



DIGITALISATION

Solution tactile
et mobile en atelier
de production

Votre partenaire Industrie 4.0

OPTIMISER, MAÎTRISER, PILOTER SA PRODUCTION

- ➔ Expertise de vos besoins
- ➔ Gestion de vos données
- ➔ Interconnexion des services
- ➔ Agilité des process de fabrication



CRT centre de ressources technologiques

DIGITAL TRANSFORMATION



UNION EUROPEENNE
Fonds Européen de
développement Régional



Liberté • Egalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION
Liberté
Égalité
Fraternité



REGION
Nouvelle-Aquitaine

Téléport 2 - 15, avenue René Cassin 86961
Futuroscope Cedex France
critt-informatique.fr - Tel : 05 35 54 23 90

Applications Digitales et Tactiles pour favoriser le décloisonnement des services de votre entreprise et optimiser la supervision des opérations de production, de la commande à la livraison

Un outil collaboratif qui apporte une valeur ajoutée à chaque étape clé de la chaîne de production

-  **Intégration sur les systèmes existants ...**

A partir de vos exigences et de vos process de fabrication, nous interfaçons nos solutions mobiles, simples à utiliser, à votre système d'information (ERP, EDI, PLM, SCM, WMS...) pour transmettre, recevoir, visualiser et diagnostiquer les données opérationnelles en dynamique et à distance facilitant ainsi les échanges entre vos collaborateurs.
-  **Environnement numérique mobile et agile ...**

Tablettes, écrans tactiles équipent vos opérateurs et donnent un accès immédiat à l'information et à de multiples applications. Votre atelier connecté avec une configuration agile et intuitive, est ainsi adapté de la fabrication à la logistique, ainsi qu'au contrôle en continu des produits de la commande à la livraison.
-  **Zéro papier et optimisation des flux d'informations...**

La dématérialisation, remplace les documents papier par des fichiers informatiques, qui vont permettre de faciliter le partage d'informations, la fluidité des échanges et limiter les risques d'erreur.
-  **Traçabilité renforcée ...**

Obtenir immédiatement le suivi des opérations, la liste des équipements utilisés pour produire un lot, des événements survenus au cours du process (alarmes, non conformités, interventions opérateur, approvisionnements...), conserver une trace électronique comme un moyen de preuve.
-  **Saisie " transparente " ...**

Gagnez du temps lors de la saisie des informations, la remontée des améliorations et la mise à jour de votre système documentaire. Eviter les ressaisies manuelles et automatiser l'acquisition des données. Faciliter les validations entre services.



*c'est améliorer
votre production et pratiquer un management
visuel innovant, pour une qualité de vie au travail,
une montée en compétences des équipes
et une harmonisation des pratiques*

Dans le cadre de notre mission de **CRT**, nous maintenons depuis des années une politique systématique de stimulation et d'accompagnement de projets de modernisation dans les PME, et ce par le déploiement de systèmes d'informatique industrielle novateurs et respectueux de l'environnement en adéquation avec les objectifs de l'industrie 4.0.

Le CRITT répond aux besoins des industriels, notamment des filières mécanique et aéronautique, et se traduit, selon les demandes, par la formalisation de besoins, la préqualification de solutions, le montage de dossier de subvention, la réalisation d'études stratégiques, la diffusion d'information ou la mise en relation avec d'autres centres de compétences...



PILOTAGE SUR ECRAN TACTILE MURAL



SUIVI DE PRODUCTION SUR TABLETTE



IoT's INDUSTRIELS



OPTIMISATION D'UN ATELIER DE PRODUCTION, DE LA COMMANDE À LA LIVRAISON

- ➔ Décloisonnement des services de l'entreprise
- ➔ Interface avec tous les logiciels métiers de l'entreprise
- ➔ Interconnexion services/postes de travail
- ➔ Vision à 360° des données techniques de l'entreprise
- ➔ Accès à l'information facilitée (à portée de main)
- ➔ Travail en mode nomade pour optimiser le temps
- ➔ Suivi de fabrication simplifié (saisie optimisée, horodatage, traçabilité)
- ➔ Dématérialisation (zéro papier) des fiches techniques et de production

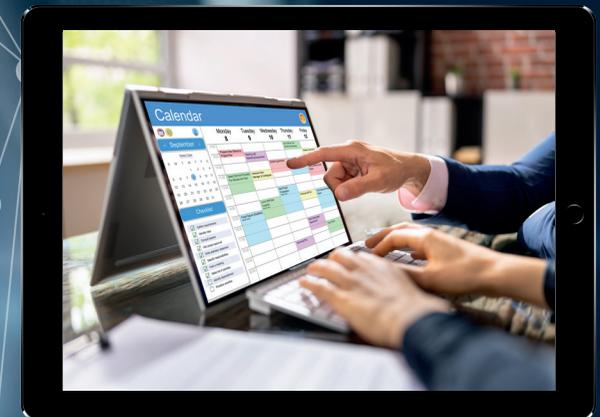
NOMENCLATURE ET GAMME PRODUIT



PLANNING d'EXPÉDITION



PLANNING de FABRICATION



JUMEAU NUMERIQUE

