

LINQ to Sharepoint Class

عنوان: نویسنده: محمد باقر سیف اللهی

تاریخ: ۱۱:۷ ۱۳۹۱/۰۴/۰۷

آدرس: www.dotnettips.info

برچسب‌ها: LINQ, SharePoint

شیرپوینت قابلیت استفاده از دستورات LINQ را برای دسترسی به لیست‌های خود می‌دهد. این قابلیت جایگزین خوبی برای استفاده سنتی از **CAML queries** می‌باشد. (CAML) Collaborative Application Markup Language برای تعریف کوئری‌ها درون لیست داده‌ها استفاده می‌شود و بر مبنای XML می‌باشد [بیشتر](#) برای این منظور می‌توان از دستور زیر استفاده کرد تا SharePoint Foundation برای شما کلاسی بسازد تا بتوانید به تمام اعضای لیست داده‌های SharePoint دسترسی داشته باشید لازم است بدانید که برای ساخت این کلاس از LINQ Provider Code Generator خود شیرپوینت به نام **SPMETAL.EXE** که در پوشه bin در زیر مجموعه 14 قرار دارد استفاده می‌شود.

```
spmetal.exe / web : http://DOMAIN /code : c:\EntityModuleSharePoint.cs /user :DOMAIN \ USERNAME /password :  
***** /namespace : EntityModuleSharePoint
```

توجه داشته باشید که پسوند فایلی که نوشته اید مشخص می‌کند که دستورات بر مبنای چه زبانی ساخته شوند (قسمت قرمز رنگ بعد از سوییچ code) مثلاً با تغییر پسوند به VB فایل ایجاد شده با دستورات vb قابل استفاده است

برای مشاهده یک مثال از این مورد، [به اینجا](#) مراجعه نمایید

[موفق باشید](#)

نظرات خوانندگان

نویسنده: هیمن روحانی
تاریخ: ۱۳:۱۴ ۱۳۹۲/۰۵/۲۹

لطفا اگه امکان داره در مورد join لیستهای شیرپوینت با LINQ توضیح بدید.

نویسنده: محمد باقر سیف الهی
تاریخ: ۰:۳۳ ۱۳۹۲/۰۶/۰۱

منبع در مورد Join زیاد هست :

[http://msdn.microsoft.com/en-us/library/ee539975\(v=office.14\).aspx](http://msdn.microsoft.com/en-us/library/ee539975(v=office.14).aspx) [http://msdn.microsoft.com/en-us/library/microsoft.sharepoint.spquery.joins\(office.14\).aspx](http://msdn.microsoft.com/en-us/library/microsoft.sharepoint.spquery.joins(office.14).aspx)
<http://blogs.msdn.com/b/kaevans/archive/2012/01/20/sharepoint-2010-caml-list-joins.aspx>
<http://espidi.com.au/blogs/left-join-with-multiple-lists-in-sharepoint-2010caml-and-linq>
<http://msdn.microsoft.com/en-us/library/ff798478.aspx>
<http://solutionizing.net/2009/04/30/join-sharepoint-lists-with-linq>
<http://www.nullskull.com/a/1412/join-lists-with-linq--sharepoint-2010.aspx>
[http://msdn.microsoft.com/en-us/library/ee538250\(v=office.14\).aspx](http://msdn.microsoft.com/en-us/library/ee538250(v=office.14).aspx)