



**Solutions Productives**  
ERGONOMIE PERFORMANCE STRATÉGIE

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

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

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

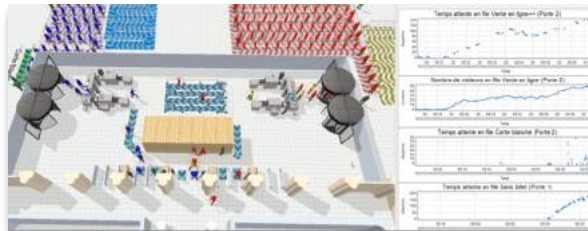
- **Visualiser en temps réel** grâce à la simulation les flux de biens et de personnes dans l'espace et le temps, anticiper les effets des aléas, et mesurer les enjeux d'exploitation.

#### MODÉLISATION DU FLUX DANS LE TEMPS

Nous modélisons la situation réelle

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

**DONNÉES TERRAIN**



#### DIAGNOSTIC CONSEIL EXPERT

... Et nous analysons les interactions

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

**ANALYSE COMPLEXE**

