عنوان: Upload چند فایل بطور هم زمان در Upload

نویسنده: علیرضا اسمررام تاریخ: ۴/۳۱ ۱۳۹۱/۰۴/۳۱:۰

آدرس: www.dotnettips.info

برچسبها: ASP.Net, HTML5, ASP.Net 4.5

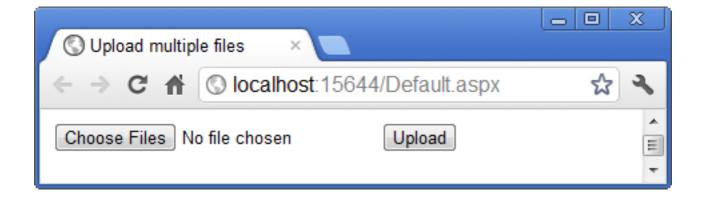
چندی پیش امکان بارگذاری چندین فایل بطور هم زمان روی سرور با استفاده از کنترلهای Telerik یا DevExpress مهیا میشد. همچنین به کمک jQuery تکنیک هایی وجود داشت. اما در HTML5 میتوان از تگ زیر استفاده کرد:

```
<input type="file" multiple="multiple" name="FileUpload1" id="FileUpload1" />
```

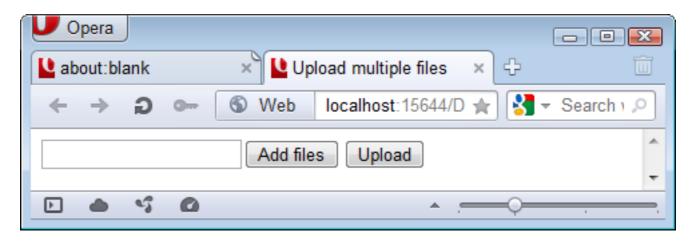
یکی از امکانات جدید ASP.NET4.5 سازگاری کنترلهای سمت سرور با HTML5 است. از این رو به کنترل FileUpload خصوصیاتی از قبیل HasFiles و PostedFiles و PostedFiles اضافه شده است:

```
<asp:FileUpload ID="FileUpload1" runat="server" AllowMultiple="true" />
```

این کنترل در مرورگرهای متفاوت بصورتهای مختلفی نمایش داده میشود. نمایش در مرورگر Chrome بصورت زیر خواهد بود:



## و در Opera:



با این تفاسیر در سمت سرور، کار دشواری پیش روی ما نخواهد بود:

```
protected void Upload_Click(object sender, EventArgs e)
{
  if (FileUpload1.HasFiles)
  {
    string rootPath = Server.MapPath("~/App_Data/");
    foreach (HttpPostedFile file in FileUpload1.PostedFiles)
    {
       file.SaveAs(Path.Combine(rootPath, file.FileName));
       Label1.Text += String.Format("{0}<br/>", file.FileName);
    }
}
```

البته از آنجایی که هدف از این مطلب معرفی یکی از قابلیتهای جدید HTML5 و ASP.NET4.5 است، کد بالا بسیار ساده نوشته شده است و فایلهای ارسال شده به سرور را در پوشه App\_Data و بدون در نظر گرفتن مسائل عرف درباره Upload فایل، ذخیره میکند.

```
عنوان: قابلیت های کاربردی ASP.NET WebFroms - قسمت اول
نویسنده: مجتبی کاویانی
تاریخ: ۲۰:۴۱ ۱۳۹۱/۰۷/۱۶
آدرس: www.dotnettips.info
گروهها: ASP.Net, ASP.Net 4.5
```

قابلیت CompositeScript پس از گذشت مدتی که از توسعه پروژه مورد نظرتان میگذرد احتمالاً فایلهای javascript زیادی در پروژه شما استفاده می شود که هم مدیریت و هم بار سنگینی بر سرعت بارگذاری اولیه سایت شما به دلیل زمان بارگذاری فایلهای javascript , css وجود دارد. فایلهای javascript وجود دارد. ساده ترین و شن برای مدیریت فایلهای compositeScript وجود دارد. ساده ترین روش استفاده از امکانات خود ASP.Net است. با قابلیت CompositeScript براحتی می توانید فایلهای javascript خود را با هم ادغام و در یک فایل ScriptResource.axd برای ادر کد زیر این قابلیت نمایش داده شده است:

علاوه بر آن حتما خاصیت ScriptMode کنترل ScriptManager را بر روی Release تنظیم نمایید تا از حداکثر کارایی و کش فایلها استفاده نمایید

## دسترسی به ScriptManager در صفحات دیگر و الصاق فایلهای خاص

برخی از فایلهای Javascript فقط در صفحات خاصی استفاده شده اند و لازم نیست در هر صفحه بارگذاری شود برای این کار کافی است فایل مورد نظر را در صفحه خاص به ScriptManager اضافه نمایید. البته ابتدا لازم است به ScriptManager دسترسی داشته باشیم. کد زیر نحوه دسترسی به آن را نمایش داده است:

```
ScriptManager scriptManager = ScriptManager.GetCurrent(this.Page);
scriptManager.CompositeScript.Scripts.Add(new ScriptReference("~/Scripts/jquery.json.min.js"));
```

ادامه دارد...

نویسنده: ایمان اسلامی

**Λ:۴λ ۱۳۹۱/۰۷/۱۷** تاریخ:

با سلام و تشكر از مطلب خوبتان

در مورد فایلهای css هم روشی وجود دارد؟

نویسنده: مجتبی کاویانی

9:27 1291/07/17 تاریخ:

با استفاده از ScriptManager خیر! اما در مقالههای بعدی با روش دیگری توضیح خواهم داد.

نویسنده: میثم فغفوری

17:10 1797/11/17 تاریخ:

ممنون عالى بود فقط يک سوال:

من با افزونه YSlow که بررسی میکنم ظاهرا فایل ایجاد شده رو کش میکنه به مدت 1 سال حالا اگر تو این مدت تغییری تو این اسكريپتها داده باشيم آپديت ميكنه؟

> نویسنده: وحید نصیری ۱۳:۴۸ ۱۳۹۲/۱۱/۱۲ تاریخ:

اگر به انتهای لینک آن دقت کنید، یک کوئری استرینگ اضافه شده. مقدار آن در حقیقت هش فایلهای مورد استفاده است. با تغییری در این فایلها، این هش هم تغییر خواهد کرد. مرورگر با مشاهدهی آدرس جدید، درخواست جدیدی را به سرور برای دریافت فایلهای به روز شده ارسال میکند.

```
صفحه کلید مجازی برای ورود اطلاعات
```

نویسنده: صابر فتح الهی

عنوان:

تاریخ: ۹:۱۵ ۱۳۹۱/۰۹/۰۶ www.dotnettips.info

ما ASP.Net, JavaScript, ASP.Net MVC, ASP.Net 4.5, Security گروهها: ASP.Net 4.5, Security

همانگونه که اطلاع دارید یکی از روشهای سرقت اطلاعات استفاده از نرم افزارهای جاسوس صفحه کلید ( Key Logger ) است، البته ثبت کلیدهای فشرده شده می تواند توسط سخت افزارهایی که سر راه سوکت صفحه کلید و کیس قرار می گیره، انجام بشه. در صورتی که چنین سخت افزاری (مخصوصا در کافی نتها) روی کامپیوتر کاربر نصب باشه، یا توسط ویروس و بدافزارها اینگونه نرم افزارهایی روی سیستم کاربر قرار بگیره هر کلیدی که توسط کاربر روی صفحه کلید فشرده میشه توسط اینها ثبت شده و در موقع مناسب برای فرد سازنده به طریقی (ایمیل یا ارتباط از طریق برنامههای مبتنی بر سوکت ) حتی بسیاری از این برنامهها پا را فراتر گذاشته و عنوان پنجره ای که کلیدها در آن فشرده شده نیز ثبت میشود (توسط توابع API ویندوز- البته اگر دوستان مایل باشن و از نظر مدیریت سایت ایرادی نداشته باشه، نحوه طراحی این نوع برنامههای جاسوس سخت افزار، صفحه کلید، یا ماوس آموزش میدم توی همین سایت)، حال برای امنیت برنامههای تحت وب یا ویندوز چگونه میتوان در زمان ورود اطلاعات حساس مانند کلمه عبور یا شماره کارت اعتباری این امنیت را برای کاربر ایجاد کرد که دادههایش توسط این سخت افزارها یا بدافزارها جایی ثبت نشود؟

بله، حدس شما درست است استفاده از صفحه کلیدهای مجازی میشه گفت یکی از بهترین راههای ممکن هست، چون در این روشها کلید به صورت سخت افزاری فشرده نمیشود (کلید فشرده شده به صف پیامهای ویندوز نمیرود) در نتیجه نرم افزارها یا سخت افزارهای جاسوس نمیتوانند این اطلاعات را ثبت کنند. و کاربر با خیال راحت میتواند دادههای خود را وارد نمایند (تاکید میکنم این روش فقط جلو این نرم افزارها یا سخت افزارها را میگیرد و تضمینی برای اینکه در زمان ارسال دادههای شما لو نرود ندارد).

خوب حال چه باید کرد؟

یک راه میتواند پیادهسازی صفحه کلید مجازی با کدهای طرف کلاینت مانند جاوا اسکریپت و ویبی اسکریپت است، اما <u>گروهی</u> پلاگینی را توسعه دادهاند که با چند خط کدنویسی ساده به راحتی میتوانید یک صفحه کلید مجازی چندزبانه (با هر زبانی که دلتون میخواد) داشته باشید و از اون در برنامههای خودتون استفاده کنید.

#### نحوهی نصب:

ایتدا فایلهای مورد نیاز را از سایت سازنده که شامل فایل جاوا اسکریپت ، فایل استایل و یک تصویر (آخرین نسخه) یا از این آدرس به صورت کامل (در حال حاضر نسخه 1.49) دریافت کرده، پس از دریافت فایلها آنها را در هاست خود بارگزاری (آپلود) نمائید. سیس کدهای زیر را در صفحهای که میخواهید صفحه کلید نمایش یابد در بین تگ <head> ... و <head> قرار دهید.

```
<script type="text/javascript" src="keyboard.js" charset="UTF-8"></script>
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="keyboard.css">
```

حالا فقط کافی است به inputboxها و یا هر ورودی دیگر خود class=keyboardInput بدهید.

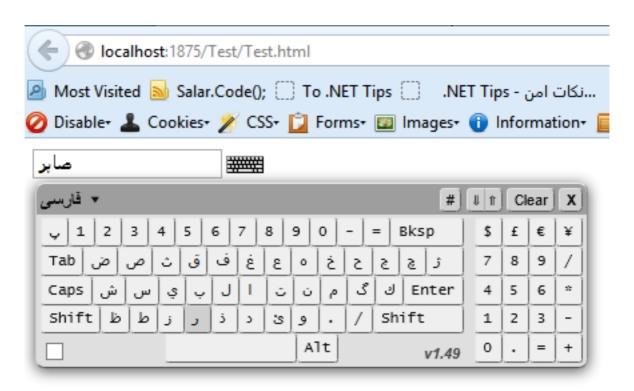
مثال:

```
<input type="text" value="" class="keyboardInput">
```

در نهایت کد صفحه شما باید اینگونه باشد:

</html>

با این کار پس از اجرای صفحه مورد نظر خروجی شما مانند تصویر زیر خواهد بود، جهت محدود کردن کلیدها و عملیات دلخواه و سفارشی سازی با پارامترهای دلخواه میتواند از دموهای موجود در <u>سایت سازنده</u> بهره بگیرید.



موفق وموید باشید.

نویسنده: مجتهدی

تاریخ: ۲۸:۰ ۱۳۹۱/۰۹/۰۶

سلام

تا جایی که یادم میاد، برنامه هایی هم بودن که نقاطی که موس روشون کلیک کرده بود رو ذخیره میکردن (چطوریش رو نمیدونم!)

اگه همچین برنامه هایی وجود داشته باشن حتی اگه مثل صفحات پرداخت آنلاین بانکها که جای ۱۰ کاراکتر عدد، تغییر میکنه، با آنالیز شماره کارتها و مسائلی از قبیل اینکه هر بانک با شماره خاصی شروع میشه و... ، فکر کنم بدست آوردن اطلاعات حساس کار سختی نباشن...

درست میگم؟

نویسنده: صابر فتح الهی تاریخ: ۷۰/۹۰۹/۱۳۹ ۱۱:۵۸

دوست من کار نشد نداره، امنیت نسبی هست

بله میشه این کار انجام داد به راحتی امکان پذیر هست، اما ذخیره نقاط چه کاربردی میتونی داشته باشه؟

نویسنده: امیرحسین مرجانی تاریخ: ۱۶:۴۶ ۱۳۹۱/۰۹/۰۷

مطلب مفیدی بود.

ممنونم

نویسنده: nojirom

تاریخ: ۱۵:۵۸ ۱۳۹۱/۱۰۸۱

با تشكر از آقای فتح اللهی عزیز بابت این مطلب فقط زبان پیش فرض كیبورد راچگونه فارسی تنظیم كنیم

نویسنده: صابر فتح الهی تاریخ: ۲:۳۷ ۱۳۹۱/۱۹۷ ۷:۳۷

سلام

دوست من در فایل اسکرییت مزبوطه اوایل فایل این خط پیدا کرده

this.VKI\_kts = this.VKI\_kt = "US International"; // Default keyboard layout

و آن را به هر زبانی که دلخواه شماست تغییر دهید مثلا برای فارسی اینگونه است:

this.VKI\_kts = this.VKI\_kt = "\u0641\u0627\u0631\u0633\u063cc"; // Default keyboard layout

البته من توی همون فایل "fa" جستجو کردم و عنوان اون در این قسمت قرار دادم موفق وموید باشید

نویسنده: حیدری

تاریخ: ۲۰:۵۶ ۱۳۹۱/۱۲/۱۸

مرسی ، دستتون درد نکنه ایشالا همیشه موفق باشید

نویسنده: مرتضی محمودی تاریخ: ۲۰:۱۵ ۱۳۹۲/۰۸/۲۴

درود

منو راهنمایی کنین که چطور از این کلاس برای RadTextBox یا دیگر Inputهای تلریک استفاده کنم باتشکر....

> نویسنده: محسن خان تاریخ: ۲۰:۵۷ ۱۳۹۲/۰۸/۲۴

چه فرقی میکنه؟ <u>به خاصیت</u> یا کلاس CSS اش مقدار keyboardInput رو نسبت بده. تمام این کنترلهای مصنوعی، نهایتا به inputهای استاندارد HTML تبدیل و رندر میشن. وگرنه مرورگر نمیتونه اونها رو تشخیص بده یا پردازش کنه.

نویسنده: مرتضی محمودی تاریخ: ۲۲:۲ ۱۳۹۲/۰۸/۲۴

آخه سمت سرور که میره دیگه کلاس میپره. من تکست هام داخل AjaxPanel هست.

نویسنده: محسن خان تاریخ: ۲۳:۱۲ ۱۳۹۲/۰۸/۲۴

دوباره باید بایندش کنی.

نویسنده: مهیار نظ*ری* پور تاریخ: ۴/۲۵ ۱۹:۱۳ ۱۳۹۳/۰۴

بی نهایت درود؛ بنده، به یک کیبورد، به شکل کِی پَد (تنها اعداد، بصورت ماشین حسابی) نیازمندم.

برای درج در فیلد "شماره تماس"ِ قُرم رزروشِن سایتم.

در نت خیلی گشتم، امّا چیزی نیافتم.

دقیقاً چیزی مثل کِی پَد درگاه آنلاین بانک، که برای درج شماره حساب و اینها بکار میره روی سایت.

نویسنده: صابر فتح الهی تاریخ: ۳۹ ۱۳۹۳/۰۴/۲۷:۰

سلام

خوب میتوانید از همان کدهای درگاه بانک الگو برداری کنید تلاشتون بکنید اگر نتوانستید من کدش براتون بگیرم موفق و موید باشید

عنوان: ایجاد قسمتهای Toggle در سایت با jQuery

نویسنده: صابر فتح الهی

تاریخ: ۲۱:۳۵ ۱۳۹۱/۱۰۲۷

آدرس: www.dotnettips.info

برچسبها: MVC, jQuery, ASP.Net 4.5, Design

البته قبلش بگم که عنوان بهتری به ذهنم نرسید.

بسیاری از مواقع پیش میآید که در سایت خود بخواهیم کادری داشته باشیم که با کلیک بروی آن ظاهر و با کلیک دوباره بروی آن محو شود. مانند تصویر زیر



سپس با کلیک بروی قسمت مشخص شده از تصویر بالا تصویر مانند زیر ظاهر شود.



در این نوشته قصد داریم کادری به این صورت حالا به هر منظوری طراحی نماییم.

برای کار سه قسمت کد داریم:

کدهای طراحی قسمت مورد نظر در صفحه وب نوشتن کدهای CSS مربوطه نوشتن کدهای jQuery

در مرحله اول ابتدا صفحه وب خود را به نحو زیر ایجاد مینماییم.

```
</div>
       <div id="container">
           <div id="top">
               <!-- login -->
               <l
                   %nbsp;
                   <a id="toggleLogin" href="#">ابانل باز شو</a>
               <!-- / login -->
           </div>
           <!-- / top -->
       </div>
   </div>
    <div id="main">
       محتویات سایت در این قسمت قرار میگیرد
    </div>
   </body>
</html>
```

در صفحه ایجاد شده قسمتی را برای نگهداری پانل مورد نظر قرار دادیم و در div با نام loginContent مواردی را که میخواهیم در پانل مربوطه نمایش داده شود، قرار میدهیم، <"div id="loginPanel">نگهدارنده کل قسمت مربوطه (کادر لغزان میباشد)، و قسمت <"div id="container">قسمتی است که دکمه یا عنوان مورد نظر برای باز شدن یا بستن کادر استفاده می شود. در مرحله دوم کدهای CSS بخشهای مورد نظر (جهت رنگ و تصاویر و شکل و شمایل کادر مورد نظر) را مانند زیر ایجاد می کنیم.

```
body {
     margin:0;
     padding:0;
     width:100%;
     background: #e9e9e9 url(images/header_bg.gif) top repeat-x;
     direction: rtl;
html {
     padding:0;
     margin:0;
}
#main {margin-top: 100px;}
#loginPanel {
    margin: 0px;
    position: absolute;
    overflow: hidden;
    height: auto;
    z-index: 3000:
    width: 100%;
    top: 0px;
color: #fff;
#top {
    background: url(images/login_top.jpg) repeat-x 0 0;
    height: 38px;
    position: relative;
#top ul.login {
    display: block;
    position: relative;
    float: right;
    clear: right;
height: 38px;
    width: auto;
    margin: 0;
    right: 150px;
    color: white;
    text-align: center;
    background: url(images/login_r.png) no-repeat right 0;
    padding-right: 45px;
#top ul.login li.left {
    background: url(images/login_l.png) no-repeat left 0;
    height: 38px;
    width: 45px;
    padding: 0;
    margin: 0;
display: block;
    float: left;
```

```
#top ul.login li {
    text-align: left;
    padding: 0 6px;
display: block;
    float: left;
    height: 38px;
    background: url(images/login_m.jpg) repeat-x 0 0;
#top ul.login li a {
    color: #fff;
    text-decoration: none;
#top ul.login li a:hover {
    color: #ff0000;
    text-decoration: none;
#login {
    width: 100%;
    color: white;
    background: #1E1E1E;
    overflow: hidden;
    position: relative;
z-index: 3;
    height: 0px;
#login a {
    text-decoration: none;
    color: #fff;
#login a:hover {
    color: white;
    text-decoration: none;
#login .loginContent {
    width: 900px;
height: 80px;
    margin: 0 auto;
    padding-top: 25px;
    text-align: right;
#login .loginClose {
    display: block;
position: absolute;
    right: 15px;
    top: 10px;
width: 70px;
    text-align: left;
#login .loginClose a {
    display: block;
width: 100%;
    height: 20px;
    background: url(images/button_close.jpg) no-repeat right 0;
    padding-right: 10px;
    border: none;
    color: white;
#login .loginClose a:hover {
    background: url(images/button_close.jpg) no-repeat right -20px;
.cen { text-align: center;}
.w_100p{ width: 100%;}
```

خوب تا اینجای کار فقط کادر با قالب مورد نظر ایجاد شد، برای اینکه عمل مورد نظر انجام شود با استفاده از تکنیکهای jQuery به صورت زیر کار را به پایان میرسانیم. در انتهای صفحه اسکریپت زیر را قبل از قسمت </body> مینویسیم.

```
<script type="text/javascript">
    $(document).ready(function () {
        $("#login").hide(0);
        $("#toggleLogin").click(function () {
            $("#login").slideToggle("slow");
        });
        $("#closeLogin").click(function () {
            $("#login").slideUp("slow");
        });
    });
});
```

</script>

با نوشتن این اسکریپت بعد از لود صفحه مورد نظر ابتدا کادر ما مخفی میشود، سپس برای دکمه (یا هر المانی که میخواهیم با کلیک روی آن کادر بسته یا باز شود) کد کلیک مینویسیم که با کلیک بروی آن عمل اسلاید (باز یا بسته شدن) رخ دهد. در نهایت در رویداد کلیک لینک عیین میکنیم که کادر به آرامی بسته شود.

مثال کامل از ^ قابل دانلود است

لینکهای کمکی جهت آشنایی بیشتر با توابع استفاده شده: slideUp

slideToggle

نویسنده: مرتضی مختاری تاریخ: ۲۸:۲۸۱ ۱۳۹۱/۱۲/۲۱

سلام آقای فتح الله ممنون از پستی که قرار دادید بنده کد شما رو تویه سایتم قرار دادم ولی یک مشکلی که وجود داره وقتی رویه دکمه ارسال که درون یک آپدیت پنل هستش کلیک میکنم قسمت toggle بسته میشه چطوری میشه این رو موقع post back باز نگه داشت .با تشکر

> نویسنده: وحید نصیری تاریخ: ۲۳:۵۵ ۱۳۹۱/۱۲/۲۱

مراجعه کنید به مطلب <u>نمایش پیغامی به کاربر در هنگام استفاده از MS Ajax</u> و همچنین <u>استفادهی همزمان از آپدیت پنل ASP.Net و </u> پلاگی<u>نهای جی</u>کوئر<u>ی</u>

## مروری بر قابلیت جدید ASP.NET FriendlyUrls

عنوان: **مروری بر قابلی** نویسنده: مجتبی کاویانی

تاریخ: ۲۶:۲۵ ۱۳۹۱/۱۱/۲۸ www.dotnettips.info

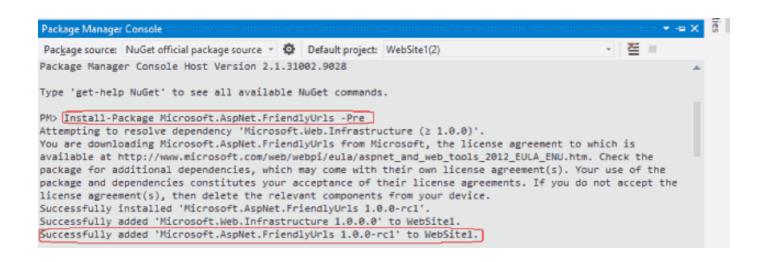
گروهها: ASP.Net, ASP.Net 4.5, FriendlyUrls, SEO

احتمالا به اهمیت بحث SEO و آدرسهای تمیز آن آشنا هستید. ASP.NET MVC از همان ابتدا از قابلیت URL Routing پشتیبانی میکرد و ASP.NET Web Forms برای وب سایتها ASP.NET Web Forms هم از نسخه ASP.NET برای وب سایتها در تخییر آدرسهای قدیمی با Url Routing بسیار وقت گیر میباشد. به ممین خاطر تیم توسعه ASP.NET کتابخانه ای با نام ASP.NET FriendlyUrls که فعلا نسخه قبل از نهایی آن منتشر شده است را در اختیار توسعه دهندگان وب سایتها قرار دادهاند که با حداقل کد نویسی و بدون اضافه نمودن مسیریابی آدرسها، تمام آدرسهای قدیم و جدید را مطابق استاندارد SEO تغییر میدهد.

#### دریافت و نصب Asp.NET FriendlyUrls از Asp.NET

در Visual Studio 2012.2 در صورتی که یک پروژه جدید از نوع ASP.NET Web Forms ایجاد نمایید بصورت پیشفرض این کتابخانه نصب شده است. اما میتوانید با دستور زیر نیز آن را از Nuget دریافت نمایید:

Install-Package Microsoft.AspNet.FriendlyUrls -Pre



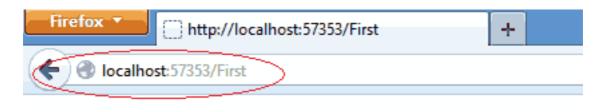
یس از نصب، در کلاس Global میبایست کتابخانه را فعال نمایید:

```
public static class RouteConfig
{
    public static void RegisterRoutes(RouteCollection routes)
    {
        routes.EnableFriendlyUrls();
    }
}
```

و همچنین در Application\_Start

```
void Application_Start(object sender, EventArgs e)
{
          RouteConfig.RegisterRoutes(RouteTable.Routes);
}
```

به همین راحتی؛ حال دو صفحه First.aspx و Second.aspx را به پروژه اضافه نمائید و وب سایت را اجرا کنید. بدون نوشتن یسوند aspx به صفحات دسترسی خواهید داشت:



# First Page

از درون برنامه هم به راحتی میتوانید صفحات را به همان صورت قبل بدون پسوند صدا بزنید:

Response.Redirect("~\\Second");

دسترسی به پارامترها نیز به صورت قبل امکان پذیر میباشد:

Response.Redirect("~\\First?Id=1001");
string Id = Request.QueryString["Id"] as string;

برای آدرسهای پیشرفتهتر، 3 متود الحاقی اضافه گردیده است. مثلا اگر آدرس زیر را داشته باشیم

http://localhost:57353/First/Products/NewProduct

Request.GetFriendlyUrlFileVirtualPath () مسیر مجازی فایل را بر می گرداند

string virtualPath = Request.GetFriendlyUrlFileVirtualPath();
virtualPath Q = "~/First.aspx" =

Request.GetFriendlyUrlSegments() بخشهای آدرس را بر میگرداند

Request.GetFriendlyUrlFileExtension() یسوند فایل آدرس را بر می گرداند

کلاس FriendlyUrl دو متود استاتیک و یک خاصیت دارد

FriendlyUrl.Segments

شبیه ()Request.GetFriendlyUrlSegments مجموعه بخشهای آدرس صفحه جاری را بر می گرداند FriendlyUrl.Resolve

rifielidiyori.kesoive

آدرس صفحه جاری را بر میگرداند

FriendlyUrl.Href

امکان ساخت یک آدرس را با استفاده از مسیر مجازی، بخشها و پارامترها، فراهم مینماید

```
string url = FriendlyUrl.Href("~/First", "Product", 1001);
url Q ["/First/Product/1001"] =
```

در آخر، فضای نام کتابخانه، Microsoft.AspNet.FriendlyUrls میباشد.

نویسنده: M.Q

تاریخ: ۱۹:۵۰ ۱۳۹۱/۱۱/۳۰

خیلی عالی بود ممنون

نویسنده: صابر فتح الهی

تاریخ: ۲۰/۱۲/۰۲ ۸:۴۸

دستت درد نکنه مهندس عالی بود، فکر کنم نسخه نهاییش اومده در این لینک

نویسنده: Rahmani

تاریخ: ۵۰/۱/۱۲۹۱ ۱۴:۱۶

وقتی با vs سایت رو run میکنم این قابلیت کار میکنه، اما وقتی میفرستمش روی iis رو سرور واقعی، خطای 404 میده. سرچیدم ولی جواب خاصی پیدا نکردم. کمک لطفأ

نویسنده: وحید نصی*ری* 

تاریخ: ۵۰/۱۲/۱۳۹۱ ۱۴:۲۹

از چه IIS ایی استفاده میکنید؟ اگر 6 IIS است، این مطلب را مطالعه کنید.

به صورت خلاصه 6 IIS برنامههای ASP.NET و صفحات آنرا بر اساس پسوند آنها پردازش میکند. اگر پسوندی ندارند باید IIS را طوری تنظیم کرد که تمام درخواستهای رسیده را به موتور ASP.NET هدایت کند.

نویسنده: Rahmani

تاریخ: ۵۰/۱۱۲۳۹ ۲۲:۵۱

ببخشید. باید همونجا م*ی*گفتم.

IIS 7.5 روی 3008 Pindows Server

نویسنده: وحید نصیری

تاریخ: ۵۰/۱۲/۱۳۹۱ ۱۷:۵

- بررسی کنید آیا برنامه شما در IIS7 در حالت classic اجرا میشود یا integrated mode . اگر حالت کلاسیک است، همان روش IIS6 که عنوان شد باید طی شود.
  - تنظیم زیر را به web.config برنامه اضافه کنید:

<system.webServer>
 <modules runAllManagedModulesForAllRequests="true" />
</system.webServer>

- این هات فیکس را نصب کنید: ( ^ ). البته اگر سرویس پک یک R2 2008 نصب شده، نیازی به آن نیست.

نویسنده: Rahmani

تاریخ: ۶۰/۱/۱۲۹۱ ۱۳:۰

با نصب اون هات فیکس مشکل رفع شد.

ممنون آقای نصیری

```
نویسنده: پریسا
تاریخ: ۱۸:۵ ۱۳۹۱/۱۲۲۰۹
```

چرا وقتی از FriendlyUrl استفاده میکنم به ازای هر style یا فایل .js. وقتی از pageload سفحه اجرا میشه؟

```
نویسنده: وحید نصیری
تاریخ: ۱۹:۱۸ ۱۳۹۱/۱۲/۰۹
```

می تونید مسیرهایی/فایلهایی رو که نباید وارد سیستم <u>routing</u> شوند از لیست حذف کنید. در همان متد RegisterRoutes باید تعاریف زیر اضافه شوند (اگر متد IgnoreRoute در دسترس نبود متد Ignore همین کار را انجام می دهد):

routes.IgnoreRoute("\*.html|js|css|gif|jpg|jpeg|png|swf");

```
نویسنده: پرسا
تاریخ: ۹:۳۴ ۱۳۹۱/۱۲۲۱۰
```

سلام کدهایی که فرمودین اضافه کردم

```
public static void RegisterRoutes(RouteCollection routes)
{
         routes.EnableFriendlyUrls();
         routes.Ignore("*.html|js|css|gif|jpg|jpeg|png|swf");
}
```

اما باز نشد با اجرای صفحه همچنان به ازای هر فایل js ما باز نشد با اجرای صفحه اجرا میشود

```
نویسنده: وحید نصیری
تاریخ: ۱۰:۲۸۱ ۱۳۹ ۱۰:۲۵
```

- برای تعریف صحیح اسکرییتها یا از متد ResolveUrl استفاده کنید:

```
<script src='<%= ResolveUrl("~/Scripts/jquery-1.4.1.js")%>' type="text/javascript" />
```

و یا روش بهتر استفاده از اسکریپت منیجر است .

```
نویسنده: پرسا
تاریخ: ۱۱:۵۳ ۱۳۹۱/۱۲/۱۰
```

خیلی لطف کردین فقط یه سوال دیگه فایلهای js اضافه کردم به اسکریپت منیجر درست شد اما فایل css را چی کار کنم

```
نویسنده: محسن
تاریخ: ۱۹۱۳۹۱/۱۲/۱۲
```

تست کنید آیا این سیستم به css ایی که داخل ریشه روت سایت هم هست ایراد میگیره؟ اگه الان با js مشکل ندارید علت این است که سیستم فشرده سازی و یکی کردن اونها رو به صورت یک زیر پوشه ارائه نمیده.

```
نویسنده: پرسا
تاریخ: ۸:۴۸ ۱۳۹۱/۱۲/۱۲
```

بله من اگر آدرس Css در پروژه به صورت زیر باشد

```
<link href="css/StyleSheet.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
```

باز برای این pageload صفحه را اجرا میکند

```
نویسنده: پریسا
تاریخ: ۱۷:۱۲ ۱۳۹۲/ ۱۷:۱۲
```

سلام

زمانی که از این frinly url استفاده می کنم جایی که subdomain دارم مثلا a.test.ir/gallery صفحهی گالری

را پیدا نمی کنه در صورتی که بدون subdomain کار می کند

نویسنده: ایمان صفری تاریخ: ۹ ۰/۵۰/۱۳۹۲ ۲۰:۰۲

با تشکر از شما من وقتی از Resolve استفاده میکنم مشکلی ندارم اما زمانیکه وارد یک Route تعریف شده میشم هم Css و فایلهای jquery که استفاده کردم به هم میریزه و هم اینکه Url ای که وارد شدم با کلیک روی یک لینک دیگه به آدرس مورد جستجو اضافه میشه از کدهایی که هم آقای نصیری گفتند استفاده کردم ولی نتیجه ای نداد

> نویسنده: محسن خان تاریخ: ۵/۱۰۵/۱۳۹۲ ۱۸:۰

برای خطایابی و یافتن مشکل مطلب <mark>نحوه استفاده از افزونه Firebug برای دیباگ برنامههای ASP.NET مبتنی بر jQuery میتونه</mark> مفید باشه.

> نویسنده: حسین تاریخ: ۸۰/۱۶:۲۷ ۱۳۹۲/۱۱

با سلام و تشکر از شما؛ این افزونه با medium trust کار نمیکنه راهی وجود داره که با medium Trust کار کنه؟ یه درد و دل! اینکه چرا بعضی هاستها تنظیمات medium trust رو اعمال میکنن برام عجیبه! میگن به دلیل امنیتی! خب سایت هایی که full trust هستن چجوری مشکل امنیت پیدا نمیکنن! مثل همین موضوع من از asp.net identity هم نمیتونم استفاده کنم چون به owin گیر میده (به همون دلیل امنیتی!)

نویسنده: وحید نصیری تاریخ: ۸۶:۵۸ ۱۳۹۲/۱۱/۰۸

یکی از اعضای تیم ASP.NET <u>در اینجا عنوان کرده</u> که Medium Trust به صورت رسمی منسوخ شده درنظر گرفته میشود و در محصولات آتی ما به هیچ عنوان مدنظر نخواهد بود و هاستها باید به روش <u>OS-level isolation</u> کوچ کنند.

> نویسنده: سارا تاریخ: ۱۰:۴۸ ۱۳۹۲/۱۱/۲۰

ببخشید من دقیقا منظورتون رو از کلاس global متوجه نمیشم....باید چنین کلاسی ایجاد کنیم یا باید با نصب به وجود بیاد؟...لطفا یه توضیح مختصر در این مورد بدین

> نویسنده: وحید نصیری تاریخ: ۱۱:۳۲ ۱۳۹۲/۱۱/۲۰

منظورشان همان فايل global.asax.cs معروف است (Add New Item -> Global Application Class).

نویسنده: متین تاریخ: ۱۱:۵۸ ۱۳۹۲/۱۱/۲۰

سلام؛ من کتابخانه رو به پروژه اضافه کردم. اما برای فعال سازیش به مشکل برخوردم. EnableFriendlyUrls رو نمیشناسه و خطا مىده

System.Web.Routing.RouteCollection' does not contain a definition for 'EnableFriendlyUrls' and no extension method 'EnableFriendlyUrls' accepting a first argument of type 'System.Web.Routing.RouteCollection' could be found (are you missing a using directive or an assembly reference?)

استفاده هم زمان این روش با url routing که مشکلی به وجود نمیاره؟

متد الحاقی است و نیاز به تعریف فضای نام مرتبط با آن در کلاس مورد استفاده میباشد (wicrosoft.AspNet.FriendlyUrls).

نویسنده: رضا تاریخ: ۲۰:۴۵ ۱۳۹۲/۱۲/۰۳

من این رو اجرا میکنم توی صفحه ای به اسم viewSwitcher ارور میده

هیچ کدوم از کلمات این خط رو نمیشناسه

<%: CurrentView %> view | <a href="<%: SwitchUrl %>" data-ajax="false">Switch to <%: AlternateView %></a>

مشكلش چيه؟

نویسنده: وحید نصی*ری* تاریخ: ۲۱:۴۸ ۱۳۹۲/۱۲/۰۳

مشکلی نداره. یک نمونه برای آزمایش: FriendlyUrlsTests.rar

#### انتقال دائمی آدرس ها (Permanent Ridirect) در ASP.NET Webform

عنوان: ا**نتقال دائمی آد** نویسنده: صابر فتح الهی

تاریخ: ۱۳۹۲/۰۹/۱۱ ۲۰:۱۰

آدرس: www.dotnettips.info

گروهها: ASP.Net, ASP.Net 4.5, SEO, FriendlyUrls, routing

یکی از مسائلی که همیشه برای وب سایت، از نظر موتورهای جستجو بسیار مهم است، مقوله SEO Friendly بودن آدرسهاست. خوشبختانه در ASP.NET Webforms این مقوله به خوبی پوشش داده شده است. برای مثال این قابلیت در ASP.NET Webforms توسط بسته نرم افزاری به نام ASP.NET FriendlyUrls توسط تیم توسعه دهنده ASP.NET ارائه شده است. در این زمینه قبلا آقای کاویانی در همین سایت در صفحه مروری بر قابلیت جدید ASP.NET FriendlyUrls به این مقوله پرداختهاند و با مثال، نحوهی استفاده از این بستهی نرم افزاری را آموزش دادهاند.

یکی از مسائلی که در ASP.NET Webforms با آن مواجه بودیم انتقال دائمی آدرسهای صفحات یا همان Permanent Redirect بود. در واقع زمانیکه شما در حالت عادی از بستهی نرم افزاری مذکور استفاده میکنید، این افزونه باعث SEO Friendly شدن آدرسهای صفحات شما میگردد. با در نظر گرفتن اینکه شما مطلب مروری بر قابلیت جدید ASP.NET FriendlyUrls را مطالعه کرده اید، به فرض مثال کد زیر:

```
public static class RouteConfig
{
    public static void RegisterRoutes(RouteCollection routes)
    {
        routes.EnableFriendlyUrls();
        routes.MapPageRoute("Sitemap", "sitemap.xml", "~/sitemap.aspx");
    }
}
```

و رجیستر کردن آن در RouteTable سایت به صورت زیر در فایل Global

```
protected void Application_Start(object sender, EventArgs e)
{
    RouteConfig.RegisterRoutes(RouteTable.Routes);
}
```

باعث میشود که با زدن آدرس http://www.dotnettips.info/sitemap.xml آدرس http://www.dotnettips.info/sitemap.xml باعث میشود که با زدن آدرس sitemap.xml باقی خواهد ماند.

در این روش در صورتیکه کاربر آدرس http://www.dotnettips.info/sitemap.aspx را در مرورگر خود تایپ کند باز هم سایت کار میکند (آدرس مورد نظر در دسترس است) و فاجعه زمانی شروع میشود که موتور جستجو، با محتوی تکراری در سایت در دو آدرس مختلف مواجه شود (پست آقای نصیری را در بهبود SEO در ASP.NET MVC بررسی کنید) .

یا زمانیکه شما صفحات قدیمی دارید و میخواهید آنها را به آدرسهای جدید منتقل کنید. برای رفع این مشکل طوریکه هر زمان آدرس قدیمی هم وارد سیستم مسیریابی سایت شود به صورت اتوماتیک به آدرس جدید به صورت دائم منتقل شود، میتوانید کد بالا را به صورت زیر اصلاح نمایید:

با این تنظیمات، سیستم مسیریابی ملزم به انتقال دائمی آدرس، به آدرس جدید خواهد شد. یعنی شما حتی اگر آدرس hoved 301 را وارد نمایید مسیریاب سایت برای آدرس مورد نظر، وضعیت Moved 301 را وارد نمایید مسیریاب سایت برای آدرس مورد نظر، وضعیت http://www.dotnettips.info/sitemap.xml را مقدار دهی کرده و فقط آدرس http://www.dotnettips.info/sitemap.xml به عنوان آدرس اصلی در نظر گرفته خواهد شد.

نویسنده: طاهر

تاریخ: ۱۴:۱۸ ۱۳۹۲/۰۹/۱۲

سلام

ASP.NET FriendlyUrls چه تفاوتی با Routing که در دات نت 4 به وب فرم اضافه شده دارد؟

نویسنده: صابر فتح الهی

تاریخ: ۱۵:۳۹ ۱۳۹۲/۰۹/۱۲

از همون سیستم Routing دات نت استفاده می کنه با این تفاوت که کار باهاش راحتره،

نویسنده: سالار

تاریخ: ۲۲:۴۱ ۱۳۹۳/۰۵/۲۹

سلام؛ ممنون به خاطر مطلب مفیدی که قرار دادید. من این تنظیمات رو اعمال کردم ولی بازم با درخواست هر دو آدرس ، صفحه بارگذاری میشه. در واقع باید هر دو آدرس رو اگر تایپ کردیم مشکلی پیش نیاد درسته؟ با asp.net webforms 4.5 کار میکنم.ممنون میشم بگید مشکل از چیه

> نویسنده: صابر فتح الهی تاریخ: ۱۴:۲۱ ۱۳۹۳/۰۵/۳۱

لطفا نمونه كد خودتون بذاريد بررسى كنم

نویسنده: محسن خان

تاریخ: ۱۸:۱۱ ۱۳۹۳/۰۵/۳۱

در مثال پیوست شده زمانیکه sitemap معمولی فراخوانی میشه به sitemap.xml هدایت نمیشه (وضعیت 301 Moved 301 Permanently در مرورگر قابل مشاهده نیست ): FriendlyUrlsTests.zip

نویسنده: غلامرضا

تاریخ: ۲۰:۳۷ ۱۳۹۳/۰۵/۳۱

ممنون به خاطر پاسختون . پس دقیقا به این صورت هستش که هر دو آدرس رو اگر درخواست کنیم صفحه مورد نظر نمایش داده میشه؟ ولی مسیر یاب گوگل این رو مسیر تکراری به حساب نمیاره؟ خطا رو نمایش نمیده پس؟