

Les Livrables de l'audit 4.0 sont les suivants

1. Diagnostic numérique de l'entreprise

- Évaluation des systèmes et équipements informatiques actuels ainsi que de leur niveau d'utilisation
- Évaluation de l'interopérabilité des systèmes et équipements informatiques actuels
- Évaluation des technologies et langages informatiques utilisés
- Création d'une matrice de connaissances et d'utilisation des systèmes par utilisateurs
- Cartographie de l'infrastructure TI actuelle
- Évaluation des risques et menaces TI
- Cartographie, analyse et évaluation des processus d'affaires de l'entreprise par départements
 - Ventes
 - Achats et approvisionnement
 - Comptabilité et finances
 - Production
 - Contrôle de la qualité
 - Maintenance
 - Réception et expédition
 - Service après-vente
 - R&D
 - Transport
 - RH
- Analyse des flux d'information entre les processus et les départements
- Analyse des documents papiers requis par processus
- Calcul du niveau de maturité numérique

2. Préparation d'un plan de transformation numérique personnalisé

- Propositions d'amélioration aux processus manufacturiers afin de :
 - Éliminer l'utilisation des documents papiers
 - Faciliter l'accès aux informations clés en temps réel
 - Identifier les sources d'informations nécessaires à la responsabilisation et l'adaptation des équipes
- Propositions d'amélioration aux processus administratifs afin de :
 - Éliminer les tâches manuelles et répétitives
 - Éliminer l'utilisation des documents papiers
 - Automatiser les processus d'approbation
 - Éliminer les entrées de données multiples
 - Implanter des algorithmes de décision
- Calcul des économies potentielles engendrées par l'amélioration des processus
- Propositions pour l'intégration et la centralisation de l'information via des outils informatiques adaptés

- Préparation de la cartographie de l'infrastructure TI proposée afin d'intégrer les systèmes d'information et éliminer le travail en silo
- Préparation d'un échéancier de travail pour intégration des recommandations

3. Préparation et rédaction du rapport

4. Présentation du rapport et du plan de déploiement