

MAINTAi X3

G.M.A.O

GMAO intégrée à Sage X3

Solution de gestion de la maintenance
augmentée par l'IA



Intelligence intégrée

MIRAI, votre agent IA expert en maintenance.



Maintenance augmentée

Gestion optimisée de vos actifs, planification et maîtrise de vos opérations.



Pilotage avancé

Des indicateurs clés pour une vision claire et des décisions rapides.

Développée par

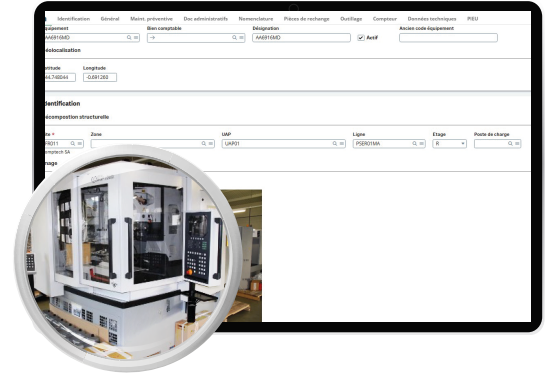


GMAO SAGE X3

SOLUTION DE GESTION DE LA MAINTENANCE AUGMENTÉE PAR L'IA

Pilotez la performance de vos actifs industriels au cœur de votre ERP Sage X3 grâce à MAINTAI X3, une GMAO enrichie par l'Intelligence Artificielle.

MAINTAI X3, enrichie par MIRAI, agent IA métier spécialisé en maintenance, est une solution de gestion de maintenance nativement intégrée à Sage X3, conçue pour les industriels souhaitant sécuriser la disponibilité de leurs équipements, maîtriser leurs coûts d'exploitation et piloter la performance de leurs actifs.

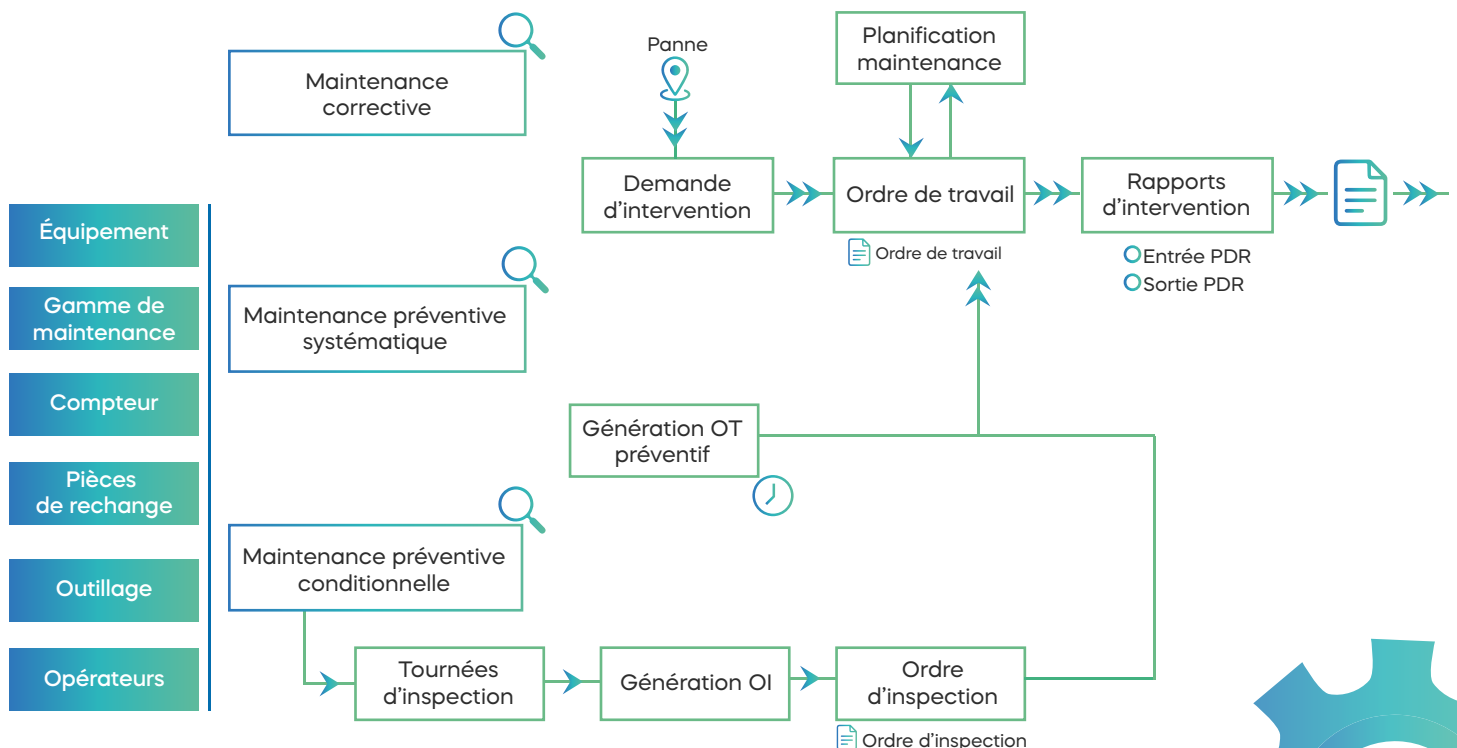


UNE GMAO 100 % INTÉGRÉE À SAGE X3

MAINTAI X3 fonctionne directement dans l'environnement Sage X3 :

-  Base de données unique
-  Processus homogènes
-  Aucune rupture d'information
-  Aucune interface tierce à maintenir

COUVERTURE FONCTIONNELLE DE MAINTAI X3



LES AVANTAGES POUR VOTRE ENTREPRISE



Réduction des arrêts non planifiés et amélioration mesurable de la disponibilité des équipements (**MTBF, MTTR, OEE**).



Maîtrise du coût global de maintenance (TCO) avec une vision consolidée CAPEX / OPEX directement dans sage X3.



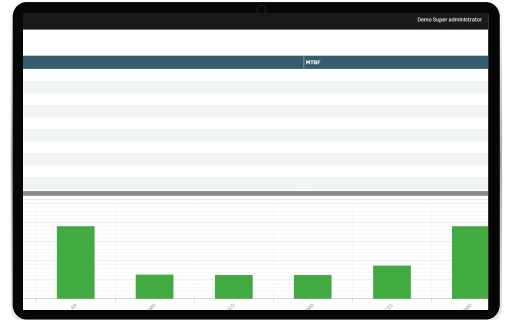
Maintenance augmentée par l'IA grâce à MIRAI : analyse automatique des données, détection des dérives et priorisation intelligente des actions.



Décisions plus rapides et basées sur les données grâce à des indicateurs fiables, tableaux de bord clairs et rapports automatisés.

Vos indicateurs de maintenance, nativement dans SAGE X3

Chaque KPI est calculé et affiché en temps réel directement dans votre ERP, sans export ni ressaisie, pour une lecture complète de la performance de vos équipements et de vos interventions.



MODULES FONCTIONNELS DE MAINTAI X3



Gestion avancée des équipements et des actifs

- . Référentiel équipements multi-niveaux.
- . Gestion des nomenclatures et status.
- . Analyse fiabilité, maintenabilité et criticité.
- . Gestion documentaire technique.
- . Arborescence technique des actifs.
- . Historique complet du cycle de vie.



Gestion des interventions et ordres de travail

- . Création et suivi des OT / OIV.
- . Traçabilité complète des interventions.
- . Suivi main-d'oeuvre interne et externe.
- . Valorisation et suivi des coûts (PDR, MO et achat) par intervention.
- . Workflows, alertes et priorisation automatique.



Maintenance corrective, préventive et conditionnelle

- . Déclenchement automatique des OT.
- . Maintenance préventive, systématique et conditionnelle.
- . Tournées d'inspection digitalisées.
- . Gestion des gammes d'opération.
- . Gestion des compteurs.
- . Réduction des pannes récurrentes.



Gestion des stocks et des achats de maintenance

- . Suivi temps réel des pièces de rechange.
- . Gestion des seuils, réapprovisionnement et délais.
- . Intégration avec les achats Sage X3.
- . Gestion des entrées:sorties des pièces de rechange.



Planification et gestion des ressources

- . Planification multi-équipes et multi-sites.
- . Visualisation des charges et des interventions.
- . Optimisation des temps d'arrêt et des ressources.



Analyse, pilotage et reporting

- . Suivi MTBF, MTTR, disponibilité.
- . Tableaux de bord personnalisables.
- . Analyse des coûts par équipement, atelier ou site.
- . Aide à la décision stratégique.

MIRAI, L'AGENT IA EXPERT EN MAINTENANCE INDUSTRIELLE

◆ Calcul automatique des KPIs de maintenance

MIRAI calcule et analyse notamment :

- . MTBF, MTTR, MTBM
- . Disponibilité et OEE
- . Ratio préventif / correctif
- . Coûts de maintenance par période

◆ Génération de rapports décisionnels professionnels

- . Rapports opérationnels (quotidiens, hebdomadaires)
- . Rapports de gestion pour la direction
- . Analyses avancées et recommandations stratégiques

◆ Détection d'anomalies et alertes intelligentes

- . Détection de pannes récurrentes
- . Identification de dérives de performance
- . Alertes sur situations critiques
- . Propositions de plans d'action priorités

◆ Recommandations stratégiques

MIRAI accompagne les décideurs sur :

- . La priorisation des actions correctives
- . L'optimisation des plans de maintenance préventive
- . Les décisions de remplacement ou d'investissement
- . L'allocation des ressources et besoins en compétences



MIRAI Agent IA Maintenance

Analyse & Alertes . Recommendations . Automatisation

MAINTAI X3

GMAO SAGE X3

Gestion de la maintenance intégrée à l'ERP



Gestion des
Équipements

Actifs . Cycle de vie
Criticité



Gestion des
Interventions

OT . OIV . Traçabilité



Maintenance
Préventive & Corrective

Systématique
Conditionnelle



Planification &
Ressources

Charges . Equipes
Priorités



Stocks
& Achats

PDR
Réapprovisionnement



Analyse
& Reporting

KPIs
Tableaux de bord

ERP SAGE X3

Production . Achats . Stocks . Finance . Supply Chain

Base de données unique . Processus unifiés

À PROPOS

Discovery Intech est un éditeur et intégrateur de solutions de gestion et de digitalisation, spécialisé dans les environnements ERP Sage X3.

Partenaire Sage Platinum, Discovery Intech accompagne les industriels dans l'optimisation de leurs processus métiers en s'appuyant sur des solutions innovantes, à forte valeur ajoutée métier. Grâce à une expertise reconnue en innovation et Intelligence Artificielle, Discovery Intech conçoit des solutions performantes, évolutives et orientées résultats, déployées en France et à l'international.

Sage

Platinum Partner

CONTACT



1-7 Cours Valmy 92923 Paris La Défense



+33 1 86 70 86 40



contact@discoveryintech.com



www.discoveryintech.com