



**eBook Gratuit**

**APPRENEZ**

**jqgrid**

eBook gratuit non affilié créé à partir des  
**contributeurs de Stack Overflow.**

**#jqgrid**

# Table des matières

À propos.....	1
Chapitre 1: Démarrer avec jqgrid.....	2
Remarques.....	2
Exemples.....	2
La première grille.....	2
Crédits.....	5

---

# À propos

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

It is an unofficial and free jqgrid 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 jqgrid.

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](mailto:info@zzzprojects.com)

---

# Chapitre 1: Démarrer avec jqgrid

## Remarques

Cette section fournit une vue d'ensemble de ce que jqgrid est et pourquoi un développeur peut vouloir l'utiliser.

Il devrait également mentionner tous les grands sujets dans jqgrid, et établir un lien avec les sujets connexes. La documentation de jqgrid étant nouvelle, vous devrez peut-être créer des versions initiales de ces rubriques connexes.

## Exemples

### La première grille

JqGrid est implémenté en tant que plug-in jQuery, notre plug-in utilise l'interface CSS de jQuery ou le CSS Bootstrap pour le style. Il faudrait donc inclure les fichiers JavaScript et CSS correspondants. La deuxième chose fondamentale, que l'on devrait savoir, est le fait que jqGrid gratuit utilise du HTML en interne. Il faudrait créer un élément vide pour réserver l'endroit où la grille devrait être créée.

Enfin, il faut appeler `jQuery("#tableId").jqGrid({/*options*/});` créer la grille. Différentes options de jqGrid fournissent les données du corps de la table et les informations sur la partie externe de la grille. Par exemple, le code ci-dessous

```
$(function () {
    "use strict";
    $("#grid").jqGrid({
        colModel: [
            { name: "firstName" },
            { name: "lastName" }
        ],
        data: [
            { id: 10, firstName: "Angela", lastName: "Merkel" },
            { id: 20, firstName: "Vladimir", lastName: "Putin" },
            { id: 30, firstName: "David", lastName: "Cameron" },
            { id: 40, firstName: "Barack", lastName: "Obama" },
            { id: 50, firstName: "François", lastName: "Hollande" }
        ]
    });
});
```

Les différences entre free jqGrid et un tableau HTML standard sont les suivantes:

- **Colonnes triables:** Vous pouvez cliquer sur l'en-tête de la colonne pour trier les lignes en fonction du contenu de la colonne.
- **Effets de survol:** jqGrid gratuit vous permet d'utiliser des effets de survol pour les lignes et les cellules de la grille.

- **Lignes sélectionnables** : on peut cliquer sur une ligne de la grille pour la sélectionner / désélectionner et éditer sur place les cellules aussi.
- **Lignes multi-sélectionnables** : On peut sélectionner plusieurs lignes.
- **Lignes sélectionnables** : Vous pouvez cliquer sur une ligne de la grille pour la sélectionner.
- **Colonnes redimensionnables**: On peut redimensionner les colonnes de manière intuitive, comme indiqué dans l'image animée ci-dessous.

==> **Quelques différences d'avance consistent en:**

- **Rechercher / filtrer** : On peut rechercher ou filtrer la table sur eq, lt, lte, gt etc.
  - Search: Un nouveau popup apparaît pour la recherche
  - Filtre: une zone de texte apparaît en haut de chaque colonne de la grille
- **Entité de pagination / ligne repliable** .

Exemple complet:

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="utf-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <title>Your page title</title>
  <meta name="viewport" content="width=device-width,initial-scale=1">
  <link rel="stylesheet"
href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/jqueryui/1.11.4/themes/redmond/jquery-
ui.min.css">
  <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/free-
jqgrid/4.14.0/css/ui.jqgrid.min.css">
  <script src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/jquery/1.12.4/jquery.min.js"></script>
  <script src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/free-
jqgrid/4.14.0/jquery.jqgrid.min.js"></script>
  <script>
  //<![CDATA[
  $(function () {
    "use strict";
    $("#grid").jqGrid({
      colModel: [
        { name: "firstName" },
        { name: "lastName" }
      ],
      data: [
        { id: 10, firstName: "Angela", lastName: "Merkel" },
        { id: 20, firstName: "Vladimir", lastName: "Putin" },
        { id: 30, firstName: "David", lastName: "Cameron" },
        { id: 40, firstName: "Barack", lastName: "Obama" },
        { id: 50, firstName: "François", lastName: "Hollande" }
      ]
    });
  });
  //]]>

```

```
</script>  
</head>  
<body>  
<table id="grid"></table>  
</body>  
</html>
```

Lire Démarrer avec jqgrid en ligne: <https://riptutorial.com/fr/jqgrid/topic/7229/demarrer-avec-jqgrid>

---

# Crédits

S. No	Chapitres	Contributeurs
1	Démarrer avec jqgrid	<a href="#">Community</a> , <a href="#">Naveen Gogineni</a> , <a href="#">Vikas</a>