

# Come implementare una newsletter in eZ publish (via phplist)

Autore: Maurizio Betti <m.betti@arsweb.it>

Quante volte avete avuto la necessità di implementare un servizio di newsletter all'interno del vostro sito sviluppato in eZ publish? Il seguente articolo spiega come usare l'estensione [PHPList module](#) per integrare [phpList](#) in eZ publish come servizio di newsletter.

Prima di cominciare Ã" necessario procurarsi:

- l'applicazione di [newsletter PHPList](#) dal sito [tincan.co.uk](#) e l'estensione [PHPList module](#) dal sito di eZpublish

Installiamo prima di tutto l'applicazione di mailing list con i seguenti passaggi:

1. Scompattiamo lo zip scaricato contenente l'applicazione
2. Copiamo la SOLA cartella **lists** (phplist\_root/html\_public/lists) nella directory di installazione di eZ publish (allo stesso livello delle directory ez\_root/design ed ez\_root/settings per intenderci) e configuriamo l'applicazione phplist perchÃ" utilizzi come database lo STESSO di eZ publish (il file di configurazione lo trovate facilmente in ez\_root/lists/config/config.php)
3. Eseguiamo sul database di eZ publish il file **phplist.sql** contenuto in phplist\_root. Questo carica le tabelle di phplist e le rende disponibile ad eZ publish stesso.

Una volta installata l'applicazione phplist ed averne verificato il funzionamento (possiamo provare ad esempio a collegarci all'area di amministrazione digitando: [http://nome\\_host/lists/admin](http://nome_host/lists/admin)), possiamo procedere ad installare l'estensione.

1. Copiamo l'estensione scaricata e scompatta sotto la cartella /extension di eZpublish tale che sia ez\_root/extension/phplist.

2. Attiviamo l'estensione modificando il file site.ini. contenuto in /settings/override, aggiungendo le seguenti linee:

```
[ExtensionSettings]
```

```
ActiveExtensions[]=phplist
```

3. Accedete ora nell'amministrazione di eZ publish e modificate la classe "user" aggiungendo un attributo "PHPList Subscribe" che dovrete trovare scorrendo la tendina degli attributi. Aggiungendo questo attributo vi sarÃ" presentata un'elenco delle liste attive fra quelle definite nell'amministrazione di phplist. Scegliete una di queste liste e salvate la classe "user". Date all'attributo un nome del tipo "Iscriviti alla nostra mailing-list".

Adesso quando andrete ad editare un utente (sia lato amministrativo sia lato pubblico quando un utente decida di modificare il suo profilo), apparirÃ" una checkbox che permettera all'utente di iscriversi/disciversi dalla lista selezionata. Inoltre quando l'utente cambi email, le modifiche verranno sincronizzate sulle tabelle di phplist.

Vantaggi della soluzione:

- Rapido da implementare
- Offre un sistema di newsletter affidabile e completo

Svantaggi della soluzione:

- Per dare la possibilità di iscriversi a liste multiple è necessario creare n attributi per la classe "user", ciascuno che fa riferimento ad una lista

Alternative:

Date un'occhiata a questa estensione: <http://ez.no/community/contribs/applications/newsletter>, può essere una valida alternativa.