



Polycom® RSS™ 2000

Poderoso e Flexível Servidor de Gravação e Streaming



Benefícios

Gravação

- Capture com facilidade reuniões ou eventos, incluindo conteúdo como material de apresentação, usando terminais de vídeo conferência
- Opere os controles de gravação do RSS 2000 a partir do controle remoto de um terminal de vídeo conferência
- Grave eventos em alta qualidade com os formatos HD e SD e áudio de alta fidelidade
- Acesso por rede e gerenciamento centralizado – elimina a necessidade de um VCR ou outro dispositivo de gravação na sala de vídeo conferência
- A informação compartilhada é retida através da gravação inteligente do conteúdo de todas as localidades envolvidas na chamada de vídeo

Streaming e Reprodução

- Flexível acesso ao conteúdo de vídeo, ao vivo ou sob demanda
- Busca eficiente e visualização prévia do conteúdo arquivado a partir de um terminal de vídeo
- Visualização do conteúdo a partir de um terminal de vídeo ou da interface Web do RSS 2000
- Visualização do conteúdo no mesmo formato gravado, até mesmo HD

Segurança

- Gerenciamento de usuários e autenticação por meio de integração com o Catálogo Ativo (Active Directory)
- Proteção do conteúdo com controles de acesso para a reprodução por Web e terminais
- Proteção por firewall por meio de uma solução Polycom V2IU™ NAT/Firewall

O servidor RSS 2000 da Polycom permite que as organizações compartilhem conhecimento e se comuniquem de maneira mais efetiva, gravando e reproduzindo as comunicações por vídeo.

Um facilitador de colaboração entre clientes, parceiros e fornecedores, o servidor RSS 2000 captura e estende o valioso capital intelectual ao longo de uma organização.

Ao utilizar o servidor RSS 2000 em conjunto com terminais de vídeo baseados no padrão H.323 (incluindo as séries Polycom HDX 9000™ e VSX™), as pessoas podem fazer gravações, de maneira rápida e fácil, de vídeo conferências, palestras, sessões de treinamento, mensagens pessoais de vídeo, dados e muito mais. Para assegurar uma alta qualidade de vídeo, áudio e conteúdo, o servidor RSS 2000 aproveita a capacidade do Polycom UltimateHD™, usando compressão de vídeo em alta definição H.264 e áudio Siren™ 14. Adicionalmente, os terminais de vídeo de alta definição da série Polycom HDX oferecem a capacidade integrada de gravação com um toque do RSS 2000.

O servidor RSS 2000 pode fazer streaming de eventos em tempo real para usuários locais ou remotos, ou arquivar as gravações para reprodução posterior sob demanda através da Web ou de um terminal de vídeo. Opções de reprodução incluem o Vídeo Media Center™ (VMC 1000) da Polycom, um robusto sistema de gerenciamento de conteúdo de vídeo que permite que o conteúdo seja rastreado de maneira precisa e proporciona uma maior capacidade de expansão do streaming.

Com o servidor de gravação e streaming RSS 2000, a Polycom permite que as organizações aumentem sua produtividade e melhorem suas eficiências operacionais e financeiras, devido à melhor comunicação e colaboração com clientes, parceiros e fornecedores.

Faça Grandes Coisas Acontecerem com o Servidor de Gravação e Streaming RSS 2000 da Polycom

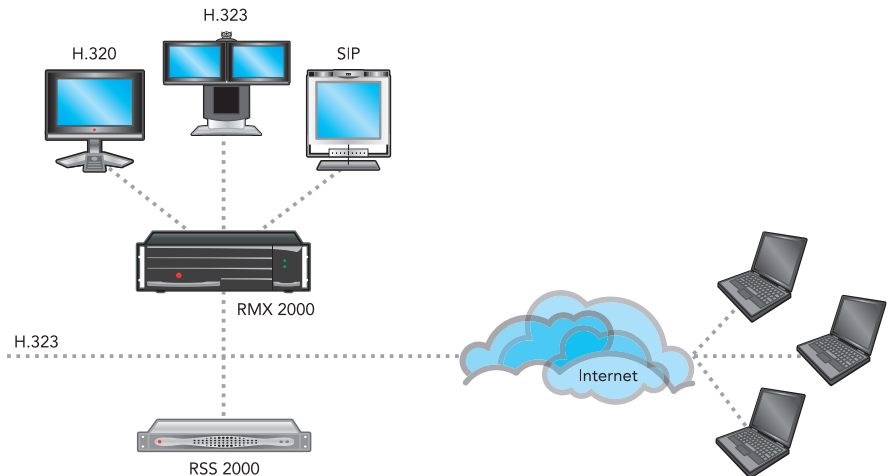
No mundo atual, regido pela Internet, a habilidade para conduzir comunicação e colaboração em tempo real tornou-se crítica para a sobrevivência das organizações. Como líderes no mercado de soluções para voz, vídeo, dados e Web, nossa premiada tecnologia de conferência torna fácil às pessoas interagirem e maximizarem a produtividade – através de qualquer tipo de rede, em praticamente qualquer ambiente, em qualquer lugar ao redor do mundo. É por isso que cada vez mais organizações ao redor do mundo utilizam e preferem as soluções de conferência da Polycom. Porque, quando as pessoas trabalham em conjunto, grandes coisas acontecem. Veja como você também pode alcançar grandes feitos com o servidor de gravação e streaming RSS 2000 da Polycom.



VideoVoiceDataWeb

Gravar e fazer streaming de multimídia acaba de ficar mais fácil

Os usuários podem iniciar a gravação a partir de qualquer terminal ou MCU da Polycom. Em uma vídeo conferência ponto a ponto, o sistema gravará ambas as localidades em um único stream. Uma conferência multiponto pode ser gravada e reproduzida por streaming ao vivo através da Web.



Destaques da Aplicação

- Grave conferências de localidade única, ponto a ponto ou multiponto
- Capture apresentações com H.239
- Agrupamento de múltiplos RSS 2000s para maior disponibilidade e redundância
- Transcodificação ou re-codificação de conteúdo de vídeo usando o novo RSS 2000 Media Toolkit
- Reprodução de conteúdo de vídeo a partir de um terminal ou da Web
- Integração com o Polycom VMC 1000 para um gerenciamento aperfeiçoado do conteúdo de vídeo
- Integração com os botões HDX DVR do controle remoto, simplificando o início da gravação e reprodução
- Integração com MCUs Polycom (MGC™+ e RMX 2000™), simplificando a gravação de vídeo conferências multiponto

Suporte de Áudio/Vídeo

- Resoluções de Vídeo ao Vivo: QCIF, C(S)IF, 4CIF, HD, XGA, VGA
- Suporte de Áudio: G.711 a e u, G.722, G.728, G.722.1 Anexo C, Siren 14
- Compartilhamento de apresentações multimídia com H.239

Conversão de Mídia – RSS 2000 Media Toolkit

- Conversão offline para formatos MPEG 4 ou QuickTime® com o Media Toolkit
- Transcodificação offline de mídia para taxas de bits menores
- Retenção somente do conteúdo de vídeo, removendo o conteúdo H.239 da mídia com o Media Toolkit

Gravação

- Gravação de vídeo com taxas de bits variáveis – de 128Kbps a 2Mbps
- Gravação do conteúdo apresentado via H.239
- Suporte a IVR para dar feedback do sistema aos usuários
- Flexíveis ambientes de gravação, iniciados de um MCU ou terminal de vídeo H.323
- Suporte a até duas sessões simultâneas de gravação de vídeo conferência
- Alta disponibilidade por meio do agrupamento de diversos RSS 2000 – permite que os usuários aproveitem a capacidade em excesso de outros servidores RSS 2000

Reprodução

- Reprodução dos arquivos para terminal H.323, MCU ou gateway
- Opções de busca e classificação para os arquivos a partir da interface do terminal
- Visualização prévia do vídeo antes da reprodução em um terminal H.323
- Conversão do conteúdo de vídeo para reprodução em outros dispositivos multimídia
- Até 10 terminais de vídeo podem acessar o RSS 2000 para reprodução, e ainda mais em um ambiente com múltiplos RSS 2000 agrupados

Streaming

- Unicast com até 50 streams simultâneas
- Webcast ao vivo ou sob demanda com Windows Media® player e RealPlayer®
- Interoperabilidade com o Polycom VMC 1000 para maior capacidade de expansão do streaming

Capacidade

- Até 600 horas de conteúdo em formato de arquivo compatível com H.323 e Windows

Segurança

- Direitos de visualização e gravação por Usuário e por Terminal
- Direitos de gravação e visualização nos terminais com base na identificação
- Upgrade de Segurança da Microsoft para o XP OS

Gerenciamento

- Servidor web integrado que permite um completo controle, configuração e monitoração do sistema e das conferências
- Status online dos dispositivos H.323 atualmente conectados
- Gerenciamento de Usuários por meio de Integração com Catálogo Ativo (Active Directory)
- Registro de diagnósticos
- Protocolo de Tempo de Rede (Network Time Protocol)
- Personalização de menus para a interface Web e para o terminal de vídeo conferência

- Transferência de arquivos de um RSS 2000 para outro RSS 2000 por meio do RSS 2000 Media Tool Kit
- Backup e Remoção Automáticas através dos recursos de Sistema, permitindo um arquivamento automático do conteúdo

Suporte a Idiomas

- Inglês
- Chinês

Interface de Rede

- 10/100 Ethernet

Alimentação

- Tensão de Entrada: 100 - 240 V, 50 - 60 Hz, 3-5 A
- Fonte de alimentação AC de 220W ATX com controle térmico e PFC

Configuração do Sistema

- Hard Disk de 250GB

Dimensões Físicas

- Formato: 1U 19" para montagem em racks
- Altura: 1,73" (44 mm)
- Largura: 16,83" (430 mm)
- Profundidade: 15,35" (390 mm)
- Peso Bruto: 22,4 lbs (10,2 kg)

©2007 Polycom, Inc. Todos os direitos reservados. Rev. 08/07

Polycom e o logotipo Polycom são marcas registradas e HDX 9000, MGC, Polycom UltimateHD, RMX 2000, RSS, Siren, V2IU, Video Media Center e V SX são marcas registradas da Polycom, Inc. nos Estados Unidos e em diversos países. Todas as outras marcas são propriedades das respectivas empresas. Informações deste documento sujeitas a alterações sem aviso prévio.