

# Utiliser les objets intelligents



Nous partons du principe que vous avez terminé le didacticiel "Créer un site Web personnel", et que vous êtes maintenant prêt à ajouter du contenu dynamique et interactif à votre site.

Si vous n'avez pas effectué le didacticiel "Créer un site Web personnel", vous pouvez appliquer les procédures décrites à l'un de vos sites Web ou en créer un nouveau.

Dans ce projet, vous apprendrez à :

- Vous inscrire auprès des Ressources Web Serif.
- Insérer et configurer des **objets intelligents** WebPlus : un compteur de visites, un blog, une messagerie instantanée, un sondage et une liste de diffusion.
- Modifier et gérer les objets intelligents.

## Ajouter du contenu dynamique à votre site

Notre client photographe a décidé de compléter son site Web en y ajoutant des fonctionnalités interactives et dynamiques. Son cahier des charges est le suivant :

- Il veut savoir combien de visiteurs passent sur son site et nous a donc demandé un **compteur de visites**.
- Il veut permettre à ses visiteurs de s'abonner à une **liste de diffusion**.
- Il veut que les internautes votent pour la photographie qui doit être affichée sur la page **Accueil**. Nous allons utiliser un **sondage** à cette fin.
- Il veut créer des "articles" sur le site et permettre aux visiteurs d'ajouter leurs commentaires. Cela exige un **blog**.
- Enfin, il aimerait que les visiteurs puissent discuter entre eux et avec lui en "temps réel" à l'aide d'une **messagerie instantanée**.

Ce cahier des charges peut paraître long et compliqué, mais vous serez ravi d'apprendre que toutes ces fonctionnalités sont prises en charge par WebPlus. Et en plus, elles sont faciles à créer !


## Ressources Web Serif et objets intelligents

WebPlus propose divers objets interactifs et dynamiques, tels que ceux énumérés ci-dessus, qui "collectent" des informations à l'aide de l'objet. Ces objets sont des **objets intelligents** et sont accessibles à partir des **Ressources Web Serif**, un service en ligne sécurisé qui "héberge" non seulement les objets, mais qui conserve aussi les données associées sur un serveur dédié.

## Configurer un compte d'accès aux Ressources Web Serif

Pour accéder aux objets intelligents, vous devez vous connecter aux Ressources Web Serif. Si vous ne disposez pas encore d'un identifiant et d'un mot de passe, vous devez tout d'abord créer un compte d'accès aux Ressources Web Serif.

### I : Pour créer un compte d'accès aux Ressources Web Serif

- 1 Dans la barre d'outils Web, cliquez sur  l'outil **Objet intelligent**.
- 2 Dans la boîte de dialogue d'identification, cliquez sur **Créer un compte**.
- 3 Dans la boîte de dialogue, saisissez votre adresse e-mail et saisissez votre mot de passe deux fois.
  - Cliquez sur **S'inscrire**.

## Ressources Web Serif

Gérez les objets intelligents de votre site Web.



### Nouvel utilisateur?

Les objets intelligents offrent des fonctionnalités supplémentaires à votre site Web, telles que des blogs, des forums ou des compteurs de visites. Ces objets sont hébergés sur notre serveur à l'adresse [www.serifwebressources.com](http://www.serifwebressources.com). Pour les utiliser, vous devez créer un compte Ressources Web Serif en cliquant sur ["Créer un compte"](#) ci-dessous.

Nom d'utilisateur (adresse e-mail)

Mot de passe

Connexion

Mémoriser les informations

[Créer un compte](#) [Mot de passe oublié?](#)

### Vous avez utilisé les précédentes versions de WebPlus?

Les Ressources Web Serif ont subi des modifications

considérables avec la sortie de WebPlus V4. Cliquez sur les

listes de diffusion

des informations

intéresser. Lisez

[les changements?](#)

Complétez le formulaire suivant, puis appuyez sur le bouton S'inscrire. Un e-mail de confirmation vous sera envoyé à l'adresse indiquée. Vous devez cliquer sur le lien contenu dans le message pour activer votre nouveau compte. Si vous ne répondez pas au message dans les 24 heures, vous devrez de nouveau remplir le formulaire.

Nom d'utilisateur (adresse e-mail)

Confirmer l'adresse e-mail

Nom de connexion

Sélectionner un mot de passe

Réinscrivez le mot de passe



Cochez cette case si vous acceptez [les termes et conditions](#).

S'inscrire

Annuler

Une boîte de dialogue supplémentaire vous demande de saisir des informations personnelles complémentaires.

- 4 Un e-mail de confirmation est envoyé à votre adresse e-mail.

Cliquez sur le lien dans l'e-mail et vous êtes prêt à accéder aux Ressources Web.



### Créer un compte d'accès aux Ressources Web Serif

Si votre adresse e-mail est connue de Serif (vous vous êtes déjà inscrit), quelques questions vous seront posées pour compléter votre inscription.

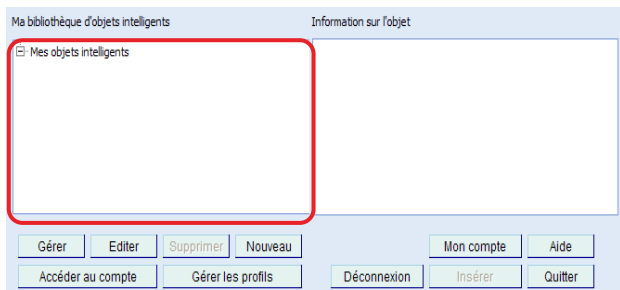
Si votre adresse e-mail est inconnue de Serif (vous êtes un nouvel utilisateur ou vous ne vous êtes jamais inscrit), vous devez répondre à toutes les questions. Suivez les instructions affichées sur les écrans de connexion.

## 2 : Pour accéder aux Ressources Web Serif

1 Dans la barre d'outils Web, cliquez sur l'outil  **Objet intelligent**.

2 Dans la boîte de dialogue d'identification :

- Saisissez votre identifiant (adresse e-mail).



- Saisissez votre mot de passe.
- **Facultatif** : pour accéder directement aux Ressources Web Serif sans passer par l'écran de connexion, sélectionnez **Mémoriser les informations**.
- Cliquez sur le bouton **Connexion**.

La boîte de dialogue **Objets intelligents** apparaît.

Notez que les objets intelligents ne sont pas ajoutés directement sur la page à partir des Ressources Web Serif, mais qu'ils sont tout d'abord ajoutés dans une bibliothèque d'objets affichée dans le volet **Ma bibliothèque d'objets intelligents**, à gauche. Comme nous n'avons pas encore créé d'objet intelligent, la bibliothèque est vide.

La bibliothèque d'objets intelligents vous permet de gérer et de modifier vos objets, et de les ajouter à vos pages Web immédiatement ou plus tard.

Nous sommes maintenant prêts à créer des objets intelligents.

## Créer et insérer des objets intelligents

Dans cette partie, nous ajouterons cinq objets intelligents à notre site. Nous commencerons par ajouter un simple compteur de visites.

Nous avons ajouté notre compteur de visites sur la page **Accueil** du site, donc si vous suivez notre exemple, ouvrez cette page dans l'espace de travail. Sinon, vous pouvez réaliser cet exercice en utilisant une autre page Web.

## Pour ajouter un compteur de visites à la bibliothèque

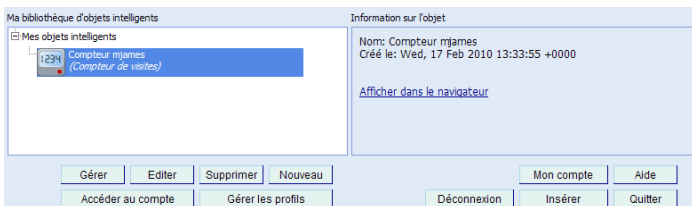
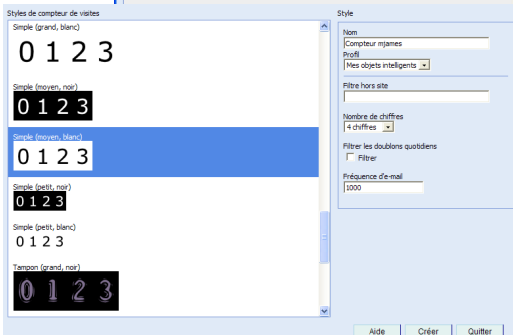
1 Dans la boîte de dialogue **Objets intelligents**, au-dessous du volet **Ma bibliothèque d'objets intelligents**, cliquez sur **Nouveau**.

2 Dans **Créer un objet intelligent**, sélectionnez l'option **compteur de visites** et cliquez sur **OK**.

3 Dans la boîte de dialogue **Style de compteur de visites** :


- Sélectionnez un style de compteur de visites.
- Nommez votre compteur de visites.
- Choisissez le nombre de chiffres à afficher.
- Pour que plusieurs visites effectuées par le même visiteur dans la même journée ne soient comptées qu'une fois, sélectionnez **Filter les doublons quotidiens**.
- Dans le champ **Fréquence d'e-mail**, précisez la fréquence de notification du décompte. Par exemple, saisissez "1000", pour recevoir une notification par e-mail chaque fois que le compteur est incrémenté par un multiple de 1000.
- Cliquez sur **Créer** pour ajouter l'objet Compteur de visites à la bibliothèque.

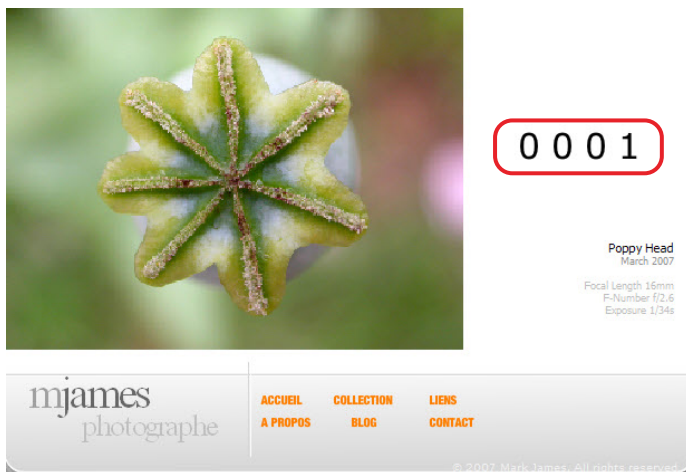
Dans la boîte de dialogue **Objets intelligents**, le compteur de visites figure dans le volet **Ma bibliothèque d'objets intelligents**.



**Pour ajouter un compteur de visites à la page**

- 1 Dans la **Bibliothèque d'objets intelligents**, sélectionnez le compteur de visites et cliquez sur **Insérer**.

Placez le  pointeur à l'endroit où le compteur de visites doit figurer, puis cliquez dans la page. L'aperçu du compteur de visites s'affiche automatiquement dans le navigateur Internet.



Si vos objets intelligents ne s'affichent pas sur la page, vous pouvez activer les aperçus.


**Pour afficher les aperçus des objets intelligents :**

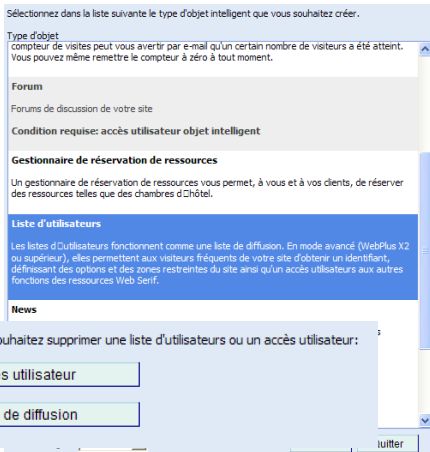
- 1 Cliquez sur **Outils**, puis sur **Options**.
- 2 Dans la boîte de dialogue **Options**, sélectionnez **Mise en page**, puis cochez la case **Aperçu des objets hébergés**.

Nous avons ajouté notre premier objet intelligent. Nous pouvons procéder de la même manière pour ajouter d'autres objets intelligents dans le site.

Nous allons maintenant ajouter une liste de diffusion à la maquette. Elle permet aux visiteurs de s'inscrire à partir de n'importe quelle page du site.

## Pour gérer une liste de diffusion

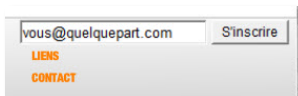
- Ouvrez la maquette et cliquez sur l'outil  **Objet intelligent**.
- Dans la boîte de dialogue **Objets intelligents**, cliquez sur **Nouveau**.
- Dans la boîte de dialogue **Créer un objet intelligent** :
  - Sélectionnez **Liste d'utilisateurs**.
  - Choisissez une **Langue**.
  - Cliquez sur **OK**.
  - Choisissez l'option **Liste de diffusion**.



- Cliquez sur **Créer** pour ajouter la liste de diffusion dans la bibliothèque.
- Cliquez sur **Insérer** et ajoutez la liste de diffusion dans la page.
  - Etape facultative** : Ajoutez une zone de texte invitant vos visiteurs à s'abonner à la liste de diffusion.


4 Dans la boîte de dialogue **Créer un objet intelligent** :

- Nommez la liste de diffusion.



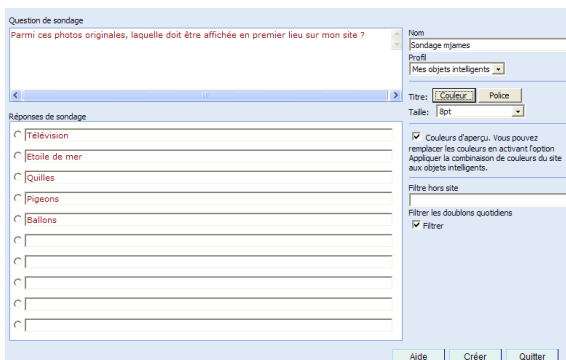
La tâche qui figure ensuite dans notre liste est la réalisation du sondage. Dans cet exemple, nous le plaçons sur la page de la galerie photos.

### Pour ajouter un sondage

1 Cliquez sur  l'outil **Objet intelligent**.

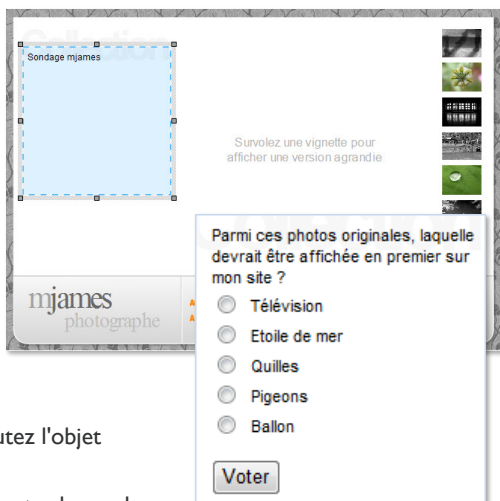
2 Dans la boîte de dialogue **Objets intelligents**, cliquez sur **Nouveau**.

3 Dans la boîte de dialogue **Créer un objet intelligent**, sélectionnez l'option **Sondage**, choisissez une **Langue**, puis cliquez sur **OK**.



4 Dans la boîte de dialogue :

- Dans la partie haute, saisissez la question du sondage.
- Dans les champs inférieurs, saisissez les options de vote.
- Utilisez les autres commandes pour ajuster l'apparence du sondage. Vous pouvez modifier la couleur du texte, la police et la taille.
- Cliquez sur **Créer** et ajoutez l'objet sondage à la bibliothèque.




5 Cliquez sur **Insérer** pour ajouter le sondage.

6 Prévisualisez la page dans le navigateur pour vérifier l'apparence du sondage sur le site.

Nous avons décidé de remplacer la page **Equipement** du site Web par une page **Blog**. Nous y insérerons à la fois un blog et une messagerie instantanée.

## Pour ajouter un blog

- 1 Cliquez sur  l'outil **Objet intelligent**, et, dans la boîte de dialogue **Objets intelligents**, cliquez sur **Nouveau**.
- 2 Dans la boîte de dialogue **Créer un objet intelligent**, sélectionnez l'option **Blog**, choisissez une **Langue**, puis cliquez sur **OK**.

### Aperçu de blog

**Mon entrée de blog**  
Posté par Pierre à 19h13 le 5 janvier 2006.

Placez ici le contenu de l'entrée. Il peut contenir du code HTML, tel que des liens hypertextes et de la mise en forme. Placez ici le contenu de l'entrée. Il peut contenir du code HTML, tel que des liens hypertextes et de la mise en forme. Placez ici le contenu de l'entrée. Il peut contenir du code HTML, tel que des liens hypertextes et de la mise en forme.

12 commentaires | [Faire un commentaire](#)

Description

Blog de james - photographie

Nom du blogger

M James

Description du blogger

photographe professionnel

URL de la photographie

<http://www.mjames.com/images/mj.jpg>

Style visuel

Blog monochrome

URL de la feuille de style (CSS) alternative

Mise en page

Masquer l'en-tête

Masquer la barre latérale

Masquer les pieds de page de l'article

Paramètres de blog

Permalien

Lien de l'article

Commentaires désactivés

Flux RSS du blog

Flux RSS des commentaires

Archives

Infos profil

Envoyer des rétroliens

Signets

delicious

Digg

StumbleUpon

reddit

### Style

Nom

Blog de mjames

Profil

Mes objets intelligents

---

Titre: Couleur Police

Taille: 11pt

---

Corps: Couleur Police

Taille: 9pt

---

Infos: Couleur Police

Taille: 8pt

---

Couleur de bordure: Sélectionner

Épaisseur de bordure: 1px

Couleurs d'aperçu. Vous pouvez remplacer les couleurs en appliquant l'option Appliquer la combinaison de couleurs du site aux objets intelligents.

Filtre hors site

Fuseau horaire

GMT+1:00

Aide Créer Quitter

- 3 Dans la boîte de dialogue **Créer un blog** :

- Entrez le nom et la description du blog.
- Pour modifier l'apparence du blog, utilisez les commandes qui se trouvent à droite du blog (couleur, police, et taille du corps de texte et du texte d'info, ainsi que couleur et épaisseur de la bordure).

Le volet **Aperçu du blog** s'actualise au fur et à mesure que vous faites vos modifications.

- 4 Sélectionnez votre fuseau horaire dans la liste déroulante.

**5 Facultatif :** vous trouverez dans les fenêtres **Nom** et **Description**, les options suivantes :

- **Nom du blogger, Description** et **URL de la photographie** : permettent de fournir des informations supplémentaires sur le blog et son auteur.
- **URL alternative de la feuille de style (CSS)** : pour modifier la mise en page et la présentation de votre blog à l'aide d'une feuille de style personnalisée, tapez l'URL du fichier .css de la feuille de style dans ce champ.
- **Mise en page** : pour masquer l'en-tête et/ou la barre latérale du blog, sélectionnez la/les case(s) correspondante(s).

**6 Facultatif :** vous trouverez dans la section **Paramètres du blog** les options suivantes :

- **Permalien** : pour ajouter un lien hypertexte sous chaque article du blog, ce qui permettra aux utilisateurs d'enregistrer un article parmi leurs signets et d'y revenir plus tard.
- **Flux RSS du blog** : permet d'ajouter un RSS au blog, ce qui permet aux lecteurs de se tenir au courant des derniers articles.
- **Flux RSS des commentaires**: permet d'ajouter un commentaire RSS pour chaque article du blog. Elle est particulièrement utile pour les blogs contenant des articles très lus et "actifs", pour lesquels les utilisateurs souhaitent se tenir au courant des commentaires ajoutés.
- **Archives** : grâce à cette option, les lecteurs du blog ont accès à des archives d'articles mensuelles.
- **Infos profil** : activez ou désactivez cette option pour afficher/masquer les informations sur l'auteur entrées lors de l'étape 4.
- **Envoyer des rétroliens** : cette option permet de chercher les liens vers d'autres blogs dans les nouveaux articles de blog, puis d'informer automatiquement le blog qu'il a été référencé (à l'aide des protocoles standard de rétrolien et pingback).
- La section **Signets** permet aux utilisateurs du blog de soumettre des articles à des sites de partage de signets.

#### Paramètres de blog

- Permalien
- Lien de l'article
- Commentaires désactivés
- Flux RSS du blog
- Flux RSS des commentaires
- Archives
- Infos profil
- Envoyer des rétroliens
- Signets
- delicious
- Digg
- StumbleUpon
- reddit

- 7 Lorsque vous êtes satisfait de votre paramétrage, cliquez sur **Créer** pour ajouter l'objet blog à votre **bibliothèque d'objets intelligents**.

- 8 Cliquez sur **Insérer** pour ajouter le blog à votre page.

Vous pouvez également ajouter votre blog à un lien hors site. Pour plus d'informations, voir l'Aide en ligne.

### Pour ajouter une messagerie instantanée

- 1 Dans la boîte de dialogue **Objets intelligents**, cliquez sur **Nouveau**.
- 2 Dans la boîte de dialogue **Créer objet intelligent**, sélectionnez **Bulle** et cliquez sur **OK**.
- 3 Dans **Créer bulle** :
  - Nommez la messagerie.
  - Utilisez les commandes pour définir l'apparence de la messagerie instantanée.

- Cliquez sur **Créer** pour ajouter l'objet messagerie instantanée dans la bibliothèque.
  - Cliquez sur **Insérer** et ajoutez la messagerie instantanée sur la page.
- 4 Prévisualisez les objets intelligents sur votre nouvelle page **Blog** dans votre navigateur Web.



## Modifier et gérer les objets intelligents

Nous avons créé et placé les objets intelligents. Que se passe-t-il ensuite ? Par exemple, comment réinitialiser le compteur de visites, modifier le style de police d'un objet, ajouter un nouvel article au blog ou une question au sondage, ou encore consulter les adresses collectées par la liste de diffusion ?

Nous allons maintenant vous expliquer comment modifier et gérer les objets intelligents. Nous allons nous concentrer sur le compteur de visites, le blog et la liste de diffusion, mais les mêmes principes s'appliquent à tous les objets.

Vous pouvez modifier des objets intelligents depuis la Bibliothèque d'objets intelligents ou directement sur la page.

### ! Modifier les objets intelligents

Les options permettant de créer et de modifier des objets intelligents sont pour la plupart les mêmes. Notez cependant que le **nom** de l'objet n'est pas modifiable et apparaît grisé dans la boîte de dialogue.

**Pour modifier un objet sur une page :**

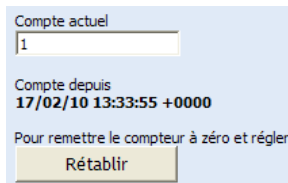
- Double-cliquez sur l'objet ou faites un clic droit et sélectionnez **Modifier l'objet intelligent**.

**Pour modifier un objet dans la bibliothèque :**

- Sélectionnez-le, puis cliquez sur **Editer**.

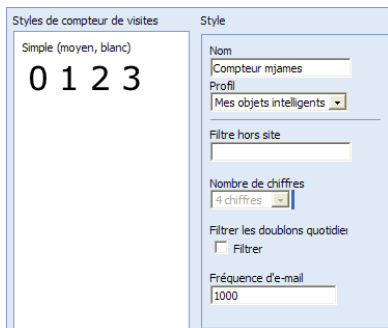
### Pour gérer un compteur de visites

- 1 Dans l'espace de travail de WebPlus, faites un clic droit sur le compteur de visites et sélectionnez **Gestion de l'objet intelligent**.
- 2 Dans la boîte de dialogue **Gérer - compteur**, vous pouvez remettre le décompte à zéro et la durée du décompte à l'heure courante.




### Pour modifier un compteur de visites

- 1 Dans l'espace de travail de WebPlus, faites un clic droit sur le compteur de visites et sélectionnez **Modifier l'objet intelligent**.
- 2 Dans la boîte de dialogue **Editer - compteur**, vous pouvez changer le nom et la fréquence. Si vous souhaitez changer la présentation, il faut créer un nouveau compteur.



### Pour gérer un blog

- 1 Cliquez sur  l'outil **Objet intelligent**.
- 2 Dans la **Bibliothèque d'objets intelligents**, sélectionnez le blog, puis cliquez sur **Gérer**.
- 3 Dans la boîte de dialogue **Gérer blog**, vous trouverez plusieurs options.

#### Pour créer un article de blog :

- Cliquez sur **Nouveau**.
- Saisissez le titre de votre article dans le champ **Titre de l'article**.
- Saisissez le contenu de votre article dans la fenêtre principale. Pour formater le texte, utilisez les commandes de la barre d'outils.



Les **listes de diffusion** peuvent être exploitées de diverses façons. Par exemple, vous pouvez demander aux visiteurs de votre site de s'abonner à des newsletters, leur proposer de recevoir des informations sur des événements particuliers, leur demander des informations etc. Vous devez évidemment avoir accès à cette liste d'adresses pour pouvoir l'exploiter. WebPlus simplifie la gestion des données collectées par votre liste de diffusion.

### Pour gérer une liste de diffusion

- 1 Répétez les étapes 1 et 2 de la procédure précédente pour ouvrir la boîte de dialogue **Gérer une liste de diffusion**.

La boîte de dialogue **Gérer une liste de diffusion** affiche la liste de toutes les adresses e-mail collectées. Celles suivies d'un signe - indiquent qu'elles n'ont pas encore été activées par leurs propriétaires.

Utilisateurs Importer/Exporter

**Inscription et connexion**

Mode Liste de diffusion ▾

Mise à jour

---

**Utilisateurs**

- \* Utilisateur suspendu
- Utilisateur inactif
- + Utilisateur historique à accès simple

dombert@free.fr  
marc\_henri@wanadoo.fr  
- jean@wanadoo.fr

**Ajouter un utilisateur**

E-mail:

Demander l'activation

E-mail utilisateur  
Remarque: si vous décochez cette case, vous devez fournir de connexion.

Supprimer Ajouter un utilisateur

- Pour supprimer une adresse, cliquez sur **Supprimer**.
- Vous pouvez également renvoyer l'e-mail d'activation ou forcer l'activation d'un utilisateur.

**Gestion des utilisateurs**

E-mail:

Renvoyer l'e-mail d'activation Activer

C'est ainsi que notre projet se termine.

