

方 案	描 述
file	<p>方案 file 表示一台指定主机（通过本地磁盘、网络文件系统或其他一些文件共享系统）上可直接访问的文件。各字段都遵循通用格式。如果省略了主机名，就默认为正在使用 URL 的本地主机。</p> <p>基本格式： file://<host>/<path></p> <p>示例： file://OFFICE-FS/policies/casual-fridays.doc</p>
news	<p>根据 RFC 1036 的定义，方案 news 用来访问一些特定的文章或新闻组。它有一个很独特的性质：news URL 自身包含的信息不足以对资源进行定位。</p> <p>news URL 中缺乏到何处获取资源的信息——没有提供主机名或机器名称。从用户那里获取此类信息是解释程序的工作。比如，在网景浏览器的“选项”（Options）菜单中，就可以指定自己的 NNTP（news）服务器。这样，浏览器有了 news URL 的时候就知道应该使用哪个服务器了。</p> <p>新闻资源可以从多台服务器中获得。它们被称为位置无关的，因为对它们的访问不依赖于任何一个源服务器。</p> <p>news URL 中保留了字符“@”，用来区分指向新闻组的 news URL 和指向特定新闻文章的 news URL。</p> <p>基本格式： news:<newsgroup> news:<news-article-id></p> <p>示例： news:rec.arts.startrek</p>
telnet	<p>方案 telnet 用于访问交互式业务。它表示的并不是对象自身，而是可通过 telnet 协议访问的交互式应用程序（资源）。</p> <p>基本格式： telnet://<user>:<password>@<host>:<port>/</p> <p>示例： telnet://slurp:webhound@joes-hardware.com:23/</p>

2.6 未来展望

URL 是一种强有力的工具。它可以用来命名所有现存对象，而且可以很方便地包含一些新格式。URL 还提供了一种可以在各种因特网协议间共享的统一命名机制。

但 URL 并不完美。它们表示的是实际的地址，而不是准确的名字。这就意味着 URL 会告诉你资源此时处于什么位置。它会为你提供特定端口上特定服务器的名字，告诉你在何处可以找到这个资源。这种方案的缺点在于如果资源被移走了，URL 也就不再有效了。那时，它就无法对对象进行定位了。