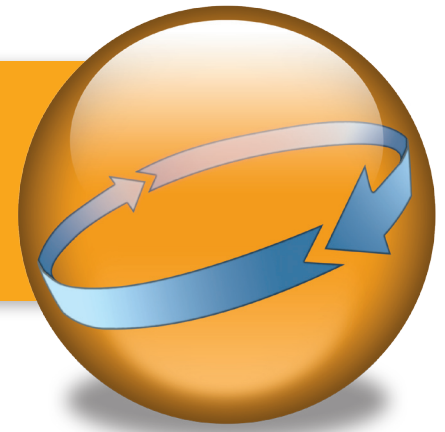


NTT Communications

VoIP Clearinghouse¹

Simplifique sua conexão com a NTT Communications.



Sua Voz Sobre o IP

A tecnologia VoIP está em todo lugar. Fornecedores diferentes. Equipamento diferente. Protocolos diferentes. Isso retardou o desenvolvimento de tecnologias VoIP e tornou difícil para que os negócios se interconectem.

A NTT Communications reconhece a telefonia IP como um dos serviços de comunicação importantes do futuro. Nossos serviços Clearinghouse VoIP foram lançados em janeiro de 2000 e, desde então, temos fornecido um único ponto de contato a nossos clientes Clearinghouse VoIP por todo o mundo.

Os Provedores de Serviço de Telefonia de Internet, Provedores de Serviço de Internet, Portadores de Telecomunicações e uma larga escala de empresas globais sabem todo o benefício dos serviços Clearinghouse VoIP da NTT Communications para a terminação de VoIP por todo o mundo.

NOSSA SOLUÇÃO CLEARINGHOUSE

O Clearinghouse VoIP da NTT Communications traz, juntos, fornecedores de serviço regionais e locais. Assim, em vez de perseguir acordos tráfego compartilhado com centenas de provedores de serviço em diferentes países e cidades pelo mundo inteiro, você começa um único ponto de contato. É sua conexão, simplificada. E nós já estamos diretamente ligados com os 220 países ao redor do mundo, com parcerias fortes na Ásia. Unindo-se ao Clearinghouse da NTT Communications, você pode alcançar nossas parcerias globais e seus serviços. Imagine essas possibilidades.

Seu Mundo com Clearinghouse NTT

- Topografia do Centro e do Raio do Disco
- Único portador por todo o mundo
- Maior poder de compra, menor por cargas diminutas
- Entidade Telecom estabelecida com registro de trilha comprovado
- Habilidade de oferecer QoS se a chamada permanecer em uma rede IP apenas para voltar ao IP

Seu Mundo sem Clearinghouse NTT

- Rede Spaghetti
- Múltiplos portadores por todo o mundo
- Falta de poder de compra
- Partidas instáveis e fornecedores não comprovados
- Falta de QoS se a chamada for ao PSTN

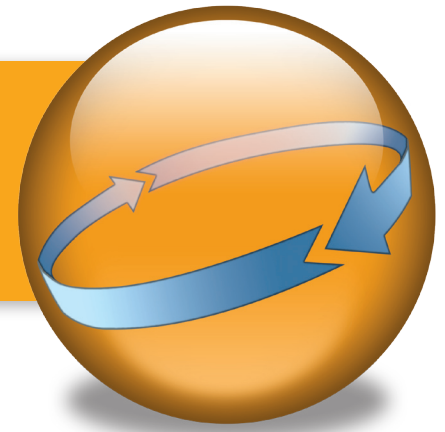


¹ A despeito da dificuldade de tradução ao português no contexto da informática, o termo "Clearinghouse" pode ser entendido como central distribuidora de dados ou metasite.

NTT Communications

VoIP Clearinghouse

Simplifique sua conexão com a NTT Communications.



EXPERIMENTE A CONEXÃO

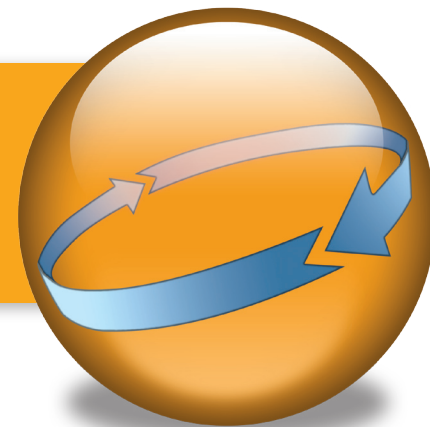
Clearinghouse VoIP da NTT Communications oferece a você:

- **Compras em uma única parada:** É um ponto de contato e isto tudo vai através de nós. Você pode usar seu equipamento existente (que ajuda a cortar custos) e nós orquestramos todo seu faturamento.
- **Uma solução "One-Package" (ou "Um pacote"):** Serviços de Rede Global, Serviços Domésticos, Sistemas de Integração e Suporte Profissional — você obterá tudo.
- **Acesso:** Comece em nossa Rede de IP Global. Nosso "jitter" SLA único assegura transmissões VoIP desobstruídas.
- **Terminações:** Alta qualidade. Preço baixo. Por todo o mundo.
- **Roteamento:** Poderoso. Baixo custo. Personalizado. Pesadamente negociado.
- **Faturamento:** Flexível. Pré-pago. Você escolhe.
- **Controle:** Nós controlamos toda sua informação sinalizando — Autenticação, Ajuste e Roteamento da chamada.
- **Segurança:** Monitoração e manutenção 24x7x365.
- **Força Única:** A NTT Communications tem terminações de alta qualidade, baixo preço, disponíveis por todo o mundo, e nós operamos o primeiro Clearinghouse na Ásia.
- **Potencial:** Teste nossos Serviços Aprimorados de Aplicação — UMS, áudio conferência, e serviços de web-to-telephone. Está tudo disponível para você

NTT Communications

VoIP Clearinghouse

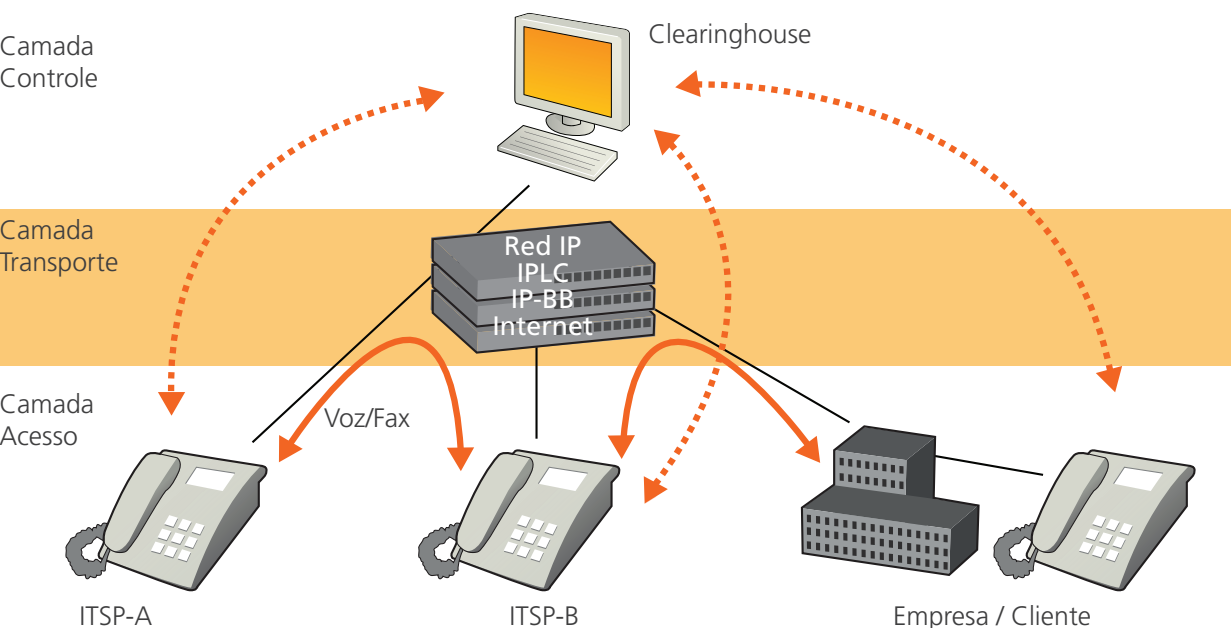
Simplifique sua conexão com a NTT Communications.



- **Suporte:** Para Multi-Fornecedor/Plataformas de Protocolo (MVP) e equipamento principal do fornecedor VoIP.
 - Interoperabilidade entre H.323 e SIP (Protocolo de Iniciação de Sessão)
 - Uso de OSP (Protocolo de Ajuste Aberto*)
 - Fornece um único, altamente seguro mecanismo controlando a rede MVP
 - Assegura a compatibilidade para os portadores que usam o equipamento de passagem VoIP não diretamente compatível com OSP
 - Codecs Suportados
 - G.723r63
 - G.729r8
 - G.711ulaw
 - Prefixos Suportados
 - Todos, tantos quanto são os números
 - Símbolos e marcas não são suportados

* Protocolo do Interportador para controlar a autenticação e o estabelecimento do usuário em sistemas VoIP. Para realizar o serviço VoIP entre portadores múltiplos, é necessário transmitir a autenticação e a informação de ajuste. O estudo está progredindo sob ETSI TIPHON.

A próxima geração da rede VoIP da NTT Communications é uma estrutura arquitetônica de três camadas, fornecendo um único ponto de contato a nossos clientes Clearinghouse VoIP.



HISTÓRIA DO SERVIÇO CLEARINGHOUSE VOIP DA NTT COMMUNICATIONS

1999: Serviço VoIP na Alemanha

2000: Clearinghouse VoIP da NTT Communications

2001: IP VPN Arcstar Global (MPLS)

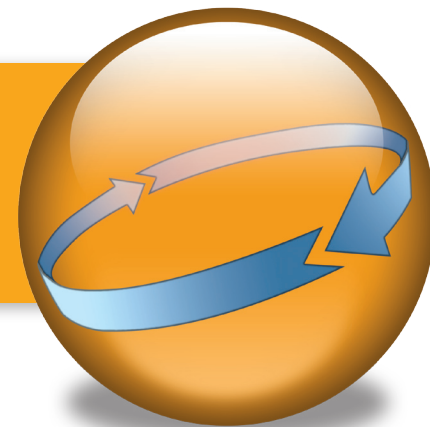
2002: ClearConference (Aplicação)

2003: Multi-Vendedor/Plataforma de Protocolo (Plataforma MVP) VoIP sobre ADSL ("Broadband" ou "Banda de frequências largas")

NTT Communications

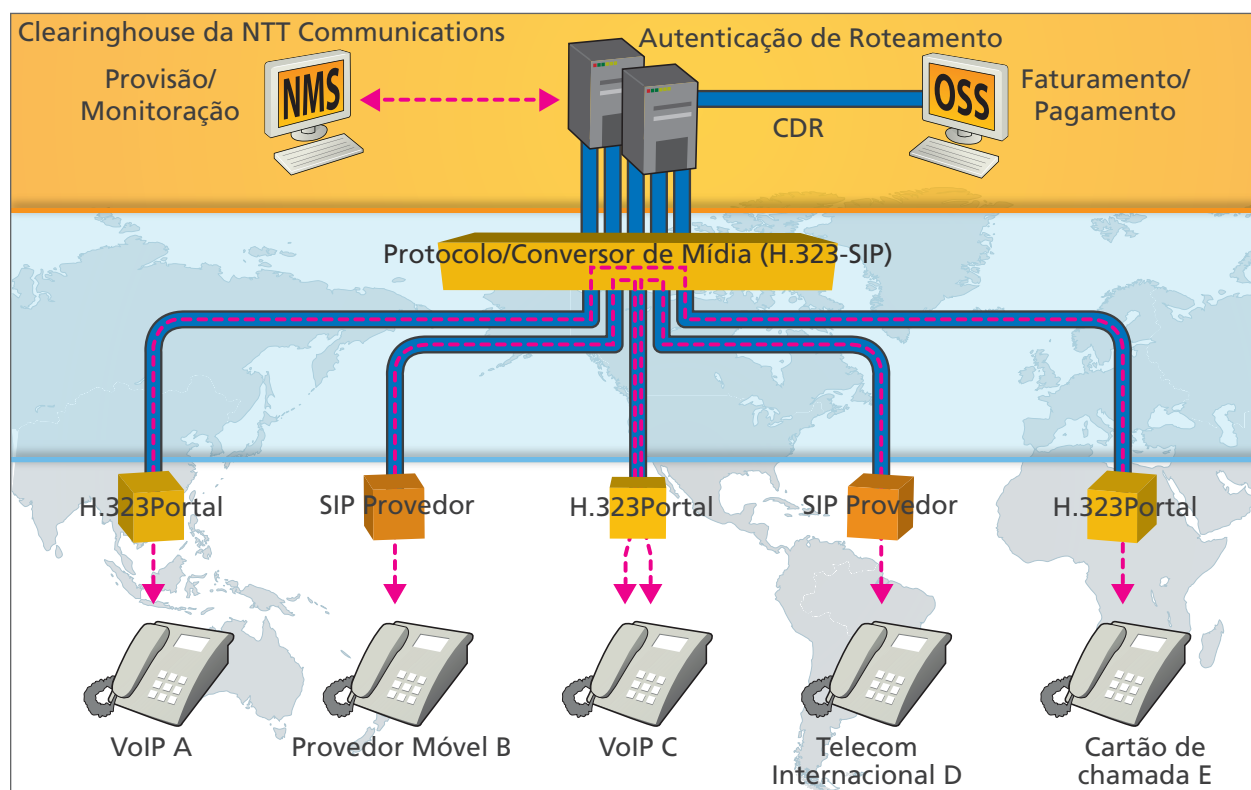
VoIP Clearinghouse

Simplifique sua conexão com a NTT Communications.



VoIP PLUS

Os serviços Clearinghouse VoIP da NTT Communications usam a rede de telefone pública comutada, assim podemos expandir comunicações fora da rede privada de uma companhia. E nossos serviços permitem mais do que apenas comunicações em rede. Nós oferecemos comunicações domésticas/internacionais sem emendas fora da rede através da Rede de Telefone Pública Comutada. Nossos serviços expandem a cobertura incorporada em uma escala global, enquanto reduzem significativamente os custos de telefone internacional. Junte-se a nossa rede.



Contate-nos hoje e comece.

Telefone: 1-877-8-NTT-NET

Email: Sales@us.ntt.net

Web: www.us.ntt.net

Os logos de NTT America, NTT Communications e NTT Communications são marcas registradas e/ou marcas de serviço de NTT Communications nos Estados Unidos e outros países. ©2009 NTT America. Todos os direitos reservados.



NTT America