

Polycom® PathNavigator™ Servidor de Procesamiento de Llamadas

Comunicaciones de video de IP e ISDN, tan fáciles y confiables como las comunicaciones telefónicas.



Beneficios

Polycom OneDial™ – Haga llamadas con facilidad sin códigos complejos. Seleccione un nombre del Directorio Global o marque "9" desde una línea externa.

Asignación Inteligente de Rutas de Redes – Asigna rutas de llamadas sobre la base de la disponibilidad de la red o de la ruta más económica.

Telefonía Avanzada – Presenta reenvío de llamadas a correo de voz cuando está ocupado, no responde o incondicionalmente.

Instalación y Administración Simplificadas – Suministro automático de números y alias de ISDN. Conjunto de herramientas de administración remotas para informes de facturación y diagnóstico.

Seguridad Incrementada – Identifica y niega el acceso a sistemas no registrados.

El PathNavigator ofrece poderosas capacidades de administración de redes que ayudan a controlar costos, garantizando confiabilidad y seguridad y administrando efectivamente el ancho de banda de redes de video, simplificando la instalación y administración para los administradores de redes.

Para usuarios finales, el PathNavigator ofrece funciones que facilitan la utilización de las comunicaciones de video, incluyendo Polycom OneDial, conferencias a pedido, asignación de ruta de menor costo y alterna, registro automático de terminales y características comunes de telefonía como reenvío de llamadas y grupos de búsqueda. Para los administradores de redes, PathNavigator ofrece un motor inteligente de asignación de ruta de redes, el cual combina suministro, funciones inteligentes de control y funciones de direccionamiento y asignación de rutas.

Comunicaciones de Video Simplificadas para Usuarios Finales

Polycom OneDial. La capacidad para hacer fácilmente una llamada o crear instantáneamente conferencias multipuntos. El Polycom OneDial oculta todos los números, prefijos, códigos, elecciones de red (IP o ISDN) y pasos complicados que son procesados actualmente entre bastidores para completar su llamada. El Polycom OneDial le permite a un usuario ya sea seleccionar un nombre de un directorio o ingresar el número de teléfono simplificado, igual que en un teléfono. Considerado como una característica principal de The Polycom Office™, el Polycom OneDial se hace posible por la Arquitectura de Comunicación Acelerada

de Polycom. Todo esto es posible solamente de una compañía que suministra hoy la solución completa de extremo a extremo: Polycom.

Conferencia A Pedido*. El Polycom OneDial permite llamadas de conferencia multipuntos a pedido y permite marcar a cualquier sistema ViaVideo™, iPower™ o ViewStation® marcar a múltiples terminales, convirtiendo a cualquier terminal en un sistema multipuntos.

Asignación de Ruta Alterna / Asignación de Ruta de Menor Costo. El administrador define previamente las rutas de menor costo entre todas las ubicaciones de red. El PathNavigator utiliza estos datos para seleccionar automáticamente redes ISDN alternas cuando no están disponibles las rutas de llamadas de IP primarias.

Características de Telefonía. Trae características de telefonía a las llamadas de video tales como reenvío de llamadas a una extensión de correo de voz cuando el destinatario de la llamada no está disponible o la línea está ocupada. También, el PathNavigator tiene capacidad de Centro de Llamadas de Video, con controles simples para agregar o remover la terminal de un grupo de búsqueda.

*Requiere Polycom MGC.



Software

Connect. Any Way You Want.



Motor Inteligente de Asignación de Ruta de Redes

Polycom® PathNavigator™ Servidor de Procesamiento de Llamadas

Administración simplificada y económica para los administradores de redes

Administración de políticas. Los administradores pueden crear parámetros de administración de políticas para controlar el ancho de banda mediante segmentos de su red de video, aplicar políticas de redes y ofrecer acceso a recursos sobre la base de configuraciones individuales, de grupo o corporativas.

Suministro automático. El PathNavigator permite el suministro automático de DID (ISDN) y números E.164 para instalación automática de terminales de video.

Seguridad incrementada. El PathNavigator marca todos los intentos de llamadas de terminales no registradas y le permite a los administradores determinar previamente si las llamadas son rechazadas automáticamente. Los administradores también pueden mantener confidenciales las direcciones de NAT IP, previniendo que las direcciones de IP internas sean accedidas o enviadas fuera de la empresa.

Diagnósticos y CDR. El PathNavigator ofrece niveles de diagnóstico personalizables que pueden ser aplicados globalmente, por terminal o por llamada. Captura los detalles de utilización para cada llamada por terminal. El CDR permite el informe y facturación internos para servicios mediante la captura de la fecha, hora, duración, velocidad, número / dirección y dirección de la llamada. Estos datos también pueden exportarse a un formato CSV.

Respalda productos de terceros. El PathNavigator se basa en estándares abiertos y respalda terminales de terceros, gateways, MCUs y otros controladores, los cuales pueden instalarse como "controladores de vecindario".

| Registrations License* | Concurrent Sessions* | Concurrent Callers |
|------------------------|----------------------|--------------------|
| 25 | 12*** | 24 |
| 100 | 30 | 60 |
| 500 | 150 | 300 |
| 3,000 | 600 | 1,200 |

* Los Paquetes de Licencias son aditivos (se venden por separado).

** Máximo en una configuración de punto a punto.

*** El paquete de 25, como una sola instalación, respalda 8 sesiones concurrentes, pero cuando se usa con un MGC, respaldará hasta 12 sesiones concurrentes sin costo adicional.



PATH | NAVIGATOR™

Especificaciones PathNavigator

Requerimientos del Servidor (Mínimos)

- 500MHz Intel® Pentium® II
- 256MB RAM
- Por lo menos 50MB de espacio libre en el disco duro
- Uno de los siguientes sistemas operativos:
 - Windows NT® 4.0 con Service Pack 6
 - Windows 2000® Server con Service Pack 1
 - Windows 2000 Advanced Server con Service Pack 1
- Microsoft® Internet Information Services 4.0 para NT 4.0
- Microsoft Internet Information Services 5.0 para Windows 2000
- Microsoft Access o SQL 7.0

Requerimientos del Cliente

- Uno de los siguientes sistemas operativos:
 - Windows 98 – Windows ME
 - Windows 2000 – Windows NT
- Internet Explorer 5.0 o superior

El PathNavigator requiere un software externo para bases de datos y licencias de operación para funcionar. Estos NO están incluidos en el Software del PathNavigator. Para un desempeño óptimo, utilice la base de datos Microsoft SQL instalada en un servidor separado. Por favor verifique con Microsoft para requerimientos específicos del servidor

©2003 Polycom, Inc. Todos los derechos reservados. No. de Parte 3726-07193-001 Rev. 09/02

Polycom, el logo de Polycom y ViewStation son marcas comerciales registradas y PathNavigator, iPower, ViaVideo, Polycom OneDial y The Polycom Office son marcas comerciales de Polycom, Inc. Intel y Pentium son marcas comerciales registradas de Intel Corporation. Microsoft, Windows NT y Windows 2000 son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. Todas las otras marcas son propiedad de sus respectivos dueños. La información en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.