



AD6 EKANBAN

La solution pour un Kanban connecté,
réactif et traçable



ALBERT DELOIN : une entreprise née du terrain, portée par plus de 35 ans d'expertise

Depuis 1989, ALBERT DELOIN accompagne les industriels dans la mise en œuvre des Flux Tirés et du Juste-à-Temps.

L'entreprise est née d'une expérience concrète : dans les années 1980, M. Albert Deloin découvre le Kanban lors d'une visite d'atelier Renault à Lyon, puis l'applique chez Majorette avec des résultats marquants : des stocks réduits d'environ un tiers, une productivité en hausse de 8 % et un taux de service proche de 100 %.

C'est de cette réussite industrielle qu'est née ALBERT DELOIN : une entreprise construite pour déployer les Flux Tirés dans la réalité du terrain, puis pour développer, dès les années 1990, des outils capables de les rendre pilotables, mesurables et durables. Aujourd'hui, la gamme AD6 prolonge cette logique avec des solutions logicielles modulaires, en évolution constante, pour améliorer la performance, la réactivité et la maîtrise des flux industriels.

“ Il n'y a pas de pire gaspillage que de produire quelque chose dont vous n'avez pas besoin immédiatement et de le stocker dans un entrepôt. (...) Avant, nous pensions que le premier processus de fabrication (amont) envoyait les pièces au stade suivant de production (aval). (...) Mais, nous avons décidé d'inverser ce processus et de considérer ce qui se produirait si les derniers stades devenaient les premiers et s'ils n'utilisaient que le matériel nécessaire à cet instant. (...) ”

Taiichi Ohno – Ingénieur Toyota ”



AD6-eKanban

Le Kanban autonome connecté à votre ERP et maintenant disponible en mode SaaS sur logiciel-kanban.fr

AD6-eKanban digitalise et pilote vos boucles Kanban en temps réel. Évolution du Kanban manuel, il simplifie le pilotage des Flux Tirés et améliore la visibilité, la réactivité et la fiabilité des opérations industrielles. AD6-eKanban gère l'ensemble des principaux flux industriels :

- Kanban Fabrication
- Kanban Transfert (Double Bac)
- Kanban Approvisionnement
- Kanban Fiche suiveuse

Fonctionnalités clés

- Suivi temps réel des stocks, encours et CMJ,
- Contrôle du cycle de vie des étiquettes,
- Redimensionnement automatique des boucles Kanban,
- Gestion multi-sites et inter-ateliers,
- Dashboards dynamiques et alertes,
- Application mobile Android avec scan code-barres,
- Bibliothèque d'étiquettes personnalisables.

Les bénéfices d'AD6-eKanban

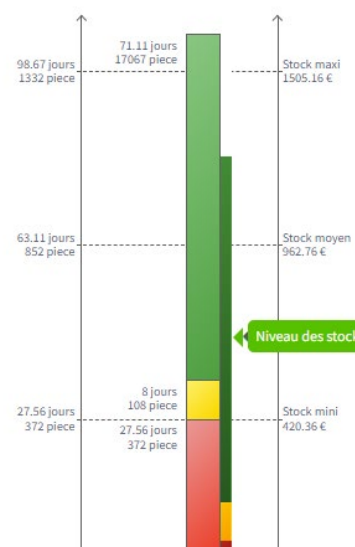
AD6-eKanban, c'est le Kanban électronique dernier cri : connecté, temps réel, modulaire. Grâce à lui, vos équipes gagnent en clarté, réactivité et maîtrise opérationnelle :

- Réduction des ruptures et des imprévus,
- Ajustement rapide des flux selon la demande réelle,
- Meilleure traçabilité des consommations,
- Pilotage plus réactif et plus fiable,
- Coordination simplifiée entre ateliers, sites et fournisseurs.

Origine & philosophie Kanban

La méthode Kanban, comme les outils 5S, SMED ou Poka-Yoke, s'inscrit dans la philosophie du Toyota Production System, née de la vision de Taiichi Ohno : produire ce dont vous avez besoin quand il faut, sans gaspillage.

Boucle Kanban 4/5 0 kanban dans le flux



Stocks: 44.44 jours / 600 pièce / 678 €
Ressources: 44.44 jours / 600 pièce / 678 €



Le Dashboard

Le Dashboard d'AD6-eKanban offre une vue synthétique, en temps réel, des indicateurs clés de votre Supply Chain, accessible à la fois par les gestionnaires locaux et les responsables multi-sites.

Ce que vous suivez :

- Des urgences et alertes à traiter,
- Des écarts Kanban,
- Des CMJ à mettre à jour,
- Des propositions à traiter,
- Des ordres d'impression à valider,
- Du positionnement des stocks et ressources en fonction des paramètres Flux Tirés.



Le Tableau de Bord Kanban

Le tableau de bord Kanban présente, au gestionnaire, les principaux éléments supervisés :

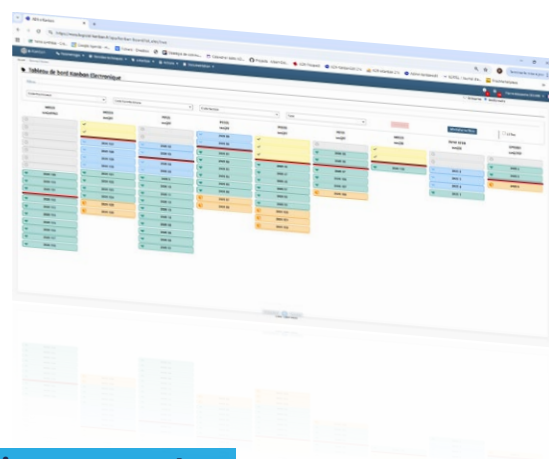
- CMJ décidées et calculées,
- Paramètres Flux Tirés et Kanban,
- Ecart Kanban, Kanban Blancs et supplémentaires,
- indicateurs de stock et ressources,
- ...

This table provides a detailed view of the Kanban board. It lists various Kanbans with columns for their status, location, and associated data. The table is organized into sections, allowing for easy navigation and filtering of the data.

Le Planning Kanban

Le Planning Kanban est une représentation digitale des plannings physiques utilisés dans les ateliers :

- Kanbans accumulés,
- Kanbans en attente de lancement,
- Kanbans encours,
- Kanbans en stock, contrôle,
- Actions : Disponible, Contrôle, Consommation, ...



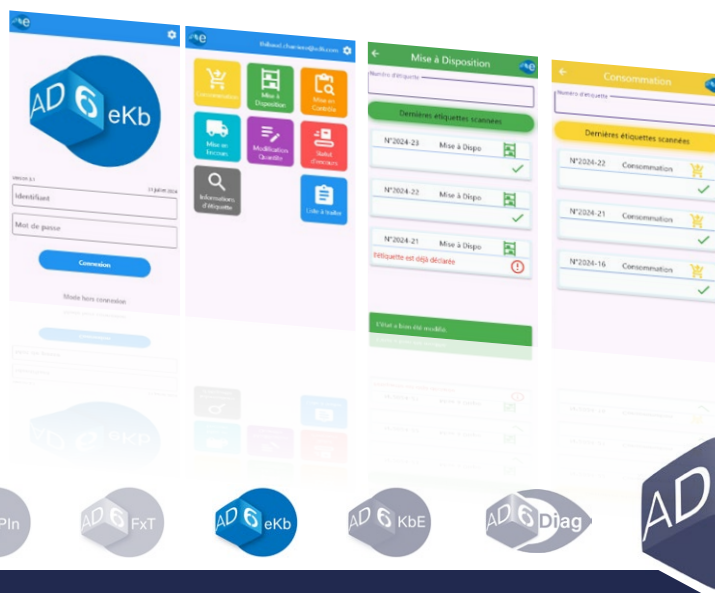
This interface is used for printing Kanban labels. It includes a form with fields for 'Numéro d'étiquette', 'Art. code', 'Art. nom court', 'Libellé Kanban', 'Valeur Kanban', 'Poste', 'Fournisseur', and 'Client'. There are also sections for 'Poste', 'Fournisseur', and 'Client' with corresponding data entry fields.

L'impression des étiquettes Kanban

AD6-eKanban propose une large bibliothèque de formats et de modèles d'étiquettes pour faciliter la mise en œuvre du Kanban électronique. Il permet aussi de personnaliser ou de créer de nouveaux modèles.

Application AD6-eKanban mobile

Cette application s'installe sur des terminaux mobiles android. Elle permet de réaliser des saisies de consommation, de suppression, de modification de statut ou de statut d'encours en scannant le code barre des étiquettes Kanban.



Digitaliser le Kanban : un levier puissant de performance

Passer d'un Kanban manuel à un Kanban électronique transforme votre supply chain. Vous automatisez la circulation des signaux, réduisez les erreurs, améliorez la traçabilité et gagnez en réactivité. AD6-eKanban permet une supervision fine et temps réel de vos flux, tout en renforçant la collaboration entre les sites, les fournisseurs et les équipes terrain.

Versions & accompagnement

AD6-eKanban s'adapte à vos besoins selon votre maturité Flux Tirés :



- Tester : version Essai, Free ou Starter
- Déployer : Premium ou Platinum
- Pérenniser et faire évoluer l'organisation selon les évolutions de votre flux, vos sites, vos usages

Nous avons implémenté la méthode Kanban dans la plupart des secteurs industriels

Automobile, Aéronautique, Electricité, Electronique, Maison, Equipement du bâtiment, Plasturgie, Métallurgie, Pharmacie, Dispositifs médicaux, Santé, Fluides, Textiles, Horlogerie, Jouets, Engins chantiers, Matériel Ferroviaire, ...

Des résultats qui parlent d'eux-mêmes dès la première année

- Stocks et encours : **-25 % à - 50 %**
- Réduction des délais clients
- Taux de service : **proche de 100 %**
- Productivité : **+5 à +10 %**
- x3 d'agilité vs MRP classique
- ROI : **< 12 MOIS**

Ce que cela change concrètement

- Réduction des coûts logistiques et financiers
- Réduction des urgences et transports exceptionnels
- Gain de productivité, de réactivité et de marge
- Amélioration de la trésorerie
- Augmentation de la fidélité client



**ALBERT
DELOIN**

LOGICIELS ET CONSEIL
EXPERT EN FLUX TIRÉS

24 rue de la Gare 69009 LYON
+33 (04) 72 85 61 00
contact@albert-deloin.fr

www.albert-deloin.fr

