

Codeigniter

Installazione

Scaricare codeigniter dal sito ufficiale <http://www.codeigniter.com/> versione attuale 2.2.0. Una volta scaricato estrarre i file e metterli nella cartella dove si vuole lavorare con codeigniter. Ad esempio se si usa **XAMPP** mettere i file nella cartella del proprio progetto in *htdocs*.

Primo approccio

La struttura dei file è la seguente: *Application*

- Controllers
- Views
- Models
- Config

Controllers

Contiene tutti i controllers, un controller è quello che viene caricato con la pagina il suo compito è quello di prendere i dati grazie alla costruzione di modelli e caricarli in una view.

Views

Contiene tutte le views, una view è la parte dove si decide come disegnare su uno schermo i dati ricevuti da un controller.

Models

Contiene tutti i model, un model definisce un modello di come sono strutturati i dati, nel mio caso usando un database ho una struttura di dati che passo ai models dove sono presenti le funzioni SQL per prendere i dati.

Config

Contiene tutti i file di configurazione, i più importanti sono nel mio caso:
"database.php": che serve per impostare il database.
"routes.php": che serve per decidere le strade, i percorsi. Come ad esempio quello di default.