



eMill

SOLUTION D'EMAILING PROFESSIONNELLE



TUTORIEL

**LA CRÉATION D'EMAILS À PARTIR DE
FLUX RSS, ATOM OU RDF**

Le thème de ce tutoriel peut paraître, au premier abord, un peu saugrenu. En effet, pourquoi envoyer le contenu de mes flux RSS par e-mail alors que des dizaines de services permettent de lire des flux RSS en instantané. N'est ce pas perdre tout l'intérêt des fils RSS que de l'envoyer par e-mail ?

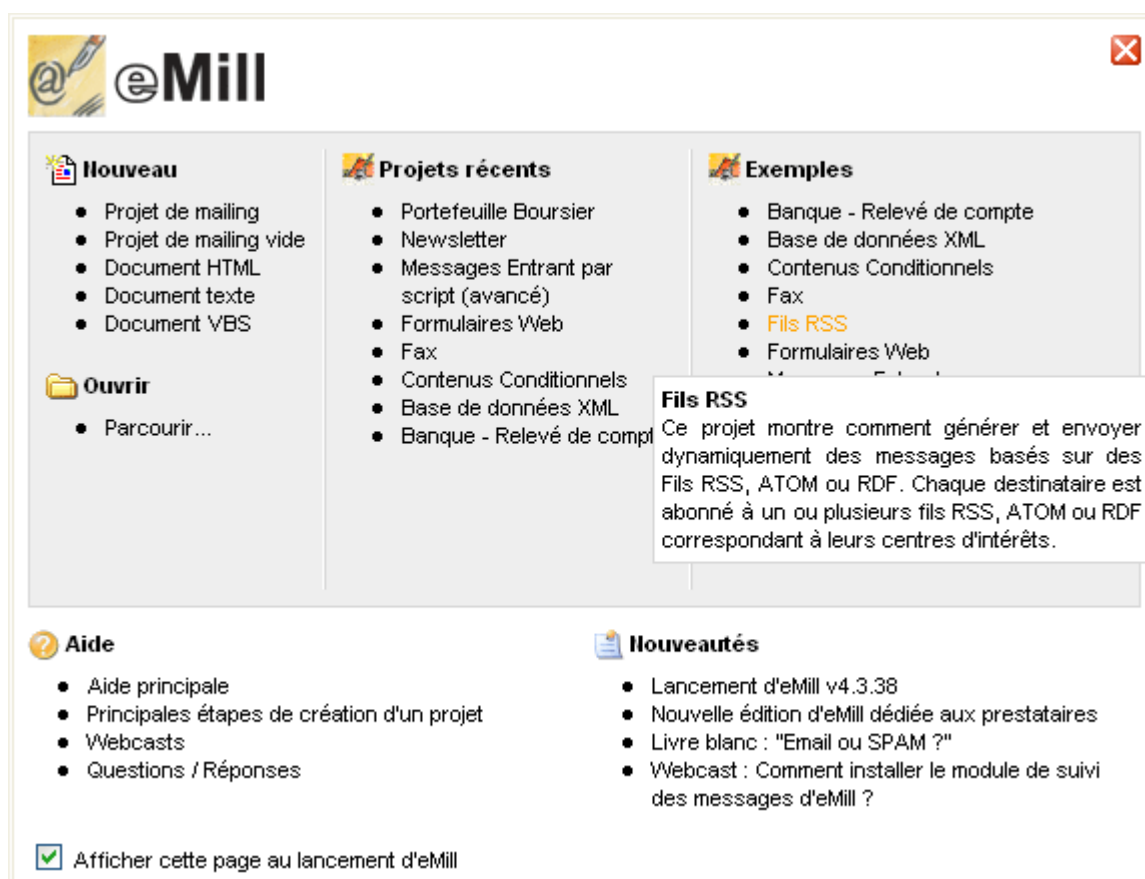
Il est clair que l'utilisation de ces services représente la solution idéale, cependant, dans la réalité, de nombreuses entreprises proposant un abonnement à un fil RSS continuent de proposer également de recevoir des informations par e-mail afin d'informer le plus grand nombre de personnes, les accros du RSS et les autres qui restent encore nombreux.

L'objectif de ce tutoriel est donc de vous expliquer comment eMill va vous permettre de diffuser des e-mails dont le contenu sera dynamiquement créé en utilisant les flux RSS auxquels les destinataires sont abonnés. Notez que tout au long de ce tutoriel nous parlerons de flux RSS mais le principe est exactement le même pour des flux ATOM ou RDF.

1. Ouverture du projet guide

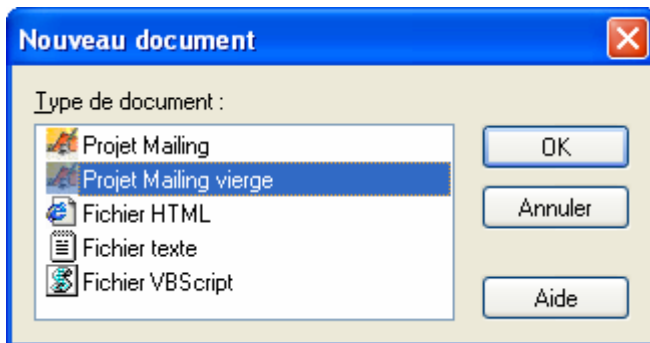
La création de ce type de projet fait appel à l'écriture de code avancé. Afin que cela reste accessible à tout le monde, un exemple de projet a été créé et va vous permettre de simplement copier/coller le code.

Ouvrez cet exemple, à partir du menu **Fichier > Page de démarrage** et cliquez sur l'exemple nommé '**Fils RSS**' à la droite de la page de démarrage.

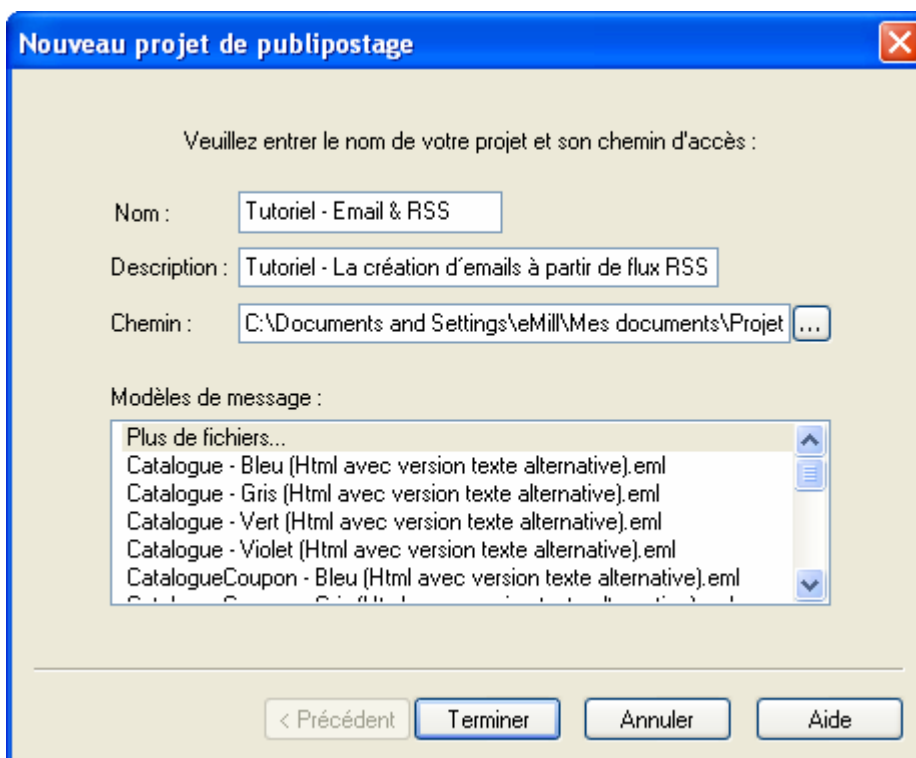


2. Créez un nouveau projet de mailing.

A partir du menu **Fichier > Nouveau**, sélectionnez '**Projet Mailing vierge**' et cliquez sur '**OK**'.



Entrez un nom et une description pour votre nouveau projet et cliquez sur '**Terminer**'.



3. Créez un contenu HTML

A partir du menu **Projet > Ajouter un contenu**, entrez un nom et une description pour votre nouveau contenu et cliquez sur **'Suivant'**.

Assistant ajout de contenu

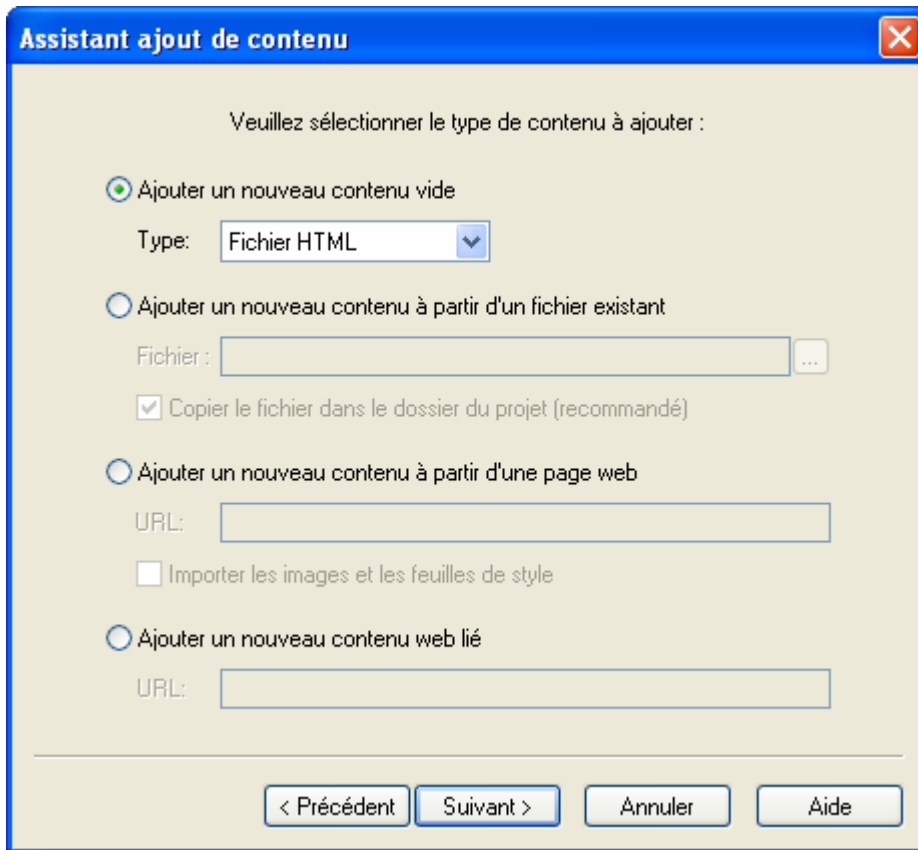
Veuillez entrer le nom et la description du nouveau contenu :

Nom :

Description :

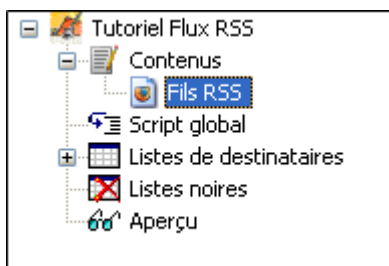
< Précédent Suivant > Annuler Aide

Sélectionnez '**Ajouter un nouveau contenu vide**', '**Fichier HTML**' et cliquez sur '**Suivant**'.



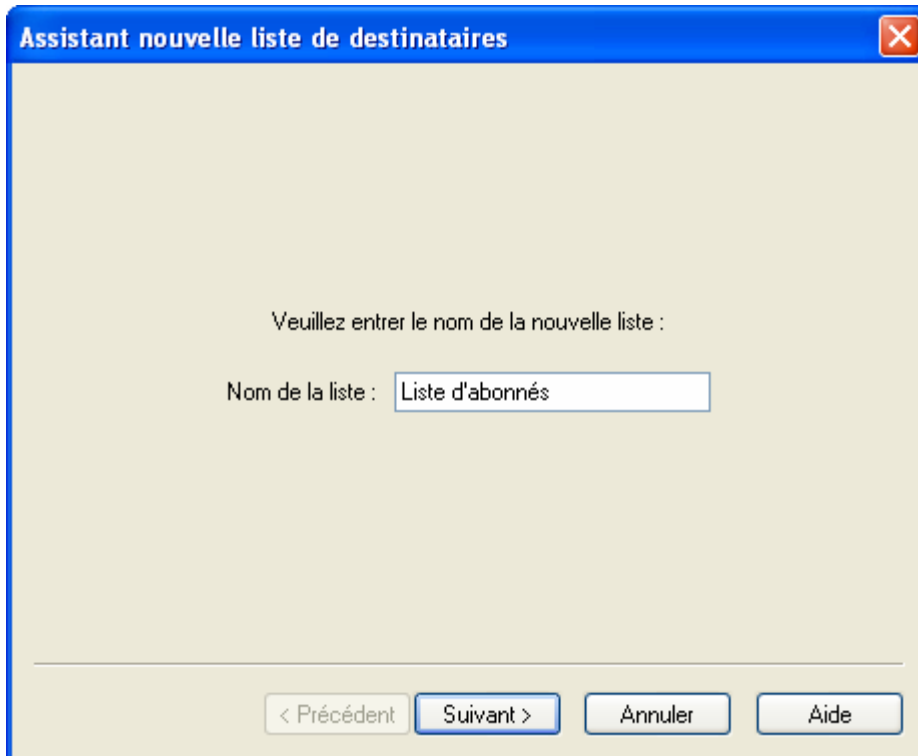
Cliquez sur '**Terminer**'

Le nouveau contenu est maintenant affiché dans l'arborescence de votre projet sous 'Contenus'.



4. Ajoutez votre liste de destinataires

A partir du menu **Projet > Ajouter une liste de destinataires**, entrez un nom pour votre nouvelle liste et cliquez sur '**Suivant**'.



Assistant nouvelle liste de destinataires

Veuillez entrer le nom de la nouvelle liste :

Nom de la liste : Liste d'abonnés

< Précédent Suivant > Annuler Aide

Sélectionnez le type de source de données. Pour plus de détails sur les options correspondant aux différentes sources de données, veuillez vous reporter à la section d'aide appropriée.

Cliquez sur '**Suivant**' puis '**Terminer**'

Note : La liste des destinataires doit inclure une colonne appelée 'Fils' et contenant l'adresse des flux RSS auxquels chaque destinataire est abonné. Pour ajouter une colonne à votre liste à partir d'eMill, rendez vous dans le menu **Projet > Source de données > Ajouter une colonne**.

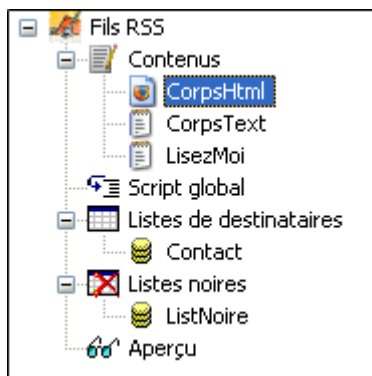
Si un destinataire doit recevoir des informations provenant de plusieurs flux RSS, entrez les adresses à la suite dans cette colonne en les séparant par un point virgule.

Prénom	Nom	Fils
Daniel	Wayne	http://news.google.com/nwshp?hl=en&tab=wn&q=&output=...
Vincent	Skywalker	http://www.lesechos.fr/rss/rss_une.xml;http://www.lesechos...
Gregory	Corleone	http://www.lemonde.fr/rss/sequence/0,2-3210,1-0,0.xml;htt...
Franck	Baggins	http://www.lequipe.fr/Xml/actu_rss.xml;http://sports.fr/fr//rs...
Philippe	Potter	http://www.tf1.fr/xml/rss/0,,2,00.xml;http://rss.france2.fr/fr...

5. Créez le contenu du message

Afin que le contenu du message soit conçu dynamiquement à partir des flux RSS indiqués dans la colonne '**Fils**' de la liste de destinataires, il va vous falloir entrer du code appelé 'VB Script'. Grâce au projet exemple '**Fils RSS**', cette étape est simple à réaliser.

Basculer simplement dans le projet '**Fils RSS**' et cliquez sur le contenu '**CorpsHTML**' dans l'arborescence.



Passez en vue 'HTML' en cliquant sur le bouton 'HTML' au bas de l'éditeur.



Sélectionnez l'ensemble du code et rendez vous dans le menu **Edition > Copier**.

Basculez dans votre projet, cliquez sur le contenu que vous avez créé, passez en vue 'HTML' (bouton au bas de l'éditeur) et rendez vous dans le menu **Edition > Coller**.

Pour les utilisateurs avancés, n'hésitez pas à parcourir ce code afin d'éventuellement l'adapter à votre usage.

La création de ce projet est maintenant terminée. Afin de vérifier votre réalisation, cliquez sur 'Aperçu' dans l'arborescence du projet. Vous pouvez visualiser pour chaque destinataire le contenu dynamiquement créé en utilisant les flux RSS auxquels il est abonné.



6. Annexes

Annexe 1 : Modifier l'apparence du message.

Pour changer la façon dont est affiché le contenu du message, vous devez modifier le code CSS situé entre les balises <style> (ligne 461) et </style> (ligne 505).

Pour cela, cliquez sur le contenu à partir de l'arborescence du projet et basculez en vue 'HTML' (bouton au bas de l'éditeur).

Voici le détail de chaque élément du CSS :

- **body, table** : Définit le type de police, la taille du texte et la couleur du texte utilisé par défaut dans l'e-mail.
- **table.header, table.footer, table.body** : Définit le type, l'épaisseur et la couleur de la bordure entourant le titre et les articles du fils RSS.
- **table.header** : Définit la couleur du titre du flux RSS.
- **td.headertext, td.footertext** : Définit la position du titre du flux RSS et du pied de page s'il existe.
- **td.footertext** : Centre le texte du pied de page s'il existe.
- **img** : Définit l'absence de bordure autour des images de l'e-mail.
- **hr** : Définit le style de la ligne séparant chaque article du flux RSS.
- **a** : Définit le style d'un lien hypertexte.
- **a :hover** : Définit le style d'un lien hypertexte lorsqu'il est survolé par la souris.