



adportas IPAC-1

Gateway de áudio VoIP



1. Descrição.

Adportas IPAC-1 é um *gateway* de áudio VoIP desenvolvido para receber e converter sinal IP de áudio em sinal de áudio analógico, permitindo a integração da rede VoIP com a rede analógica de amplificação (alto-falantes) via conexão de áudio padrão.

Adportas IPAC-1 pode ser acionado de duas maneiras, tais como: diretamente através de uma porta CTI configurada no *Cisco CUCM* (chamada direta desde a rede VoIP), ou pode ser acionado como *endpoint SIP* (*).

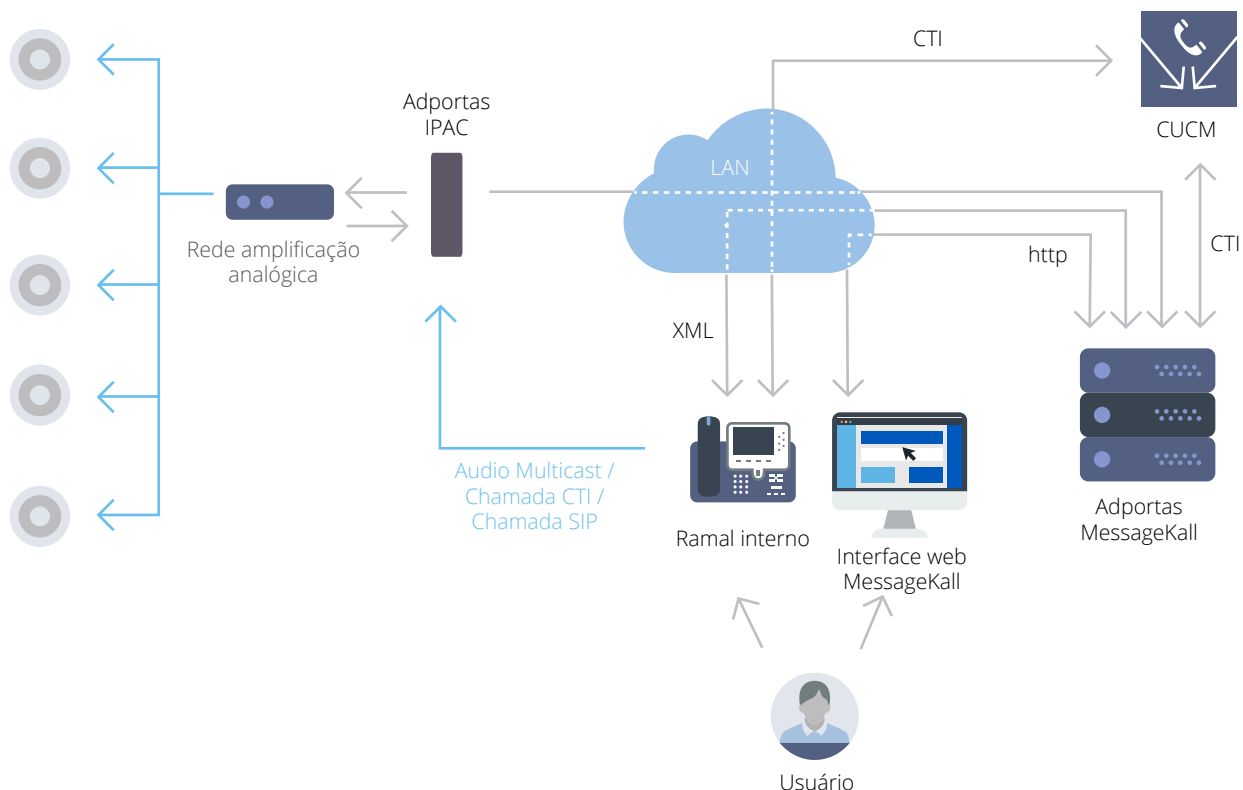
Adportas IPAC-1 pode ser integrado no sistema de *paging IP Adportas MessageKall*.

(* Cada licença SIP poderia ter um custo, através do CTI esse custo é eliminado).

2. Integração do sistema de *paging IP Adportas MessageKall*.

Adportas IPAC-1 pode ser configurado para funcionar como terminal de áudio do servidor de *paging Adportas MessageKall*, isso permitirá utilizar grupos de alto-falantes para compor grupos de *paging* em diversas áreas que emitam mensagens de áudio em conjunto (requer *Adportas MessageKall* server), bem como a configuração de chamadas individuais para a emissão de mensagens em áreas isoladas de *paging*.

3. Exemplo de arquitetura *Adportas IPAC-1* integrado ao *Adportas MessageKall*.



4. Principais características do IPAC 1.

- Conexão LAN via RJ45
- Saída para sistema de áudio analógico através de *mini-jack* de áudio.
- *Paging* com origem no *multicast*.
- *Paging* originário do *CTI port* ou *SIP*.
- Opção de controle do *paging* através de chave.
- Opção de acesso através do serviço XML.
- Controle de volume via *web*.
- Integração com *Adportas MessageKall*.



5. Especificações.

Saída de áudio	Jack 3,5 mm, estéreo, assimétrica
Nível de saída	1V RMS
Entrada de alimentação	12V
Dimensões	194 x 89 x 45 mm.
Exterior	Alumínio anodizado preto
Peso	500 gramas