

Fiche d'expression de besoins

Nom du rédacteur de la fiche ?	Structure:
CAPEL Patrice	DSI Athlon CarLease
Personnes consultées pour la mise en œuvre du projet ?	Leur structure :
Equipe MOE	

Rappel du contexte et description de ce qui a déclenché l'idée du projet :

Lors du déploiement de mise à jour, nous nous sommes rendu compte que les mises à jour des reportings développés en interne étaient fastidieuses car basées uniquement sur les connaissances des membres de l'équipe de développement. Rien ne garantissait qu'il n'y ait pas d'oubli parmi les quelques 500 reportings disponibles.

Une application permettant de rechercher des informations dans le cœur des reportings était donc de plus en plus nécessaire pour permettre de gagner du temps.

Quel est l'objet, l'idée qui donne lieu à la rédaction de cette « fiche projet »

Le nombre de reportings grandissant dû l'évolution constante de l'activité, des besoins de transparence et d'information remontés par nos différents clients et nos partenaires.

Quels sont les objectifs poursuivis ?

Mettre fin à la recherche manuelle dans les reportings.

Pour ce faire, l'application devra rechercher parmi les fichiers et copier dans un répertoire tous les fichiers répondant au critère de recherche. Un fichier récapitulant le résultat de la recherche serait un plus.

Qu'est ce qui existe déjà, rappel de l'existant?

Il existe une petite application développée rapidement en C#, au format « console ». Elle manque de convivialité et de flexibilité.

Quels sont les gains attendus de ce projet ?

L'objectif attendu sera un gain de productivité des équipes MOE

Quelles sont les contraintes à la mise en œuvre de ce projet ?

 La compréhension du SDK (Software Development Kit) fourni par l'éditeur, ici SAP, qui n'est pas très documenté ainsi que son application dans notre contexte en utilisant le langage C#.



- La gestion des fichiers XML
- La recherche dans le corps d'un fichier XML
- La rapidité d'exécution parmi un nombre important de fichiers
- La gestion des arborescences de fichiers tant sur un emplacement local que sur un emplacement réseau (recherche parmi toute une arborescence)
- Développer une application paramétrable de façon à ne pas devoir revenir dans le code de celle-ci pour modifier un paramètre.

Quels sont les risques?

L'application ne modifiera aucun fichier. Le risque est donc réduire.