

PLUS D'EFFICACITE POUR VOTRE PRODUCTION

Pourquoi FASTSUITE Edition 2 ?

CONCEPTION DES INSTALLATIONS

- Création et développement de concepts d'implantations
- Études de faisabilité et d'accessibilité sur la base d'un modèle numérique



CREATION DES RESSOURCES

- Importer, gérer et définir la cinématique des ressources (outils, périphériques)
- Réutiliser les ressources en construisant sa propre bibliothèque

PROGRAMMATION HORS LIGNE ET SIMULATION

- Robots, machines à commande numérique et programmation API
- Algorithmes CAD-to-Path - Planification de trajectoire basée sur la géométrie
- Génération de programmes prêts à l'emploi
- Connexion aux commandes réelles (Software In the Loop, Hardware In the Loop)



JUMEAU NUMÉRIQUE DES INSTALLATIONS

- Modèle logique de mouvement et de comportement
- Communication avec le contrôleur et entre les capteurs
- Mise en service virtuelle de l'installation de production

