些字符分类库来处理 HTTP 报文之前,要仔细阅读它们的文档。

16.6.2 日期

HTTP 的规范中明确定义了合法的 GMT 日期格式,但要知道并非所有 Web 服务器和客户端都遵守这些规则。例如,我们曾见过 Web 服务器发送的无效 HTTP Date (日期)首部中的月份是用本地语言表示的。

HTTP 应用程序应当尝试容忍一些不合规矩的日期,不能在接收的时候崩溃。不过也不是所有发送出来的日期都能被正确解释,如果日期无法解析,服务器应当谨慎处理。

16.6.3 域名

DNS 目前还不支持在域名中使用国际化的字符。现在正在进行支持多语言的域名的相关标准化工作,但还没有被广泛部署。

16.7 更多信息

万维网的极大成功意味着 HTTP 应用程序要继续在不同的语言和字符集之间交换更多的内容。更多关于多语言的多媒体这个重要但有些复杂的话题的信息,请参考下列资料来源。

392

16.7.1 附录

- 表 H-1 列出了在 IANA 注册的字符集标记。
- 表 G-1 列出了在 IANA 注册的语言标记。
- 表 G-2 列出了 ISO 639 中的语言代码。
- 表 G-3 列出了 ISO 3166 中的国家代码。

16.7.2 互联网的国际化

- http://www.w3.org/International/
 "Making the WWW Truly World Wide" ("使 WWW 真正遍布全球") ——W3C 国际化和本地化网站。
- http://www.ietf.org/rfc/rfc2396.txt
 RFC 2396, "Uniform Resource Identifiers (URI): Generic Syntax" ("统一资源描述符:一般语法"),是 URI 的定义文档。该文档中包括了描述国际化 URI 中的字符集限制方面的章节。