

# Fonctionnalités 2 Intégration de données

## Etape 1

On regarde ce qu'on peut récupérer dans l'attribut titre.

Si j'ai le mot clés « %feat. % » dans le champ

\*tant que je n'ai pas un séparateur je récupère les caractères du champ et le met dans une variable

Si j'ai le mot clés « %live at% » dans le champ

\*

Si j'ai le mot clés « %version% » dans le champ

\*

Si j'ai le mot clés « %remix% » dans le champ

\*

## Etape 2

On regarde ce qu'on peut récupérer dans l'attribut artiste (on considère artiste ici comme groupe dans la base de données.)

Si j'ai le mot clés « %feat. % » dans le champ

\*tant que je n'ai pas un séparateur je récupère les caractères du champ et le met dans une variable

Si j'ai le mot clés « %&% » dans le champ

\*

Si j'ai le mot clés « %unknow% » ou « %[dialogue]% »

Je passe à la ligne suivante

## Etape 3

On regarde ce qu'on peut récupérer dans l'attribut album

Pas trouve de traitement clair au niveau des albums un abstrait

## Etape 4

On récupère dans une variable le numéro de la chanson de l'album + on regarde si c'est une compilation

## Etape 5

On regarde ce qu'on peut récupérer des genres

Si le séparateur « ; espace » || « /espace »

Je mets dans une variable tout ce qu'il y a avant le séparateur dans la variable

Si j'ai « 1% espace 2% »

Soit on met dans le 1% dans le genre et 2% dans le libelle type genre

Soit on fait l'inverse

Soit on met 1% et 2% une relation entre genre

## Etape 6

On récupère en même temps playcount, on convertit lastplayed en minute, skipcount et filesize on convertit en mo/ko. On les ajoute via l'entité propriété version **problème il manque certain paramètre.**

## Etape 7

On regarde si le groupe(artist) n'existe pas et par la suite on regarde si le groupe lié à l'album lié à la chanson qu'il n'existe pas déjà.