

Sistema de comunicaciones NBX 100™ de 3Com®

3COM

Para combinar servicios de voz y datos en las redes locales Ethernet

El sistema NBX 100 de 3Com dispone de los servicios de voz más modernos del mercado: correo vocal, identificación del llamante, conferencias, reenvío de llamadas, marcación rápida y teléfono "manos libres", así como CTI y mensajería unificada.

Ventajas clave:

Sólo una conexión. Basta con enchufar el sistema NBX 100 de 3Com y los PC en una red de área local Ethernet para conseguir una infraestructura de red única y unificada.

Máxima fiabilidad. El sistema NBX 100 de 3Com ofrece una fiabilidad sin fisuras basada en una arquitectura DSP distribuida y en un motor de control de llamadas en tiempo real.

Calidad de voz. Proporciona la calidad de voz de alta fidelidad que los usuarios de negocios esperan.

Expansible. El suministro de servicios telefónicos a los nuevos empleados es tan sencillo como el añadir otro dispositivo Ethernet a la red.

CTI incorporada en el escritorio. Los usuarios pueden efectuar la gestión de todo tipo de llamadas directamente desde su PC e integrar conocidas aplicaciones de administración de contactos en su sistema telefónico.

Mensajería unificada incorporada en el escritorio. Los usuarios de empresas y teletrabajadores pueden utilizar un cliente para sus mensajes de voz y de correo electrónico.

Administración sencilla. Una administración con los cánones del navegador permite a los administradores gestionar los desplazamientos, las adiciones y los cambios de cualquier escritorio, se encuentre donde se encuentre en la red.

Uso de la red 3Com existente. El sistema NBX 100 de 3Com basado en estándares es 100 por cien compatible con los concentradores, conmutadores y encaminadores de 3Com existentes.



El Sistema de comunicaciones NBX 100™ de 3Com® proporciona comunicaciones de voz con calidad de tipo interurbano por toda la red Ethernet. La convergencia de las comunicaciones de datos y voz es real. Una infraestructura de comunicaciones simplificada es fundamental para obtener mayor rentabilidad de su organización, con una administración reducida, menores costes de propiedad y mayor capacidad de escalabilidad. Además, la flexibilidad de la arquitectura Ethernet permite desplegar nuevos servicios y aplicaciones a un coste mucho menor comparado con las ofertas de la telefonía clásica.

El sistema NBX 100 de 3Com es la mejor solución de comunicaciones todas-en-una para las empresas pequeñas y medianas, y las sucursales. Tiene una capacidad de gestión de las llamadas complejas y de la voz tan fiable que aumenta considerablemente la productividad de las redes de área local (LAN) y las de área extensa (WAN) con la calidad de servicio (QoS) de un extremo a otro de la red.

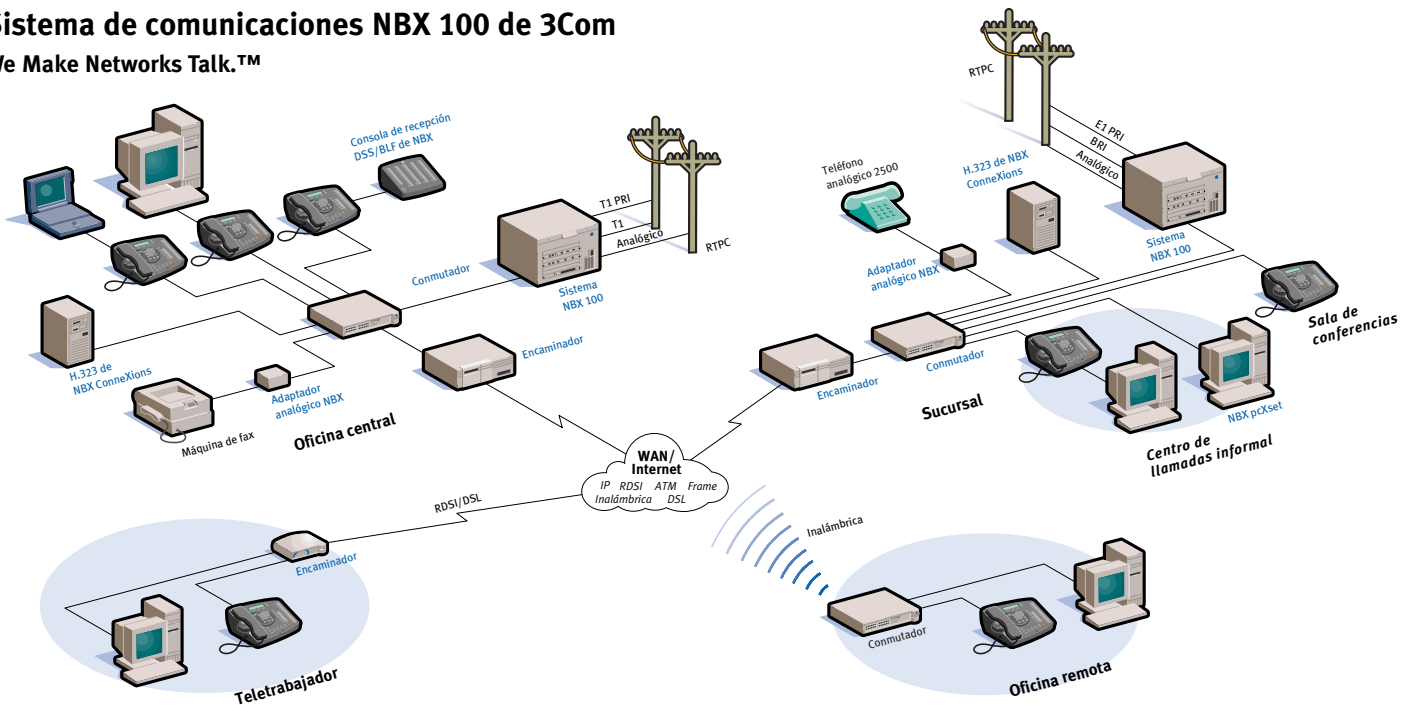
Con el sistema NBX 100 de 3Com, los usuarios finales obtienen la voz de alta fidelidad y la fiabilidad sin fisuras que esperan, y con servicios más potentes que los sistemas de telefonía tradicionales. Por ejemplo: ver los mensajes de voz y el correo electrónico con mensajería unificada; marcar directamente en la pantalla desde las aplicaciones más extendidas de administración de contactos, como Outlook, mediante aplicaciones CTI con características TAPI; e incrementar la productividad con funciones avanzadas incorporadas como el correo vocal, recepción automatizada, identificación del llamante, teléfono "manos libres" y conferencias.

Y lo mejor de todo: no tendrá que adquirir equipo adicional ni pagar precios altos para habilitar tales funciones mejoradas; todas son estándar en el sistema NBX 100 de 3Com. Tendrá el sistema telefónico más rico en funciones y más asequible del mercado, combinado con la familiaridad y escalabilidad de su red de datos.

NBX 100 de 3Com

Sistema de comunicaciones NBX 100 de 3Com

We Make Networks Talk.™



Análogo ■ T1 ■ E1 PRI ■ IP ■ Ethernet ■ QoS ■ 802.1p/Q ■ IP TOS ■ Diffserv ■ HTTP ■ SMTP/MIME ■ TAPI ■ IMAP4

NBX Business Set, que incluye:

- Conferencia
- Transferencia
- Retención
- Altavoz con bloqueo
- 18 botones programables
- Acceso con un botón al correo vocal
- Visor de cristal líquido de dos líneas
- Puerto de concentrador Ethernet incorporado

El sistema NBX 100 de 3Com proporciona protección de la inversión y conectividad con las redes de paquetes y de circuitos conmutados.

Conectividad entre oficinas centrales y subsidiarias

El sistema NBX 100 de 3Com aprovecha los servicios VoIP H.323, que permiten sustituir servicios de líneas privadas de conexión entre distintos emplazamientos, mediante el reencaminamiento de las llamadas de teléfono internas de la empresa a través de la WAN.

- Multiplicar la inversión realizada en el cable de la WAN con la incorporación de telefonía en tiempo real y mensajería entre todos los emplazamientos.
- Unificar las sucursales sobre una plataforma de telefonía con base para cualquier tecnología de la WAN, incluidos RDSI, ATM, Frame Relay, xDSL y los módem de cable. El sistema NBX 100 de 3Com funciona incluso en redes Ethernet inalámbricas.

Conectividad entre sucursales, pequeñas oficinas y teletrabajadores

Reduce considerablemente los gastos de grandes distancias al extender los servicios de mensajería y telefonía a los usuarios remotos por los cables existentes de la red.

- Las oficinas remotas ya no necesitan una centralita privada dedicada. Basta con enchufar los teléfonos NBX de 3Com a un encaminador 3Com y conectarse con el sistema NBX 100 de 3Com de la oficina central a través de una WAN o de Internet.
- Los usuarios pueden acceder a los mismos recursos de la red local, telefonía y servicios de mensajería disponibles para los usuarios de la empresa.
- Los teletrabajadores conectados a la oficina central a través de redes privadas virtuales (VPN) también pueden utilizar la telefonía en tiempo real y la mensajería de voz a través de la misma conexión de la VPN.

Infórmese sobre las Soluciones de Voz de 3Com. Llame al 1 888 629 0070, 1 978 749 0000, envíe un fax al 1 978 749 0050 o visite www.3com.com/products/NBX.

Para informarse sobre los productos y servicios de 3Com, visite nuestro sitio Web en www.3com.com/. 3Com Corporation cotiza en el Nasdaq bajo el símbolo COMS.

Copyright© 1999 3Com Corporation. Todos los derechos reservados. 3Com y el logotipo de 3Com son marcas comerciales registradas de 3Com Corporation. More connected., NBX 100 y We make networks talk. son marcas comerciales de 3Com Corporation o sus filiales. Los demás nombres de empresas o productos pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios. Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Printed in U.K.