

三代WAF设备如何在终端通过http实现https跳转访问（http访问重定向https）

Web防护

孔梦龙

2021-10-08 发表

组网及说明

不涉及组网，仅说明功能需求。

使用http访问的时候，终端的浏览器经常会提示不安全，此配置为了实现http访问重定向到https，避免终端提示。

配置步骤

以下步骤的配置图片可以参考正常的组网的配置。

(1) 建一个HTTP的服务器Server1，再建一个HTTP的服务器Server2。其中Server1可以随便写一个地址，Server2需要是真实的被代理的后端访问的服务器的IP。假设Server1: 1.1.1.1; Server2: 10.10.10.1。

增加HTTP服务器

HTTP服务器

数据压缩

高速缓存

服务器名称 *

Server1

IP地址 * ?

1.1.1.1

端口 *

80

部署模式 *

串联

防护模式 *

代理模式

接口 *

br11

客户端IP还原

☐ 是 ☒ 否

启用

☒

保存

取消

增加HTTP服务器

HTTP服务器

数据压缩

高速缓存

服务器名称 *

Server2

IP地址 * ?

10.10.10.1

端口 *

80

部署模式 *

串联

防护模式 *

代理模式

接口 *

br11

客户端IP还原

☐ 是 ☒ 否

启用

☒

保存

取消

(2) 增加代理的服务器，先增加一个HTTP的代理服务器，再增加一个HTTPS的代理服务器。HTTP代理Server1，HTTPS代理Server2。

增加HTTP代理服务器

HTTP代理服务器 数据压缩 高速缓存

!! 需要服务器的证书。

服务器名称

Daili1

IP地址 * ?

11.11.11.1