
openpersonnalite Documentation

Release 1.00

openMairie

January 26, 2012

CONTENTS

1 utilisation	3
1.1 Principes	3
1.2 saisir une personne	3
1.3 Associer une categorie a une personne	4
2 parametrage	5
2.1 saisir une categorie	5
2.2 saisir une liste	5
2.3 saisir une voie	6
2.4 saisir un quartier	7
2.5 saisir un mail	8
2.6 saisir un style pour mail	10
2.7 Télécharger des Pièces Jointes	11
3 traitement	13
3.1 Envoi par etiquettes	14
3.2 Envoi par email	19
3.3 Archivage	20
4 integration	21
4.1 les widgets	21
5 Indices and tables	23
6 Contributeurs	25

openPersonnalite est un logiciel libre à disposition des services de communication pour créer des listes afin :

- d'éditer des étiquettes
- d'envoyer des emails (initations)

Cette documentation est à destination des utilisateurs (en utilisant les paramètres par défaut) et des développeurs qui pourront modifier les paramètres existant (requêtes sql, css, balise html, étiquettes)

Il est présenté dans une première partie l'utilisation d'openPersonnalite pour la saisie des personnes et des catégories pour ces personnes.

Dans un deuxième chapitre, il est présenté le paramétrage pour adapter l'application à votre organisation.

Le troisième chapitre est consacré aux traitements d'envoi mail et étiquette.

Enfin, l'intégration dans votre système d'information peut se faire au travers de widget dans le tableau de bord personnalisé.

Il est prévu dans un prochain développement de pouvoir se désabonner d'une liste.

Bonne lecture et n'hésitez pas à nous faire part de vos remarques à l'adresse suivante : contact@openmairie.org !

Cette création est mise à disposition selon le Contrat Paternité-Partage des Conditions Initiales à l'Identique 2.0 France disponible en ligne <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.0/fr/> ou par courrier postal à Creative Commons, 171 Second Street, Suite 300, San Francisco, California 94105, USA.

UTILISATION

Nous vous proposons dans ce chapitre d'utiliser openPersonnalite

1.1 Principes

Il faut d'abord saisir les personnes et les associer ensuite à des catégories (categoriepersonne).

Il s'agit ensuite de créer des listes de catégorie pour les étiquettes ou les emails (voir paramétrage).

Les traitements d'envoi sont prévus pour ne pas doubler les personnes qui seraient dans plusieurs catégories requises par une liste.

1.2 saisir une personne

Il est proposé de décrire dans ce paragraphe la saisie des personnes.

Il est possible de voir les personnes saisies dans la grille ci-dessous

Personne	Nom	Adresse	Email	Profession	Employeur	Tel	Telportable
1	AMARION didier	25 Boulevard Emile Zola mas du grand windows 13200 ARLES	bastide@ville-arles.fr	fonctionnaire	maire d arles	00 00 00 00 00	06 06 06 06 06
2	DUPONT jean	25 Chemin des Martellières 13200 ARLES	wharf@orange.fr				
3	NOM prenom	Place du Huit Mai 1945 13200 ARLES					
4	ANOM prenom	Place du Huit Mai 1945 13200 ARLES					

openPersonnalite Version 4.1.0-rc3 | Documentation | openMairie.org

Il est possible de créer ou modifier une personne dans le formulaire ci-dessous

Option → Personne → 1 AMARION DIDIER

Personne Categoriepersonne

personne 1

nom

civilite: Monsieur titre: le technicien nom: AMARION prenom: didier

adresse

No: 25 complement: voie: 1370 adresse: Boulevard Emile Zola

Adresse suite

compl/cp/ville/pays: mas du grand windows 13200 ARLES

profession

profession/fonctionnaire: specialite: peinture Raison sociale: mairie d arles

Telephone/Mail

tel/portable: 00 00 00 00 00 06 06 06 06 06 email: bastide@ville-arles.fr

observation

passionnés d art contemporain

Modifier l'enregistrement de la table : 'Personne' Retour

Il est saisi :

- description de la saisie
- sauter une ligne

CP et Ville dans var inc

```
// parametres specifiques openPersonnalite
$cp="13200";
$ville="ARLES";
```

1.3 Associer une categorie a une personne

Cela se fait dans l onglet de categoriepersonne (voir saisie de personne)

PARAMETRAGE

Nous vous proposons dans ce chapitre de paramétrer openPersonnalite :

2.1 saisir une categorie

Il est proposé de décrire dans ce paragraphe la saisie des categories.

Il est possible de voir les categories saisies dans la grille ci dessous

Categorie	Libelle
1	personnalite
2	artiste

Il est possible de creer ou modifier une categorie dans le formulaire ci dessous

Option > Categorie > 1 PERSONNALITE

Categorie

1

libelle

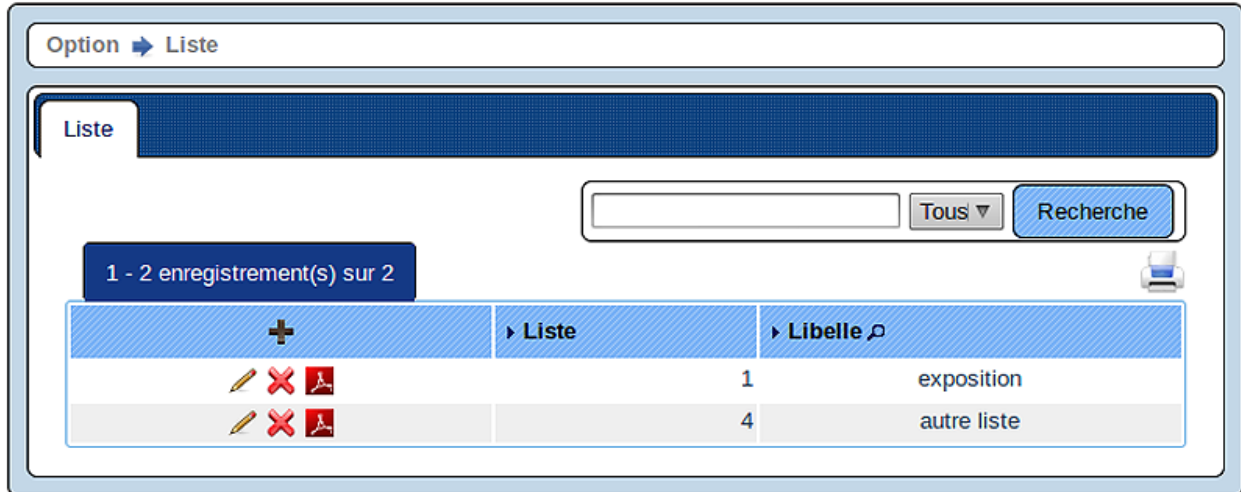
personnalite

Modifier l'enregistrement de la table : 'Categorie' Retour

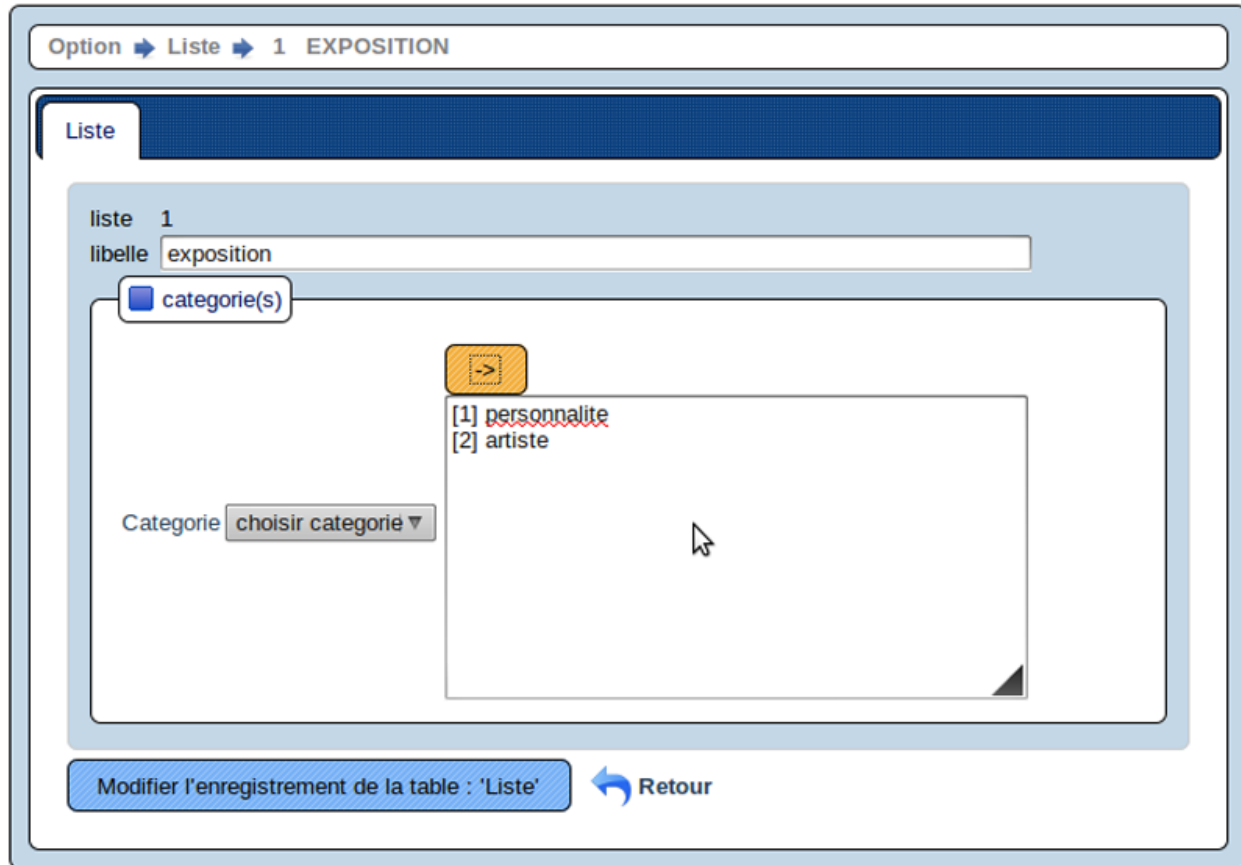
2.2 saisir une liste

Il est proposé de décrire dans ce paragraphe la saisie des listes.

Il est possible de voir les listes saisies dans la grille ci dessous



Il est possible de creer ou modifier une liste dans le formulaire ci dessous et d'affecter a cette listes une ou plusieurs categorie(s).



2.3 saisir une voie














































Il est proposé de décrire dans ce paragraphe la saisie des voies.

Il est possible de voir les voies saisies dans la grille ci dessous

Option → Voie

Voie

1 - 15 enregistrement(s) sur 1330 Page 1 / 89

	Voie	Fantoir	Libelle	Quartier
  	X250	#250	Chemin des Martellières	4
  	X252	#252	C.R.n47 dit de Signoret	11
  	X255	#255	V.C.n74 dite Chemin de Robert	14
  	X256	#256	V.C.n78 dite des Rompides	14
  	X257	#257	V.C.n32 dite Draille de Saint Simon	3
  	X259	#259	Chemin du Trabac	7
  	X260	#260	R.D.n570 de la R.N.n572 aux Saintes Maries	11
  	X261	#261	C.Rn40 dit de Beynes	11
  	X266	#266	Rue de l'Ile des Sables	9
  	X268	#268	V.C.n25 de Barriol	3
  	X269	#269	C.R. de Balarin	16
  	X270	#270	Rue du Mas des Prêcheurs	9
  	X271	#271	Ancienne Route de Saint Gilles	9
  	X272	#272	Rue Jean Gordiche	1
  	0873	0873	Rue Edmond Clauzel	7

Il est possible de créer ou modifier une voie dans le formulaire ci-dessous et d'affecter à cette voie une ou plusieurs personnes.

Option → Voie → X250 #250

Voie **Personne**

voie X250
 fantoir #250
 libelle Chemin des Martellières
 quartier Fourchon

Modifier l'enregistrement de la table : 'Voie' [Retour](#)

2.4 saisir un quartier














































Il est proposé de décrire dans ce paragraphe la saisie des quartiers.

Il est possible de voir les quartiers saisis dans la grille ci-dessous

Option → Quartier

Quartier

1 - 15 enregistrement(s) sur 22 Page 1 / 2

	Quartier	Libelle
  	1	Centre Ville
  	2	Alyscamps
  	3	Barriol
  	4	Fourchon
  	5	Griffeuille
  	6	Monplaisir
  	7	Pont de Crau
  	8	Trébon
  	9	Trinquetaille
  	10	ZI Nord
  	11	Albaron
  	12	Gageron
  	13	Gimeaux
  	14	Mas Thibert
  	15	Moules

Il est possible de créer ou modifier un quartier dans le formulaire ci-dessous et d'affecter à ce quartier une ou plusieurs voie(s).

Option → Voie → X250 #250

Voie Personne

voie X250
 fantoir #250
 libelle Chemin des Martellières
 quartier Fourchon

Modifier l'enregistrement de la table : 'Voie' [Retour](#)

2.5 paramétrage étiquettes

Il est proposé de décrire ici :

- les requêtes sur les données
- le paramétrage des étiquettes

1 - paramétrage des scripts

Accès aux données défini dans sql/mysql/<NOM DU SCRIPT>.pdfetiquette.inc

<NOM DU SCRIPT> : personne_perso

```
//*****
//                               SQL                               //
```

```

/*****

// lignes des etiquettes dans personne

$ssqlselect="select  distinct(personne.personne) as ligne0,
trim(concat(civilite,' ',titre,' ',prenom,' ',nom)) as ligne1,
trim(concat(profession,'\n',employeur)) as ligne2,
trim(concat(numero,' ',complement,' ',adresse)) as ligne3,
trim(concat(adressecomplement,' ',cp,' ',ville,' ',pays)) as ligne4 ";

// nombre d etiquette
$sqlcount="select  count(distinct(personne.personne)) as nbrenvoi";

// restriction sur les catégories
$sql=" from personne inner join categoriepersonne on categoriepersonne.personne=personne.personne

// tri des etiquettes
$stri=" order  by nom,prenom ";

// selection de la liste
$sqlliste="select * from liste where liste='".$liste."'";

```

2 - paramétrage des étiquettes

Parametres etiquettes 3 colonnes d'etiquettes sur 8 lignes dans app/etiquette_3_8.inc

```

/*****
//                                OBJET PDF                                //
/*****
$orientation="P";// orientation P-> portrait L->paysage
$format="A4"; // format A3 A4 A5
/*****
//                                PARAMETRES GENERAUX                                //
/*****
$size=11;// taille police
$police="arial"; // police courier,times,arial,helvetica
$gras=""; // $gras="B" -> BOLD OU $gras=""
$C1="0";// couleur texte R
$C2="0";// couleur texte V
$C3="0";// couleur texte B
//
$cadre=1;// cadre etiquette 1 -> oui 0 -> non
$cadrechamps=1;// cadre zones affichees 1 -> oui 0 -> non
/*****
//                                PARAMETRES ETIQUETTE                                //
/*****
$_x_number=3;//Nombre d'étiquettes sur la largeur de la page
$_y_number=8;//Nombre d'étiquettes sur la hauteur de la page
$_margin_left=3;//Marge de gauche de l'étiquette
$_margin_top=4;//marge en haut de la page avant la première étiquette
$_x_space=4;//Espace horizontal entre 2 bandes d'étiquettes
$_y_space=5;//Espace vertical entre 2 bandes d'étiquettes
$_width=67;// Largeur de chaque étiquette
$_height=31;//Hauteur de chaque étiquette
$_char_size=4;//Hauteur des caractères
$_line_height=2.6;//Hauteur par défaut interligne
/*****
//                                DIFFERENTES ZONES A AFFICHER                                //

```

```
//*****
//-----
//          COMPTEUR                                     //
//-----
// (0) 1 -> affichage compteur ou 0 ->pas d'affichage
// (1) x (2) y (3) width (4) bold 1 ou 0 (5) size ou 0
$champs_compteur=array();
//-----
//          IMAGE                                       //
//-----
// (0) nom image (1) x (2) y (3) width (4) hauteur (5) type
// $img=array(array('../img/arles.png',1,1,17.6,12.6,'png'))
$img=array();
//-----
//          TEXTE                                       //
//-----
// (0) texte (1) x (2) y (3) width (4) bold 1 ou 0 (5) size ou 0
// (6) L : alignement à gauche C : centrage
//      R : alignement à droite J : justification (valeur par défaut)
$texte=array();
//-----
//          DATA                                       //
//-----
// (0) affichage avant data (1) affichage apres data
// (2) tableau X Y Width bold(0 ou 1),size ou 0(valeur par defaut)
//      ajout alignement(5) L : alignement à gauche C : centrage
//      R : alignement à droite J : justification (valeur par défaut)
// (3) 1 = number_format(champs,0) : 0002->2 / ou 0
$champs=array(
  'ligne0'=>array(' ',' ',array(0,0,63,0,5,'R'),0),
  'ligne1'=>array(' ',' ',array(0,0,63,1,9,'L'),0),
  'ligne2'=>array(' ',' ',array(0,8,63,0,7,'L'),0),
  'ligne3'=>array(' ',' ',array(0,13,63,0,9,'L'),0),
  'ligne4'=>array(' ',' ',array(0,18,63,0,8,'L'),0)
);
```

Parametres etiquettes 2 colonnes d'etiquettes sur 7 lignes dans app/etiquette_2_7.inc

```
//*****
//          OBJET PDF                                     //
//*****
$orientation="P";// orientation P-> portrait L->paysage
$format="A4"; // format A3 A4 A5
//*****
//          PARAMETRES GENERAUX                         //
//*****
$size=10;// taille police
$police="courier"; // police courier,times,arial,helvetica
$gras=""; // $gras="B" -> BOLD OU $gras=""
$C1="0";// couleur texte R
$C2="0";// couleur texte V
$C3="0";// couleur texte B
//
$cadre=0;// cadre etiquette 1 -> oui 0 -> non
$cadrechamps=0;// cadre zones affichees 1 -> oui 0 -> non
//*****
//          PARAMETRES ETIQUETTE                       //
//*****
$_x_number=2;//Nombre d'etiquettes sur la largeur de la page
```

```

$_y_number=7;//Nombre d'étiquettes sur la hauteur de la page
$_margin_left=5;//Marge de gauche de l'étiquette
$_margin_top=11;//marge en haut de la page avant la première étiquette
$_x_space=12;//Espace horizontal entre 2 bandes d'étiquettes
$_y_space=10;//Espace vertical entre 2 bandes d'étiquettes
$_width=95;// Largeur de chaque étiquette
$_height=30;//Hauteur de chaque étiquette
$_char_size=4;//Hauteur des caractères
$_line_height=2.6;//Hauteur par défaut interligne
//*****
//          DIFFERENTES ZONES A AFFICHER          //
//*****
//-----
//          COMPTEUR          //
//-----
//(0) 1 -> affichage compteur ou 0 ->pas d'affichage
// (1) x (2) y (3) width (4) bold 1 ou 0 (5) size ou 0
$champs_compteur=array();
//-----
//          IMAGE          //
//-----
// (0) nom image (1) x (2) y (3) width (4) hauteur (5) type
// si width et hauteur = 0 -> affiche le standard
// $img=array();
// $img=array();
//-----
//          TEXTE          //
//-----
// (0) texte (1) x (2) y (3) width (4) bold 1 ou 0 (5) size ou 0
// (6) L : alignement à gauche C : centrage
//      R : alignement à droite J : justification (valeur par défaut)
$texte=array();
//-----
//          DATA          //
//-----
// (0) affichage avant data (1) affichage apres data
// (2) tableau X Y Width bold(0 ou 1),size ou 0
//      ajout alignement(5) L : alignement à gauche C : centrage
//      R : alignement à droite J : justification (valeur par défaut)
// (3) 1 = number_format(champs,0) : 0002->2 / ou 0
$champs=array(
  'ligne0'=>array('',' ',array(0,0,95,0,5,'R'),0),
  'ligne1'=>array('',' ',array(0,0,95,1,8,'L'),0),
  'ligne2'=>array('',' ',array(0,8,95,0,7,'L'),0),
  'ligne3'=>array('',' ',array(0,13,95,0,9,'L'),0),
  'ligne4'=>array('',' ',array(0,18,95,0,8,'L'),0)
);

```

2.6 saisir un mail

La saisie de mail demande une connaissance des balises html et des css (feuilles de style).

Par défaut vous pouvez utiliser les exemples existants.

les mails permettent de formater un mail type (comme une lettre type) en utilisant des balises html et des images existantes sur un serveur internet.

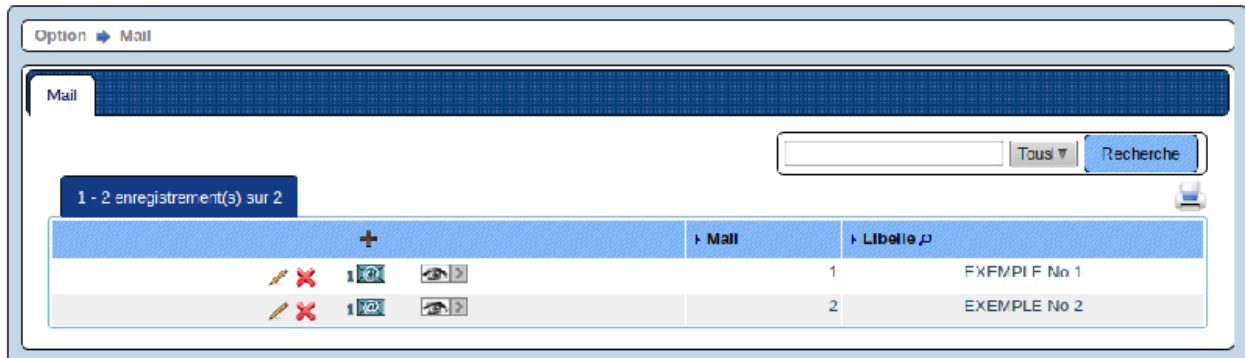
Les pièces jointes associées sont à télécharger préalablement (paragraphe télécharger les pièces jointes)

Il est proposé de décrire dans ce paragraphe la saisie de mails.

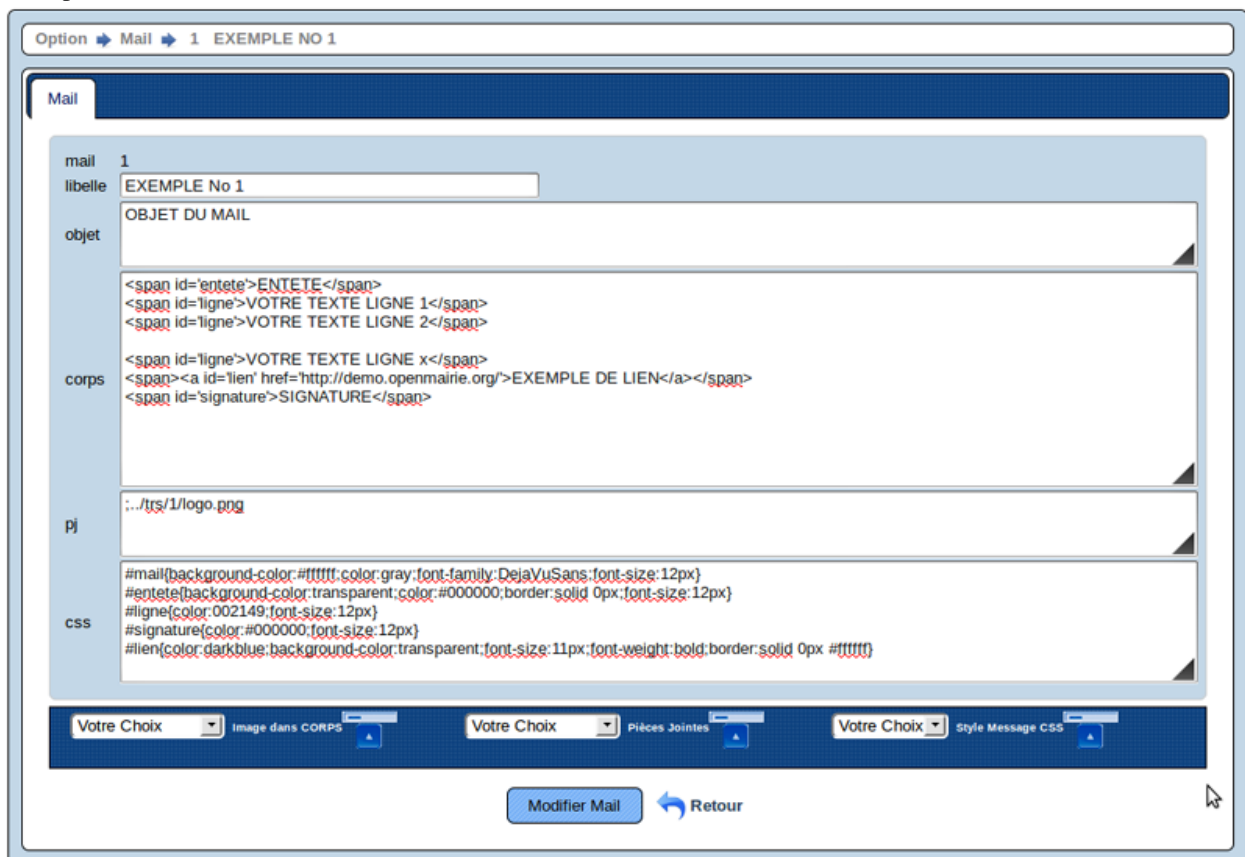
Il est possible de voir les mails saisis dans la grille ci dessous

Le premier icône permet de faire un test de votre mail sur une adresse à saisir.

Le deuxième icône est une simulation du mail suivant vos paramètres.



Il est possible de creer ou modifier un mail dans le formulaire ci dessous.



Un style s'appelle de la manière suivante dans le corps du message :

<BALISE ID="nom_ID" > ... </BALISE>

(Exemple de BALISES : div,span)

INSERTION AUTOMATIQUE



- Corps du message

Possibilité de selection et d'insertion d'images dans le corps du message

La liste des images disponibles est a paramettrer dans app/var.inc

```
$host_rep_image="http://demo.openmairie.org/openmairie_exemple/img/";
$host_images=array("openexemple.png", "openexemple.png", "openexemple.png");
```

- PiÈce(s) jointe(s)

Possibilité de selection et d'insertion de piece(s) jointes prealablement téléchargée(s)

(format txt,pdf,png,gif,jpg)

- Css

Possibilité de selection et d'insertion d'un style prédéfini

Si aucun style est selectionné le syle par défaut est utilisé :

\$style_default dans app/var.inc

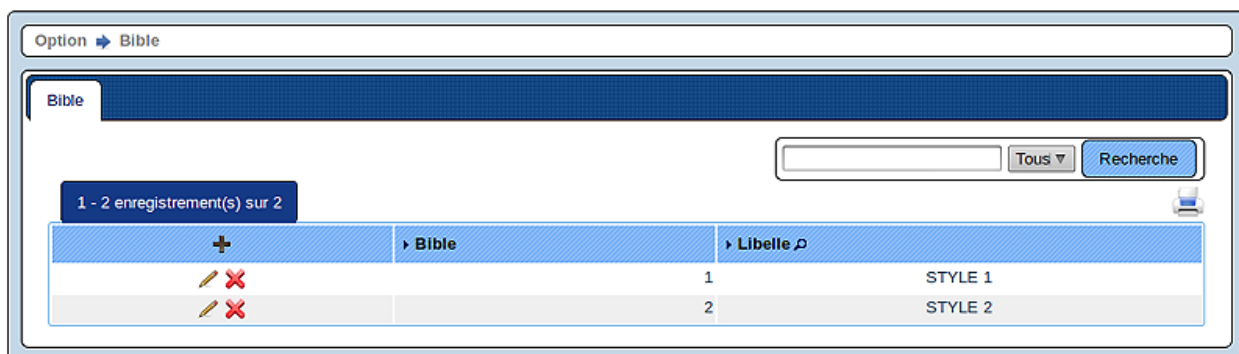
```
// css par défaut
```

```
$style_default="#mail{background-color:#ffffff;color:gray;font-family:DejaVuSans;font-size:12px}
#entete{background-color:transparent;color:#000000;border:solid 0px;font-size:12px}
#ligne{color:002149;font-size:12px}
#signature{color:#000000;font-size:12px}
#lien{color:darkblue;background-color:transparent;font-size:11px;font-weight:bold;border:solid 0px #;
```

2.7 saisir un style pour mail

Il est proposé de décrire dans ce paragraphe la saisie de styles necessaire à la personnalisation d un mail.

Il est possible de voir les styles saisies dans la grille ci dessous



Il est possible de creer ou modifier un style dans le formulaire ci dessous.

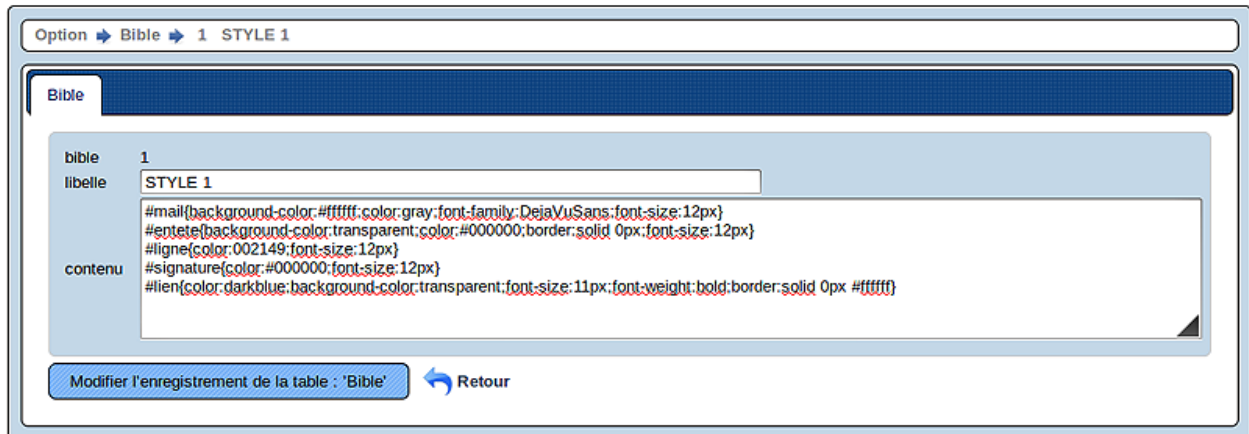
On utilise des sélecteurs d'ID

Le sélecteur d'ID (identifiant) permet de faire référence à un élément unique d'une page repéré par son identifiant.

La syntaxe d'un sélecteur d'ID est la suivante :

```
#nom_ID { style }
```

```
#mail { style general }  
#lien { style des liens eventuels du message }  
#entete { style entete du message }  
#ligne { style du message }  
#signature { style de la signature du message }
```



2.8 Télécharger des Pièces Jointes

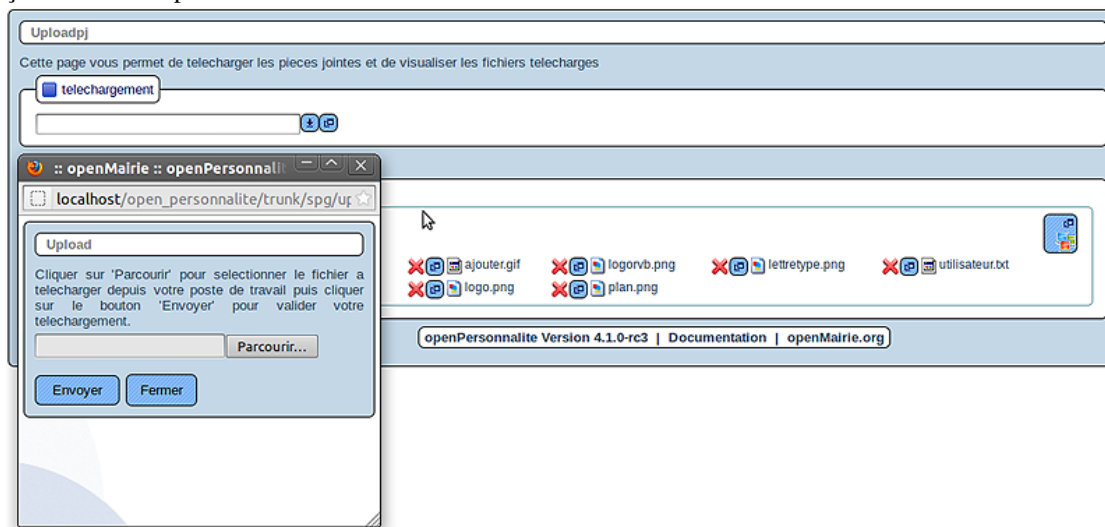
Téléchargement de Pièces Jointes



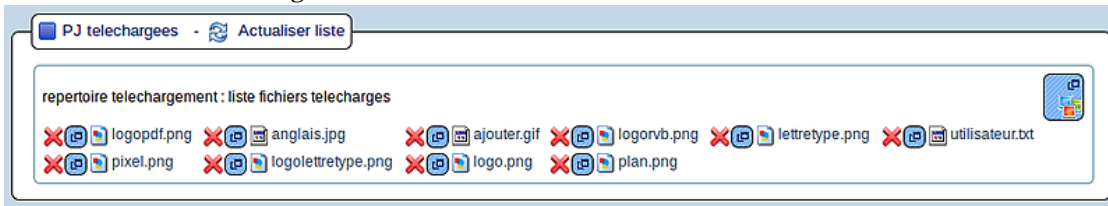
çi-dessus icone de telechargement (ouverture fenetre çi-dessous).



çi-dessus icone permettant de visualiser le fichier sélectionné.



Liste des fichiers télécharger.



ci-dessus icone permettant de voir toutes les images téléchargées disponibles avec leurs poids.

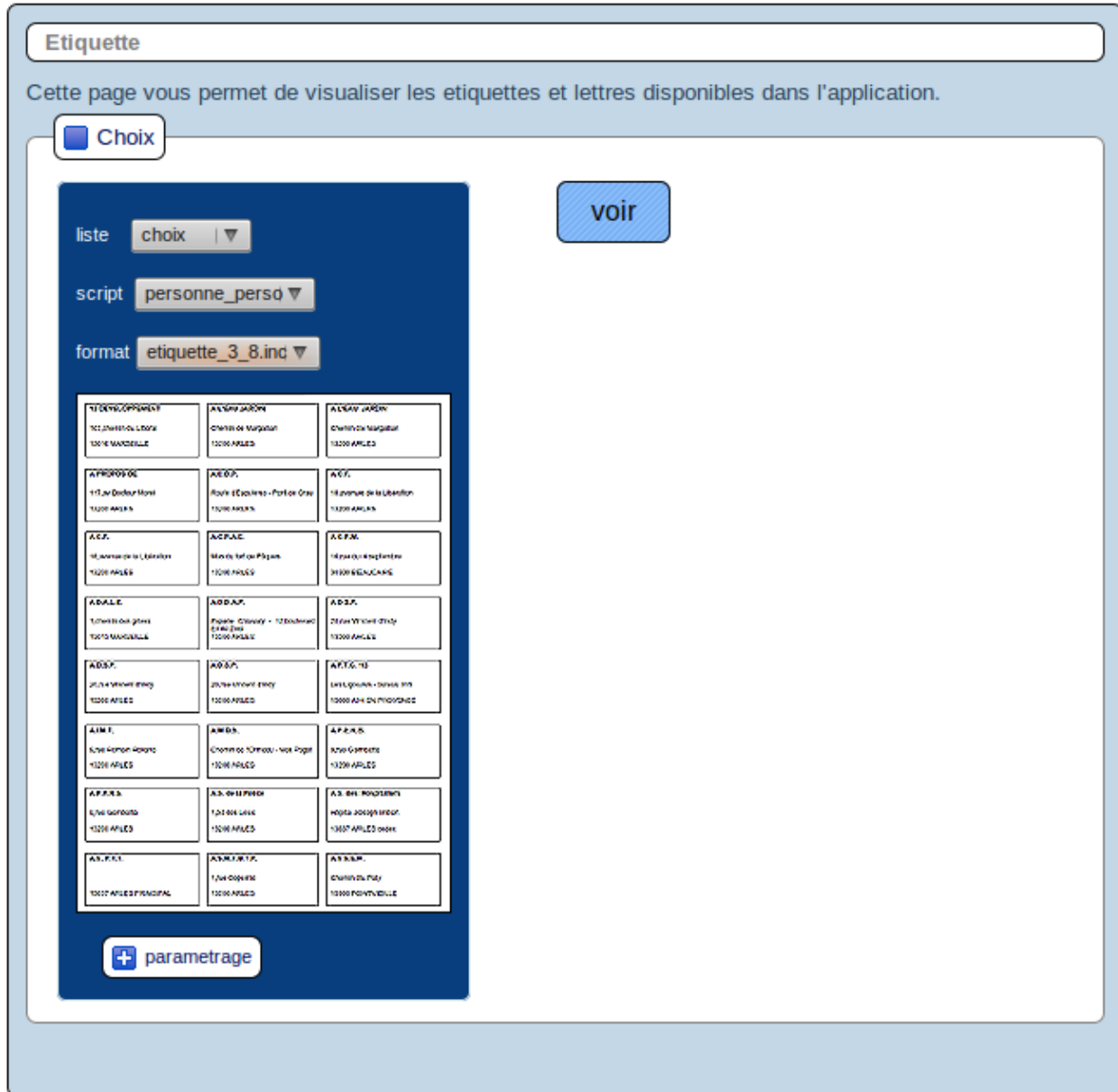


TRAITEMENT

Nous vous proposons dans ce chapitre de décrire les traitements openpersonnalite :

3.1 Envoi par etiquettes

Le traitement se fait dans : envoi en nombre -> etiquette



1 - Choix de la liste de diffusion

Listes préalablement créés auxquelles on a affecté une ou plusieurs categorie(s).

2 - Choix du script

script par défaut : `personne_perso`

Il est possible de paramétrer d'autres scripts (voir paramétrage)

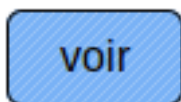
3 - Choix du type d'étiquette - nombre de colonnes et de lignes étiquette par page

par défaut 2 types d'étiquette

Parametres etiquettes 3 colonnes d'etiquettes sur 8 lignes
 Parametres etiquettes 2 colonnes d'etiquettes sur 7 lignes

Il est possible de paramétrer d'autres étiquettes (voir paramétrage)

4 - Visualisation des etiquettes et edition



ç-dessus l'icone voir permet de visualiser (fenetre ç-dessous) le resultat de la selection : nombre de personnes concernées et rappel des paramètres selectionnés.

Etiquette

retour

Edition

VOIR (3)

Parametres selectionnes

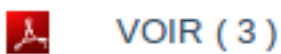
LISTE : exposition

CATEGORIE : [1] personalite

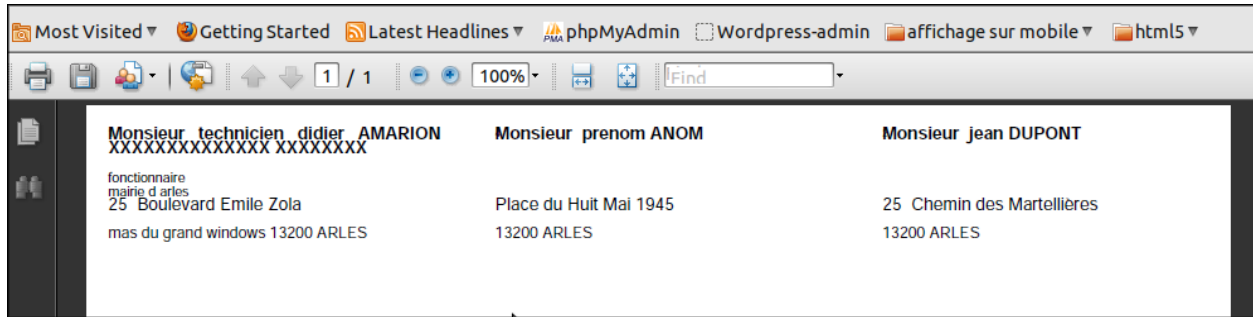
FORMAT : etiquette_3_8.inc

<small>110000OPPOHREY</small> <small>1112000000 L000E</small> <small>10000 MARDIGELLE</small>	<small>110000PAROM</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>	<small>110000J0000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>
<small>11000000000</small> <small>111000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>	<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>	<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>
<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>	<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>	<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>
<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>	<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>	<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>
<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>	<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>	<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>
<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>	<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>	<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>
<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>	<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>	<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>
<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>	<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>	<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>
<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>	<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>	<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>
<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>	<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>	<small>1100000</small> <small>110000000000000</small> <small>10000 ANLES</small>

nombre personne concernees : 3



l'icone ç-dessus voir permet de lancer Adobe Reader et ensuite , après eventuellement une vérification visuelle, de lancer l'edition des etiquettes



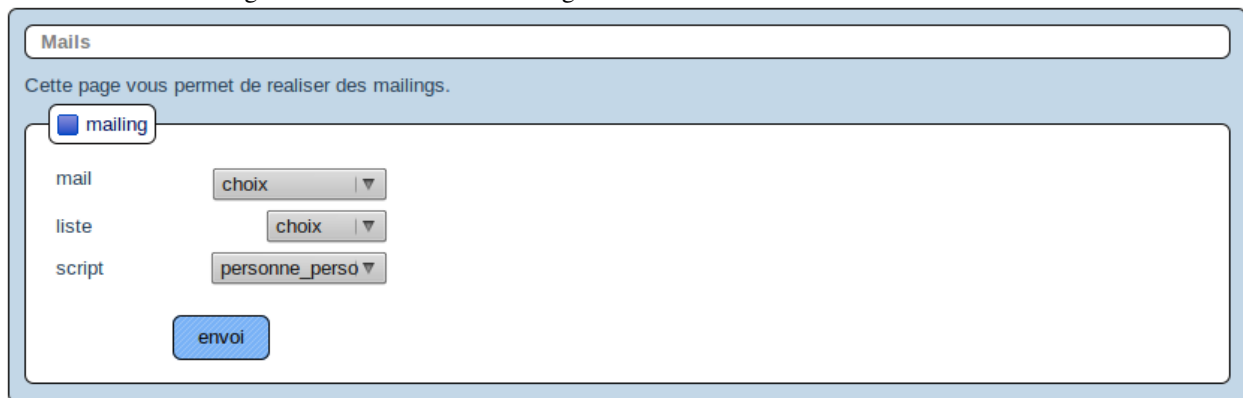
3.2 Envoi par email

****PREALABLE : PARAMETRAGE POUR PHPMAILER ****

A paramétrer dans app/var.inc

```
$path_mail= "../php/phpmailer/";
$host="ip";//serveur messagerie
$rootuser="mail@mail.fr";
$nom_expediteur="nom";
```

Pour réaliser un mailing : envoi en nombre -> mailing



1 - Choix du mail préalablement défini

2 - Choix de la liste de diffusion

Listes préalablement créés auxquelles on a affecté une ou plusieurs catégorie(s).

3 - Choix du script

Acces aux données défini dans sql/mysql/<NOM DE LA REQUETE>.sqlmail.inc

<NOM DE LA REQUETE> : personne_perso

```
//*****
//                               SQL                               //
//*****
$sqlselect="select  distinct (personne.personne) , nom, prenom, email ";
$sqlcount="select  count (distinct (personne.personne)) as nbrenvoi ";
//
$sql=" from personne left join categoriepersonne on categoriepersonne.personne=personne.personne";
$tri=" order  by nom, prenom ";
```



```
$sqlliste="select * from liste where liste='".$liste."'";  
$sqlmail="select * from mail where mail='".$idmail."'";
```

4 - Resultat selection et envoi du mailing



çi-dessus l'icone voir permet de visualiser (fenetre çi-dessous) le resultat de la selection : nombre de personnes concernées et rappel des paramètres selectionnés.



l'icone çi-dessus "ENVOYER (xx EMAILS) lance reellement le MAILING.

3.3 Archivage

Ce traitement n'est pas créé.

INTEGRATION

Nous vous proposons dans ce chapitre de décrire l'intégration avec les widgets

4.1 les widgets

openpersonalite permet de construire une application composite en integrant des widgets dans le tableau de bord.

Le mode de fonctionnement des widget est décrit dans le guide du développeur openMairie.

Il est decrit ensuite l'integration au travers de tableau de bord personnalisés.

Il est donc possible de créer tout type de widget et de les intégrer dans un tableau de bord personnalisé.

INDICES AND TABLES

- *genindex*
- *modindex*
- *search*
- bibliographie

<http://www.openmairie.org/telechargement/openMairie-Guidedudveloppeur.pdf/view>

CONTRIBUTEURS

- Jean Louis Bastide