

Colt VoIP Access

Presentación para clientes

Nombre del ponente

colt

smarter / faster / further

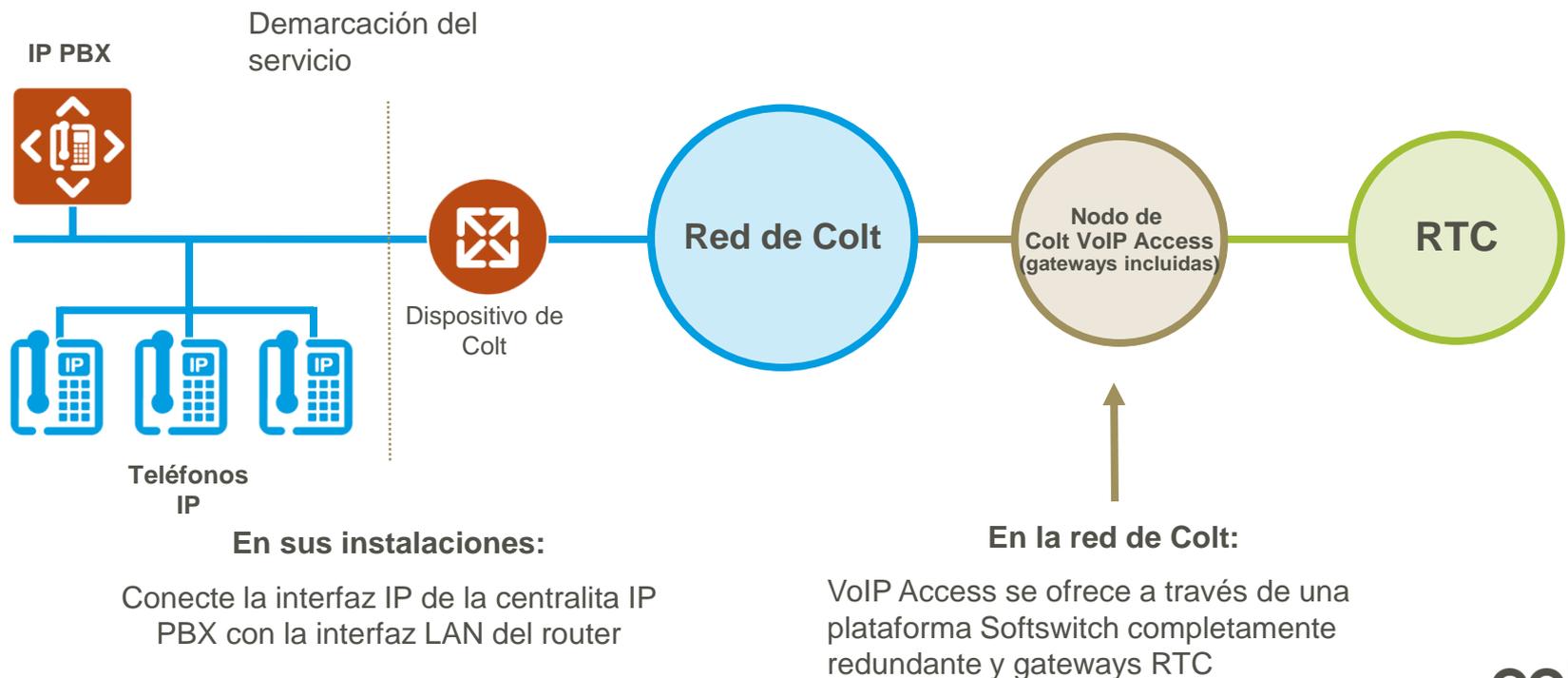


Necesidades de negocio

- ¿Está buscando una manera de simplificar la gestión de los servicios de voz nacionales o internacionales y mejorar la utilización de la red?
- ¿Desea controlar o reducir los costes de voz entre sus oficinas europeas?
- ¿Necesita integrar tecnologías de red en una única estructura?
- ¿Su infraestructura de voz y datos debe incluir opciones de recuperación ante desastres y continuidad del negocio?
- ¿Desea establecer la base sobre la que construir una red compatible con Comunicaciones unificadas y de Colaboración (UCC)?

Colt VoIP Access: descripción del producto

- Colt VoIP Access es un servicio de enlaces IP de calidad empresarial
- Colt VoIP Access es un completo servicio entrante y saliente que conecta su centralita IP PBX con la red RTC mediante SIP o H.323



Colt VoIP Access simplifica las comunicaciones

Con Colt VoIP Access, Colt ayuda a las empresas a descubrir nuevas formas de ahorrar costes y aumentar la eficacia

Colt VoIP Access

Centralización

Ya no es necesario utilizar varios circuitos y salidas de la red RTC

Consolidación

Un solo contrato y un servicio para una red de voz y de datos unificada con la que aumentar la economía de escala

Simplificación

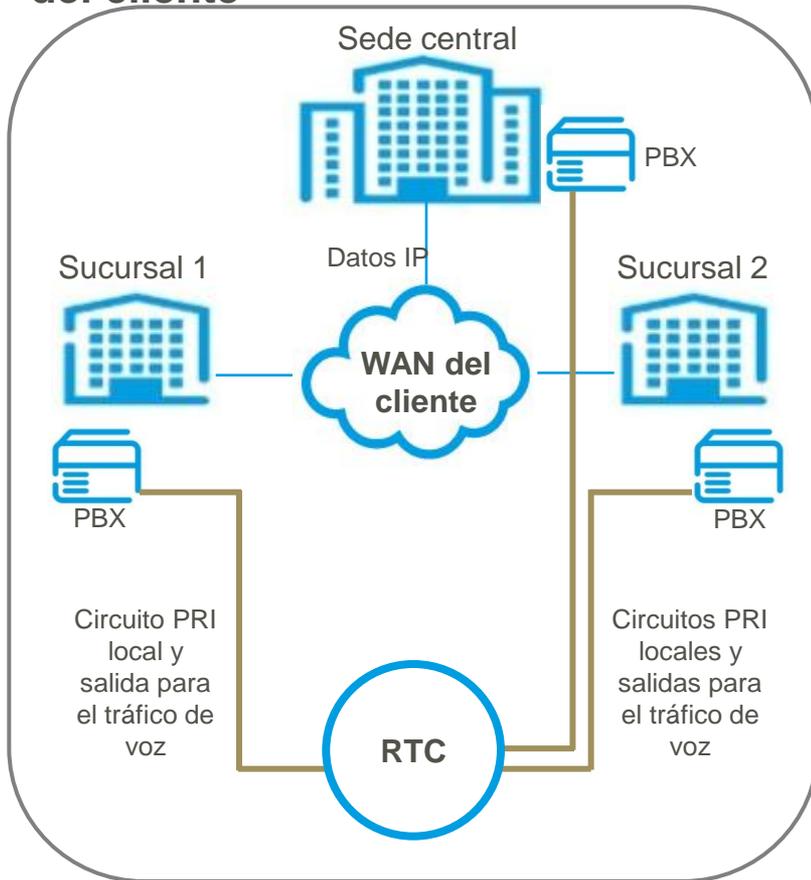
Simplificación de la administración con planes de marcación en toda la empresa y gestión de una red unificada con un único proveedor

Actualización lógica de los servicios de voz para TDM

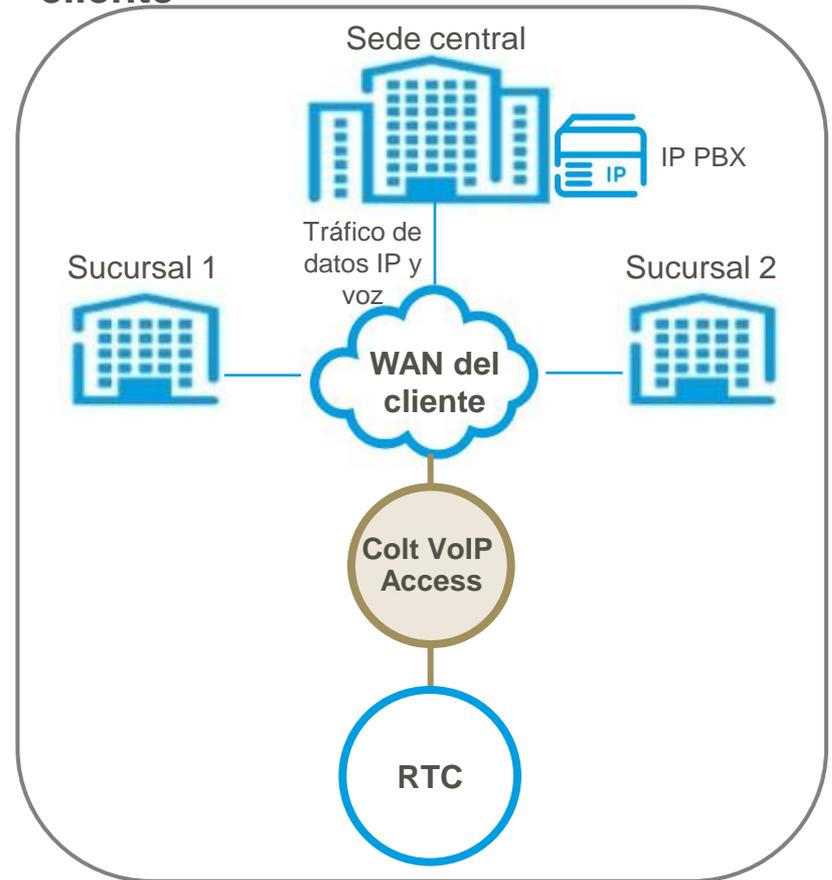
Servicio de voz para TDM estándar	Colt VoIP Access
Redes de datos y de voz independientes	Una sola red unificada para transmitir datos y voz de forma rentable
Varios circuitos PRI y salidas a la red RTC en cada ubicación	Puntos de salida a la red RTC centralizados para diversas sedes nacionales o internacionales
Se necesita aprovisionamiento físico y mantenimiento en cada sede	Gestión de los servicios locales desde una sedecentral
Planes de marcación locales en cada ubicación	Planes de marcación centralizados para toda la empresa con números de teléfono locales para cualquier ubicación
Flexibilidad limitada para la continuidad del negocio	Opciones mejoradas de redundancia IP, seguridad, recuperación ante desastres y continuidad del negocio
Sin acceso a los servicios de UCC	Se aprovecha la tecnología VoIP para aplicaciones de UCC como los sistemas de presencia y mensajería unificada

Servicios de voz para TDM frente a Colt VoIP Access

Redes de datos y de voz independientes en todas las sedes del cliente



Colt VoIP Access con una red unificada en todas las sedes del cliente



Eficiencia operativa mejorada

- Una sola red unificada para transmitir datos y voz de forma rentable
- Puntos de salida a la red RTC escalables y a medida para diversas sedes nacionales o internacionales
- Planes de marcación centralizados para toda la empresa con números de teléfono locales para cualquier ubicación
- Gestión de servicios locales desde una sede central
- Mayor compatibilidad con aplicaciones de UCC como sistemas de presencia; creación de un entorno de trabajo productivo de forma uniforme

Mejor control de los costes

- Reducción de gateways y circuitos PRI locales
- Reducción de costes mensuales recurrentes para el uso de redes independientes
- Centralización de la capacidad de red y uso compartido del ancho de banda
- Consolidación de contratos de servicio y mantenimiento
- Llamadas On-Net gratuitas entre las sedes del cliente



Colt VoIP Access: ventajas

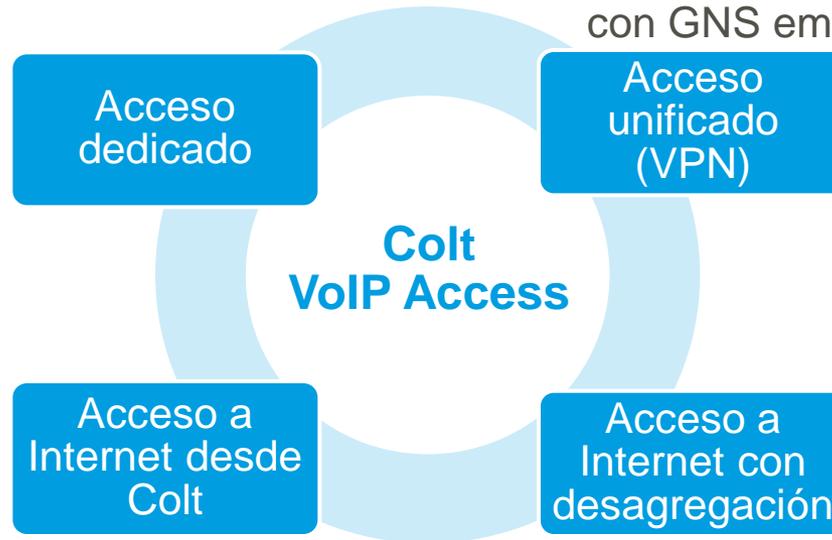
- Proporciona a los clientes un intervalo de números, conformado por números geográficos nuevos o existentes de Colt o con portabilidad (si procede)
- Servicios complementarios como la presentación o la restricción de números
- Cumplimiento de los requisitos normativos como los referidos a llamadas de emergencia e interceptación legal
- Los códec admitidos son G.711 o G.729a
- Compatibilidad con fax (T.38)
- Se proporcionan los parámetros de configuración recomendados para su centralita IP-PBX, a fin de garantizar la total interoperabilidad con el servicio de Colt
- Los clientes pueden analizar fácilmente sus estadísticas de llamadas de voz con una herramienta basada en web (Call Analyser)

Opciones de acceso

Diversas opciones de acceso para cada requisito y GNS:

Conexión IP dedicada (solo voz) con GNS empresarial

En combinación con Colt IP VPN: solución de voz y datos unificada con GNS empresarial



Colt IP Access: solución de voz e Internet unificada con auténtica calidad de servicio (QoS) de VoIP

Otro proveedor de servicios de Internet ya proporciona una conexión a Internet al cliente. Sin GNS de Colt

Inversión continua en pruebas de interoperabilidad

- Pruebas de interoperabilidad con las versiones de software más importantes de los principales proveedores de IP PBX de Europa, a fin de garantizar un servicio de gran calidad
- Colt es uno de los pocos proveedores de servicios de Europa que ha superado las pruebas de Avaya DevConnect y cumple con el protocolo SIP de Avaya

AVAYA


CISCO

SIEMENS

 **MITEL**

Alcatel·Lucent 


Technologies

Microsoft®


Asterisk

A*STRA

Resumen de las ventajas para el cliente

Calidad del servicio

- Pruebas de interoperabilidad con los principales proveedores de IP PBX de Europa
- Rerouting de tráfico fluido en caso de desastres, con el rerouting de llamadas entrantes opcional
- Las llamadas se realizan en circuitos de red dedicados y se enrutan a través de una conexión IP segura sin usar la red de Internet pública*

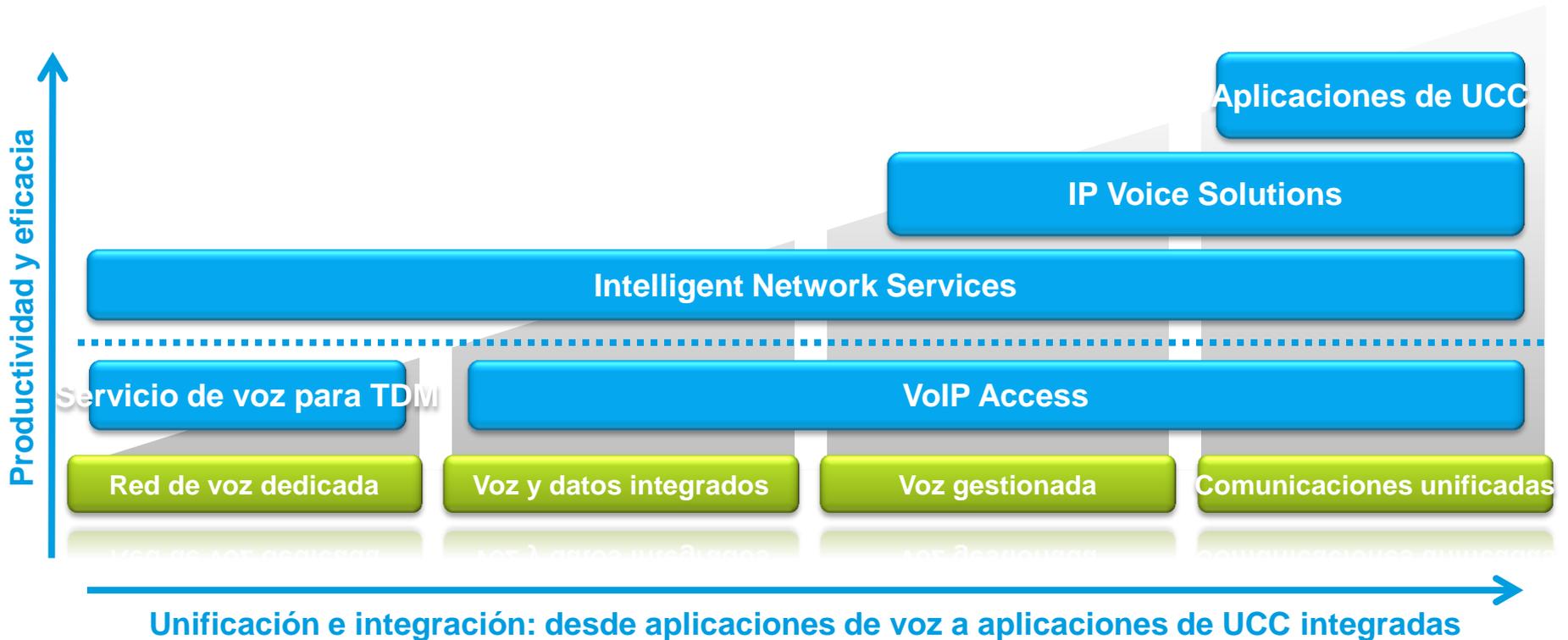
Ahorro de costes

- Reducción de circuitos PRI locales
- Llamadas On-Net gratuitas entre las sedes del cliente
- Reducción de costes mensuales recurrentes para el uso de redes independientes

Eficiencia operativa

- Red unificada para transmisión de datos y voz
- Planes de marcación centralizados y punto de salida centralizado a la red RTC
- Gestión de servicios desde una sede central

Cartera de servicios de voz de Colt



- Los servicios de voz de Colt son un conjunto de soluciones para el cliente de reflexión prospectiva que pueden ayudarle a hacer evolucionar su estrategia de comunicaciones
- Se trata de una gama completa de servicios de red inteligente, voz y VoIP que se proporcionan en forma de servicio independiente o como parte de una solución completa

Motivos por los que escoger Colt

Nos comprometemos a ser su partner de negocios a largo plazo, no un mero proveedor de servicios

Interoperabilidad

Pruebas de interoperabilidad continuas con los principales proveedores de IP PBX de Europa para garantizar la máxima calidad del servicio

Responsabilidad completa

Responsabilidad completa del rendimiento en 13 países e integración perfecta con otros servicios

Infraestructura

Inversiones continuas en las tecnologías más recientes, como la plataforma IP Multimedia Subsystem (IMS)

Experiencia

Trayectoria de éxito contrastada en la implementación de proyectos de VoIP y UCC en toda Europa

Gracias.

presenter.name@Colt.net

www.Colt.net

colt

smarter / faster / further

