

IM e apoio da presença e do Jabber para o diretório URI

Índice

[Introdução](#)

[Problema](#)

[Solução](#)

Introdução

Este artigo descreve problemas atual com como o Jabber trabalha com a característica esperada desde há muito tempo do identificador de recurso uniforme (URI) do diretório no gerente das comunicações unificadas de Cisco IM e presença.

Problema

Atualmente, a versão 10.5.1 da presença apoia o diretório URI; de qualquer modo não todos os clientes apoiam esta característica. Refira a seção dos [requisitos de configuração do endereço IM do IM](#) e a documentação da instalação de rede do serviço da presença para obter mais informações sobre do apoio do diretório URI.

Directory URI IM Address Interactions and Restrictions

To support multiple domain configurations, you must set Directory URI as the IM address scheme for IM and Presence Service.



Caution If you configure the node to use Directory URI as the IM address scheme, Cisco recommends that you deploy only clients that support Directory URI. Any client that does not support Directory URI will not work if the Directory URI IM address scheme is enabled. Cisco recommends that you use the `UserID@Default_Domain` IM address scheme and not the Directory URI IM address scheme if you have any deployed clients that do not support Directory URI.

Observe the following restrictions and interactions when using the Directory URI IM address scheme:

- All users have a valid Directory URI value configured on Cisco Unified Communications Manager.
- All deployed clients must support Directory URI as the IM address and use EDI-based directory integration.
- UDS-based directory integration is not supported.
- The IM address scheme must be consistent across all IM and Presence Service clusters.
- All clusters must be running a version of Cisco Unified Communications Manager that supports the Directory URI addressing scheme.
- If LDAP Sync is disabled, you can set the Directory URI as a free-form URI. If LDAP Directory Sync is enabled, you can map the Directory URI to the email address (mailid) or the Microsoft OCS/Lync SIP URI (msRTC/SIP-PrimaryUserAddress).
- The Directory URI IM address settings are global and apply to all users in the cluster. You cannot set a different Directory URI IM address for individual users in the cluster.

Este trecho conduz a maioria acreditar que o Jabber de Cisco para o cliente do Windows apoia esta característica. Contudo, atualmente não há um cliente do Jabber liberado que forneça o apoio para o diretório URI. Para ser mais específica, a versão 10.5.x e anterior do Jabber não apoia o diretório URI. É possível que a versão 10.6 do Jabber pôde estar pronta para apoiar o diretório URI, mas não é certo que aquela neste tempo.

Solução

Desde que o Jabber não apoia o diretório URI, você deve configurar IM e presença para UserID@[[Default Domain]]. A fim configurar isto, navegue ao Web page Admin do server da presença, vá à **presença > avançou ajustes da presença**, e escolhem o [Default Domain] de UserID@ o menu suspenso do esquema de endereço IM.

System ▾ Presence ▾ Messaging ▾ Application ▾ Bulk Administration ▾ Diagnostics ▾ Help ▾

Advanced Presence Settings

Status

Status: Ready

Domain and IM Address

Domain and IM Address Settings

Default Domain or IM Address Scheme cannot be changed until the following services are stopped on all nodes :

- Cisco Presence Engine
- Cisco SIP Proxy
- Cisco XCP Router
- Cisco Sync Agent
- Cisco Client Profile Agent

Please ensure High Availability is disabled before stopping these services. **Only one setting below may be changed at a time.**

Do not change Default Domain or IM Address scheme

Default Domain* The Default Domain is only used when the IM Address Scheme is "UserID@[Default Domain]"

IM Address Scheme*