

# Installare ianseo sotto Linux

## Pacchetti necessari

Scarica i seguenti pacchetti della propria distribuzione

- apache2
- mysql-server
- mysql-client
- php5
- php5-mysql
- php5-gd
- php5-curl
- imagemagick
- php5-imagick
- unzip

## Download e installazione del programma ianseo

Una volta installato tutto con le relative dipendenze e assegnata la password di "root" a MySQL, scarica la release di ianseo dal sito ianseo selezionando l'aggiornamento per Linux

```
http://www.ianseo.net/index.php?option=com_content&view=article&id=113&Itemid=127
```

Crea una cartella nella home dove mettere "ianseo" (esempio ianseo) e scompattaci il file scaricato. Se scegli un altro nome, dovrai sostituire "ianseo" scritto grassetto corsivo con il nome scelto, prestando attenzione a maiuscole e minuscole.

Finita la scompattazione, **elimina il file *ianseo/Common/config.inc.php* se presente!**

## Configurazione del sistema

A questo punto apri una shell del terminale e rendi scrivibile a tutti la directory di ianseo

```
#> chmod -R a+w ianseo
```

Crea il file di configurazione che servirà per Apache, prestando attenzione a spazi, maiuscole e minuscole (e al nome della directory)

```
#> echo "Alias /ianseo/ `pwd`/ianseo" > ianseo.conf
```

**ATTENZIONE: le virgolette singole non sono apostrofi, ma sono virgolette rovesciate e si ottengono di solito con la combinazione di tasti "ALT"+"apostrofo"**

Adesso diventa "root" e sposta il file appena creato nella directory di configurazione di apache

```
root#> mv /home/USERNAME/ianseo.conf /etc/apache2/conf.d
```

sostituendo USERNAME con il tuo nome utente

Dopo il riavvio di apache Ianseo è disponibile all'indirizzo "**http://localhost/ianseo/**" e inizierà il processo di installazione

Terminata l'installazione esegui l'aggiornamento di Ianseo tramite l'apposito menu.