Обучение: Таблица PHP/SQL часть 7

Июл 15 2010**Собственные стили CSS**

Отлично, рад видеть, что Вы все еще со мной! Если Вы зашли настолько далеко, Вы вероятно испытали огромную радость редактирования, добавления и удаления входов в таблице. Вы вероятно провели часы, играя с таблицей и провели некоторое время, показывая, что Вы сделали своим детям, своему супругу, своим родителям и возможно своей собаке. Наиболее вероятно, они только ответили: "Это великолепно!! Но есть ли какой-нибудь способ изменить стиль css этих ячеек??" Хорошо, достаточно тайн... ЭТО ВОЗМОЖНО!! И... Это - действительно не так сложно...

Давайте начнем с начала

В каждом столбце, добавленном к ColumnModel, мы можем добавить параметр, названный рендерером. Тот параметр - в основном функция, которая дает возможность нам сказать Ext, как отобразить ячейки в пределах того столбца.

У функции рендерера есть 6 параметров: (data, cell, record, rowIndex, columnIndex, store). Играя со значением data, мы можем установить некоторый стиль. Фактически, это - кое-что, что мы уже сделали в нашем NumberField... (мы возвратили '$', сопровождаемый значением)

Поиграем с цветами

Мы найдем президентов, у которых был лучший доход. Для этого мы изменим цвет дохода согласно его значению. Мы должны изменить функцию рендерера столбца Income :

```
renderer: function(value, cell){
 var str = '';
 if(value &gt; 1000000){
   str = "&lt;span style='color:#336600;'&gt;$ " + value + "&lt;/span&gt;";
 } else if (value &gt; 100000 &amp;&amp; value &lt; 1000000){
   str = "&lt;span style='color:#FF9900;'&gt;$ " + value + "&lt;/span&gt;";
 } else {
   str = "&lt;span style='color:#CC0000;'&gt;$ " + value + "&lt;/span&gt;";
 }
 return str;
},
```

Поиграем со стилями css

Поскольку Вы сделали, чтобы Ваши друзья испытали Вашу таблицу, они вероятно рассердились, пытаясь редактировать идентификаторы президентов (которые установлены как "только для чтения"). Именно для этих друзей мы хотим редактировать стили css ячейки. Это просто сделать через cell.css поле :

Давайте добавим этот код в нашем style.css :

```
.readonlycell {
  background-color:#CCCCCC !important;
}
```

Теперь для IDPresident и IDparty, давайте добавим рендерер, который устанавливает css стили ячейки :

```
renderer: function(value, cell){
 cell.css = "readonlycell";
 return value;
}
```

Помните, функция рендерера должна возвратить данные... Иначе Вы не будете видеть чего либо...

Любые Стили для Любой Ячейки

Как можете видеть, Вы можете изменить ячейку любым путем, каким Вы хотите. В данном примере мы изменили фоновое изображение для первого и последнего имени президента. Ни по какой причине в действительности... Я не советовал бы Вым перегружать Вашу таблицу слишком большим количеством css, иначе Ваши глаза будут разбегаться при виде вашей таблицы.

Что стоит запомнить из этого раздела...

- Вы должны использовать стили css как руководство-справку, чтобы понять суть таблицы

Вы можете увидеть результаты Части 7 нашего обучения здесь.

Вы можете загрузить исходники кода здесь : icon_folder.jpg Загрузить zip файл

Голос
25