## Accept-Ranges

Accept-Ranges 首部与其他 Accept 首部不同——它是服务器使用的一种响应首 部,用来告知客户端它们是否接受请求资源的某个范围。如果这个首部有赋值的话、 这个值就说明了服务器允许对指定资源的哪个范围类型进行访问。

客户端可以在没有收到这个首部的情况下, 对某资源发起范围请求。如果服务器不 支持对那个资源的范围请求,可以以适当的状态码进行响应<sup>2</sup>,将 Accept-Ranges 的值设置为 none。服务器可以为普通请求发送 none 值,这样客户端以后就不会发 起范围请求了。

第17章完整介绍了Accept-Ranges首部。

类型

响应首部

基本语法

Accept-Ranges: 1# range-unit | none

举例

Accept-Ranges: none

Accept-Ranges: bytes

## Age

Age 首部可以告诉接收端响应已产生了多长时间。对于原始服务器是在多久之前产 生的响应或是在多久之前向原始服务器再次验证响应而言,这是发送端所做的最好 的猜测。首部的值是发送端所做的猜测,以秒为单位递增。更多有关 Age 首部的内 容参见第7章。

类型

响应首部

510

注释

HTTP/1.1 缓存必须在发送的每条响应中都包含一个 Age 首部。

基本语法

Age: delta-seconds

举例

Age: 60

## Allow

Allow 首部用于通知客户端可以对特定资源使用哪些 HTTP 方法。

类型

响应首部

注释

发送 405 Method Not Allowed 响应的 HTTP/1.1 服务器必须包含 Allow

首部。<sup>3</sup>

基本语法 Allow: #Method

注 2: 比如, 状态码 416 (参见 3.4.4 节)。

注 3: 更多有关状态码 405 的内容参见 3.4 节。