

IM和Presence Server记录设置运行在调试级别配置示例

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[配置](#)

[验证](#)

[故障排除](#)

简介

本文描述进程配置瞬时消息传送(IM)和Presence Server日志运行在调试级别。

先决条件

要求

思科通过浏览器推荐思科IM和Presence Server定位知识。

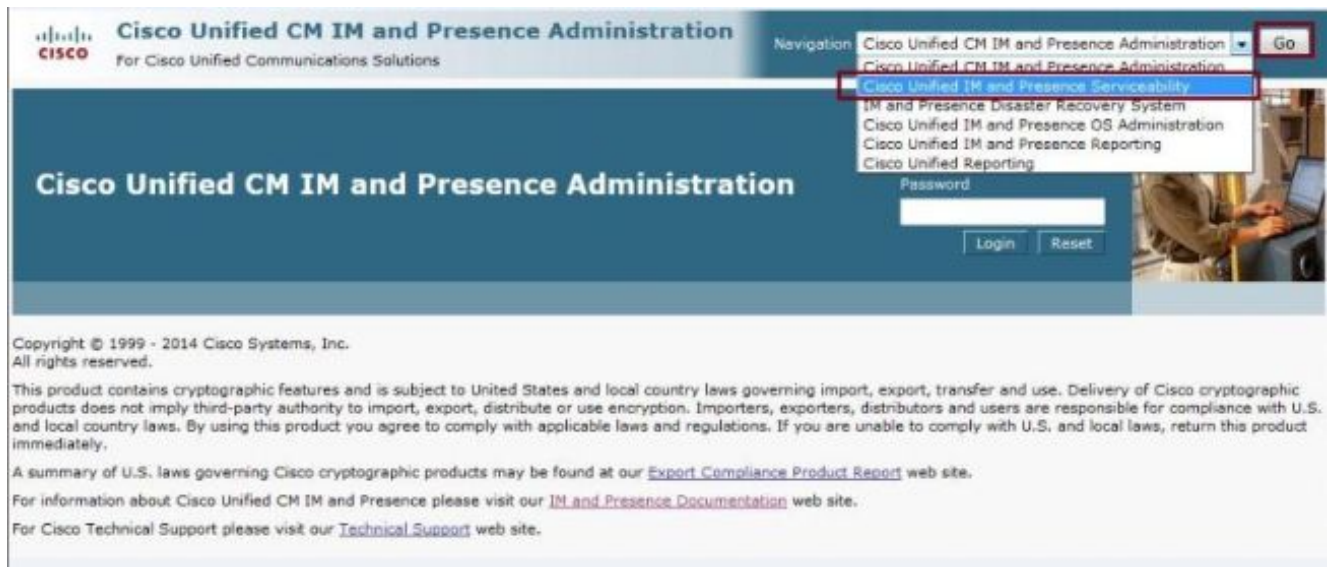
使用的组件

本文档中的信息根据思科IM和Presence Server版本9.x和以后。

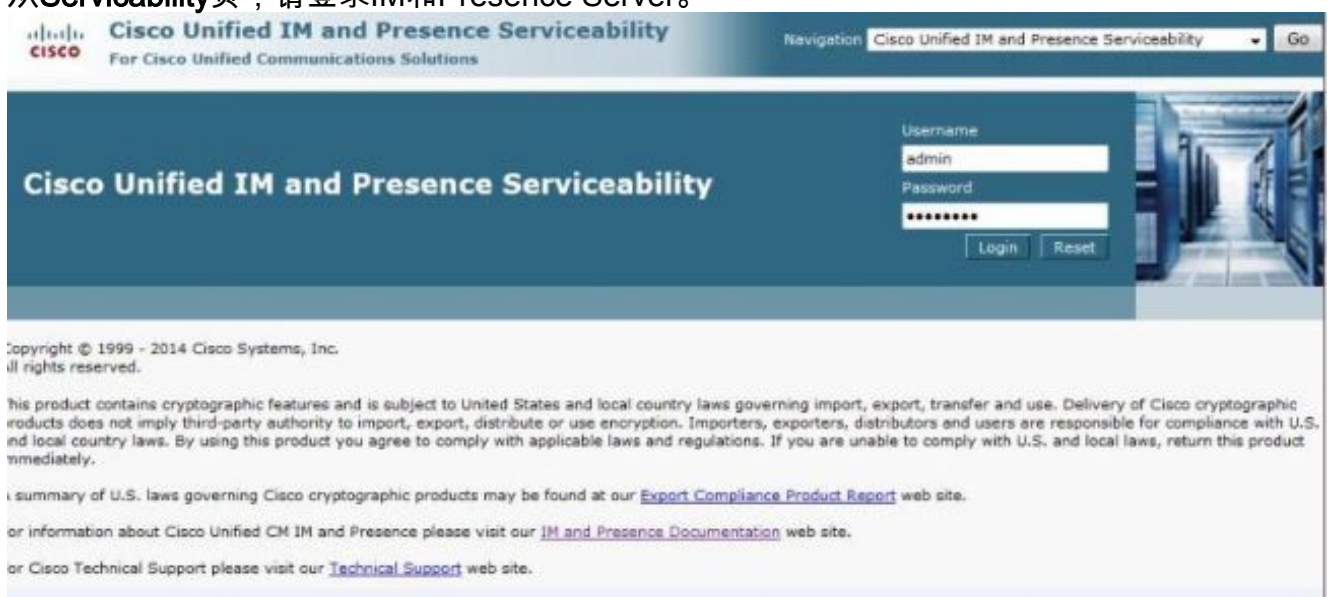
本文档中的信息都是基于特定实验室环境中的设备编写的。本文档中使用的所有设备最初均采用原始（默认）配置。如果您使用的是真实网络，请确保您已经了解所有命令的潜在影响。

配置

1. 输入IP地址或完全合格的域名(FQDN)到Web浏览器地址栏并且访问IM和Presence Server。
2. 从**导航条**，请选择**Cisco Unified IM**和**在线状态Servicability**并且单击去。



3. 从Serviceability页，请登录IM和Presence Server。



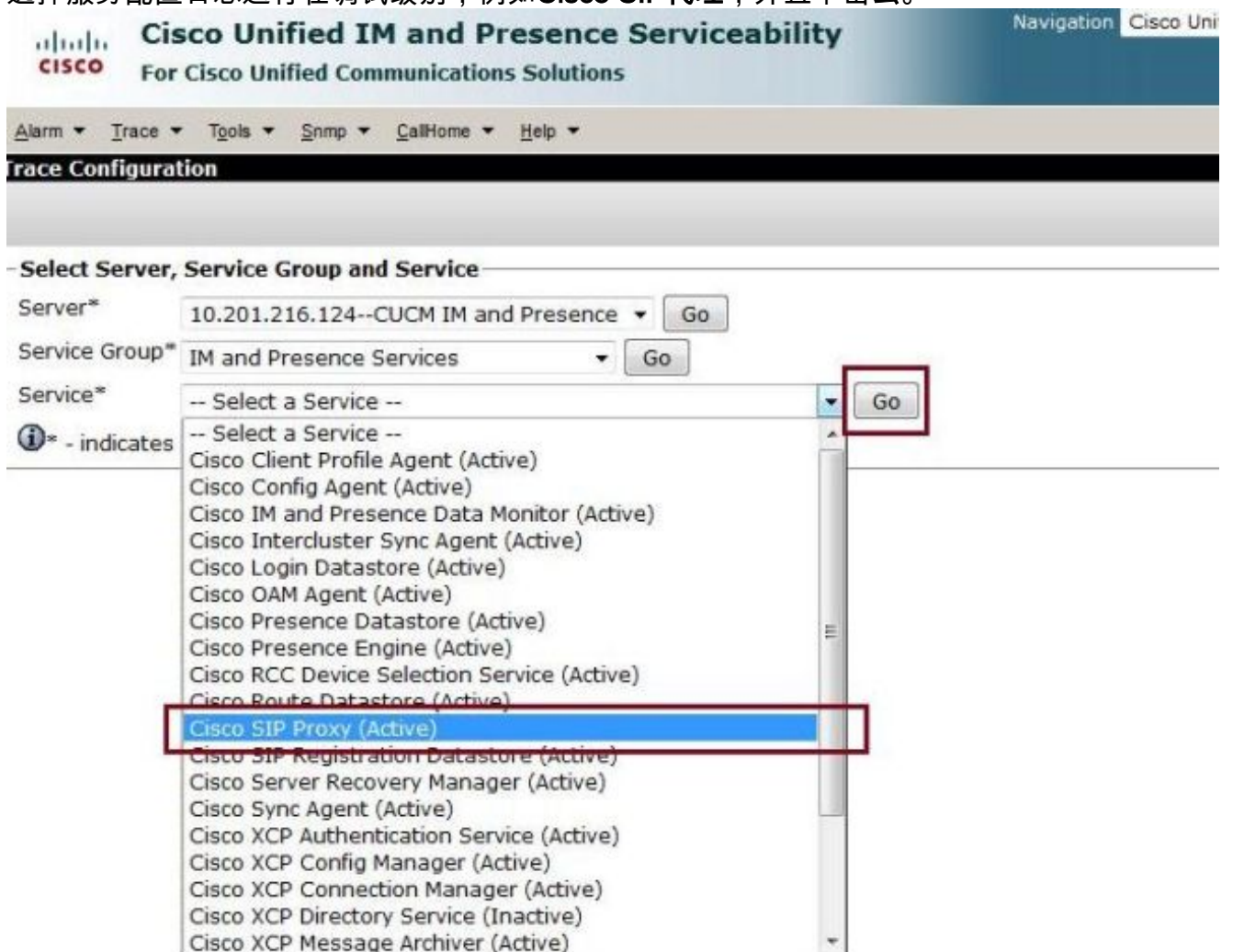
4. 从Trace菜单下拉列表在屏幕顶部，请选择配置。



5. 从配置屏幕，请选择IM和Presence Server配置并且单击去;然后请选择适合的服务组并且单击去。Note:多数日志设置是为IM和在线状态服务服务组。



6. 选择服务配置日志运行在调试级别，例如Cisco SIP代理，并且单击去。



7. 从Debug trace级别下拉列表，请选择调试并且检查Trace On复选框。如果超过一IM和Presence Server存在，请检查应用到所有节点复选框。在配置设置后，请在底部的屏幕单击“Save”。



Trace Configuration

Status:

Ready

Select Server, Service Group and Service

Server* 10.201.216.124--CUCM IM and Presence
Service Group* IM and Presence Services
Service* Cisco SIP Proxy (Active)

Apply to All Nodes

Trace On

Trace Filter Settings

Debug Trace Level

- | | |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Enable CTI Gateway Trace | <input checked="" type="checkbox"/> Enable SIP Message and State Machine Trace |
| <input checked="" type="checkbox"/> Enable Parser Trace | <input checked="" type="checkbox"/> Enable SIP TCP Trace |
| <input checked="" type="checkbox"/> Enable SIP TLS Trace | <input checked="" type="checkbox"/> Enable Authentication Trace |
| <input checked="" type="checkbox"/> Enable Privacy Trace | <input checked="" type="checkbox"/> Enable Enum Trace |
| <input checked="" type="checkbox"/> Enable Routing Trace | <input checked="" type="checkbox"/> Enable Registry Trace |
| <input checked="" type="checkbox"/> Enable Method/Event Routing Trace | <input checked="" type="checkbox"/> Enable SIPUA Trace |
| <input checked="" type="checkbox"/> Enable Number Expansion Trace | <input checked="" type="checkbox"/> Enable Server Trace |
| <input checked="" type="checkbox"/> Enable Presence Web Service Trace | <input checked="" type="checkbox"/> Enable Access Log Trace |
| <input checked="" type="checkbox"/> Enable SIP XMPP IM Gateway Trace | |

Trace Output Settings

Maximum No. of Files*
Maximum File Size (MB)*

Note: Trace过滤器设置调试选择可用在屏幕取决于日志。例如客户端配置文件代理程序日志只提供Enable (event)所有Trace调试设置。



Trace Configuration

Save Set Default

Status:

Ready

Select Server, Service Group and Service

Server*

Service Group*

Service*

Apply to All Nodes

Trace On

Trace Filter Settings

Debug Trace Level

Enable All Trace

Trace Output Settings

Maximum No. of Files*

Maximum File Size (MB)*

* - indicates required item.

Note:为了设置日志为原始设置，请在底部的屏幕单击**集默认**。



Trace Configuration

Save Set Default

Status:

Ready

Select Server, Service Group and Service

Server*
Service Group*
Service*
 Apply to All Nodes

Trace On

Trace Filter Settings

Debug Trace Level ▾
 Enable All Trace

Trace Output Settings

Maximum No. of Files*
Maximum File Size (MB)*

* - indicates required item.

验证

当前没有可用于此配置的验证过程。

故障排除

目前没有针对此配置的故障排除信息。