Recherches sur la possibilité d'import de Fichiers FinalDraft vers FileMaker

Cyril Figuin
Assistant Ingénieur Informatique chez CineKlee
Etudiant Ingénieur à Toulouse INP-ENSEEIHT

L'objectif de ces recherches était de voir s'il était possible d'importer des fichiers FinalDraft dans les solutions logicielles de CineKlee.

Méthode utilisée

Afin d'importer un fichier FinaDraft dans FileMaker, il faut tout d'abord changer son extension en .xml.

Il faut ensuite créer une feuille de style XSL afin de pouvoir transformer le XML en un XML qui pourra être reconnu par FileMaker.

Enfin, on importe dans FileMaker en renseignant la feuille de style dans la zone dédiée.

Résultats obtenus

Après plusieurs tentatives, voici à ce jour ce qui peut être importé dans FileMaker depuis FinalDraft :

- La liste de tous les rôles de la fiction
- La liste de toutes les séquences
- La liste des séquences avec les personnages associés (uniquement les séquences ayant des rôles)

Problèmes rencontrés

Le fichier sources XML est très mal organisé à mon avis. De ce fait, de précieuses informations comme le décor ou encore l'effet ne sont actuellement pas récupérables (avec le fichier source que j'ai pu trouver sur le site internet de FinalDraft). En effet, toutes ces informations sont regroupées dans plusieurs balises <text></text> et elles sont scindées :

Exemple:

INT. -Simpson House – kitchen - Morning - Scene 1 (dans FinalDraft)

Donne

<Text>INT. </Text>

<Text AdornmentStyle="-1" Background="#FFFFFFFFFFFF" Color="#00000000000" Font="Courier Final Draft" RevisionID="0" Size="12" Style="Bold+AllCaps">SIMPSON</Text> <Text> HOUSE - KITCHEN - MORNING SCENE 1</Text>

Conclusion

Il est donc à priori possible d'importer des fichiers FinalDraft dans FileMaker. Cela nécessite de bien coder les feuilles de style. Néanmoins, de nombreuses informations sont à ce jour impossible à exploiter. Je dois donc continuer mes recherches.