

MIVOICE OFFICE 400

WHAT'S NEW

A PARTIR DE: R6.1
NOVEDADES



AVISO

La información contenida en este documento se considera correcta en todos sus aspectos, pero no está garantizada por Mitel Networks Corporation.

Esta información está sujeta a cambios sin previo aviso y en ningún caso debe considerarse un compromiso por parte de Mitel, sus afiliados o filiales. Mitel, sus afiliados y filiales no asumen responsabilidad alguna con respecto a cualquier error u omisión en este documento. Es posible que se realicen revisiones o nuevas ediciones de este documento para incluir cambios.

Se prohíbe la reproducción o transmisión total o parcial de este documento de cualquier forma (ya sea por medios electrónicos o mecánicos) para cualquier fin sin el permiso escrito de Mitel Networks Corporation.

MARCA COMERCIAL

Las marcas comerciales, las marcas de servicio, los logotipos y los gráficos (en su conjunto, "Marcas comerciales") a los que se haga referencia en los sitios web de Mitel o en sus publicaciones, son marcas comerciales registradas y no registradas de Mitel Networks Corporation (MNC) o sus subsidiarias (en su conjunto, "Mitel"), u otros. Queda prohibido el uso de las Marcas comerciales sin el consentimiento expreso de Mitel. Póngase en contacto con nuestro departamento jurídico para obtener información adicional: legal@mitel.com.

Para obtener una lista de las marcas comerciales registradas de Mitel Networks Corporation en todo el mundo, consulte el sitio web: <http://www.mitel.com/trademarks>.

Novedades MiVoice Office 400

syd-0613/2.1 – 06.2019

® , ™ Marca registrada de Mitel Networks Corporation

© Copyright 2019 Mitel Networks Corporation

Todos los derechos reservados

Acerca de este documento

Este documento proporciona una visión general de las novedades introducidas en MiVoice Office 400 a partir de la versión 4.0. Las novedades hasta la versión 4.0 están disponibles en el documento anterior (ver [\[2\]](#)).

Por favor tenga en cuenta que a partir de la versión 4.0 ha habido un cambio parcial de nombres de producto.



Ver también

- Este documento está disponible en varios idiomas (ver [\[1\]](#)).
- Para una relación detallada del paquete de software y su compatibilidad, consulte las notas de la versión que encontrará en el servidor de descargas.



Nota

La fecha al lado de la versión indica el mes en el que la versión de software está disponible en el servidor de descargas (General Availability). La fecha de lanzamiento comercial en los diferentes canales de ventas puede ser distinta a esta fecha.

Referencias a documentos

Ref	Título	Deutsch	English	Français	Italiano	Español	Neerlandés
[1]	Qué hay de nuevo MiVoice Office 400	syd-0609	syd-0610	syd-0611	syd-0612	syd-0613	syd-0684
[2]	Qué hay de nuevo Aastra 400 (Documento anterior)	syd-0412	syd-0413	syd-0414²⁾	syd-0415²⁾	syd-0416²⁾	–
[3]	Resumen general de prestaciones	syd-0594	syd-0595	syd-0596	syd-0597	syd-0598	–
[4]	Manual de Sistema, Funciones y Prestaciones del Sistema	syd-0569	syd-0570	syd-0571	syd-0572	syd-0573	syd-0677
[5]	Manual del Sistema Mitel 415/430	syd-0579	syd-0580	syd-0581	syd-0582	syd-0583	syd-0678
[6]	Manual del Sistema Mitel SMB Controller	syd-0658	syd-0657	syd-00659	syd-0660	syd-0661	syd-0681
[7]	Manual del Sistema Mitel 470	syd-0584	syd-0585	syd-0586	syd-0587	syd-0588	syd-0679
[8]	Manual del Sistema Virtual Appliance	syd-0589	syd-0590	syd-0591	syd-0592	syd-0593	syd-0680
[9]	Manual del Sistema Mitel Advanced Intelligent Network	syd-0559	syd-0560	syd-0561	syd-0562	syd-0563	–

Ref	Título	Deutsch	English	Français	Italiano	Español	Neerlandés
[10]	Manual de sistema Red privada	syd-0564	syd-0565	–	–	–	–
[11]	Manual del Sistema Mitel Open Interfaces Platform	syd-0574	syd-0575	syd-0576	syd-0577	syd-0578	–
[12]	Guía de instalación de la tarjeta de aplicaciones CPU2-S	syd-0619	syd-0620	syd-0621	syd-0622	syd-0623	–
[13]	Manual de usuario para comenzar con Mitel 415/430 ⁶⁾	syd-0599	syd-0600	–	–	–	–
[14]	Manual de usuario para comenzar con Mitel 470 ⁶⁾	syd-0604	syd-0605	–	–	–	–
[15]	Manual de usuario para comenzar con Virtual Appliance ⁶⁾	syd-0630	syd-0631	–	–	–	–
[16]	MiVoice Office 400 Juego de documentos R4.0	syd-0614	syd-0615	syd-0616	syd-0617	syd-0618	–
[17]	MiVoice Office 400 Juego de documentos R4.0 SP1	syd-0636	syd-0637	syd-0638	syd-0639	syd-0640	–
[18]	MiVoice Office 400 Juego de documentos R4.1	syd-0644	syd-0645	syd-0646	syd-0647	syd-0648	–
[19]	MiVoice Office 400 Juego de documentos R5.0	syd-0652	syd-0653	syd-0654	syd-0655	syd-0656	–
[20]	MiVoice Office 400 Juego de documentos R6.0	syd-0669	syd-0670	syd-0671	syd-0672	syd-0673	–
[21]	MiVoice Office 400 Juego de documentos R6.1	syd-0669	syd-0670	syd-0671	syd-0672	syd-0673	syd-0676
[22]	Guía de configuración SIP-DECT	syd-0686	syd-0685	syd-0687	syd-0689	syd-0688	syd-0690

Notas de pies de página

Ref	Título
1)	El lanzamiento se realizará posteriormente.
2)	Sólo hasta la versión 2.1.
3)	La disponibilidad y entrega depende del canal de distribución.
4)	Se introducirá dependiendo de la demanda de comercialización.
5)	Introducido antes de la versión detallada en esta sección.
6)	A partir de R6.0 estas guías del usuario son parte de los manuales del sistema de la plataforma apropiada.
7)	Ya se introdujo con la Versión 5.0 Hotfix 1.

Novedades con la versión R6.1 – 06.2019

Visión general

- La versión 6.1 incluye lo siguiente:
 - Paquete de software R6.1 que incluye el software para el servidor de comunicaciones MiVoice Office 400, Mitel 415/430, Mitel SMB Controller, Mitel 470 y Virtual Appliance, la serie de teléfonos IP MiVoice 5300/5300, la serie de teléfonos Mitel 600 DECT, el teléfono Office 135/135pro DECT, unidades de radio SB-4+/SB-8/SB-8ANT DECT y WebAdmin.
 - Archivos de firmware e idioma para los teléfonos Mitel 6800/6900 SIP, así como archivos de idioma para la Guía de audio, para la interfaz de usuario y para la Ayuda en línea para WebAdmin, Hospitality Manager y Self Service Portal (todos disponibles para actualización automática desde el servidor FTP).
 - Firmware para las RFP y los teléfonos de OpenMobilityManager cuando se utiliza SIP-DECT (disponible en el servidor FTP).
 - Nueva versión de la aplicación System Search.
 - Nuevos paquetes de dispositivos virtuales MiVoice Office 400 (OVA y VHD).
 - Archivo de la aplicación MiVoice Office 400 (RPM) para la primera instalación en Mitel SMB Controller.
- Principales características de la versión 6.1:
 - Integración de Mitel SIP-DECT 8.0
 - Mejoras a los teléfonos SIP-DECT
 - Integración con Mitel Dialer Versión 2.1
 - Soporte mejorado para la localización de llamadas de emergencia (para el mercado belga)
 - Mejoras en seguridad
 - Mejoras para troncales SIP
 - Mejoras de Web Admin para la configuración de SIP-DECT
 - Compatibilidad con el idioma holandés para documentos como el manual del sistema para las plataformas, funciones y funciones del manual del sistema, guías de usuario de teléfonos SIP, guías de usuario rápidas, conjunto de documentación, etc.

La versión 6.1 **requiere** una nueva licencia de actualización Software Release.

Nuevas prestaciones

- Mejoras a los teléfonos SIP-DECT
 - Nuevos menús mejorados e interfaz de usuario para los terminales Mitel SIP-DECT

- Nueva consulta de la agenda para los teléfonos Mitel SIP-DECT, similar al teléfono de escritorio Mitel SIP
- Soporte mejorado para la localización de llamadas de emergencia (para el mercado belga)
Se agregó un nuevo atributo de Identificador de Municipio al conjunto de datos de ubicación de emergencia que acepta el código postal para mejorar el seguimiento de la ubicación de la persona que llama.
- Mejoras de troncales SIP
Forzar el codec y prevenir la fragmentación.
- Mejoras de WebAdmin para la configuración de SIP-DECT
Varias mejoras en la GUI de WebAdmin para SIP-DECT 8.1

Nuevos documentos

- Guía de configuración SIP-DECT (ver [\[22\]](#))
- Guía de referencia rápida de SIP-DECT

Nuevo idioma soportado

- Neerlandés (Países bajos)

Nuevas versiones de documento

- Qué hay de nuevo MiVoice Office 400 versión 6.1 (el presente documento, ver [\[1\]](#))
- Manual de Sistema, Funciones y Prestaciones del Sistema R6.1 (ver [\[4\]](#))
- Manual del Sistema Mitel 415/430 R6.1 (ver [\[5\]](#))
- Manual del Sistema Mitel 470 R6.1 (ver [\[7\]](#))
- Manual del Sistema Virtual Appliance R6.1 (ver [\[8\]](#))
- Guía de usuario para Mitel 6863/65 SIP
- Guía de usuario para Mitel 6867/69 SIP
- Guía de usuario para Mitel 6873 SIP
- Guía de usuario para Mitel 6920 SIP
- Guía de usuario para Mitel 6930 SIP
- Guía de usuario para Mitel 6940 SIP
- Ayuda en línea WebAdmin

- Ayuda en línea Self Service Portal
- Ayuda en línea Hospitality Manager
- MiVoice Office 400 Juego de documentos R6.1 (ver [\[21\]](#))

Novedades con la versión R6.0 SP2 – 03.2019

Visión general

- La versión 6.0 SP2 incluye lo siguiente:
 - Lanzamiento de la aplicación móvil MiVoice Office
 - Simplificación de licencias para terminales SIP-DECT.

La versión 6.0 **requiere** una nueva licencia de actualización Software Release.

Nuevas prestaciones

- Lanzamiento de la aplicación móvil MiVoice Office
 - La aplicación móvil Mitel MiVoice Office es una aplicación móvil de comunicaciones unificadas que se entrega a través de la nueva plataforma Mitel CloudLink. Esta primera aplicación de comunicaciones unificadas para dispositivos móviles está diseñada para pequeñas empresas y proporciona funciones esenciales de telefonía de oficina, chat seguro y presencia, y gestión dinámica de contactos.
 - La aplicación móvil Mitel MiVoice Office está disponible a partir de marzo de 2019 en Alemania, Francia, Suiza, Austria y el Reino Unido, y en todos los países europeos a partir de mayo de 2019. Seguirán más países.

- Simplificación de licencias para terminales SIP-DECT

Los terminales SIP-DECT no requieren una licencia de Terminal SIP Mitel ahora.

Novedades con la versión R6.0 SP1 – 01.2019

Visión general

- La versión 6.0 SP1 incluye lo siguiente:
 - Nueva tarjeta DSI-8 para controlador SBM
 - Soporte de SIP-DECT 8.0
 - Soporte de Mitel SIP 5.1.

La versión 6.0 **requiere** una nueva licencia de actualización Software Release.

Nuevas prestaciones

- Nueva tarjeta DSI-8 para controlador SMBC
Con la nueva tarjeta DSI-8, el puerto digital del controlador SMBC aumenta de 18 a 36, lo que aumenta considerablemente los recursos IP.
- Soporte de SIP-DECT 8.0
El portafolio de la estación base SIP-DECT de 4ta generación de Mitel con el software SIP DECT 8.0 contiene cinco nuevos modelos RFP4x con características únicas diseñadas para admitir varios casos de uso en implementaciones en el sitio que requieren movilidad continua a través de una red inalámbrica robusta. Todos los modelos nuevos ofrecen mejoras significativas con respecto a los modelos existentes de tercera generación (RFP3x).
- Soporte de Mitel SIP 5.1
Presenta el auricular DECT integrado para teléfonos IP 6930 y 6940 que permite a los usuarios utilizar la respuesta a las llamadas en modo manos libres mientras mantienen la privacidad de la llamada.

Nuevos documentos

- Guía de referencia rápida del teléfono Mitel 6863 SIP
- Guía de referencia rápida del teléfono Mitel 6865 SIP
- Guía de referencia rápida del teléfono Mitel 6867 SIP
- Guía de referencia rápida del teléfono Mitel 6869 SIP
- Guía de referencia rápida del teléfono Mitel 6873 SIP
- Guía de referencia rápida del teléfono Mitel 6920 SIP
- Guía de referencia rápida del teléfono Mitel 6930 SIP
- Guía de referencia rápida del teléfono Mitel 6940 SIP

Innovaciones con R6.0 - 09.2018

Visión general

- La versión 6.0 incluye lo siguiente:
 - Paquete de software R6.0 con software para el servidor de comunicaciones MiVoice Office 400 Mitel 415/430, Mitel SMB Controller, Mitel 470 y Virtual Appliance, los teléfonos de la gama MiVoice 5300 / 5300 IP, los teléfonos de la gama Mitel 600 DECT, el teléfono DECT Office 135/135pro, SB-4+/SB-8/SB-8ANT las unidades de radio DECT y WebAdmin.
 - Archivos firmware y de idioma para teléfonos Mitel 6800/6900 SIP así como archivos de idioma para la guía vocal, la interfaz de usuario y la ayuda en línea de WebAdmin, Hospitality Manager y Self Service Portal (disponibles en el servidor FTP).
 - Firmware para los teléfonos y OpenMobilityManager usando SIP-DECT® (disponible en el servidor FTP).
 - Nueva versión de la aplicación System Search
 - Nueva versión de Mitel CPQ
 - Paquete de actualización para la tarjeta de aplicaciones CPU2-S (sólo para Mitel 470)
 - Nueva versión de Mitel Open Interfaces Platform (también como Virtual Appliance)
 - Nuevos MiVoice Office 400 Virtual Appliance paquetes (OVA y VHD)
 - MiVoice Office 400 archivo de aplicación (RPM) para la primera instalación en Mitel SMB Controller
- Prestaciones principales en la versión 6.0:
 - Integración de Mitel SMB Controller (nueva plataforma de hardware)
 - Soporte de teléfonos SIP Mitel como teletrabajador a través de MBG 10.1
 - Integración de Mitel 6900 SIP teléfonos⁷⁾
 - Mejoras de hospitalidad
 - Mitel 6940 SIP como terminal de recepción
 - Mitel 6867 SIP, Mitel 6869 SIP, Mitel 6920 SIP, Mitel 6930 SIP como teléfono de recepción auxiliar
 - Mitel 6930 SIP y Mitel 6940 SIP como teléfonos de operadora
 - Mejoras en los teléfonos Mitel 6800/6900 SIP
 - Mejoras en la seguridad, troncal SIP, enrutamiento de llamadas (SmartDDI), WebAdmin, Self Service Portal, Hospitality Manager
 - Integración de Mitel SIP-DECT 7.1

La versión 6.0 **requiere** una nueva licencia de actualización Software Release.

Nuevo hardware

El Mitel SMB Controller, cargado con el software de la aplicación MiVoice Office 400, es un servidor de comunicaciones en la gama intermedia de MiVoice Office 400 en cuanto a la capacidad del sistema y posibilidades de expansión. Se envía con un módulo de CPU instalado, 6 interfaces de terminal analógico y se puede ampliar con 4 tarjetas de interfaz troncales o terminales y 3 módulos DSP.

Nuevas entregas

Un software de administración basado en Linux (software del sistema del Mitel SMB Controller) ya está cargado en el sistema entregado, incluido el SMB Controller Manager. Con este administrador, el software del sistema se puede actualizar y el archivo de la aplicación (RPM) MiVoice Office 400 utilizado para las primeras instalaciones se puede cargar en el Mitel SMB Controller.

Nuevas prestaciones

- Mitel Teléfonos SIP como teletrabajador a través de MBG 10.1
 - Mitel 6800/6900 SIP y Self Service Portal tienen soporte
 - Los detalles se pueden encontrar en la guía de implementación "Mitel Teletrabajador SIP a través de MBG en MiVoice Office 400" (disponible solo en inglés).
- Integración de Mitel 6900 SIP teléfonos⁷⁾

Mitel 6920 SIP, Mitel 6930 SIP y Mitel 6940 SIP están ahora totalmente integrados en el Software MiVoice Office 400.

 - Mitel 6930 SIP y Mitel 6940 SIP pueden utilizarse como teléfonos de operadora.
 - Mitel 6940 SIP puede ser utilizado como teléfono de recepción.
- Mejoras de hospitalidad
 - Mejoras de uso en los terminales de recepción como menos pasos de navegación para llamadas de despertador, notificación y no molestar. Encontrará más información en las guías de usuario correspondientes.
 - Nuevo menú de hotel en Mitel 6867 SIP, Mitel 6869 SIP, Mitel 6920 SIP, Mitel 6930 SIP cuando se usa como teléfono de recepción auxiliar. Encontrará más información en las guías de usuario correspondientes.
 - Hacer clic para llamar y administrar los cargos de llamadas en Hospitality Manager ahora son configurables.
 - El nombre del conjunto de permisos se muestra en Hospitality Manager y en los teléfonos de recepción.
 - Las llamadas de despertador pueden repetirse hasta 4 veces (configurables).

- Manejo mejorado de llamadas de despertador para grupos para teléfonos analógicos.
- Un bloque de usuarios se puede convertir a habitaciones con WebAdmin.
- Interfaz PMS SX-200: MWI es tratado en ambas direcciones.
- Los eventos del sistema se muestran en los teléfonos de recepción y en el Hospitality Manager.
- Bloqueo de terminal para teléfonos de la habitación.
- Nueva tecla de función "Responder MWI" en Mitel teléfonos SIP.
- Permitir la eliminación de archivos de registro de llamadas de invitados (GDPR).
- Mejoras en los teléfonos Mitel 6800/6900 SIP
 - Nueva configuración de luz de fondo (día/noche).
 - Indicación de timbre para la línea KT cuando el teléfono está ocupado.
 - Indicación de eventos del sistema.
 - Información de llamada mejorada mostrada en las teclas del operador.
- Mejoras de troncales SIP / proveedor SIP
 - Varias nuevas posibilidades de configuración para cumplir con los requisitos especiales del proveedor.
 - Posibilidad de definir para cada cuenta SIP en un AIN, si la troncal SIP debe o no anular el registro en el maestro y registrarse en el satélite, cuando el satélite está fuera de línea.
- WebAdmin mejoramientos
 - Muestra la posición actual del grupo de interruptores en la vista gráfica y la vista de lista de la distribución de llamadas.
 - Cambie el texto inactivo de los terminales en el asistente y el nivel del administrador del sistema.
- Mejoras de seguridad
 - Nueva vista de WebAdmin para mostrar configuración de seguridad y estado.
 - Nuevo icono de estado de seguridad en la barra superior.
 - Advertencia para modos de compatibilidad para TLS v1.0.
 - Nuevas reglas para contraseñas y PIN.
 - Parámetro para controles de seguridad: Nueva configuración predeterminada.
- Varias mejoras
 - Mitel Dialer a partir de R2.0D2 se puede utilizar como aplicación "hacer clic para llamar" con MiVoice Office 400.
 - Smart DDI: Simplificación para enrutamiento DDI con reglas de conversión. Permite enrutar las llamadas entrantes directamente a los usuarios, sin la ayuda de elementos de distribución de llamadas.

- Estado de sincronización de troncales RDSI mejoró.
- Proxy web para llegar a la nube SLS Mitel.
- Destino del segundo mensaje de evento para teléfonos del sistema (tabla de eventos 8). Use este nuevo destino para terminales de recepción en entornos de hospitalidad.

Nuevo límite del sistema

Mitel 470 y Virtual Appliance: El número total de teclas de configuración aumenta de 12'000 a 48'000.

Nueva licencia

La nueva licencia de OAI Interface es requerida por aplicaciones de terceros que desean utilizar la Interfaz de Aplicación Abierta.

Nuevos documentos

- Manual del Sistema Mitel SMB Controller R6.0 (ver [\[6\]](#))
- Ayuda en línea SMB Controller Manager
- Guía de usuario para Mitel 6920 SIP⁷⁾
- Guía de usuario para Mitel 6930 SIP⁷⁾
- Guía de usuario para Mitel 6940 SIP⁷⁾
- Mitel Teletrabajador SIP por medio de MBGen MiVoice Office 400 (sólo en inglés)
- Guía de usuario Introducción a Mitel 470 en ambientes de hospitalidad (sólo en inglés)

Nuevas versiones de documento

- Qué hay de nuevo MiVoice Office 400 versión 6.0 (el presente documento, ver [\[1\]](#))
- Manual de Sistema, Funciones y Prestaciones del Sistema R6.0 (ver [\[4\]](#))
- Manual del Sistema Mitel 415/430 R6.0 (ver [\[5\]](#))
- Manual del Sistema Mitel 470 R6.0 (ver [\[7\]](#))
- Manual del Sistema Virtual Appliance R6.0 (ver [\[8\]](#))
- Guía de usuario para Mitel 6863/65 SIP
- Guía de usuario para Mitel 6867/69 SIP

- Guía de usuario para Mitel 6873 SIP
- Ayuda en línea WebAdmin
- Ayuda en línea Self Service Portal
- Ayuda en línea Hospitality Manager
- MiVoice Office 400 Juego de documentos R6.0 (ver [\[20\]](#))

Innovaciones con R5.0 - 06.2017

Visión general

- La versión 5.0 incluye lo siguiente:
 - Paquete de software R5.0 con software para el servidor de comunicaciones MiVoice Office 400, Mitel 415/430, Mitel 470 y Virtual Appliance, los teléfonos de la gama MiVoice 5300 / 5300 IP, los teléfonos de la gama Mitel 600 DECT, el teléfono DECT Office 135/135pro, las unidades de radio DECT SB-4+/SB-8/SB-8ANT y WebAdmin.
 - Archivos firmware y de idioma para teléfonos Mitel 6700 SIP / 6800 SIP, así como archivos de idioma para la guía vocal, la interfaz de usuario y la ayuda en línea de WebAdmin, Hospitality Manager y Self Service Portal (disponible en servidor FTP).
 - Firmware para los teléfonos Mitel 600 DECT y OpenMobilityManager usando SIP-DECT® (disponible en el servidor FTP).
 - Nueva versión de teléfono MiVoice 2380 IP
 - Paquete de actualización para la tarjeta de aplicaciones CPU2-S (sólo para Mitel 470)
 - Nueva versión de Mitel Open Interfaces Platform (también como Virtual Appliance)
 - Nueva versión de Mitel CPQ
- Principales características de la versión 5.0:
 - Mitel 6873 SIP como terminal de recepción
 - Mitel 6869 SIP y Mitel 6873 SIP como teléfonos de operadora
 - Servicio de emergencia E-911/E112 (EE. UU., Canadá, Suiza y Francia)
 - Localización / introducción de América del Norte para EE. UU. y Canadá
 - Mejoras en las licencias nuevas y la concesión de licencias
 - Mejoras en seguridad, enlaces SIP, encaminamiento, alojamiento, supervisión de líneas de enlace analógicas, WebAdmin y Self Service Portal
 - Integración de Mitel SIP-DECT 7.0 SP1
 - Compatibilidad con OpenCount 6.0
 - Compatibilidad con los nuevos auriculares Mitel 622 DECT v2
 - Imagen de disco Hyper-V Virtual Appliance (.vhd)

La versión 5.0 **requiere** una nueva licencia de actualización Software Release.

Nuevo hardware

Para el mercado norteamericano están disponibles la tarjeta de interfaz ISDN 1PRI-T1 especial y dos nuevos cables de sistema.

Nuevas entregas

MiVoice Office 400 Virtual Appliance ya es compatible con Hyper-V. Se entrega en el formato nativo de Hyper-V como archivo de imagen .vhd.

Nuevas prestaciones

- **Teléfonos de operadora**
Mitel 6869 SIP y Mitel 6873 SIP se pueden utilizar como teléfonos de operador. El funcionamiento es similar al del antiguo teléfono de operadora MiVoice 5380 IP. Encontrará más información en las guías de usuario correspondientes.
- **Hospitality**
 - Mitel 6873 SIP puede utilizarse como terminal de recepción. El funcionamiento es similar al del antiguo teléfono de recepción MiVoice 5380 IP. Encontrará más información en la guía de usuario correspondiente.
 - Nueva guía vocal de despertador para la configuración y el borrado de la hora de la llamada despertador.
 - Buzón protegido con PIN (configurable).
 - Posibilidad de reproducir siempre el saludo del sistema general antes del saludo estándar del buzón.
 - Comportamiento especial cuando el buzón se asigna a una sala.
 - Buzón de recepción con posibilidades adicionales y guía vocal.
- **Asistencia del servicio de emergencia (E-911/E112)**
Si se realiza una llamada de emergencia a uno de los números de emergencia públicos, el servidor de comunicaciones añade a la configuración de llamada información adicional de la ubicación geográfica del autor de la llamada, de modo que el proveedor pueda encaminar la llamada al PSAP (punto de respuesta de seguridad pública) correcto. En función del país y el proveedor, no todos los tipos de interfaces de red (SIP, RDSI y analógica) son compatibles. Además, hay disponibles varias acciones y opciones de configuración:
 - Configuración de conjuntos de datos de ubicaciones que pueden asignarse a terminales.
 - Configuración de equipos de respuesta de emergencia internos.
 - Notificación a los equipos de respuesta, direcciones de correo electrónico y destinos para mensajes de evento.

- Ventana emergente con el mensaje de emergencia y lista de todas las llamadas de emergencia en los teléfonos Mitel SIP compatibles y en el Hospitality Manager.
- Mejoras en los teléfonos Mitel 6800 SIP
 - Presencia en teclas de ocupación: Cambio de color según el estado de presencia (disponible en teléfonos Mitel 6867 SIP , Mitel 6869 SIP y en el módulo de clave de expansión Mitel M685).
 - Función de desvío de llamadas durante la llamada
 - Compatibilidad con timbre único
 - Respuesta manual de las llamadas de aviso
 - Compatibilidad con el formato de 12 horas (AM/PM)
- Nuevo concepto de concesión de licencias basada en el usuario para Mitel 470 (consulte el capítulo "Licencias")
- Acceso a los enlaces SIP a través de Mitel Border Gateway (MBG)
- Transmisión de datos de banda de voz o FAX V.152/VBD con canales IP integrados
- Supervisión de líneas de enlace analógicas de FXO con teclas de línea
- Encaminamiento mejorado para aplicaciones especiales (CFNR a EDL)
- Cambio de nombre de los estados de presencia (en todo el sistema)
- Interfaz FIAS compatible con el traslado de sala
- Emulación de registro de datos de llamadas y SX-200 PMS (para EE. UU./Canadá)
- Compatibilidad con MWI de baja tensión para teléfonos analógicos (para EE. UU./Canadá)
- Acceso de Mitel Dialer a contactos personales con LDAP

Licencias

- Nueva concesión de licencias con un archivo de licencia en lugar de un código de licencia.
- El nuevo concepto de concesión de licencias basada en el usuario no solo se aplica a Virtual Appliance, sino también a Mitel 470. Esto significa que Mitel 470 requiere una licencia de User para cada usuario en el sistema.
- Hay un nuevo Mitel 470 Base licence requerido para Mitel 470. Contiene 20 licencias de User. Es posible añadir licencias de usuario de cualquier tipo encima de esta licencia base para alcanzar el número de usuarios deseado en el sistema. Por otro lado, con la Mitel 470 Base licence no se requieren licencias

Base Mitel AIN y Mitel AIN Satellites para establecer una Mitel Advanced Intelligent Network (AIN).

- La licencia G.729 Codec ya no es necesaria para utilizar el G.729 Codec en todos los enlaces y terminaciones IP.

Gestión y planificación de proyectos

- El tiempo necesario para actualizar el software de Mitel 415/430 se ha mejorado en un 50 % en comparación con R4.0.
- Vista Visión general del sistema y Licencias con un resumen sobre las licencias de usuario disponibles/utilizadas, usuarios creados y usuarios a cubrir con SWA.
- EDL puede vincularse con números SDE al crear un rango de SDE.
- Nuevo resumen para los puertos RTP de los terminales IP.
- Teclas destacadas para la edición múltiple.
- Opción para ordenar las listas desplegadas por nombre o número.
- Importación/exportación en Excel de las asignaciones de licencia de usuario (Nota: las licencias UCC no puede importarse automáticamente desde un archivo Excel).

Nuevas versiones de documento

- Qué hay de nuevo MiVoice Office 400 versión 5.0 (el presente documento, ver [\[1\]](#))
- Manual de Sistema, Funciones y Prestaciones del Sistema R5.0 (ver [\[4\]](#))
- Manual del Sistema Mitel 415/430 R5.0 (ver [\[5\]](#))
- Manual del Sistema Mitel 470 R5.0 (ver [\[7\]](#))
- Manual del Sistema Virtual Appliance R5.0 (ver [\[8\]](#))
- Guía de usuario para el sistema de mensajería vocal
- Guía de usuario para Mitel 6863/65 SIP
- Guía de usuario para Mitel 6867/69 SIP
- Guía de usuario para Mitel 6873 SIP
- Ayuda en línea WebAdmin
- MiVoice Office 400 Juego de documentos R5.0 (ver [\[19\]](#))

Innovaciones con R4.1 - 09.2016

Visión general

- La versión 4.1 incluye lo siguiente:
 - Paquete de software R4.1 SP1 con software para el servidor de comunicaciones MiVoice Office 400, Mitel 415/430, Mitel 470 y Virtual Appliance, los teléfonos de la gama MiVoice 5300 / 5300 IP, los teléfonos de la gama Mitel 600 DECT, el teléfono DECT Office 135/135pro, las unidades de radio DECT SB-4+/SB-8/SB-8ANT y WebAdmin.
 - Archivos firmware y de idioma para teléfonos Mitel 6700 SIP / 6800 SIP así como archivos de idioma para la guía vocal, la interfaz de usuario y la ayuda en línea de WebAdmin, Hospitality Manager y Self Service Portal (disponibles en el servidor FTP).
 - Firmware para los teléfonos Mitel 600 DECT y OpenMobilityManager usando SIP-DECT® (disponible en el servidor FTP).
 - Nueva versión de teléfono MiVoice 2380 IP
 - Paquete de actualización para la tarjeta de aplicaciones CPU2-S (sólo para Mitel 470)
 - Nueva versión de Mitel Open Interfaces Platform (también como Virtual Appliance)
 - Nueva versión de Mitel CPQ
- Principales características de la versión 4.1:
 - MiVoice Office 400 Virtual Appliance con comprobación de licencia online (ya no es necesario un satélite gateway)
 - Compatibilidad e integración de MiCollab 7.2
 - Compatibilidad con MiContact Center Business 8.1
 - Expansiones en WebAdmin y Self Service Portal

La versión 4.1 **requiere** una nueva licencia de actualización Software Release.

Aplicaciones

- MiVoice Office 400 Virtual Appliance sin satélite gateway
La licencia MiVoice Office 400 Virtual Appliance también se puede comprobar ahora online a través de un servidor de licencias. Para ello, el servidor de comunicaciones debe disponer de acceso permanente a Internet. Esto es necesario porque el servidor de licencias comprueba de forma periódica que no exista un segundo servidor de comunicaciones con el mismo EID (clon). MiVoice Office 400 Virtual Appliance está disponible como solución de software. El tipo de comprobación de licencia se puede seleccionar en una AIN (comprobación online de licencia o licencia a través de un satélite gateway).

- Integración de MiCollab 7.2
 - MiCollab es una solución completa de Unified Communications & Collaboration con clientes para aplicaciones de sobremesa, web y móviles.
 - Con MiCollab se introducen en MiVoice Office 400 los conjuntos de licencias:

Los conjuntos de licencias se asignan a un usuario y contienen una o más licencias de teléfono. Esto permite al usuario cambiar el tipo de teléfono sin tener que cambiar las licencias. Tres conjuntos de licencia de tipo UCC activan otras funciones en MiVoice Office 400, en MiCollab y en los clientes.
 - Configuración de MiCollab con un archivo csv exportado de WebAdmin
 - Algunas limitaciones funcionales (ver las notas de la versión de MiVoice Office 400).
- Compatibilidad con MiContact Center Business 8.1

MiCC Business es un centro de contacto muy potente para centros con hasta 80 agentes.

 - La comunicación con MiVoice Office 400 se realiza mediante canales de acceso SIP a través del protocolo CSTA.
 - Se soportan los siguientes teléfonos: MiVoice 5300 / 5300 IP, Mitel 6800 SIP, Mitel 600 DECT y Mitel 600 SIP-DECT.
 - Se soportan los siguientes servidores de comunicaciones: Mitel 470 y MiVoice Office 400 Virtual Appliance.

Nuevas prestaciones

- MiVoice 1560 PC Operator se puede utilizar ahora de forma conjunta con los teléfonos Mitel 6800 SIP.
- Actualización de información de estado de usuarios MMC y Skype for Business a través del servidor BluStar.
- Nueva configuración de prefijo de acceso a enlace automático para MiCollab, clientes Mitel BluStar y Mitel Dialer.
- Nueva configuración para proveedor SIP (configuración para compatibilidad con Deutsche Telecom, uso de SAVP, opción de proxy saliente).
- Es posible configurar una nueva lista negra estática para direcciones IP no deseadas.
- Es posible visualizar la lista negra dinámica de direcciones IP (ataques de DOS).
- Nueva configuración para abrir y cerrar todos los servidores o puertos de supervisión.
- Activar y desactivar la búsqueda DDL para conexiones de tránsito.

- El servidor NTP integrado de Virtual Appliance se puede utilizar como servidor para los teléfonos SIP de Mitel, los teléfonos IP, OMM/SIP-DECT y MMCC.
- Ahora se puede seleccionar el terminal a controlar para cada usuario a través de CTI (CSTA) (por ejemplo, Mitel Dialer, MiCollab, Mitel BluStar).
- Funciones CSTA para activar y desactivar MWI (notificación).
- En los correos electrónicos con mensajes de voz se muestra ahora un hipervínculo con el número de teléfono del llamante para poder devolver la llamada directamente.
- Nueva configuración para terminales analógicos especiales en el campo del alojamiento (OpenCom 1000) para cambiar de *7 a *739.
- Configuración para utilizar LLDP para teléfonos SIP.
- Remarcación a través de teclas de línea para teléfonos SIP de Mitel.

Nuevos límites del sistema

- Hasta 500 canales de voz VoIP (interruptor de medios estándar) posibles en un AIN.
- Hasta 4800 sesiones CSTA (Mitel 470 y Virtual Appliance) posibles.
- Hasta 400 (Mitel 470) o 600 (Mitel 470 AIN) teléfonos externos integrados posibles (por ejemplo para Skype for Business).

Licencias

Con el apoyo de MiCollab 7.2, se introducen los siguientes paquetes de licencias:

- **Basic User**
Este conjunto de licencias contiene una licencia de usuario para Virtual Appliance (User) así como una licencia para cualquier tipo de teléfono, y está asignado explícitamente a un usuario.
- Los siguientes tres conjuntos de licencias UCC contienen licencias para ocho teléfonos de cualquier tipo, licencias de vídeo para todos los teléfonos licenciados de forma conjunta, diez licencias SIP Terminals y diez licencias Virtual Appliance (User) para MiCollab AWV, la licencia Enterprise Voice Mail y activa funciones MiCollab para el rol correspondiente de MiCollab. Con un número específico de conjuntos de licencias UCC más las licencias de usuario para Virtual Appliance (User), se añaden las licencias de terminales (SIP Terminals) así como las licencias de mensajería vocal (Enterprise Voice Mail Channels).
 - **Entry UCC User**
Este conjunto de licencias contiene las licencias descritas en la sección an-

terior y activa funciones MiCollab para el rol de MiCollab UCC Entry. La licencia está asignada explícitamente a un usuario.

- Standard UCC User

Este conjunto de licencias contiene las licencias descritas en la sección anterior y activa funciones MiCollab para el rol de MiCollab UCC Standard. La licencia está asignada explícitamente a un usuario.

- Premium UCC User

Este conjunto de licencias contiene las licencias descritas en la sección anterior y activa funciones MiCollab para el rol de MiCollab UCC Premium. La licencia está asignada explícitamente a un usuario.

Gestión y planificación de proyectos

- Mejoras en WebAdmin

- Es posible realizar una selección múltiple.
- Las credenciales de registro de los teléfonos SIP de Mitel no registrados se pueden imprimir o enviar por correo electrónico.
- Los teléfonos SIP de Mitel invisibles pero que estuvieron registrados una vez se pueden volver a registrar con un único clic.
- Nuevos mensajes de evento e información mejorada en los mensajes de evento existentes.
- Si se crean nuevos usuario y terminales de forma automática, el nombre del usuario y el número de llamada se aplican automáticamente para su visualización en pantalla (textos en reposo).

Nuevas versiones de documento

- Qué hay de nuevo MiVoice Office 400 versión 4.1 (el presente documento, ver [\[1\]](#))
- Resumen general de prestaciones R4.1 (ver [\[3\]](#))
- Manual de Sistema, Funciones y Prestaciones del Sistema R4.1 (ver [\[4\]](#))
- Manual del Sistema Mitel 415/430 R4.1 (ver [\[5\]](#))
- Manual del Sistema Mitel 470 R4.1 (ver [\[7\]](#))
- Manual del Sistema Virtual Appliance R4.1 (ver [\[8\]](#))
- Manual del Sistema Mitel Advanced Intelligent Network R4.1
- Manual del Sistema Mitel Open Interfaces Platform OIP R8.6.1 (ver [\[11\]](#))
- Manual de usuario para comenzar con Mitel 415/4306) R4.1 (ver [\[13\]](#))
- Manual de usuario para comenzar con Mitel 4706) R4.1 (ver [\[14\]](#))
- Manual de usuario para comenzar con Virtual Appliance6) R4.1 (ver [\[15\]](#))

- Guía de usuario MiVoice 1560 PC Operator
- Guía de usuario Mitel OfficeSuite
- Ayuda en línea WebAdmin
- Ayuda en línea OIP WebAdmin
- Ayuda en línea Self Service Portal (SSP)
- MiVoice Office 400 Juego de documentos R4.1 (ver [\[18\]](#))

Novedades con la versión R4.0 SP1 – 01.2016

Visión general

- La versión 4.0 SP1 incluye lo siguiente:
 - Paquete de software R4.0 SP1 con software para el servidor de comunicaciones MiVoice Office 400, Mitel 415/430, Mitel 470 y Virtual Appliance, los teléfonos de la gama MiVoice 5300 / 5300 IP, los teléfonos DECT de la gama Mitel 600 DECT, el teléfono DECT Office 135/135pro, las unidades de radio DECT SB-4+/SB-8/SB-8ANT y WebAdmin.
 - Archivos firmware y de idioma para teléfonos Mitel 6700 SIP / 6800 SIP así como archivos de idioma para la guía vocal, la interfaz de usuario y la ayuda en línea de WebAdmin, Hospitality Manager y Self Service Portal (disponibles en el servidor FTP).
 - Firmware para los teléfonos Mitel 600 DECT y OpenMobilityManager usando SIP-DECT® (disponible en el servidor FTP).
 - Nueva versión de teléfono MiVoice 2380 IP
 - Paquete de actualización para las tarjetas de aplicaciones CPU2 y CPU2-S (sólo para Mitel 470)
 - Nueva versión de Mitel Open Interfaces Platform (también como Virtual Appliance)
 - Nueva versión de Mitel CPQ
- Prestaciones principales en la versión 4.0 SP1:
 - Nuevas aplicaciones MiVoice Office 400, Virtual Appliance y OIP Virtual Appliance también disponibles como archivo OVA para su instalación en máquinas virtuales en un servidor profesional.
 - Integración de un nuevo teléfono Mitel 6873 SIP
 - Función extendida para los teléfonos Mitel 6800 SIP
 - Extensiones para el programa Mitel Software Assurance
 - Integración de Mitel SIP-DECT 6.1
 - Compatibilidad con Mitel Alarm Server 3.1
 - Compatibilidad con MiCollab AWW 7.0
 - Compatibilidad con Mitel Border Gateway (MBG) 9.1 para MiCollab AWW
 - Nuevas funciones en Hospitality Manager
 - Expansiones en WebAdmin y Self Service Portal

La versión 4.0 SP1 **no** necesita ninguna nueva actualización de la licencia Software Release.

Nuevas aplicaciones

- **MiVoice Office 400 Virtual Appliance**

Esta nueva aplicación está basada en software y es independiente del hardware del servidor de comunicaciones. También está basada en Mitel Standard Linux (MSL), y se ejecuta en una máquina virtual (ESXi VMware vSphere) de un servidor profesional. La aplicación está disponible como archivo instalable OVA en el servidor de descargas.

 - Mitel Media Server integrado con 250 canales IP de media sin necesidad de licencia.
 - Hasta 1200 usuarios (licencia necesaria).
 - En una AIN están permitidos hasta 50 nodos.
 - Capacidad de almacenamiento de mensajes de voz: hasta 2000 minutos
 - Las interfaces analógicas y digitales están disponibles a través de una conexión a un satélite Mitel 415, Mitel 430 o Mitel 470.
- **OIP Virtual Appliance**

La Mitel Open Interfaces Platform está recién disponible como Virtual Appliance. Al igual que con MiVoice Office 400 Virtual Appliance, puede descargar un archivo OVA desde el servidor de descargas e instalarlo en una máquina virtual (ESXi VMware vSphere) de un servidor profesional.

Nuevas prestaciones

- **Mitel 6873 SIP**

Integración de un nuevo teléfono Mitel 6873 SIP confortable con una pantalla táctil capacitiva de 7", un conmutador Ethernet integrado de 1 Gbit, así como una interfaz USB y Bluetooth.
- **Funcionalidad extendida Mitel 6800 SIP**
 - Seguridad reforzada gracias a nuevos métodos de registro y codificación de archivos de configuración.
 - Guía por menús mejorada
 - Visualización de la información de presencia durante una llamada
 - Compatibilidad con las funciones macro "Y" y "H" en las teclas numéricas
 - Visualización de las funciones activas en el menú
 - Compatibilidad con la función personal y central de retención de llamadas
 - Compatibilidad con la función de llamada en espera
 - Notificación adicional para grupos de buzones de voz
 - Función ATAS para aplicaciones de alarma mejorada
- **Hospitality Manager**
 - Asignación dinámica de SDE durante el registro de entrada
 - Posibilidad de mostrar cada piso en una hoja de cálculo separada

- Posibilidades de configuración de habitaciones avanzadas (desvío, CLIP, mensaje de voz, etc.)
- Mitel Alarm Server 3.1
 - Compatibilidad con la función evacuación a través de usuarios con terminal virtual
 - Estado de la habitación como comando ATAS
- SIP-DECT 6.1
 - La configuración de tecla mediante WebAdmin sobrescribe la configuración local. Además, la configuración de tecla puede realizarse localmente, mediante WebAdmin o de ambas formas.
 - Los puertos SIP-DECT pueden reubicarse (sala de conferencias SIP).
- Mitel Software Assurance
 - El estado SWA se muestra en detalle en varios puntos de WebAdmin.
 - En una AIN sólo es necesaria una licencia SWA válida en el maestro. (Excepciones: modo offline permanente, funcionamiento con Secure VoIP o uso de un servidor de comunicaciones de respaldo).

Límites del sistema

- El número de entradas en la lista negra del número de llamada ha sido aumentado de 50 a 1000 (Mitel 415/430) o de 200 a 3000 (Mitel 470).
- Los límites del sistema del servidor de comunicaciones Virtual Appliance corresponden en la medida de lo posible a los de Mitel 470. Las divergencias más importantes están enumeradas en la sección "MiVoice Office 400 Virtual Appliance".

Licencias

- Licencias para Virtual Appliance
Virtual Appliance requiere una licencia Base licence Virtual Appliance básica y una licencia User para cada usuario. Las licencias también contienen las licencias Base Mitel AIN y 49 Mitel AIN Satellites licencias para configurar un Mitel Advanced Intelligent Network (AIN).
- Mitel SIP Terminals
En ausencia de licencias para los terminales SIP de Mitel, estos también pueden funcionar con licencias MiVoice 5300 IP Phones (a la inversa no es posible).

Mitel Open Interfaces Platform (OIP)

- Recientemente también disponible como OIP Virtual Appliance (compatible con ESXi VMware vSphere)
- Algunos cambios menores en OIP WebAdmin, herramientas OIP y en el campo de sincronización de mensajes de correo electrónico.

Gestión y planificación de proyectos

- Mejoras en WebAdmin
 - Nueva navegación rápida
 - Optimizada para conexiones con poco ancho de banda (p.ej. PPP a través de RDSI)
 - Función Importar/Exportar con todas las hojas de cálculo de Excel en un sólo paso.
 - Importación/Exportación de la configuración de teclas del teléfono Mitel SIP-DECT
 - Cómoda configuración offline de las configuraciones de tecla en hojas de cálculo Excel para posterior importación o exportación.
 - Las funciones controladas por tiempo también están visibles en el modo estándar
 - Mejoras en los parámetros predeterminados para Secure IP Remote Management

Nuevos documentos

- Manual de usuario para comenzar con Virtual Appliance6) R4.0 SP1 (ver [\[15\]](#))
- Manual del Sistema Virtual Appliance R4.0 SP1 (ver [\[8\]](#))
- Guía de usuario Mitel 6873 SIP

Nuevas versiones de documento

- Qué hay de nuevo MiVoice Office 400 versión 4.0 SP1 (el presente documento, ver [\[1\]](#))
- Resumen general de prestaciones R4.0 SP1 (ver [\[3\]](#))
- Manual de Sistema, Funciones y Prestaciones del Sistema R4.0 SP1 (ver [\[4\]](#))
- Manual del Sistema Mitel 415/430 R4.0 SP1 (ver [\[5\]](#))
- Manual del Sistema Mitel 470 R4.0 SP1 (ver [\[7\]](#))
- Manual del Sistema Mitel Open Interfaces Platform OIP R8.6.0.10 (ver [\[11\]](#))

- Manual de usuario para comenzar con Mitel 415/4306) R4.0 SP1 en (ver [\[13\]](#))
- Manual de usuario para comenzar con Mitel 4706) R4.0 SP1 en (ver [\[14\]](#))
- Ayuda en línea WebAdmin
- Ayuda en línea OIP WebAdmin
- Ayuda en línea Self Service Portal (SSP)
- Ayuda en línea Hospitality Manager
- MiVoice Office 400 Juego de documentos R4.0 SP1 (ver [\[17\]](#))

Innovaciones con R4.0 - 06.2015

Visión general

- La versión 4.0 incluye lo siguiente:
 - Paquete de software R4.0 con software para el servidor de comunicaciones MiVoice Office 400, los teléfonos de la gama MiVoice 5300 / 5300 IP, los teléfonos DECT de la gama Mitel 600 DECT, el teléfono DECT Office 135/135pro, las unidades de radio DECT SB-4+/SB-8/SB-8ANT y WebAdmin.
 - Archivos firmware y de idioma para teléfonos Mitel 6700 SIP / 6800 SIP así como archivos de idioma para la guía vocal, la interfaz de usuario y la ayuda en línea de WebAdmin, Hospitality Manager y Self Service Portal (disponibles en el servidor FTP).
 - Firmware para los teléfonos Mitel 600 DECT y OpenMobilityManager usando SIP-DECT® (disponible en el servidor FTP).
 - Nueva versión de teléfono MiVoice 2380 IP
 - Paquete de actualización para las tarjetas de aplicaciones CPU2 y CPU2-S (sólo para Mitel 470)
 - Nueva versión de Mitel Open Interfaces Platform (OIP)
 - Nuevo System Search y Mitel CPQ versiones.
- Principales características de la versión 4.0:
 - Nueva marca Mitel
 - Nuevo programa Mitel Software Assurance
 - Nuevas prestaciones del sistema tales como el puente de conferencias, la lista negra y el CLIP basado en el encaminamiento.
 - Mejor integración de Mitel SIP-DECT 6.0 con funciones de usuario y menú en los teléfono inalámbricos Mitel 600 DECT.
 - Función extendida para los teléfonos Mitel 6800 SIP
 - Nuevas funciones de grupo en Hospitality Manager
 - Mejoras en Secure IP Remote Management (SRM)
 - Compatibilidad con Mitel Alarm Server 3.0
 - Compatibilidad con MiCollab AWW
 - Expansiones para WebAdmin, Self Service Portal y System Search
 - Soporte de varios canales de ventas nuevos

La versión 4.0 requiere una nueva licencia de actualización (Software Release).

Nuevas prestaciones

- Funcionalidad extendida Mitel 6800 SIP
 - Soporte de funciones de alarma con Mitel Alarm Server 3.0, funciones team o aplicaciones third-party mediante ATAS (Mitel 6867 SIP y Mitel 6869 SIP recomendados).
 - Inicio/cierre de sesión ACD, teclas para pausa y tiempo de procesamiento así como supervisión mediante LED.
 - Intrusión de llamada e intrusión de llamada silenciosa para ACD y usuarios normales.
 - Llamada silenciosa (ajuste local en el teléfono)
 - Retardo de timbre en los campos de teclas de ocupado.
 - Completamente compatible con las funciones team (mediante OIP)
 - Soporte de hasta tres módulos de expansión Mitel M685 en Mitel 6865 SIP, Mitel 6867 SIP y Mitel 6869 SIP.
 - Nuevos iconos y nuevas listas de llamada en el entorno de número único (sólo Mitel 6867 SIP y Mitel 6869 SIP).
- Mejor integración de SIP-DECT
 - Acceso a las nuevas funciones del sistema mediante menú o teclas de función.
 - Las teclas de función pueden configurarse a través de WebAdmin o Self Service Portal (para Mitel 612/622/632 DECT y Mitel 650 DECT , Mitel 610/620/630 DECT excluido).
 - Configuración parcialmente automática de los teléfonos inalámbricos SIP-DECT y de las unidades de radio SIP-DECT.
- Encaminamiento basado en CLIP
 - Lista negra:

Con la lista negra, las llamadas externas o internas entrantes pueden rechazarse por su CLIP, dejar que suene el tono de llamada o encaminarlas a un destino específico. La lista negra se crea en WebAdmin o se importa desde un archivo Excel y puede asignarse a uno o más grupos de enlaces.
 - Encaminamiento basado en CLIP:

Con el encaminamiento basado en CLIP, es posible encaminar llamadas internas o externas basándose en el CLIP. Al igual que para la lista negra, algunas las llamadas pueden rechazarse, dejar que suene el tono de llamada o encaminarlas a un destino específico. Para ello, se crean tablas de encaminamiento en WebAdmin, después se asignan uno o más elementos de distribución de llamadas para cada posición de conmutación.
- Nuevo tipo de conferencia: Puente de conferencias

El organizador de la conferencia prepara a través del Self Service Portal, una sala de conferencia y envía por e-mail una invitación a esta conferencia, indi-

cando el tema, la fecha, la hora, el número interno o externo de marcación y el PIN de la conferencia. A una hora fijada, los participantes a la conferencia marcan el número de selección y son, de esta manera conectados a la conferencia. Una guía vocal le asiste durante el proceso de marcación. Se utilizan los mismos recursos que para otros tipos de conferencias.

- Distinción entre llamadas int./ext. para el desvío mediante el perfil de presencia.

En los perfiles de presencia ahora se pueden configurar diferentes destinos de llamada para llamadas internas y externas.

- Mitel Alarm Server 3.0
 - Compatibilidad con textos para alarmas en los teléfonos SIP Mitel 6867 SIP y Mitel 6869 SIP.
 - Señalización por voz con guía vocal para cualquier destino interno o externo.
 - Posibilidad de localizar los teléfonos inalámbricos Mitel 600 DECT y Mitel 600 SIP-DECT.
- Nuevas funciones de grupo en Hospitality Manager
 - Crear y editar grupos de habitaciones completos
 - Vista de grupo y clasificación por grupos
 - Entrada de grupos
 - Editar grupos o habitaciones después de la entrada del grupo
 - Llamada despertador y mensajes para grupos
 - Salida de grupos e impresión de tasas
 - Imprimir la configuración del grupo
 - Nuevo icono de grupo
- Nuevo Mitel Dialer
 - Nuevo marca Mitel, así como varias pequeñas mejoras.

Nuevos límites del sistema

El número de servidores de comunicación primarios y servidores de comunicación de respaldo para Dual Homing se ha incrementado de 10 a 50 (Mitel 470 solamente).

Nueva licencia

La nueva licencia Conference Bridge permite el uso de un puente de conferencias. Los participantes internos o externos a la conferencia eligen un número de llamada específico y se conectan con la conferencia después de introducir un PIN. Se requiere una licencia por sistema/AIN.

Nuevos canales de ventas

Soporta parámetros específicos del país y particularidades para los canales de ventas en Arabia Saudí (SA), Bahrein (BH), Libia (LY), Túnez (TN), Omán (OM), Kuwait (KW).

Mitel Open Interfaces Platform (OIP)

- Nuevas acciones I/O, entre otras, para la interfaz KNX
- Nuevas licencias para usar las acciones KNX.
- Nuevas versiones MiVoice 1560 PC Operator y Mitel OfficeSuite:

Gestión y planificación de proyectos

- Mejoras en WebAdmin
 - Nueva marca Mitel
 - Nueva navegación rápida
 - Funciones de importación y exportación mejoradas
 - Mejor funcionamiento para sistemas con muchos usuarios
 - Nueva vista de lista para los elementos de encaminamiento de llamadas
 - Impresión de etiquetas para varios teléfonos
 - Nuevas vistas para SMSC y ESME
 - La variedad de vistas en el conjunto de autorizaciones de la operadora de sistema puede volver a configurarse.
 - La variedad de vistas en Self Service Portal puede volver a configurarse parcialmente mediante el conjunto de autorizaciones (puente de conferencias y presencia).
 - Nuevas funciones de grupo en Hospitality Manager
- Mejoras en OIPWebAdmin
 - El estado ACD de los agentes del centro de llamadas puede visualizarse y modificarse.
 - Mejor vista de los servicios
- Mejoras en Self Service Portal
 - Nueva vista para el puente de conferencias
 - Se pueden configurar los teléfonos Mitel SIP-DECT
- Mejoras en System Search
 - Nuevos idiomas disponibles
 - Algunos cambios menores
- Mejoras en Secure IP Remote Management (SRM)
 - Mejor visualización de la información del sistema como por ejemplo el tipo de sistema, la versión de software, EID y canal de ventas.

- Satélites soportados en una AIN.
- Visualización del estado para sistemas MiVoice Office 400 (verde, naranja, rojo)

Nuevos documentos

Resumen general de prestaciones R4.0 (ver [\[3\]](#))

Nuevas versiones de documento

- Qué hay de nuevo MiVoice Office 400 versión 4.0 (el presente documento, ver [\[1\]](#))
- Guía de usuario Mitel 6863 SIP / Mitel 6865 SIP para MiVoice Office 400
- Guía de usuario Mitel 6867 SIP / Mitel 6869 SIP para MiVoice Office 400
- Guía de usuario Mitel 600 SIP-DECT para MiVoice Office 400
- Manual de Sistema, Funciones y Prestaciones del Sistema R4.0 (ver [\[4\]](#))
- Manual del Sistema Mitel 415/430 R4.0 (ver [\[5\]](#))
- Manual del Sistema Mitel 470 R4.0 (ver [\[7\]](#))
- Manual del Sistema Mitel Advanced Intelligent Network R4.0 (ver [\[9\]](#))
- Manual de sistema Red privada R4.0 (ver [\[10\]](#))
- Manual del Sistema Mitel Open Interfaces Platform OIP R8.6 (ver [\[11\]](#))
- Manual de usuario para comenzar con Mitel 415/4306) R4.0 es (ver [\[13\]](#))
- Manual de usuario para comenzar con Mitel 4706) R4.0 en (ver [\[14\]](#))
- Guía de instalación de la tarjeta de aplicaciones CPU2-S R4.0 (ver [\[12\]](#))
- Ayuda en línea OIP WebAdmin
- Ayuda en línea WebAdmin
- Ayuda en línea Self Service Portal (SSP)
- Ayuda en línea Hospitality Manager
- MiVoice Office 400 Juego de documentos R4.0 (ver [\[16\]](#))