

Forge 5.0



Remote Augmented maintenance Manager



Capitalisation du savoir

- IA conversationnelle pour réponses instantanées aux questions techniques
- Microvidéos pédagogiques pour la formation des nouveaux opérateurs



Amélioration de la qualité d'intervention

- Guidage pas à pas en réalité augmentée
- Centralisation et organisation des connaissances techniques



Maximisation de la disponibilité des équipements

- Réduction des imprévus grâce à la maintenance prédictive
- Intervention rapide via l'assistance à distance
- Optimisation du planning des opérations



Réduction des coûts opérationnels

- Réponse à la pénurie de main d'oeuvre qualifiée
- Usage rationnel des ressources et pièces détachées



FORGE

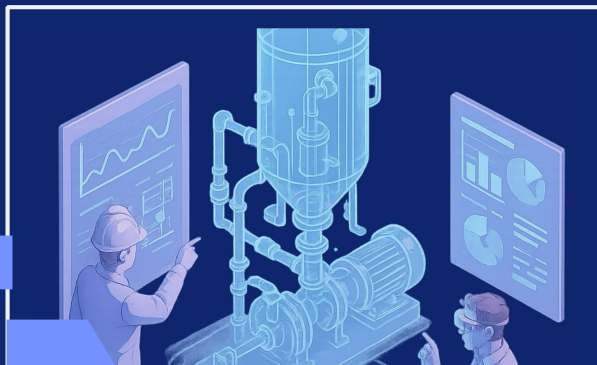
Remote Augmented maintenance Manager

Rôle



Gestion du savoir

- Centralisation de la documentation technique et des procédures
- Accès instantané aux données via IA conversationnelle
- Historique des interventions et optimisation des protocoles



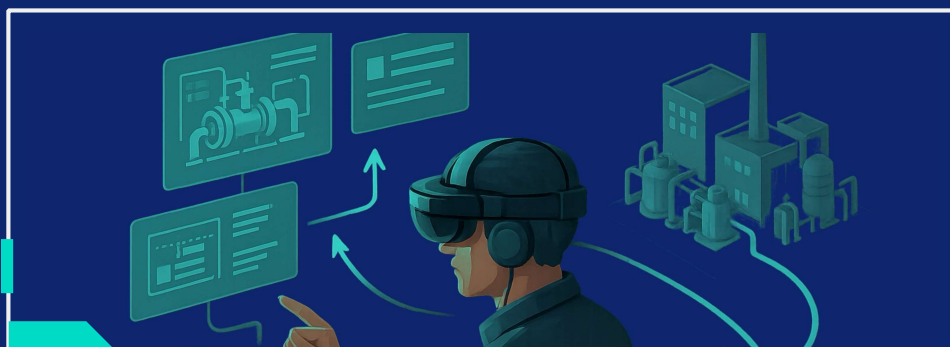
Jumeau numérique

- Reproduction virtuelle fidèle de vos équipements
- Simulation de scénarios de panne et de réparation
- Prévention des anomalies avant qu'elles ne surviennent



Formation facilitée

- Microvidéos ciblées pour un apprentissage rapide et efficace
- Simulation immersive via jumeau numérique
- Parcours personnalisés et accélérés par IA



Maintenance à distance

- Assistance en réalité augmentée depuis n'importe quel site
- Guidage visuel pas à pas pour interventions complexes
- Réduction des déplacements et coûts associés



Réduction temps d'arrêts

- Diagnostic accéléré grâce au jumeau numérique
- Identification proactive des causes de panne
- Coordination efficace entre techniciens et experts distants