

[TwitterBootstrapMVC](#) یا به اختصار [BMVC](#) یک کتابخانه از Helper های مفید برای ساده سازی استفاده از Twitter Bootstrap در MVC می‌باشد .

در این کتابخانه امکانات مختلف Bootstrap از طریق Helper های نوشته شده برای MVC براحتی قابل استفاده می‌باشد و فرایند کد نویسی را ساده‌تر و در عین حال خواناتر می‌کند ، Helper های موجود در این کتابخانه به صورت زنجیره ای (fluent syntax) نوشته شده که استفاده از آن را سهولت می‌بخشد .

برای استفاده از آن در MVC 4 کافی است بعد از پیکر بندی Bootstrap ([راهنمایی](#)) به کتابخانه TwitterBootstrapMvc رفرنسی ایجاد کنید و با استفاده از این راهنما [نحوه استفاده](#) را فرا گیرید . همچنین می‌توانید آن را از طریق NuGet بارگذاری نمایید .

نسخه‌ی MVC4 آن را در اینجا برای شما نیز آپلود نمودم در زیر نمونه ای از استفاده از آن را می‌بینید

```
@Html.Bootstrap().LabelFor(x => x.UserName)
@Html.Bootstrap().TextBoxFor(m => m.UserName)
@Html.Bootstrap().PasswordFor(m => m.Password)
@Html.Bootstrap().FileFor(m => m.File)
@Html.Bootstrap().CheckBoxFor(m => m.IsActivated)
@Html.Bootstrap().RadioButtonFor(m => m.Gender, "male")
@Html.Bootstrap().DropDownListFor(m => m.State, Model.UsaStates)
@Html.Bootstrap().ListBoxFor(m => m.State, Model.UsaStates)
@Html.Bootstrap().TextAreaFor(m => m.Description)
```

ایجاد یک فرم

```
@using (Html.Bootstrap().Begin(new Form().Type(FormType.Inline)))
{
    @Html.Bootstrap().TextBoxFor(m => m.Email).Placeholder("Email")
    @Html.Bootstrap().PasswordFor(m => m.Password).Placeholder("Password")
    @Html.Bootstrap().CheckBoxFor(m => m.RememberMe).Label()
    @Html.Bootstrap().SubmitButton().Text("Sign in")
}
```

یک فرم Modal

```
@Html.Bootstrap().Button().Text("Show Modal").IconAppend(Icons.camera).TriggerModal("MyModal")

@using(var modal = Html.Bootstrap().Begin(new Modal() .Id("MyModal") .HtmlAttributes(new { @class
= "custom-class" })).Fade() )){
    using(modal.BeginHeader()){
        {
            <h2>Some header</h2>
        }
    }
    using(modal.BeginBody()){
        {
            <p>Some body<p>
        }
    }
    using(modal.BeginFooter()){
        {
            <p>Footer here.<p>
            @Html.Bootstrap().Button().Text("Close")
        }
    }
}
```

نظرات خوانندگان

نویسنده: Hamid NCH
تاریخ: ۱۳۹۲/۰۹/۱۳ ۱۲:۱۸

این کتابخانه محدودیت استفاده نداره؟ منظورم اینه کافیه این کتابخونه رو به رفرنس اد کنیم و استفاده کنیم! ممنون.

نویسنده: افشار محبی
تاریخ: ۱۳۹۲/۰۹/۱۳ ۱۲:۵۷

تا حالا فرصت نشده که به طور اساسی با Twitter Bootstrap درگیر بشوم. اما وجود این تعداد راهنما و ابزار جانبی آدم را امیدوار می کند که بتواند یک خروجی خیلی خوب از آن بگیرد.

نویسنده: وحید نصیری
تاریخ: ۱۳۹۲/۰۹/۱۳ ۱۲:۵۸

- داره ([مجاناً نیست](#)). البته فایل هایی که ایشون پیوست کردند به نظر محدودیت ندارند.
- ضمناً [باز هم هستند](#) یک سری Wrapper برای بوت استرپ که می توانند مورد استفاده قرار گیرند:
[TwitterBootstrapMvc](#) (نسخه سورس باز مطلب جاری است)
[Mvc Bootstrap Html Helper Extensions](#)
[Bootstrap Helpers](#) (معرفی در اینجا)
[Twitter Bootstrap Controls for ASP.NET](#)

نویسنده: رضا رضایی
تاریخ: ۱۳۹۲/۰۹/۱۳ ۲۳:۱۰

با سلام
متأسفانه این کتابخانه از نسخه 2 به بعد به صورت غیر رایگان عرضه شده است ، هر چند نسخه آپلود شده آخرین نسخه آن برای MVC 4 می باشد .
این کتابخانه برا اساس امکانات Bootstrap 3 نوشته شده است و هدفش تسهیل استفاده از Bootstrap 3 در MVC می باشد و بسیار کاربردیست .
دارای محدودیت خاصی نمی باشد و بسیاری از امکانات پیچیده Bootstrap را ساده نموده است

نویسنده: رضا رضایی
تاریخ: ۱۳۹۲/۰۹/۱۳ ۲۳:۱۴

twitter Bootstrap کتابخانه جامعی از CSS ها و JScript ها برای طراحی صفحات وب می باشد ک امروزه بسیار مقبول واقع شده است و ظاهری ساده و در عین حال کارآمد را برای وب سایت شما با پشتیبانی از انواع مختلف از نمایشگرها به ارمغان می آورد .

نویسنده: هومن
تاریخ: ۱۳۹۲/۰۹/۱۵ ۱۱:۲۸

سلام
مطلب بسیار مفیدی بود ممنون.
مشکلی که من دارم اینه که اولاً از طریق نیوگت قابل نصب نیست یعنی طبق سایت خودشون اسم بکجشو که مینویسم چیزی پیدا نمیکنه...
منم dll ها رو از سایت خودشون دانلود کردم و دستی add refrence کردم... در webconfig قسمت view ها هم دو تگ مربوط را اضافه کردم.

اما در ریزور تا اینجا **Bootstrap . Html** () را میشناسد اما بعد از پراتنز intelli-sense آن را نمیشناسد. مشکل از کجاست؟ ضمناً نسخه vs من 2013 و از mvc5 استفاده میکنم

نویسنده: محسن خان
تاریخ: ۱۳۹۲/۰۹/۱۵ ۱۱:۳۳

- نسخه سایت خودش سی روزه هست. باید یک فایل مجوز هم براش دریافت کنی، اینجا:
<https://www.twitterbootstrapmvc.com/Download> یا نسخه پیوست شده از متن رو دریافت و استفاده کن.
- برای MVC5 در اینجا: <http://www.nuget.org/packages/TwitterBootstrapMVC5>
- برای MVC4 در اینجا: <http://www.nuget.org/packages/TwitterBootstrapMVC>
[سایر موارد مرتبط](#)

نویسنده: رضا رضایی
تاریخ: ۱۳۹۲/۰۹/۱۶ ۱۹:۳۸

سلام ، از NuGet قابل دریافت ولی نیاز به لایسنس داره که باید بخری و نسخه مجانش فقط سی روزست ، فایل های که پیوست کردم این مشکل و نداره و آخرین نسخهست ، راه درستش اینه که اول Bootstrap 3 را کامل تو برنامهت پیکربندی کنی و از جواب دادنش اطمینان حاصل کنی بعد فقط کافیه فایل TwitterBootstrapMVC.dll و T4MVCExtensions.dll رفرنس بزنی ، بعد از اون باید در قسمت معرفی فضاهای نام در مسیر View / web.config این دو مورد و اضافه کنی

```
<add namespace="TwitterBootstrapMVC" />
<add namespace="TwitterBootstrap3" />
```

بعد از اون براحتی جواب میده
یادتون نره که فایل Portable.Licensing.dll هم هنگام اجرا باد در کنار دو فایل بالا وجود داشته باشد

نویسنده: مجتبی فخاری
تاریخ: ۱۳۹۲/۱۲/۲۳ ۱۷:۴۷

با سلام
آیا با Bootstrap.rtl3 هم جواب میده ؟
آخه من همین فایل شما را که برای mvc4 است دانلود کرده و add References هم نمودم و فضاهای نام را هم در View / web.config اضافه نمودم ولی اصلاً کار نمیده و برام Intelisense رو که میاره داخلش Bootstrap نداره.