**Web API**

Web API是网络应用程序接口。包含了广泛的功能，网络应用通过API接口，可以实现存储服务、消息服务、计算服务等能力，利用这些能力可以进行开发出强大功能的web应用。

ASP[.NET](http://lib.csdn.net/base/dotnet) Web API 是一种框架，用于轻松构建可以由多种客户端（包括浏览器和移动设备）访问的 HTTP 服务。

ASP[.net](http://lib.csdn.net/base/dotnet) Web API 是一种用于在 .NET Framework 上构建 RESTful 应用程序的理想平台。

    可以把WebApi看成Asp[.Net](http://lib.csdn.net/base/dotnet)项目类型中的一种，其他项目类型诸如我们熟知的WebForm项目，Windows窗体项目，控制台应用程序等。

    WebApi类型项目的最大优势就是，开发者再也不用担心客户端和服务器之间传输的数据的序列化和反序列化问题