

FACTORY ROADMAP

- Croissance
- Compétitivité
- Transformation

Identifiez les leviers optimaux pour augmenter la productivité et les capacités.

Renforcez la rentabilité opérationnelle et l'agilité de votre outil de production.

Organisez et accélérez la transformation de votre usine (de l'industrie 1.0 à 4.0).

DILLYGENCE
Manufacturing Intelligence

Nous réalisons une analyse complète en 25 jours pour identifier, organiser et chiffrer la transformation de vos usines.

Caractériser l'existant, évaluer la maturité et la performance globale de l'usine

- Décrire les opérations, les flux et l'implantation de l'usine existante
- Evaluer la maturité sur 5 leviers et comparer avec les standards industriels

Identifier et estimer les opportunités de gains

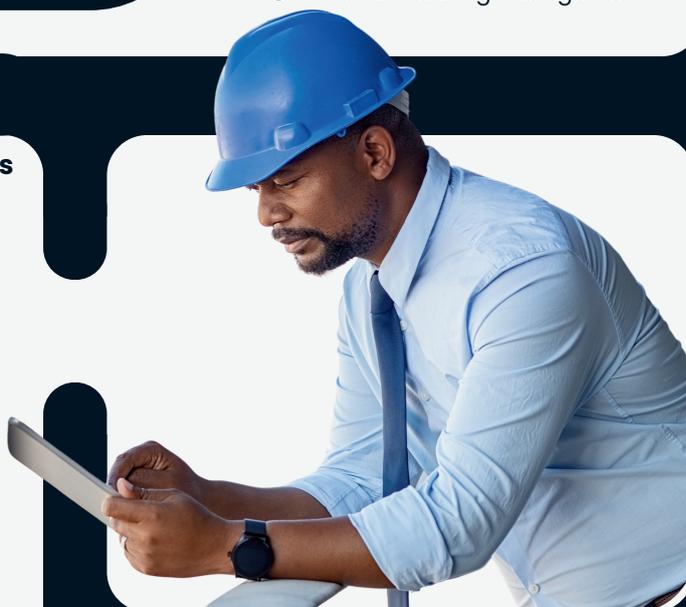
- Etablir l'usine cible et la future VSM
- Réaliser la carte de transformation : déterminer et prioriser les projets de transformation (horizon 3-5 ans)

Estimer les gains financiers

- Estimer les coûts et les gains des transformations, dont financiers
- Etablir le "cost breakdown" futur et l'impact sur l'EBE

Dé-risquer l'investissement - simulation en option

- Modéliser et simuler pour valider les recommandations



+33 175 268 793

CONTACT@DILLYGENCE.COM

DILLYGENCE.COM

L'OFFRE DILLYGENCE COUVRE TOUS LES CYCLES INDUSTRIELS



CONCEPTION

POUR OPTIMISER LES FLUX, LES IMPLANTATIONS ET L'ORGANISATION DE L'USINE



1

- CONCEPTION D'UNE NOUVELLE USINE
- LANCEMENT DE NOUVEAU PRODUIT
- FORTE CROISSANCE DE CAPACITÉ

TRANSFORMATION

POUR DIAGNOSTIQUER LA MATURITÉ, DÉFINIR L'USINE CIBLE ET ESTIMER L'IMPACT FINANCIER DU PROJET



3

- ACCROISSEMENT DE LA COMPÉTITIVITÉ
- RÉPONSE OU ANTICIPATION DES ÉVOLUTIONS DU MARCHÉ
- RATIONALISATION DE L'OUTIL DE PRODUCTION

2



POUR ATTEINDRE LA CAPACITÉ RECHERCHÉE À MOINDRE COÛT

OU

POUR ACCÉLÉRER LA MONTÉE EN CADENCE

- DIMINUTION DES COÛTS DE PRODUCTION
- AUGMENTATION OU BAISSSE DES VOLUMES
- RESPECT DES DÉLAIS DE MONTÉE EN CADENCE
- RÉDUCTION DE L'EMPREINTE CARBONE DE LA PRODUCTION

EXPLOITATION

CAS D'USAGE 1

+15pp

en EBE pour préserver les savoir-faire et croître en Chiffre d'affaires



Réaliser des gains rapides



Mobilier

-88%

Réduction de la valeur des stocks requis



Diminuer les coûts opérationnels



Gigafactory Batteries

CAS D'USAGE 2

CAS D'USAGE 3

-34%

Coûts opérationnels



Réduire les coûts de production



Equipements Robots

+12pp

Rendement Opérationnel, en <2 mois



Augmenter la capacité de production



Automobile

CAS D'USAGE 4