

# Documentation des rapports LifeLines llpt

Patrick **TEXIER**

28 mai 2009

# Table des matières

<b>1 Généralités</b>	<b>2</b>
<b>2 Paramétrage</b>	<b>3</b>
2.1 ptplac1-vide.li et ptplace2-vide.li . . . . .	3
2.2 ptinit.ll . . . . .	3
<b>3 Modules standard</b>	<b>4</b>
3.1 Redécoupage des lieux . . . . .	4
<b>4 Éditions</b>	<b>5</b>
4.1 ahnenpt : liste d'ascendance . . . . .	5

# 1 Généralités

Je suppose que vous devez me connaître : je suis le traducteur des écrans de LifeLines en français et avant que cette traduction ne soit possible, je publiais une version de LifeLines traduite *en dur* dans les sources pour éditer en français. Depuis 1999, j'ai traduit et amélioré les principales éditions de la distribution officielle LifeLines

Cette documentation aurait du être écrite il y a plus de dix ans. Reprendre toutes les informations qui doivent s'y trouver prendra un peu de temps.

Je peux vous aider à paramétrer LifeLines, mais pas à l'installer complètement : le programme doit fonctionner quand on l'appelle. Si vous avez la bonne idée de le compiler, de préférence en utilisant le CVS, je peux vous y aider.

## 2 Paramétrage

### 2.1 ptplac1-videli et ptplace2-videli

Ces fichiers contiennent les coordonnées géographiques des lieux. Il faut les renommer en `pt-plac1.li` et `pt-plac2.li`. Il faudra que je publie les programmes pour les créer.

### 2.2 ptinit.ll

Ce fichier contient les variables globales utilisées par mes fonctions. Il faut renseigner la valeur des variables :

- `pt_nbr_place` : nombre de zones du découpage des lieux ;
- `pt_pos_code` : position du code Insee/INS <sup>1</sup> ;
- `pt_pos_ville` : position du nom de la ville ;
- `pt_pos_lieudit` : position du lieu-dit ;
- `pt_pos_pays` : position du pays ;
- `pt_pays_fra` : libellé du pays France ;
- `pt_pays_bel` : libellé du pays Belgique ;
- `pt_pays_defaut` : libellé du pays par défaut. On peut ne pas l'imprimer.

---

<sup>1</sup>Pour la France, utiliser le code Insee ou le code postal ne fait de différence ; pour la Belgique, les codes ne sont pas compatibles et seul le code INS est géré.

## 3 Modules standard

### 3.1 Redécoupage des lieux

La sélection de redécoupage des lieux permet de les réorganiser. Chaque caractère correspond à une partie du découpage, éventuellement générée si le code est alphabétique :

- 1-9 : zone du lieu original ;
- N : numéro du département français ;
- D : libellé du département français ou de l'arrondissement belge ;
- R : libellé de la région française ou de la province belge ;
- P : libellé du découpage principal, soit le département français ou la province belge.

Les options de découpage sont les suivantes :

- S : compresser le lieu en supprimant les virgules des découpages vides.
- I : ignorer le pays par défaut.
- P : ne pas imprimer le département Paris si le nom de commune commence par Paris.<sup>2</sup>

---

<sup>2</sup>On peut avoir les communes rattachées en 1860 comme Passy, Auteuil...Il faudrait gérer ici aussi le cas des villes belges qui portent le nom d'une province comme : Bruxelles, Anvers, Namur...

## 4 Éditions

### 4.1 ahnenpt : liste d'ascendance

Le rapport *ahnenpt* permet d'éditer une liste d'ascendance soit :

- classique : les personnes sont numérotées en Soza-Stradonitz.
- de Moura : les personnes sont numérotées avec un compteur par génération et tous les liens sont indiqués.