### 注册 HTTP 处理程序 (IIS 6.0)

将处理程序的源代码放入应用程序的 App\_Code 文件夹中。

在应用程序的 Web.config 文件中，创建一个 [httpHandlers](https://msdn.microsoft.com/zh-cn/library/bya7fh0a(v=vs.100).aspx) 节。

下面的示例演示如何注册对 SampleHandler.new 资源的请求进行响应的 HTTP 处理程序。该处理程序定义为程序集 SampleHandlerAssembly中的类 SampleHandler。

<configuration>

<system.web>

<httpHandlers>

<add verb="\*" path="SampleHandler.new"

type="SampleHandler, SampleHandlerAssembly" />

</httpHandlers>

<system.web>

</configuration>

下面的示例将所有对具有文件扩展名“.SampleFileExtension”的文件的 HTTP 请求映射到 SampleHandler2 类。在本例中，处理程序代码位于 App\_Code 文件夹中，因此您无需指定程序集。

<configuration>

<system.web>

<httpHandlers>

<add verb="\*" path="\*.SampleFileExtension"

type="SampleHandler2 " />

</httpHandlers>

<system.web>

</configuration>

### 注册 HTTP 处理程序（在集成模式下运行的 IIS 7.0）

编译 HTTP 处理程序类并将结果程序集复制到应用程序根文件夹下的 Bin 文件夹。

将处理程序的源代码放入应用程序的 App\_Code 文件夹中。

在应用程序的 Web.config 文件中，在 **system.webServer** 节中创建一个 **handlers** 元素。

|  |
| --- |
| **说明说明：** |
| 不使用在 [httpHandlers](https://msdn.microsoft.com/zh-cn/library/bya7fh0a(v=vs.100).aspx) 元素中定义的处理程序。如果没有移除 [httpHandlers](https://msdn.microsoft.com/zh-cn/library/bya7fh0a(v=vs.100).aspx) 注册，则必须将 **validation** 元素的**validateIntegratedModeConfiguration** 属性设置为 **false**，以避免发生错误。**validation** 元素是 **system.webServer** 元素的子元素。有关更多信息，请参见 [ASP.NET Integration with IIS 7.0](http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=88850)（将 ASP.NET 与 IIS 7.0 集成）中的“Disabling the migration error message”（禁用迁移错误消息）。 |

下面的示例演示如何注册对 SampleHandler.new 资源的请求进行响应的 HTTP 处理程序。该处理程序定义为程序集 SampleHandlerAssembly中的类 SampleHandler。

<configuration>

<system.webServer>

<handlers>

<add name="SampleHandler" verb="\*"

path="SampleHandler.new"

type="SampleHandler, SampleHandlerAssembly"

resourceType="Unspecified" />

</handlers>

<system.webServer>

</configuration>

|  |
| --- |
| **说明说明：** |
| **resourceType** 属性执行与 IIS 6.0 的 IIS 管理器中的**“验证文件是否存在”**选项相同的功能。 |

下面的示例演示如何将对具有文件扩展名“SampleFileExtension”的文件的所有 HTTP 请求映射到 SampleHandler2 HTTP 处理程序类。在本例中，处理程序代码位于 App\_Code 文件夹中，因此您无需指定程序集。

<configuration>

<system.webServer>

<handlers>

<add name="SampleHandler2" verb="\*"

path="\*.SampleFileExtension"

type="SampleHandler2" />

resourceType="Unspecified" />

<handlers>

<system.webServer>

</configuration>

对于在集成模式下运行的 IIS 7.0，只需要在 **handlers** 元素中进行注册。