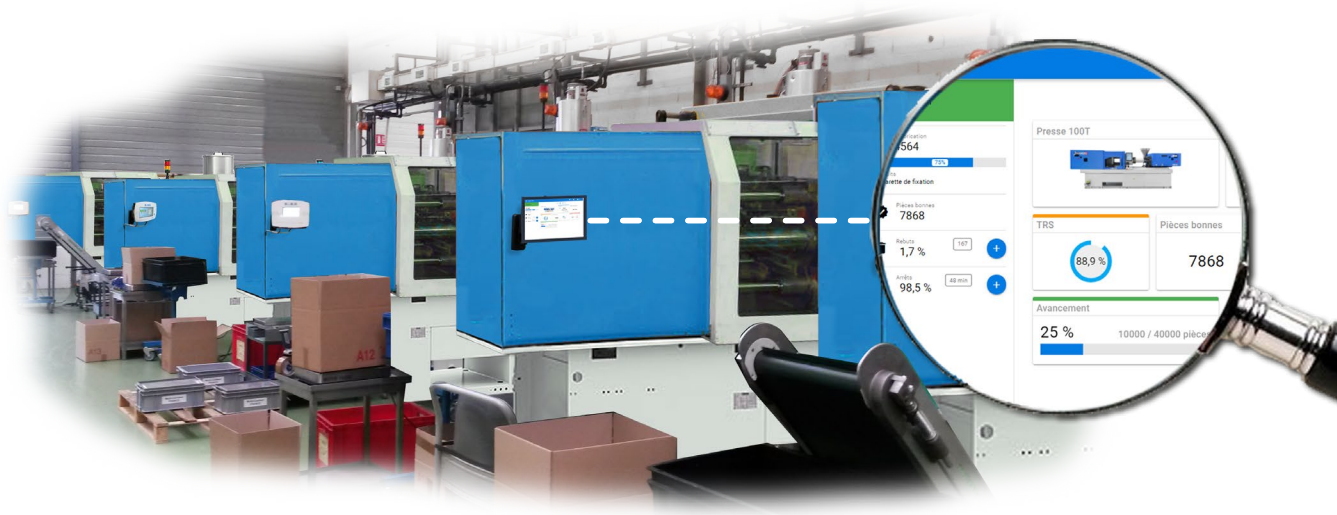


Cyclades M.E.S 4.0

Cyclades Easy / Full

***Supprimez les barrières
et donnez une vision globale
de votre Production !***



***La solution multilingue de suivi de production
"Cyclades MES" développée par SISE
est l'outil idéal accompagnant aussi bien la PME locale
que les grands groupes internationaux.***

***Depuis plus de 50 ans, SISE accompagne les industriels
et fournit des solutions innovantes.***

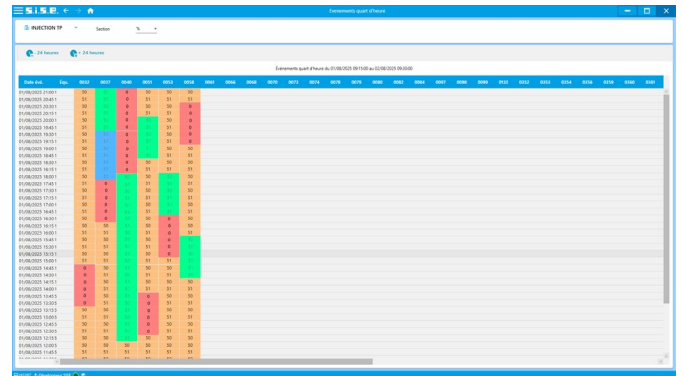


VUE PRINCIPALE

- D'un simple coup d'œil, la vue d'ensemble, en temps réel, de vos moyens de production
- Un affichage personnalisable et des alertes automatiques configurables (taux de rebuts, empreintes bouchées...)

QUARTS D'HEURE

- Analysez l'historique de vos productions à court terme pour mettre en lumière les aléas de production
- Consultez le détail de tous les événements qui se sont produits au fil du temps (arrêts machines, saisies de pièces...)

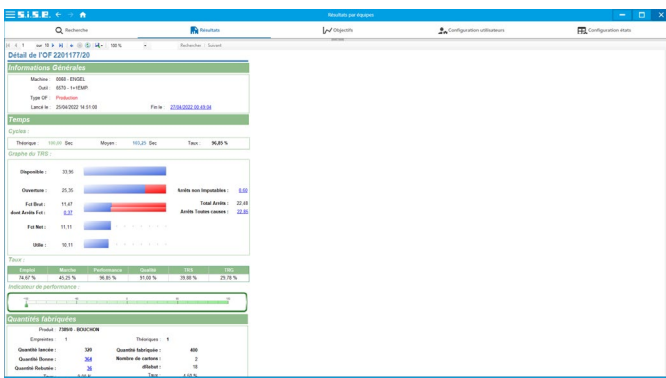
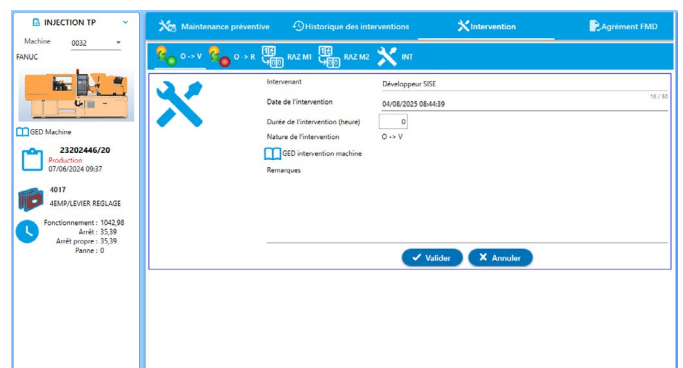


PLANNING GLISSANT

- Une vue globale interactive de la charge de travail sur vos moyens de production en temps réel
- Répartissez et ajustez vos ordres de fabrication en tenant compte des contraintes réelles (changement d'outils, délais et dates butoirs, charge de travail...)

MAINTENANCE

- Suivez le cycle de vie de vos outils et de vos machines, anticipez les opérations de maintenance et conservez en une trace
- Des seuils et des alertes paramétrables (alertes visuelles sur Cyclades, sur vos terminaux, emails automatiques...)

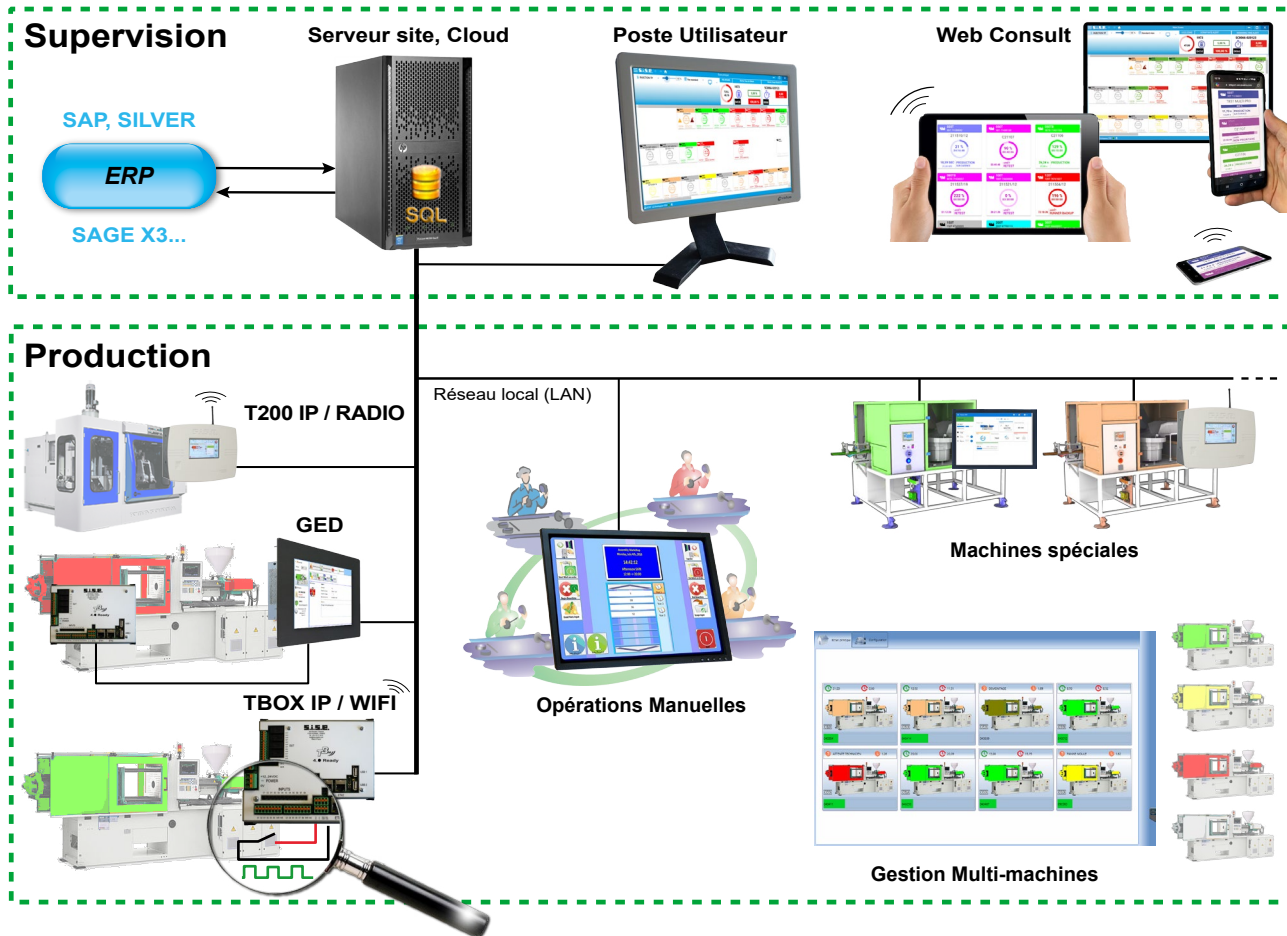


BILANS DE PRODUCTION ET RAPPORTS

- Générez les bilans de productions de vos équipes, par machines, produits, outils...
- Anticipez vos besoins (consommations de matières, opérations de maintenance à venir)
- Construisez vos propres rapports à partir de notre base de données



ARCHITECTURE DE LA SOLUTION



MODULES DISPONIBLES

SPC

- Suivre la qualité de vos productions, anticiper les dérives
- Respect des normes imposées par les grands constructeurs

Optimisation RH

- Optimiser la charge de travail dans vos ateliers
- Gérer les habilitations et les compétences de votre personnel

Traçabilité

- Tracer les lots matières et suivre vos produits
- Scanner, mémoriser et imprimer des codes à barres

GED

- Rendre tous vos documents disponibles dans l'atelier
- Vers un atelier 4.0 (zéro papier)

SYNAPS

OPC UA CLIENT
EUROMAP 77

OPC UA SERVEUR
EUROMAP 77

OPC UA SERVEUR
EUROMAP 77

- Récupérer les données process des machines, des outils et des périphériques
- Echanges via Modbus, Euromap, OPC UA...

WEB Consult

- Rester connecté où que vous soyez
- Accessible sur les appareils connectés à l'aide d'un navigateur Web

Gestion Energie

Energy saving

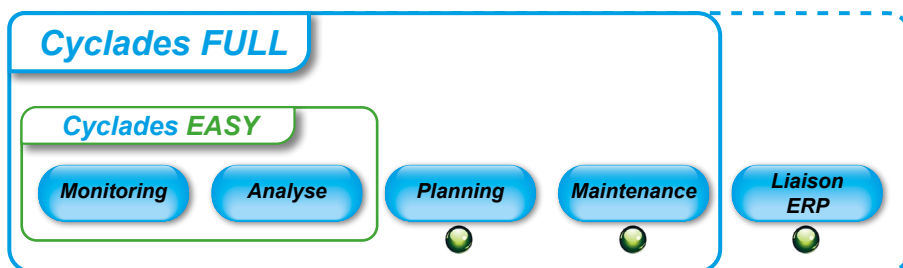
- Suivre la consommation en temps réel de votre parc, à l'OF ou à la pièce
- Gérer les tarifs, anticiper les dépassements

Opérations Manuelles

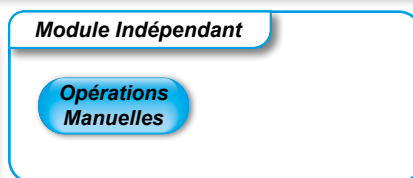
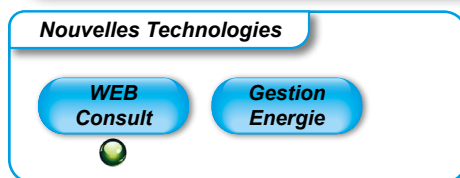
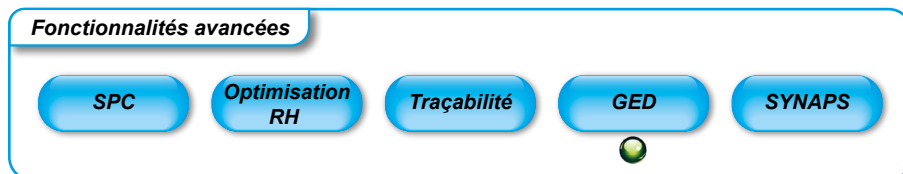
- Suivre toutes les productions non cycliques
- Planifier et répartir la charge de travail



CONFIGURATION CYCLADES MES :



Options Cyclades FULL :



● = Possible avec **Cyclades EASY**

LA GARANTIE D'UNE SOLUTION PÉRENNE

- Cyclades, une équipe dédiée et expérimentée chez SISE depuis plus de 35 ans pour faire évoluer la solution, anticiper les tendances de demain et vous apporter conseils et expertise au quotidien.

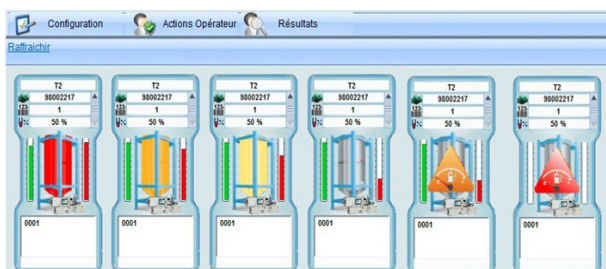
SUPPORT ET SERVICES



- Des contrats d'assistance simples qui vous garantissent un accès privilégié à nos équipes de support et vous assurent une remise en service rapide en cas d'incident
- Des contrats avancés qui incluent également les déplacements, les mises à jour (hors développements spécifiques) et la formation de votre personnel

CONSEIL ET DÉVELOPPEMENTS SPÉCIFIQUES

- Confiez vos besoins et les développements spécifiques à nos équipes (site web sur mesure, rapports personnalisés, estimation du coût des rebuts, consommation matière, interfaçage et pilotage de vos périphériques)
- Une base de données ouverte et accessible qui repose sur les technologies Microsoft SQL Server et qui vous permet de créer vos propres rapports et d'exploiter directement les données collectées par Cyclades.



Plus de 300 clients dans le monde ont déjà choisi de faire confiance à Cyclades pour superviser leur production dans différents secteurs d'activité (Transformation Plastiques, Mécanique, Décoration, Composites, etc...)