



## 【MVS】F5负载均衡器LTM——Monitor概述

设备管理

胡伟 2023-06-20 发表

### 问题描述

【MVS】F5负载均衡器LTM——Monitor概述

## 解决方法

BIGIP Monitor主要用于对后台应用的健康检查。BIGIP预置的Monitor类型如右图所示，可分为以下三大类：

1. Simple Monitor：发送一个特定协议包，等待回应。如：Gateway ICMP和TCP Half Open。
2. ECV：Extended Content Verification，使用特定协议向检查对象发送一段查询内容，等待从检查对象返回的内容，如果检查到正确的返回内容，则健康检查成功，否则失败。如：Http、Https、TCP。
3. EAV：External Application Verification，通过访问指定的应用确认检查对象的健康状况。如接收到正确的回应则健康检查成功。如：FTP、IMAP、LDAP、MSSQL、MySQL、NNTP、Oracle、POP3、RADIUS、Real Server等。

用户还可以自定义EAV Monitor。

