```
Url Routing در ASP.Net WebForms
```

تاریخ: ۲۰:۲۰ ۱۳۹۲/۱۱/۱۰

آدرس: www.dotnettips.info

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

داشتن Urlهای تمیز و با معنا یکی از ویژگیهای یک سایت خوب هست و بهترین روش برای بازنویسی URLها یا همان Url Routing، استفاده از امکانات توکار خود ASP.Net برای این کار است. در یک مثال کوچک برای WebFormها این کار را بررسی خواهیم کرد.

ابتدا باید فضای نام System.Web.Routing را در فایل Global.asax اضافه کنیم .

سپس توسط RouteTable.Routes.MapPageRoute در Application_Start ميتوانيم الگوهاي تبديل Urlهاي خود را بنويسيم.

```
protected void Application_Start(object sender, EventArgs e)
{
          RouteTable.Routes.MapPageRoute("Product", "Product/{Name}", "~/Product.aspx");
}
```

تابع RouteTable.Routes.MapPageRoute سه ورودی می گیرد. ورودی اول یک نام برای الگوی تبدیل ماست که در مثال بالا، "Product/{Name}" نام گرفته است. ورودی دوم، الگوی تبدیل ماست که می گوید Url هایی به شکل Product/{Name} را به صفحهی Product.aspx بدست و در صفحهی Product.aspx میتوانیم مقدار Name} را توسط ["Name"]Page.RouteData.Values بدست بیاوریم . ورودی سوم نیز صفحهی مقصد می باشد.

با این الگو میتوانیم لینک هایی مثل "لبتاب/Product" ایجاد کنیم و در صفحهای که میخواهیم اطلاعات محصولمان را نشان دهیم از ["Name" که همان مقدار لبتاب را بر میگرداند، استفاده کنیم.

یک مثال واقعی تر؛ مثالی که در URLهای مقالات همین سایت هم از آن استفاده شده البته از نوع MVC .

```
RouteTable.Routes.MapPageRoute("PostDetail", "Post/{pi}/{pt}", "~/PostShow.aspx");
```

این الگو یو آر الی مثل "این-یک-تست-است/Post/2" را به صفحهی PostShow.aspx میفرستد و در صفحهی مقصد میتوانیم توسط ["post/2" را به صفحهی PostShow.aspx میفرستد و در صفحهی مقصد میتوانیم توسط ["pi"] PostId که منظور از page.RouteData.Values یا که است، خوانده و نمایش دهیم. دلیل ارسال قسمت (pt} یا همان "این-یک-تست-است" میباشد و از pt منظورمان PostTitile یا عنوان مقالهاست که در SEO سایت تاثیر زیادی دارد.

نحوه استفاده از این تبدیل هم اینطور میتواند باشد.

ساخت لینک:

```
<a href='<%# string.Format("/Post/\{0\}/\{1\}",Eval("PostID"),Eval("PostTitle").ToString().Replace(" ","-")) %>'>
```

وقتی روی لینک کلیک میشود، به طور مثال چنین آدرسی در قسمت آدرس مرورگر ظاهر میشود. دلیل استفاده از Replace هم برای زیباتر شدن Url هست. چون فضای خالی در Url زیبا نیست.

```
چگونه-طراحان-وب-به-جهنم-می-روند!؟/Post/12
```

و در صفحهی PostShow.aspx به این نحو میتوانیم اطلاعات مقالهی مورد نظر را بدست بیاریم:

```
int pi = int.Parse(Page.RouteData.Values["pi"].ToString());
Posts post = (from p in con.Posts where p.PostID == pi select p).FirstOrDefault();
```

یا حتی برای نشان دادن اطلاعات از این روش استفاده کنیم:

```
<asp:EntityDataSource ID="EntityDataSource1" runat="server"
AutoGenerateWhereClause="True" ConnectionString="name=WebWorkEntities"
DefaultContainerName="WebWorkEntities" EnableFlattening="False"</pre>
```

منطورم استفاده از asp:RouteParameters در <whereParameters> برای انتخاب مقاله است. و برای زیباتر شدن کد نویسی، بهتر است الگوهای تبدیل را در یک تابع جدا بنویسیم:

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

public static void RoutingSite(RouteCollection route)
{
    route.MapPageRoute("PostDetail", "Post/{pi}/{pt}", "~/PostShow.aspx");
    route.MapPageRoute("RouteAbout", "About-Me", "~/About.aspx");
}
```

مطالعه بیشتر ASP.NET 4.0 Web forms URL Routing

نظرات خوانندگان

نویسنده: محسن خان

تاریخ: ۱۳۹۲/۱۱/۱۰

با تشکر از شما. تنها حذف فضای خالی برای تولید اصطلاحا slug کافی نیست. متد GenerateSlug مطلب « بهینه سازی برنامههای وب ASP.NET برای موتورهای جستجو (SEO) » بهتر است مدنظر باشد.

نویسنده: رضا منصوری

تاریخ: ۱۶:۲۰ ۱۳۹۲/۱۱/۱۰

یک نمونه برنامه برای مثال Test-Routing.zip

نویسنده: مانده

تاریخ: ۱۹:۳۰ ۱۳۹۲/۱۱/۱۴

سوال من در مورد وب فرم هایی که توی فولدر هستند هنوز پابرجاست

شکل آدرس دهی این وب فرمها چطوری میشه؟

نویسنده: رضا منصور*ی*

تاریخ: ۱۹:۵۲ ۱۳۹۲/۱۱/۱۴

ممکنه بیشتر توضیح بدید! منظورتونو از فرم هایی که تو فولدر هستند متوجه نمیشم. مثلا فرمهای قسمت مدیریتی رو میگید ، یوشه Admin ؟

نویسنده: مائده

تاریخ: ۲۹:۲۹۱۱/۱۲۴ ۲۰:۰۲

بله مثل همون پوشه ادمین

من کلا فرم هام رو توی یک پوشه جدا گذاشتم به اسم WebForms

حالا برای آدرس دهی اگه مثلا بنویسم ~/Details جواب نمیده اگه به صورت ~/WebForms/Details هم بنویسم بازم جواب نمیده!

نویسنده: رضا منصوری

تاریخ: ۲۱:۶ ۱۳۹۲/۱۱/۱۴

چرا جواب میده ، باید اینجوری بنویسید .

RouteTable.Routes.MapPageRoute("Folder", "ShowFolder/{Id}/{Name}", "~/Admin/Show.aspx");

در نمونه برنامه یه فولدر ساختم و کاری که خواستیدو انجام دادم. Test-Folder.zip

نویسنده: مائده

تاریخ: ۱۳:۸ ۱۳۹۲/۱۱/۱۵

ممنون

منم دقیقا همینطوری نوشتم ولی بازم ارور 404 میده

الآن امتحان كردم در اين حالتي كه شما نوشتيد جواب ميده اما اگه كل فرمها توي يوشه باشه جواب نميده.

شما هم اگه اون فرم Default رو بذارید توی پوشه ادمین میبینید که جواب نمیده!

و یه سوال: چی کار کردید که وقتی برنامه اجرا میشه اسم صفحه اول (Default) رو توی آدرس بار نشون نمیده؟

(پ.ن: همینطوری تغییرات کدها رو هم بنویسید متوجه میشم نیازی به نمونه برنامه نیست. با تشکر)

نویسنده: محسن خان تاریخ: ۱۴:۳۷ ۱۳۹۲/۱۱/۱۵

زمانیکه فرم default رو در یک پوشهی دیگر گذاشتید، برای اون یک route جدا تعریف کردید؟ الان آیا برنامه اطلاع داره زمانیکه به مسیر ریشه سایت وارد شد باید به کجا هدایت بشه؟

routes.MapPageRoute("defaultRoute", "{*value}", "~/folder/default.aspx");

نویسنده: رضا منصوری تاریخ: ۱۷:۴۸ ۱۳۹۲/۱۱/۱۵

باید برای تعریف لینکها اینگونه عمل کنید.

<a href='<%# string.Format("../ShowFolder/{0}/{1}", Eval("Id") ,Eval("Name").ToString().Replace(" ", "")) %>' ><%# Eval("Name") %>

.. باعث میشه یک فولدر به عقب برگرده و اینجوری درست کار میکنه.

در مورد اجرا شدن صفحه default هم دوستمون اشاره كردنند.

بازم نمونه برنامه ضمیمه کردم . فرم default رو تو پوشهی ادمین بردم. وقتی برنامه هم اجرا میشه صفحه default در داخل پوشهی ادمینو نشون میده. Test-Folder-2.zip

> نویسنده: مائده تاریخ: ۲۲:۳۵ ۱۳۹۲/۱۱/۱۶

بازم ممنون. فقط یه سوال دیگه. فرض کنید من یه چیزی به آدرس اصلی صفحه اضافه کردم. حالا میخوام به این آدرس جدید دوباره یه چیز دیگه اضافه کنم. باید چی کار کنم؟ اینجا وقتی یک یا چند تا چک لیست انتخاب میشه یا مثلا چیزی از لیست باکسها انتخاب میشه عبارت مربوطه اش به آدرس اضافه میشه. چطوری این کارو کرده؟ اینجوری که آدرس ثابت نیست و میتونه حالتهای مختلفی داشته باشه! یا مثلا وقتی یک مورد انتخاب شده حذف میشه چطوری عبارت مربوطه اش از وسط آدرس حذف میشه؟!

نویسنده: وحید نصیری تاریخ: ۴۱ ۱۳۹۲/۱۱/۱۷:۰

این نوع routing خاص سمت کلاینت برنامههای تک صفحهای وب را با استفاده از کتابخانهای مانند path.js میشود انجام داد. مثالهای آنرا به همراه سورس صفحات آن بررسی کنید.

نمونه آنرا در مطلب « پیاده سازی دکمه «بیشتر» یا «اسکرول نامحدود» به کمک jQuery در ASP.NET MVC » (کامنت آخر آن) پیاده سازی شده میتوانید مشاهده و دریافت کنید. از این قابلیت در سایت جاری در حال استفاده است. مثلا اگر به قسمت مطالب در بالای صفحه مراجعه کنید، چنین آدرسی قابل مشاهده است:

http://www.dotnettips.info/postsarchive #/page/1/date/desc

در پایین صفحه اگر دراپ داونهای مرتب سازی را تغییر دهید، نام فیلد یا صعودی و نزولی بودن آدرس تغییر میکنند. شماره صفحه نیز با هر بار کلیک بر روی دکمهی بیشتر یکی اضافه میشود. همچنین این آدرسها را میشود ذخیره و عینا بازیابی کرد.

> نویسنده: ابراهیم تاریخ: ۱۲:۱۷ ۱۳۹۲/۱۱/۱۷

سلام؛ خیلی ممنون از مطلب مفیدتون.

من از دستورات route به شکل زیر استفاده میکنم

```
RouteTable.Routes.MapPageRoute("Post", "Post/{Id}/{title}", "/~showpost.aspx");
```

این دستوارت به خوبی کار میکنند و مشکلی هم نیست. اما مسئله ای که وجود داره اینه که وقتی کاربر بخواد url رو دستکاری کنه و مثلا عدد id روتنییر بده، title در url تنییر نمیکنه. من سایتهای زیادی رو دیدم که این ایراد رو دارن. بسیاری از سایتهای خبری. اما سایت جاری چنین مشکلی نداره. یعنی وقتی شما id رو در url تغییر میدید، عنوان پست در url هم تغییر میکنه. لطفا در مورد چگونگی پیاده سازی این روش توضیح بدید.

متشكرم

```
نویسنده: وحید نصیری

var id = Page.RouteData.Values["id"];

var title = Page.RouteData.Values["title"];

var blogPost = _postsService.FindPost(id);

if(blogPost == null)

{

    Response.RedirectPermanent("~/notfound");

}

if(blogPost.Title != title)

{

    Response.RedirectPermanent("~/post/" + id + "/" + blogPost.Title);

}
```

سیستم مسیریابی، اطلاعات id و title وارد شده توسط کاربر را به شما میدهد. زمانیکه میخواهید مطلب را نمایش دهید، این title دریافتی را با title واقعی مطلب مانند کدهای فوق مقایسه کنید. (البته بهتر است از GenerateSlug استفاده کنید و عناوین نهایی را بر این اساس مقایسه و اصلاح کنید)

```
نویسنده: ابراهیم
تاریخ: ۲۳:۳۶ ۱۳۹۲/۱۱/۱۷۷
```

سلام. سوال دیگه ای هم داشتم. چطور جلوی دسترسی کاربران به آدرس اصلی فایل رو بگیریم؟ مثلا در مثال زیر:

```
route.MapPageRoute("PostDetail", "Post/{pi}/{pt}", "~/PostShow.aspx");
```

کاربر نتونه به فایل postshow.aspx به صورت مستقیم دسترسی داشته باشه

```
نویسنده: وحید نصیری
تاریخ: ۱:۲۷ ۱۳۹۲/۱۱/۱۸
```

در ASP.NET MVC برای اینکه کسی نتواند فایلهای View را مستقیما فراخوانی کند، دسترسی به آنها در فایل web.config <u>کلا بسته</u> شده :

نویسنده: ابراهیم

تاریخ: ۱۳۹۲/۱۱/۱۸ ۲:۵

جسارتا منظورم asp.net webform بود

نویسنده: وحید نصی*ری*

تاریخ: ۲:۸ ۱۳۹۲/۱۱/۱۸

هدفم طرح یک ایده بود. امتحان کردید؟ (HttpNotFoundHandler مشترک است بین MVC و وب فرمها)

نویسنده: ابراهیم

تاریخ: ۱۳۹۲/۱۱/۱۸ ۲:۱۳

نکته ای که الان یادم اومد اینه که در برنامه من، کاربران به صفحات اصلی سایت بصورت routing دسترسی دارند و در قسمت داشبورد به صورت ادرس مستقیم.

چطور میشه در webform این دو حالت رو در یک سایت از هم تفکیک کرد؟

متشكرم

نویسنده: وحید نصیری

تاریخ: ۱/۱۱/۱۸۳۲ ۲:۱۷

فایل وب کانفیگی را که دسترسی به aspxها را not found اعلام میکند، داخل همان پوشه مدنظر قرار دهید. (در MVC هم دقیقا به همین نحو عمل شدهاست. یک فایل web.config دومی را در پوشه views قرار دادهاند)

نویسنده: ابراهیم

تاریخ: ۱۳۹۲/۱۱/۱۹ ۲:۲

سلام

دستورات ذکر شده رو در فایل web.config قرار دادم. دسترسی به فایلهای aspx قطع شد و فقط میشد از طریق routing دسترسی داشت. اما مشکلی که بوجود اومد این بود که وقتی نام سایت رو در مرورگر وارد میکردم، خطای زیر رو دریافت کردم

The resource cannot be found.

Description: HTTP 404. The resource you are looking for (or one of its dependencies) could have been removed, had its name changed, or is temporarily unavailable. Please review the following URL and make sure that it is spelled correctly.

Requested URL: /Default.aspx

به ذهنم رسید که در فایل global دستور زیر رو وارد کنم

routes.MapPageRoute("Default", "", "~/default.aspx", False)

وقتی این کارو کردم دیدم که مشکل دسترسی به فایل default.aspx حل شد اما دسترسی مستقیم به فایلهای aspx که در فولدرهای دیگر بودند دچار مشکل شد در وب جستجو کردم و به لینکهای روبرو رسیدم ($\frac{+}{}$) اما نتیجه ای نداد.

نویسنده: محسن خان

تاریخ: ۱۰:۱۱ ۱۳۹۲/۱۱/۱۹

دستورات not found handler رو در web.config ریشه اصلی نوشتید یا در یک وب کانفیگ جدید در پوشهای که میخواهید؟ در ریشه اصلی روی تمام زیر یوشهها به علت ارث بری تاثیر دارد.

> نویسنده: ابراهیم تاریخ: ۲۱:۴۳ ۱۳۹۲/۱۱/۱۹

چون اون فایلها در ریشه سایت هستند، بنابراین در web.config ریشه اصلی نوشتم چه کاری میتونم بکنم؟

نویسنده: زیلای*ی* تاریخ: ۲/۳۰ ۱۵:۹ ۱۳۹۳/۰۲/۳۰

سلام؛ تمام کارهایی که شما نوشتید رو نوشتم و انجام دادم. کار میکنه ولی دو تا مشکل داره:

-1 استیلهای صفحه رو بار گذاری نمیکنه. یعنی cssهایی که نوشتم و در پوشه ای به نام css ذخیره کردم رو نمیاره. البته من از مستر استفاده میکنم. استایلهای مستر میاد اما استایلهای شخصی اون صفحه نه.

-2مسیر سایتم دارای یک اسم به نام publicity است:

..../www.site.com/publicity

که وقتی آدرسها رو درست میکنم این شکل میشه:

www.site.com/post/1325 و publicity حذف ميشه از آدرس كه باعث ميشه برنامه ارور بده كه همچين آدرسي نيست .

حالا باید چکار کنم؟

نویسنده: وحید نصی*ری* تاریخ: ۰۲:۲۶ ۱۳۹۳/۰۲/۳۰

در حالت کلی در وب فرمها، برای مسیردهی سازگار با Routing باید از ResolveUrl استفاده کنید.

برای اسکرییتها:

<script type='text/javascript' src='<%= ResolveUrl("~/Scripts/test.js") %>'></script>

برای شیوهنامهها:

<link rel="stylesheet" href="<%= ResolveUrl("~/myStylysheet.css")%>" type="text/css" />

متد ResolveUrl به صورت خودکار مسیر صحیح را تولید میکند.

اما ... این روش کار کردن صحیح نیست. چون به زودی به تعداد زیادی فایل اسکریپت و CSS لینک داده شده در صفحه میرسید. برای یکی کردن آنها یا از <u>ScriptManager</u> استفاده کنید (برای اسکریپتها) و یا از روشهای <u>bundling & minification</u> که با فایلهای CSS و TS سازگار است. مسیریابیها را هم به صورت خودکار تصحیح میکند.

نویسنده: زیلایی

تاریخ: ۲۳۱۱ ۱۳۹۳ ۱۰:۴۰

تشكر.

اما من روش bunding & minification رو متوجه نشدم.مطلب آموزشیش رو از کجا باید بخونم؟ منظورم مطلب آموزشی فارسی است.

```
نویسنده: وحید نصیری
تاریخ: ۱۰:۵۰ ۱۳۹۳/۰۲/۳۱
```

روشهای زیادی برای دسته بندی، فشرده و یکی سازی فایلهای CSS و JS هست؛ منجمله:

- بهینه سازی فایلهای js و css در برنامههای ASP.NET با استفاده از Combres قسمت اول
 - فشرده سازی فایلهای CSS و JavaScript بصورت خودکار توسط CSS الله MS Ajax Minifier
 - Adding Bundling and Minification to Web Forms -
 - Building a basic Web Forms application using Visual Studio 2013 -
 - Bundling and Minification in ASP.Net 4.5 -

```
نویسنده: شایان
تاریخ: ۱۱:۳۰ ۱۳۹۳/۰۴/۲۵
```

با سلام و تشكر بابت مقاله خوبتون.

من یه صفحه به اسم add.aspx تو فولدر Admin سایتم که با asp.net web form ایجاد شده دارم و میخوام وقتی کاربر آدرس http://mysite/Admin را تو آدرس بار وارد کرد بطور اتوماتیک وارد اون صفحه(Add.aspx) بشه .چطوری میتونم اینکارو بکنم ؟ با تشکر

```
نویسنده: رضا منصوری
تاریخ: ۱۲:۵ ۱۳۹۳/۰۴/۲۵
```

سلام به این صورت در فایل Global.asax.cs

```
نویسنده: شایان
تاریخ: ۴/۲۶ ۱۳۹۳ ۱۳:۱۵
```

ممنون بابت جوابتون .من اینکارو انجام میدم ولی وقتی کاربر آدرس http://mysite/Admin را تو آدرس بار وارد میکنه اونو به دایرکتوری فولدر Admin که شامل چندین صفحست میبره و باز کاربر باید خودش رو لینک Add.aspx کلیک کنه تا بتونه وارد اون صفحه بشه ..امکانش هست کاربر اتوماتیک وارد صفحه Add.aspx بشه ؟

```
نویسنده: رضا منصوری
تاریخ: ۲۳:۴۳ ۱۳۹۳/۰۴/۲۶
```

خواهش میکنم ، این مشکل به خاطر اینه که وقتی شما آدرس Admin را در مرورگر تایپ میکنید قبل از اینکه برنامه به کدهای روتینگ برسه برنامه ، Admin رو پوشه میدونه و فکر میکنه شما میخواهید پوشهی ادمین رو باز کنید و این کارو انجام میده و به کدهای روتینگ نمیرسه. برای حل این مشکل باید نام روتینگ را به نام دیگه ای تغییر بدید مثل این

با این روتینگ وقتی شما آدرس http://mysite/AdminAdd رو میزنید صفحهی add.aspx در یوشهی ادمین رو اجرا میکنه . یه نمونه برنامه براتون ساختم و همین کاریو که خواستید رو انجام دادم. WebSite1-5077f441ae044a3ca59b8d34c9c42237.zip

> نویسنده: زیلایی ۱۳:۵۸ ۱۳۹۳/۰۵/۲۱ تاریخ:

سلام؛ وقتی این کد رو توی کد بیهایند مستر پیج برای گرفتن ID کاربر قرار میدم بهم ارور میده

Page.RouteData.Values("pi").ToString()

چون مستر پیج خاصیتی به اسم page نداره. برای همین page.routeData رو null برمیگردونه.

نویسنده: وحید نصیری ۱۴:۱۱ ۱۳۹۳/۰۵/۲۱ تاریخ:

از this.Request.RequestContext.RouteData استفاده کنید.

نویسنده: رضا منصوری ۱۴:۱۷ ۱۳۹۳/۰۵/۲۱ تاریخ:

سلام . معمولا در code behind صفحات داخلی ID رو میگیرند ، نه در مستر پیج و اینکه احتمالان اشتباه میکنید. Page یک متد توکار هستش و همیشه وجود داره . اگر به null برمیخورید احتمالان به خاطر استفاده از .ToString هستش . اگه مقداری که وجود نداره رو ازش .ToString) بگیریم به ارور "object reference not set to an instance of an object" بر میخوریم . در این آموزش نمونه برنامههای زیادی وجود داره ، ازشون کمک بگیرید.

> نویسنده: رضا منصوری 14:27 12621 71:41 تاریخ:

نکتهی دیگه ای اینه که گرفتن مقدار از یک Route به این صورت هستش.

var id = Page.RouteData.Values["pi"].ToString();

شما از () استفاده کردید.

نویسنده: زیلایی 10:74 1464/00/11 تاریخ:

آخه من با ۷b مینویسم و وقتی این کد رو مینویسم ارور میده که نباید از[] استفاده بشه.

کد رو به این تغییر دادم ولی بازم ارور دارم:

Me.Request.RequestContext.RouteData.Values("pi")

ارور اینه:

Object reference not set to an instance of an object.

رضا منصوری نویسنده: 12:07 1297/00/71 تاریخ: یه نمونه کد با زبان بسیار شیرین ۷B گذاشتم . ارور هم عرض کردم این ارور به خاطر این هستش که مقدار نال رو میخواهید بخونید . موفق باشید. WebApplication2-b172669ecf424c98846a0291a7ada1c9.zip

```
نویسنده: حسین فرهودی
تاریخ: ۱۳۹۳/۰۵/۲۸ ۲:۰۱
```

سلام ممكنه منو راهنمايي كنيد

```
RouteTable.Routes.MapPageRoute("Gallery", "{PageName In Database}", "~/Main.aspx");
```

من جدولی در دیتابیس دارم که نام صفحات رو ذخیره میکنم چگونه میتونم مقدار PageName in Databse چک کنه اگه داخل اون جدول بود وارد صفحه main بشه

```
نویسنده: رضا منصوری
تاریخ: ۱۰:۴۱ ۱۳۹۳/۰۵/۲۸
```

سلام.

این روتینگ رو تعریف میکنید.

```
RouteTable.Routes.MapPageRoute("Gallery", "Page/{PageName}", "~/Main.aspx");
```

در صفحهی Main.aspx

```
نویسنده: حسین فرهودی
تاریخ: ۱۵:۴۴ ۱۳۹۳/۰۵/۲۸
```

سلام؛ ممنونم از پاسخ خوبتون. آیا امکان دارد بتوان در Page/{PageName لغت Page را حذف کرد و بعد دومین که زده میشود چک کند؟

```
نویسنده: رضا منصوری
تاریخ: ۸۲:۸ ۱۳۹۳/۰۵/۲۸
```

این کار شدنی هستش که چنین روتینگی داشته باشیم

```
RouteTable.Routes.MapPageRoute("Gallery", "{PageName}", "~/Main.aspx");
```

ولی تمام آدرسها به این صفحه ارجاع داده میشه و شما هر آدرسی که وارد کنید به صفحهی ذکر شده میره و این مشخصه که سایتی که دارید مینویسید فقط همین صفحه رو نداره.

البته این نوع روتینگ کاربرد خاصی هم داره و من تو چند تا سایت که میخواستیم توسعه بدیم استفاده کردم به این صورت که صفحاتی که توسط گوگل ایندکس شده بود و نمیخواستیم از دست بدیم با این روتینگ چک میکردیم و صفحاتی که ایندکس بود رو به آدرس جدیدش میفرستادیم.

```
نویسنده: محمد
تاریخ: ۵/۲۹°/۱۳۹۳ ۷:۰
```

سلام .من دقیقا مانند کدهای شما رو نوشتم ولی یه مشکلی هست زمانی که از لینکی مثل زیر استفاده میکنم

...

چیزی که در نوار آدرس به وجود میاد تقریبا مثل زیر خواهد بود:

localhost://article/da/name

و زمانی که میخوام در این حالت به یه آدرس دیگه برم مثل زیر

...

درست کار نمیکنه و مقدار About رو جایگزین آخرین مقدار آدرس قبلی میکنه . مثلا :

localhost://article/da/about

منظورم اینه که به روت بر نمیگرده . باید چکار کرد برای حل این مشکل

نویسنده: محسن خان تاریخ: ۸۲۹۳/۰۵/۲۹:

کمی بالاتر توضیح دادن ... در حالت کلی در وب فرمها، برای مسیردهی سازگار با Routing باید از ResolveUrl استفاده کنید.