



Solutions Productives
ERGONOMIE PERFORMANCE STRATÉGIE

Offre de service **FLUX DYNAMICS 4D** CONSEIL EN OPTIMISATION DE FLUX DE BIENS ET DE PERSONNES PAR LA SIMULATION

Flux Dynamics 4D est une prestation de conseil en optimisation des flux production de biens ou de personnes.

Flux Dynamics 4D permet d'accompagner des projets de transformation technique et/ou organisationnelle des situations de travail. Notre outil de simulation offre la possibilité de tester divers scénarios, de les instruire avec les acteurs du projet, et de prévoir les résultats productifs.

Flux Dynamics 4D s'adresse aux acteurs de l'ingénierie, de l'exploitation et de la prévention des risques. Elle permet de sécuriser les décisions de transformation.

Flux Dynamics 4D **Flux Dynamics 4D**

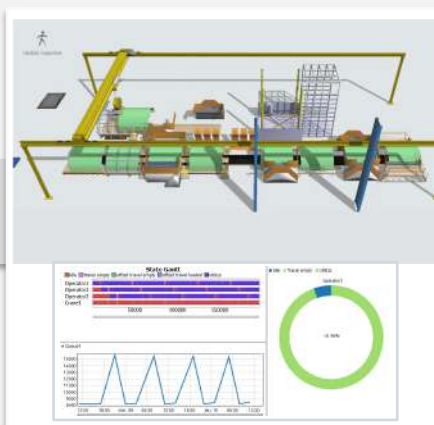
- **Visualiser en temps réel** grâce à la simulation les flux de biens et de personnes dans l'espace et le temps, anticiper les effets des aléas, et mesurer les enjeux d'exploitation.

MODÉLISATION DU FLUX DANS LE TEMPS

Nous modélisons la situation réelle

DONNÉES TERRAIN

- VITESSE DES FLUX DE PRODUITS
- PARAMÉTRAGES DES ALÉAS
- MANIPULATIONS & DÉPLACEMENTS
- VARIÉTÉ DES CONFIGURATIONS



DIAGNOSTIC CONSEIL EXPERT

... Et nous analysons les interactions

ANALYSE COMPLEXE

- SÉLECTION DONNÉES PERTINENTES
- EXPERTISE DE LA SITUATION
- DÉCLOISONNEMENT DE LA RÉFLEXION
- ANIMATION DE GROUPE DE TRAVAIL
- RÉSULTATS SANTÉ/PERFORMANCE