



EBook Gratis

APRENDIZAJE kendo-grid

Free unaffiliated eBook created from
Stack Overflow contributors.

#kendo-grid

Tabla de contenido

Acerca de	1
Capítulo 1: Empezando con kendo-grid	2
Observaciones.....	2
Examples.....	2
Instalación o configuración.....	2
Siga los pasos a continuación para agregar la cuadrícula de la interfaz de usuario de kend.....	2
Ejemplo: Kendo-UI Grid en la página HTML5 - Elemento div vacío.....	3
Ejemplo: Kendo-UI Grid en la página HTML5 - Elemento de tabla HTML existente.....	4
Creditos	7

Acerca de

You can share this PDF with anyone you feel could benefit from it, downloaded the latest version from: [kendo-grid](#)

It is an unofficial and free kendo-grid ebook created for educational purposes. All the content is extracted from [Stack Overflow Documentation](#), which is written by many hardworking individuals at Stack Overflow. It is neither affiliated with Stack Overflow nor official kendo-grid.

The content is released under Creative Commons BY-SA, and the list of contributors to each chapter are provided in the credits section at the end of this book. Images may be copyright of their respective owners unless otherwise specified. All trademarks and registered trademarks are the property of their respective company owners.

Use the content presented in this book at your own risk; it is not guaranteed to be correct nor accurate, please send your feedback and corrections to info@zzzprojects.com

Capítulo 1: Empezando con kendo-grid

Observaciones

La cuadrícula de la interfaz de usuario de Kendo es un potente widget que le permite visualizar y editar datos a través de su representación en la tabla. Proporciona una variedad de opciones sobre cómo presentar y realizar operaciones sobre los datos subyacentes, como paginación, clasificación, filtrado, agrupación, edición, etc. Para alimentar la cuadrícula con datos, puede suministrar datos locales o remotos a través del Kendo. Componente UI DataSource, utilizado como mediador.

Manifestación

[Dojo](#) (Puedes hacer una demo en línea y compartirla con otros)

Documento

Examples

Instalación o configuración

Podemos agregar la cuadrícula de Kendo-UI en HTML5 / Javascript, ASP.NET MVC, JSP y PHP proyecto / aplicación.

Siga los pasos a continuación para agregar la cuadrícula de la interfaz de usuario de kendo en la página HTML5.

1. Crear una página html5 vacía.
2. Incluya **kendo.common.min.css** y **kendo.default.min.css** . Añadir una etiqueta de enlace dentro de la etiqueta de la cabeza.
3. La biblioteca de Kendo-UI depende de JQuery. Por lo tanto, incluya **kendo.all.min.js** y **kendo.aspnetmvc.min.js** después de jQuery.
4. Hay dos formas posibles de instanciar una cuadrícula de Kendo UI.
 - De un elemento div vacío. En este caso, todas las configuraciones de Grid se proporcionan en la declaración del script de inicialización.
 - A partir de un elemento de tabla HTML existente. En este caso, algunos de los ajustes de Grid se pueden inferir de la estructura de la tabla y los elementos de los atributos HTML.

En ambos casos, la cuadrícula se registra como un complemento de jQuery.

Puede encontrar la ruta cdn [aquí](#) para los archivos mencionados anteriormente.

Ejemplo: Kendo-UI Grid en la página HTML5 - Elemento div vacío

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title></title>
  <link rel="stylesheet"
href="http://kendo.cdn.telerik.com/2016.2.714/styles/kendo.common.min.css">
  <link rel="stylesheet"
href="http://kendo.cdn.telerik.com/2016.2.714/styles/kendo.default.min.css">
  <script src="http://code.jquery.com/jquery-1.9.1.min.js"></script>
  <script src="http://kendo.cdn.telerik.com/2016.2.714/js/kendo.all.min.js"></script>
</head>
<body>
  <div id="grid">
  </div>
  <script>
    var products = [{
      ProductID: 11,
      ProductName: "Chai",
    }, {
      ProductID: 22,
      ProductName: "Chang",
    }, {
      ProductID: 33,
      ProductName: "Aniseed Syrup",
    }, {
      ProductID: 44,
      ProductName: "Chef Anton's Cajun Seasoning",
    }, {
      ProductID: 55,
      ProductName: "Chef Anton's Gumbo Mix",
    }
  ];
  $(document).ready(function () {
    $("#grid").kendoGrid({
      dataSource: {
        data: products,
        schema: {
          model: {
            id: "ProductID",
            fields: {
              ProductName: {
                type: "string"
              }
            }
          },
        },
      },
      pageSize: 10
    },
    sortable: true,
    filterable: true,
    pageable: true,
    columns: [
      { field: "ProductID", title: "ProductID" },
```

```

        { field: "ProductName", title: "ProductName" },
        { command: ["edit", "destroy"], title: "&nbsp;" }
    ],
    editable: "inline"
});
});
</script>
</body>
</html>

```

Ejemplo: Kendo-UI Grid en la página HTML5 - Elemento de tabla HTML existente

```

<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title></title>
<link rel="stylesheet"
href="http://kendo.cdn.telerik.com/2016.2.714/styles/kendo.common.min.css">
<link rel="stylesheet"
href="http://kendo.cdn.telerik.com/2016.2.714/styles/kendo.default.min.css">
<script src="http://code.jquery.com/jquery-1.9.1.min.js"></script>
<script src="http://kendo.cdn.telerik.com/2016.2.714/js/kendo.all.min.js"></script>
</head>
<body>

<div id="example">
<table id="grid">
<colgroup>
<col />
<col />
<col style="width:110px" />
<col style="width:120px" />
<col style="width:130px" />
</colgroup>
<thead>
<tr>
<th data-field="make">Car Make</th>
<th data-field="model">Car Model</th>
<th data-field="year">Year</th>
<th data-field="category">Category</th>
<th data-field="airconditioner">Air Conditioner</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Volvo</td>
<td>S60</td>
<td>2010</td>
<td>Saloon</td>
<td>Yes</td>
</tr>
<tr>
<td>Audi</td>
<td>A4</td>
<td>2002</td>
<td>Saloon</td>

```

```

        <td>Yes</td>
    </tr>
    <tr>
        <td>Toyota</td>
        <td>Avensis</td>
        <td>2006</td>
        <td>Saloon</td>
        <td>No</td>
    </tr>
</tbody>
</table>

<script>
    $(document).ready(function() {
        $("#grid").kendoGrid({
            height: 550,
            sortable: true
        });
    });
</script>
</div>

</body>
</html>

```

Siga los pasos a continuación para agregar la cuadrícula de Kendo-UI en la aplicación MVC de ASP.NET.

1. Crear ASP.NET MVC Project
2. Incluir archivos Javascript y CSS. Hay dos opciones: incluir una copia local de esos archivos o usar los servicios CDN de la interfaz de usuario de Kendo.
 - Usa JavaScript local y CSS

Vaya a la ubicación de instalación de la interfaz de usuario de Telerik para ASP.NET MVC. Por defecto, está en C: \ Archivos de programa (x86) \ Telerik.

Copie el directorio **js** desde la ubicación de instalación y péguelo en la carpeta **Scripts** de la aplicación.

Copie el directorio de **estilos** desde la ubicación de instalación y péguelo en la carpeta **Contenido** de la aplicación.

Cambie el nombre del directorio **Scripts / js** a **Scripts / kendo** . Renombrar **Contenido / estilos** a **Contenido / kendo** .

Abra **App_Start / BundleConfig.cs** para agregar los paquetes de estilos y secuencias de comandos que se encuentran debajo de la interfaz de usuario de Telerik para ASP.NET MVC.

```

bundles.Add(new ScriptBundle("~/bundles/kendo").Include(
    "~/Scripts/kendo/kendo.all.min.js",
    // "~/Scripts/kendo/kendo.timezones.min.js", // uncomment if using the

```

```
Scheduler
    "~/Scripts/kendo/kendo.aspnetmvc.min.js"));

bundles.Add(new StyleBundle("~/Content/kendo/css").Include(
    "~/Content/kendo/kendo.common.min.css",
    "~/Content/kendo/kendo.default.min.css"));

bundles.IgnoreList.Clear(); //Tell the ASP.NET bundles to allow minified files in debug mode.
```

Mueva el paquete jQuery a la etiqueta de cabecera de la página. Está al final de la página por defecto. Procese el paquete de scripts Telerik UI para ASP.NET MVC después de jQuery.

```
@Scripts.Render("~/bundles/jquery")
@Scripts.Render("~/bundles/kendo")
```

- Utilice los servicios de CDN

Incluya **kendo.common.min.css** y **kendo.default.min.css** . Agregue una etiqueta de enlace dentro de la etiqueta principal del diseño.

Incluye **kendo.all.min.js** y **kendo.aspnetmvc.min.js** después de jQuery.

Si usa el envoltorio del Programador MVC de Telerik, incluya **kendo.timezones.min.js** después de **kendo.all.min.js** .

Puede encontrar la ruta cdn [aquí](#) para los archivos mencionados anteriormente.

Agregue la referencia **Kendo.Mvc.dll** a su proyecto y la DLL está disponible en las **envolturas de ubicación / aspnetmvc / Binaries / MVC ***.

El siguiente paso es hacer que ASP.NET MVC conozca el espacio de nombres Kendo.Mvc.UI donde se encuentran las envolturas del lado del servidor. Para esto, agregue `<add namespace="Kendo.Mvc.UI" />` etiqueta de espacio de nombres en root web.config y View web.config.

3. Para verificar su configuración, a continuación agregue el widget DatePicker de la interfaz de usuario de Kendo en la página de vista / aspx.

Maquinilla de afeitar

```
@(Html.Kendo().DatePicker().Name("datepicker"))
```

ASPX

```
<%: Html.Kendo().DatePicker().Name("datepicker") %>
```

Lea Empezando con kendo-grid en línea: <https://riptutorial.com/es/kendo-grid/topic/4308/empezando-con-kendo-grid>

Creditos

S. No	Capítulos	Contributors
1	Empezando con kendo-grid	Community , Jayesh Goyani