**HƯỚNG DẪN VIẾT MỘT CHỨC NĂNG CỤ THỂ THUỘC MODULE ADMIN CHO ZEND CMS**

1. **Câu Hình Source:**

Chỉ cần cấu hình lại những đường dẫn trong file config.php (trong thư mục gốc)

Và cấu hình database trong application.ini theo bạn là đủ

1. **Khái quát về các file cần có của một chức năng quản trị:**

Một chức năng cụ thể của một cá nhân cụ thể gồm các file sau:

* File Controller trong thư mục controller.
* File Languages trong thu mục languages.
* File Model trong thư mục Model.
* 1 Folder trong thư mục view/scripts/

+ Gồm các file .phtml với tên trùng với tên action tương ứng.

1. **Các đặt tên các file liên quan của 1 chức năng:**

Ở đâu **HuyDV** sẽ hướng dẫn cụ thể cho chức 1 chức năng cụ thể là **ActicleManager.**

* **Controller:**

+ Đối với module mặc định (ở đâu là Front) thì đặt tên như sau: TênController.

Ví dụ: **ActicleController (với file: ActicleController.php).**

**+** Đối với module khác (Module Admin mà chúng ta đang thao tác) đặt tên như sau:

Tên\_Controller. Ví dụ ở đâu **Admin\_ActicleController (với file: ActicleController.php).**

**+** Chú ý: Chúng ta đang viết quản trị Admin nên dung các đặt tên thứ 2. Và chắc chắn phải chính xác nếu muốn chạy được ứng dụng.

* **Languages:** Đặt tên viết thường của tên controller: ví dụ: với file controller là **ActicleController.php** thì tên file languages tương ứng là **acticle.ini**
* **Model:** Đặt tên theo TênModule\_Model\_Tênfile. Ví dụ: Module là Admin, Tên file là **Acticle.php** thì ta đặt tên như sau: **Admin\_Model\_Acticle,**

File này trong module Front thì đặt tên **Front\_Model\_Acticle.**

* **View:** Ví dụ controller ActicleController ta đang tao tác **có 4 action** **thì** sẽ có 1 folder trong **View/Scripts** với tên **acticle (View/Scripts/acticle),** chứ 4 file .phtml .

4 action Huy vừa nói bao gồm**: indexaction, addaction, editaction, deleteaction** thì sẽ có các file .phtml (view) tương ứng là **index.phtml, add.phtml, edit.phtml, delete.phtml** (trong folder **acticle** vừa tạo ở trên).

**Chú ý:** khi chú ta đang thao tác trên action nào thì nó sẽ đổ dữ liệu ra view tương ứng.

ở đây ta thao tác **indexaction** thì view tương ướng của nó là **index.phtml**

1. **Về việt tạo các controller.**

Mình định xóa hết cho mọi người viết lại (vì mấy cái Huy viết nó có chứa hầu hết các công việc của mọi người rồi. Nhưng nghĩ lại cứ để đấy, của ai trùng thì tham khảo cách viết của Huy, và xóa đi viết lại.

Ở đây Huy tạo **DEMO** cái **ActicleController** Với cấu trúc tổng quán nhất rồi, mọi ngời có thể double cái này lên và đổi tên tao chức năng của mình theo hướng dẫn ở **MỤC 3.**

**Trong Controller và Model:**

Chỗ nào Huy có ghi chú **Code** thì viết code chỗ đó, còn mấy chỗ khác Huy đã cấu hình sẵng để tiện cho công việc.

**Trong phần view:** Huy đã CSS sẵng cái đó, và cấu trúc cứng là cái đó, cai thích thì cứ xóa hết rồi CSS và cấu trúc lại.

Huy đã nghi chú hết trong đó rồi mọi người làm theo là được. Với phần : <tbody></tbody/>

Chỗ này để show dữ liệu, Huy đã ghi chú rõ, mọi người cũng chú ý, để có được từng dòng dữ liệu và xuất ra màng hình. Cái này là kiến thức căn bản Huy cũng không nói nhiều (từ đầu năm đến giờ nghiên cứu PHP chắc ai cũng có thể lặp dữ liệu xuất ra màng hình được).

**CHÚ Ý:** Các file với cấu trúc chuẩn với **ActicleController** mọi người double lên mà làm việc là: **ActicleController.php** (controller), **Acticle.php** (model)**, acticle.ini** (lang) và folder **acticle** (view),

PS: Cái nào không hiểu thì cứ nghiên cứu, thứ 2 Huy lên trường rồi hỏi Huy, còn mẫu là những file php huy đã viết.