



Conectividadⁿ
Servicio AT&T Frame Relay End-to-End



www.concert.com
o envía email para Americas@concert.com

coⁿcert

Maximizando sus negocios.

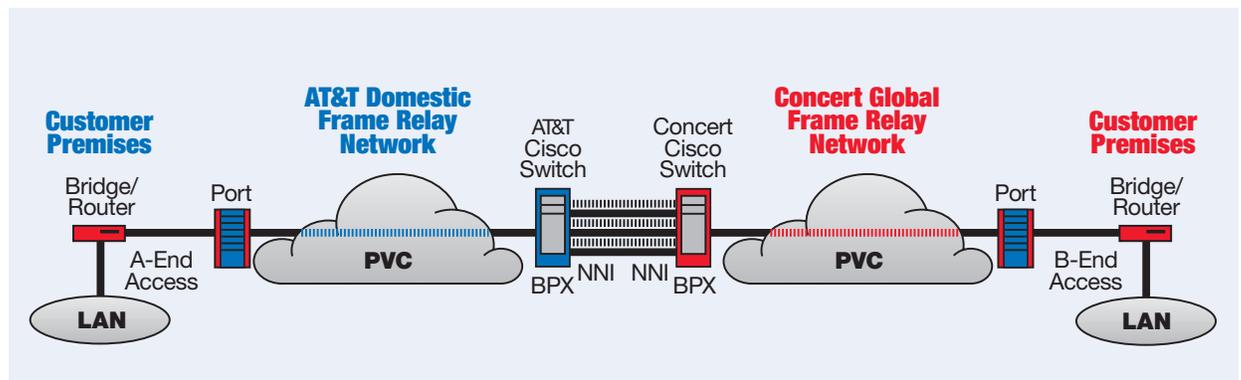
Una ojeada de cerca al Servicio AT&T Frame Relay End-to-End

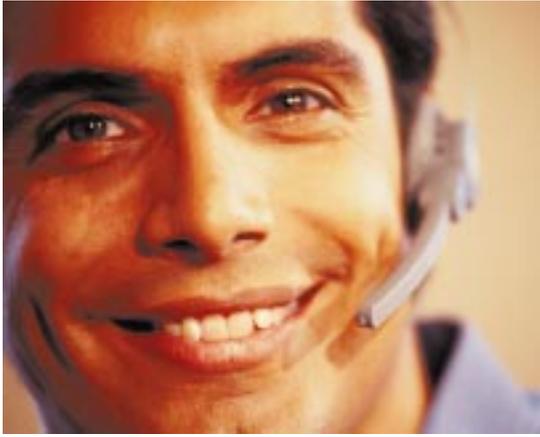


EL SERVICIO AT&T FRAME RELAY END-TO-END es el avanzado servicio transfronterizo de transmisión gestionada de paquetes de datos. El servicio aúna las fortalezas de la red nacional de transmisión de paquetes de datos de la AT&T en los Estados Unidos, con más de 300 puntos de presencia, y la red de transmisión de Concert, disponible en más de 40 países. También integra los recursos y experiencia de AT&T, BT y Concert con el fin de administrar redes grandes, confiables y seguras. En la red pueden funcionar más de 20,000 puertos de transmisión y más de 30,000 circuitos virtuales permanentes (PVCs).

El Servicio AT&T Frame Relay End-to-End proporciona una plataforma flexible con el fin de satisfacer los actuales requisitos de las aplicaciones y hacer posible una migración sencilla a las nuevas tecnologías de Protocolo de Internet (IP) / Multiprotocolo de Conmutación por Etiquetas (MPLS) cuando el negocio de su cliente esté listo para hacer el cambio.

El Servicio AT&T Frame Relay End-to-End es una solución extremo-a-extremo en la que pueden funcionar aplicaciones de datos de alta velocidad tales como correo electrónico, imaginización de documentos, entrada de órdenes, gestión de inventarios, transferencia CAD/CAM y demás archivos voluminosos de datos así como muchas otras aplicaciones que precisan una rápida respuesta o acuse de recibo. Se presta especialmente para las aplicaciones de datos para redes locales (LAN) ya que admite ráfagas esporádicas de datos a altas velocidades sin hacerle falta grandes y caras reservas de ancho de banda.





Beneficios clave del Servicio AT&T Frame Relay End-to-End

- Alternativa con gran ancho de banda y eficacia en costos a soluciones consistentes en líneas arrendadas, ISDN y X.25
- El confiable desempeño de la red gestiona las ráfagas esporádicas de datos y entrega el tráfico de los clientes, incluso durante períodos pico
- La arquitectura escalable y flexible acomoda el crecimiento para satisfacer las futuras necesidades
- El tener un solo punto de contacto para administración de cuentas, facturación, gestión de problemas y servicio al cliente alivia los problemas administrativos
- El servicio extremo-a-extremo plenamente gestionado, incluyendo la gestión de equipos en predios del cliente (CPE) (por medio de AT&T Solutions), le hace posible al cliente concentrarse en los negocios que le sean de mayor y vital importancia
- Acceso a ATM (modo de transferencia asincrónico) con eficacia en costos a través del Interfuncionamiento de Servicios (SIW)
- Acceso extendido al servicio internacional Frame de la AT&T habilitado para funcionar con IP (introducción controlada hasta el 3er trimestre del 2001)
- Proporciona una fácil vía de migración a tecnologías futuras, tales como IP

Ventajas clave del Servicio AT&T Frame Relay End-to-End

- Circuitos virtuales permanentes (PVCs) estandarizados (incluyendo los circuitos asimétricos) y Tasa de Información Comprometida (CIR) que abarca de 4 a 1024 Kbps.
- Velocidades de acceso hasta de T1/E1
- Admite todos los principales protocolos para las LAN
- Opciones de resiliencia incluyendo Respaldo a través de módem convencional a la ISDN y PVCs en estado latente

- Transmisión de paquetes de datos a Interfuncionamiento en modo de transferencia asincrónico (ATM)
- Interfunciona con el servicio internacional Frame de la AT&T (IPeFR) habilitado para funcionar con IP (introducción controlada hasta el 3er trimestre del 2001)
- Informes sobre el uso, desempeño y planificación de red disponibles para la red central y equipo en predios del cliente (CPE)
- Gestión global de red extremo-a-extremo, seguridad de red y apoyo al cliente 24 horas al día, 365 días al año
- Equipos en predio de cliente (CPE) gestionados globalmente a través de AT&T Solutions, lo cual incluye provisionamiento, instalación, apoyo y mantenimiento con niveles comunes de servicio
- Medidas de Calidad de Servicio para satisfacer las metas de rendimiento del servicio (Provisionamiento a tiempo, Disponibilidad de la red y Tiempo promedio de espera a la reparación) respaldadas por Contratos de Nivel de Servicio (SLA) que están a la vanguardia de la industria

Clientes objetivo

El típico cliente del Servicio AT&T Frame Relay End-to-End es una organización multinacional que necesita interconectar sitios de redes locales. La necesidad de este cliente abarca una amplia área geográfica que se extiende mucho más allá de los EU para incluir a otras instalaciones en la región o alrededor del mundo, y se desempeña típicamente en las siguientes industrias:

- Agricultura y Minería
- Finanzas y Seguros
- Petroquímicos
- Ventas al detalle
- Asesoría
- Fabricación
- Farmacéuticos
- Tecnología



Aplicaciones y beneficios al cliente

Los clientes utilizan el Servicio AT&T Frame Relay End-to-End actualmente con el fin de construir redes privadas virtuales tipo IP para poder usar una amplia variedad de aplicaciones empresariales que necesitan seguridad, alto rendimiento y un alcance global sin paralelo. Entre las aplicaciones que comúnmente se pueden usar en el servicio AT&T Frame Relay End-to-End se encuentran:

- Correo electrónico
- Intranets y extranets empresariales
- Aplicaciones de diseño asistido por computadora / fabricación asistida por computadora
- Aplicaciones de Arquitectura de Sistema de Red de la IBM
- Aplicaciones de planificación de recursos empresariales (ERP), tales como SAP, Siebel, PeopleSoft, y JD Edwards.

Los principales beneficios que recibirá al usar el Servicio AT&T Frame Relay End-to-End dependen de la red de datos que tenga usted actualmente y de las aplicaciones que se usen en la misma. Referirse a la tabla a la derecha.

Disponibilidad geográfica del Servicio AT&T Frame Relay End-to-End

Actualmente con servicio en 43 países, AT&T Frame Relay End-to-End continúa expandiéndose a nuevos países y extendiendo su alcance dentro de los que tiene actualmente.

África del Sur	Indonesia
Alemania	Irlanda
Argentina	Israel
Australia	Italia
Austria	Japón
Bélgica	Luxemburgo
Brasil	Malasia
Chile	Nueva Zelanda
China	Noruega
Corea del Sur	Países Bajos
Dinamarca	Polonia
Egipto	Portugal
Eslovaquia	Reino Unido
España	República Checa
Estados Unidos	Rumania
Filipinas	Rusia
Finlandia	Singapur
Francia	Suecia
Grecia	Suiza
Hong Kong	Taiwán
Hungría	Tailandia
India	



Para más información comuníquese con su representante de ventas de AT&T.



Audiencia objetivo

Nuevo cliente

Beneficios

- Sitios estadounidenses y globales en una sola red integrada
- Aumento de la productividad
- Control de gastos
- Flexibilidad
- Un solo punto de contacto para administración de cuentas, facturación, gestión de problemas y servicio al cliente

Usuarios de IPLC/ISDN

- Proposición de servicio eficaz en costos
- Fácil gestión de red
- Uso eficaz de ancho de banda con capacidad de gestión de ráfagas
- Flexibilidad que permite conectar a cualquiera-con-cualquiera

Clientes actuales de X.25

- Tecnología más nueva
- Aumento de productividad
- Utilización de aplicaciones que necesitan ancho de banda más grande

Usuarios actuales de Frame Relay

- Sitios globales y estado-unidenses en una sola red integrada
- Fácil administración de la red
- Un solo punto de contacto para administración de cuentas, facturación, gestión de problemas y servicio al cliente
- Servicio de alto rendimiento "sin costuras"