



ALBERT
DELOIN

LOGICIELS ET CONSEIL
EXPERT EN FLUX TIRÉS

A series of red lines of varying lengths radiate from the left edge of the page, creating a fan-like effect.

**DIAGNOSTIC
CONSEIL
LOGICIELS
INTÉGRATION**

Une entreprise née du terrain, construite pour les Flux Tirés

“ 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



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.

Aujourd'hui, la gamme logicielle AD6 prolonge cette logique avec des solutions modulaires, conçues pour améliorer durablement la performance et la réactivité des industriels, autour de 5 forces clés :

- **EXPERTISE DES FLUX TIRÉS**
une maîtrise approfondie des méthodes Kanban, PFP6 et DDMRP.
- **LOGICIELS MODULAIRES**
la suite AD6, conçue pour s'adapter aux besoins spécifiques de chaque entreprise.
- **ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISÉ**
un soutien stratégique et opérationnel à chaque étape du projet.
- **INNOVATION CONTINUE**
des solutions en constante évolution pour répondre aux défis industriels actuels et futurs.
- **PROXIMITÉ ET ENGAGEMENT**
une collaboration étroite avec les clients pour garantir des résultats concrets et durables.

Qu'est-ce que les Flux Tirés ?

Les **Flux Tirés** inversent la logique classique de production. Plutôt que de produire et approvisionner sur la base de prévisions, ils consistent à produire uniquement sur la base de la **consommation et de la demande réelles**, à chaque étape de la chaîne logistique. Objectif : fiabiliser et réduire les délais, booster la réactivité, **diminuer les stocks et encours** et améliorer la productivité.

Adopter les Flux Tirés, c'est passer :

- d'un pilotage centralisé à un pilotage **visuel, collaboratif et réactif**,
- d'un stock « subit » à un stock **piloté et dimensionné selon la demande**,
- d'une gestion « le nez dans le guidon » à un pilotage simplifié, fiabilisé et centré sur la supervision du système.

“ Les Flux Tirés sont le cadre. Kanban, e-Kanban, PFP6 et DDMRP sont les outils. ”

Des Flux Tirés, oui.

Mais jamais en prêt-à-porter.

Chez ALBERT DELOIN, les Flux Tirés constituent un cadre clair. Mais leur mise en œuvre dépend toujours du contexte industriel : variabilité, maturité, architecture existante, organisation, culture d'entreprise.

C'est pourquoi nous ne plaquons ni méthode unique ni outil imposé.

Nous activons les modules adaptés au bon périmètre, au bon moment, avec ou sans ERP, en GPAO autonome ou en complément d'un système existant.

- **Une méthode claire,**
- **Une adaptation forte au terrain,**
- **Une continuité rare entre conseil, logiciel, déploiement et maintenance.**





Du diagnostic au déploiement opérationnel

Chez ALBERT DELOIN, ce sont des hommes de terrain qui accompagnent les industriels dans la transformation de leurs flux.

Leur force ne tient pas seulement à leur maîtrise des Flux Tirés et des outils AD6, mais aussi à leur capacité à comprendre les réalités opérationnelles, à dialoguer avec les équipes et à construire des solutions adaptées à chaque contexte. C'est sur cette base qu'a été structurée notre démarche d'accompagnement :

- **COMPRENDRE**

analyser les processus existants, les pratiques de pilotage et les contraintes terrain pour identifier les leviers d'amélioration.

- **MODÉLISER**

concevoir une organisation cible et les outils adaptés au contexte industriel, qu'il s'agisse de Flux Tirés, de planification, de pilotage ou d'ordonnancement.

- **MESURER**

évaluer l'impact des Flux Tirés sur la performance opérationnelle, à partir des données historiques de l'entreprise.

- **TESTER**

valider l'implémentation décidée via un chantier pilote appliquant les Flux Tirés sur un secteur représentatif :

- Affiner, roder, corriger le modèle avant de le déployer à l'ensemble de l'activité,
- Former les équipes en charge du déploiement,
- Promouvoir la future organisation.

- **DÉPLOYER ET FORMER**

généraliser la solution à l'ensemble de l'organisation et accompagner la montée en compétences des équipes.

- **PÉRENNISER ET SUIVRE**

assurer la continuité des résultats dans le temps grâce à la maintenance, au suivi et à l'ajustement du dispositif.

La gamme logicielle AD6 : une gamme modulaire pour chaque étape du passage aux Flux Tirés

La suite AD6 est une gamme de logiciels cohérente qui permet d'évaluer, piloter, planifier et pérenniser les Flux Tirés selon le contexte industriel. Chaque module couvre un besoin clé de la gestion des flux, tout en s'intégrant facilement à votre système d'information. En Cloud ou On-Premise, à vous de choisir :

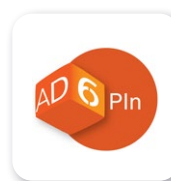
Avec ALBERT DELOIN, vous avez à vos côtés un partenaire fiable et réactif. Un partenaire qui connaît vos contraintes, qui parle votre langage, et qui fait du résultat une priorité.



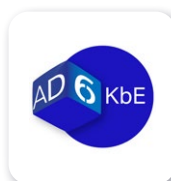
- **AD6-DIAG** vous aide à décider. Il simule les scénarios d'implémentation des Flux Tirés, chiffre les gains et guide la conception du projet.



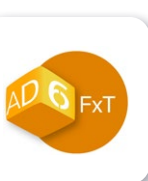
- **AD6-EKANBAN** digitalise vos Kanban. Il automatise les échanges, renforce la fiabilité et la réactivité de la production et des approvisionnements.



- **AD6-PLANIFICATION** complète le dispositif en intégrant la gestion charge/capacité et la fonction d'ordonnancement à capacité finie. C'est la brique idéale pour des environnements plus complexes.



- **AD6-KANBANEDIT** garantit l'efficacité d'un Kanban clair, réactif et maîtrisé. Il permet de gagner en visibilité, réduire et maîtriser les stocks et supprimer les ruptures.



- **AD6-FLUXTIRÉS** planifie et pilote vos flux à partir de la demande réelle. Il combine les méthodes les plus éprouvées – Kanban, eKanban, DDMRP, PFP6 – pour un pilotage précis et agile.



- **AD6-KPI** suit vos indicateurs. Il met en lumière les gains, les écarts, les axes d'amélioration. Et alimente en continu votre pilotage stratégique.





Une organisation : Les Flux Tirés. Des contextes différents. Des déploiements **sur mesure**.

Vos stocks augmentent.
Vos délais s'allongent.
Vos équipes s'épuisent.
Vos clients s'impatientent.

- Le problème n'est pas l'outil, c'est la manière dont les flux sont organisés.
- La solution : Les Flux Tirés.

ALBERT DELOIN vous accompagne avec une approche claire, des outils modulaires et une relation installée dans la durée.



Nous avons implémenté la méthode Flux Tirés 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

