Set-Cookie属性	描述及实例
Path	可选的。通过这个属性可以为服务器上特定的文档分配 cookie。如果 Path 属性是一个 URL 路径前缀,就可以附加一个 cookie。路径 /foo 与 /foobar 和 /foobar.html 相匹配。路径 "/" 与域名中所有内容都匹配。如果没有指定路径,就将其设置为产生 Set-Cookie 响应的 URL 的路径:Set-Cookie: lastorder=00183; path=/orders
Secure	可选的。如果包含了这一属性,就只有在 HTTP 使用 SSL 安全连接时才会发送 cookie: Set-Cookie: private id=519; secure

269

## 2. 版本0的Cookie首部

客户端发送请求时,会将所有与城、路径和安全过滤器相匹配的未过期 cookie 都发 送给这个站点。所有 cookie 都被组合到一个 Cookie 首部中:

Cookie: session-id=002-1145265-8016838; session-id-time=1007884800

## 11.6.7 cookies版本1 (RFC 2965)

RFC 2965 (以前的 RFC 2109) 定义了一个 cookie 的扩展版本。这个版本 1 标准引 人了 Set-Cookie2 首部和 Cookie2 首部, 但它也能与版本 0 系统进行互操作。

RFC 2965 cookie 标准比原始的网景公司的标准略微复杂一些,还未得到完全的支 持。RFC 2965 cookie 的主要改动包括下列内容。

- 为每个 cookie 关联上解释性文本,对其目的进行解释。
- 允许在浏览器退出时,不考虑过期时间,将 cookie 强制销毁。
- 用相对秒数,而不是绝对日期来表示 cookie 的 Max-Age。
- 通过 URL 端口号, 而不仅仅是域和路径来控制 cookie 的能力。
- 通过 Cookie 首部回送域、端口和路径过滤器(如果有的话)。
- 为实现互操作性使用的版本号。
- 在 Cookie 首部从名字中区分出附加关键字的 s 前缀。

## cookie 版本 1 的语法如下所示:

270

"Set-Cookie2:" cookies set-cookie = cookies NAME "=" VALUE \*("; " set-cookie-av) cookie NAME attr VALUE value "Comment" "=" value set-cookie-av

客户端识别与cookie机制 285