**初学系列文章：**

**http://www.cnblogs.com/powertoolsteam/p/aspnet-mvc5-add-model.html**

**开发过程概述**

[**http://www.cnblogs.com/mzwhj/p/3537145.html**](http://www.cnblogs.com/mzwhj/p/3537145.html)

**http://www.cnblogs.com/mzwhj/p/5218732.html**

MVC的多层架构

**http://developer.51cto.com/art/201404/434756\_all.htm**

[**Linq to EF 增删改查**](http://www.cnblogs.com/Elijah/archive/2012/01/04/2311468.html)

[**http://www.cnblogs.com/Elijah/archive/2012/01/04/2311468.html**](http://www.cnblogs.com/Elijah/archive/2012/01/04/2311468.html)

**于园的博客**

<http://www.cnblogs.com/ywsoftware/>

Bootstrap页面教程

<http://www.runoob.com/bootstrap/bootstrap-intro.html>

BootStrap制作的登陆页

<http://blog.csdn.net/vampirehgg/article/details/49219983>

BootStrap制作页面案例

http://www.chinaz.com/web/2015/0518/407094.shtml

http://www.25xt.com/webdevelop/5720.html

[**mvc无法找到资源**](http://www.cnblogs.com/zhongxinWang/p/4125781.html)

   昨天装了vs2015,但是第二步没有完成。今天急急忙忙的用13打开一个mvc的项目，但是添加的控制器怎么都不能访问。

***无法找到资源。***

**说明:**HTTP 404。您正在查找的资源(或者它的一个依赖项)可能已被移除，或其名称已更改，或暂时不可用。请检查以下 URL 并确保其拼写正确。

解决办法：

cd C:\Windows\Microsoft.NET\Framework\v4.0.30319

aspnet\_regiis.exe –i

**找不到DbContext**

添加了对System.Data.Entity动态链接库的引用，且using System.Data.Entity;为什么还是找不到DbContext这个类。主要是没有安装EntityFramework。需要在 工具—>nuget包管理器—>程序包管理控制台打开，在最下面，输入指令install-package entityframework安装即可。

**“EntityType ‘User’ has no key defined. Define the key for this EntityType”，错误**

如果当前我们使用migration命令去变更数据库，则会提示错误：“EntityType ‘User’ has no key defined. Define the key for this EntityType”，因为EF没有办法知道Username应该是User表的主键，在Program顶部添加代码：using System.ComponentModel.DataAnnotations; 然后给Username属性添加属性Key

遇到Entity Framework 在无数据文件时，不能自动创建数据，

1、在Entity Framework已经安装，那么是代码优先未启动 通过在工具—>NuGet包管理🡪程序包管理控制器平台中，输入Enable-Migrations来启动。在控制台再输入add-migration Initial（创建一个迁移文件，名字为Initial，在前面会带上日期，所有对于Model的新的更改需要更改数据库的命令都会写在这个文行）。然后执行update-database，执行刚刚通过add-migration命令刚产生的文件，并且执行Configuration里面Seed方法。

2、如果没有安装Localdb，在命令窗口输入sqllocaldb，看是否出现对应的命令提示，如果没有则表示没有安装。在vs2015的安装包中找到SqlLocaldb并安装相应的版本即可。

[SQL Network Interfaces, error: 50 - 发生了 Local Database Runtime 错误。无法创建自动实例](http://blog.csdn.net/softuse/article/details/48503941)

1.先贴问题(注：我这里是LocalDB V11.0不能使用)：（tool ---> options-->database tools--> database connection)

Microsoft Visual Studio --------------------------- 尝试附加到数据库失败并出现以下信息: 在与 SQL Server 建立连接时出现与网络相关的或特定于实例的错误。未找到或无法访问服务器。请验证实例名称是否正确并且 SQL Server 已配置为允许远程连接。 (provider: SQL Network Interfaces, error: 50 - 发生了 Local Database Runtime 错误。无法创建自动实例。有关错误详细信息，请参阅 Windows 应用程序事件日志。 ) --------------------------- 确定 ---------------------------

2.解决方案：

a.查看LoaclDB版本

　　sqllocaldb delete v11.0

如果显示的是12.00你需要创建v12.0实例

b.命令提示符里删除原先的v11.0实例

　　sqllocaldb delete v11.0

c.创建新实例

*sqllocaldb create v11.0*

如果此处报了该计算机不支持此版本或无法此自动实例则使用*sqllocaldb create v12.0*

原因是localDb的版本高了，实例当然也要改变

d.另外的办法就是重装LocalDb了

x64:http://download.microsoft.com/download/8/D/D/8DD7BDBA-CEF7-4D8E-8C16-D9F69527F909/ENU/x64/SqlLocalDB.MSI

x32:http://download.microsoft.com/download/8/D/D/8DD7BDBA-CEF7-4D8E-8C16-D9F69527F909/ENU/x86/SqlLoca