# Bilan du projet Digichees

## **I - Objectifs Fixés et Résultats Atteints**

**Objectif principal :**

* Modernisation du système d'information qui permet l’envoi de cadeaux dans le cadre du programme de fidélité Digichees.

**Objectifs Fixés :**

* Stabilité
* Maintenance
* Possibilité d’évolution de développement
* Fluidité, accessibilité et visibilité pour les utilisateurs
* Design et graphisme structuré, esthétique et ergonomique
* Ajout des fonctionnalités en fonction des profils utilisateurs :
  + Administrateur
  + Opérateur Colis
  + Opérateur Stock avec seulement les fonctionnalités suivantes pour l’instant : la visualisation des commandes et des détails des objets et des quantités commandées et de pouvoir les imprimer.
* Respect des nouvelles contraintes de délais et de budget : livraison décalée de 12 mois, réalisation sur site en 60 jours maximum, budget de 70K€ HT.

**Résultats Atteints :**

* Le SI a été entièrement refondu et les fonctionnalités prévues pour chaque profil d’utilisateur ont été mises en place conformément aux spécifications.
* La livraison a été effectuée sur site dans les délais impartis de 60 jours.
* Le projet a respecté le budget alloué de 70K€ HT.
* L'interface utilisateur a été modernisée, offrant une meilleure ergonomie et une expérience utilisateur améliorée.

## **II. Bilan Technique**

**Pertinence des options techniques :**

* Les options techniques choisies (architecture, base de données, langage de programmation) ont répondu efficacement aux besoins du client.
* Les fonctionnalités critiques pour chaque profil (gestion des utilisateurs, commandes, des stocks, et impression des documents) sont pleinement opérationnelles.
* Le système est maintenant stable, maintenable et évolutif, contrairement à l’ancienne solution basée sur Microsoft Access.

## **III. Bilan Méthodologique**

**Répartition des rôles :**

* Une équipe projet dédiée a été mise en place, comprenant un directeur de projet, un Scrum Master, des Product Owner, un développeur, un testeur.
* Les rôles et responsabilités étaient clairement définis, permettant une bonne coordination et communication au sein de l’équipe.

**Méthode adoptée :**

* Une méthodologie agile a été suivie, avec des itérations de deux semaines permettant des ajustements rapides selon les retours du client.
* Des réunions régulières avec le client ont permis de valider chaque étape et de s’assurer que les attentes étaient bien alignées avec les livrables.

## **IV. Ressources Planifiées vs Utilisées**

**Ressources planifiées :**

* Budget alloué : 70.000€ HT
* Équipe : Product Owner, Scrum Master, développeur, testeur.
* Matériel informatique
* Formations

**Ressources utilisées :**

* Le budget a été respecté, sans dépassement et avec un bénéfice de 20k € HT.
* L’équipe
* Matériel informatique
* Formations

## **V. Date de Fin Prévue vs Date Réelle**

**Date de fin prévue :**

* Décalée de 12 mois avec une livraison sur site en 60 jours donc le 18 juin 2025.

**Date réelle :**

* Le projet a été livré et déployé sur site le 18 juin 2025, respectant ainsi les nouvelles contraintes de délai.

## **VI. Synthèse**

Le projet de refonte du SI pour la Fromagerie Digichees a été un succès, respectant les contraintes de délai et de budget. Les nouvelles fonctionnalités répondent aux besoins opérationnels des différents profils utilisateurs. La méthodologie agile adoptée a permis une flexibilité et une adaptation continue aux demandes du client. Ce projet constitue une base solide pour de futurs développements et améliorations du système.

**Axes d'Amélioration pour Futur Projet :**

* **Meilleure Prévision des Défis Techniques** : Augmenter les phases de planification technique pour anticiper les éventuels obstacles.
* **Ressources Additionnelles** : Envisager l'ajout de ressources supplémentaires pour les phases critiques afin de respecter plus strictement les délais.
* **Formation Continue** : Poursuivre la montée en compétences de l'équipe pour rester à jour avec les évolutions technologiques.

Le client est ravi de pouvoir enfin dire adieu à l'ancien système qui, comme un camembert trop mûr, commençait à sentir mauvais ! Grâce à ce nouveau SI, la Fromagerie Digichees est désormais au top de la technologie... et du goût !