

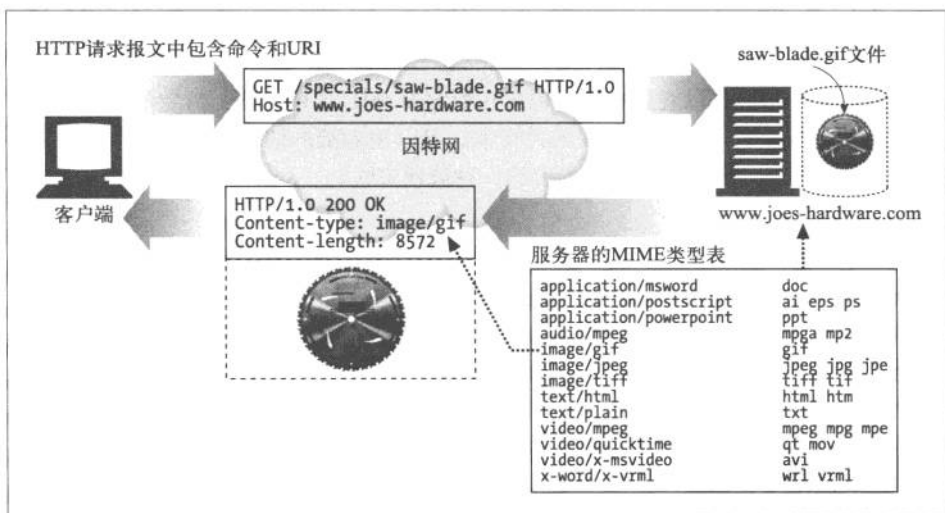
- 描述了响应主体长度的 Content-Length 首部;
- 实际报文的主体内容。

5.8.2 MIME类型

Web 服务器要负责确定响应主体的 MIME 类型。有很多配置服务器的方法可以将 MIME 类型与资源关联起来。

- MIME 类型 (mime.types)

Web 服务器可以用文件的扩展名来说明 MIME 类型。Web 服务器会为每个资源扫描一个包含了所有扩展名的 MIME 类型的文件, 以确定其 MIME 类型。这种基于扩展名的类型相关是最常见的, 参见图 5-12。



125 图 5-12 Web 服务器用 MIME 类型文件来设置资源输出的 Content-type 首部

- 魔法分类 (Magic typing)

Apache Web 服务器可以扫描每个资源的内容, 并将其与一个已知模式表 (被称为魔法文件) 进行匹配, 以决定每个文件的 MIME 类型。这样做可能比较慢, 但很方便, 尤其是文件没有标准扩展名的时候。

- 显式分类 (Explicit typing)

可以对 Web 服务器进行配置, 使其不考虑文件的扩展名或内容, 强制特定文件或目录内容拥有某个 MIME 类型。