

SmartPTT PLUS 9.15.100

SmartPTT PLUS 9.15.100



Actualizaciones de MOTOTRBO

Compatibilidad con las últimas actualizaciones de firmware y software para entusiastas de la tecnología.

M2025.03

SmartPTT es compatible con la última versión de MOTOTRBO. Esto incluye IP Site Connect, Capacity Plus y Capacity Max. Esto también aplica a las interfaces inalámbricas compatibles con SmartPTT.

CONNECT PLUS R2.10.5

SmartPTT sigue siendo compatible con los sistemas Connect Plus actualizados a la versión R2.10.5 de MOTOTRBO.



Mejoras en la interconexión telefónica

Mayor cumplimiento de los estándares de la industria para una comunicación fluida

CONTROL DE SESIÓN BASADO EN RTP

SmartPTT introduce una forma de establecer llamadas telefónicas de larga duración entre suscriptores de radio y usuarios de teléfono. Anteriormente, SmartPTT finalizaba las llamadas si los suscriptores no respondían dentro del tiempo límite de inactividad de la sesión.

Con la nueva versión, SmartPTT puede configurarse para enviar paquetes RTP periódicamente a la central PBX. Esto mantiene la sesión telefónica el tiempo que sea necesario, hasta que cualquiera de las partes decida finalizarla explícitamente.

Beneficios y oportunidades:

- Brinda la oportunidad de instruir/despachar a los suscriptores de radio el tiempo que sea necesario.
- Implemente las soluciones de interoperabilidad de voz para PBX y radio de banda estrecha utilizando SmartPTT como núcleo.
- Garantice la compatibilidad con SmartPTT en las configuraciones de sistemas telefónicos más estándar.

Requisitos:

- - Considere actualizar su suscripción a SmartPTT para obtener la versión actual del software.
- - SmartPTT debe tener la opción de "Interconexión telefónica" activada.

IMPLEMENTACIÓN DE RUIDO DE CONFORT (RFC 3389)

- SmartPTT introduce sonido de confort para los usuarios de teléfono que participan en llamadas de voz con suscriptores MOTOTRBO. Este sonido es una forma estándar de indicar el estado actual de la llamada, así como la correcta finalización del control de sesión basado en RTP para las llamadas telefónica

Beneficios y oportunidades:

- Facilita sus llamadas telefónicas con suscriptores de radio usando SmartPTT.
- Implemente soluciones de interoperabilidad de voz competitivas y compatibles con RFC con SmartPTT

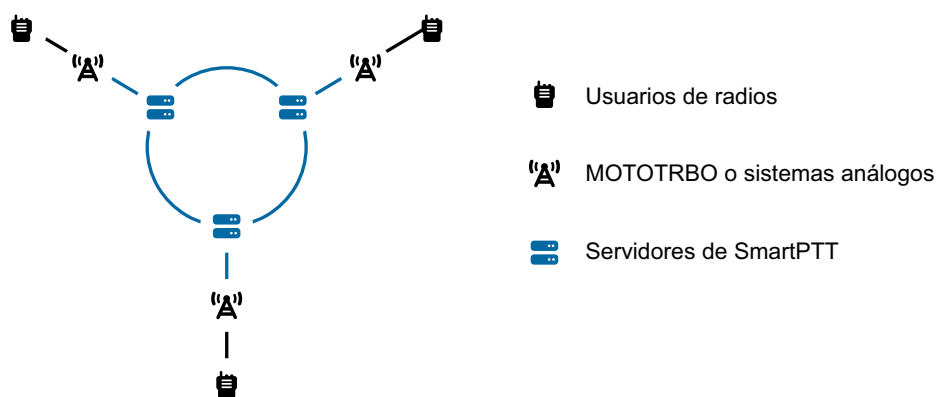
Requisitos:

- Considere actualizar su suscripción a SmartPTT para obtener la versión actual del software.
- SmartPTT debe tener la opción de "Interconexión telefónica" activada.

Parche entre servidores

Parqueo escalable sin punto único de fallo

SmartPTT presenta el Parqueo entre servidores, una función que permite establecer comunicación de voz entre suscriptores registrados en diferentes sistemas de radio y despachados por diferentes sistemas SmartPTT.



Con el Parqueo entre servidores, puede implementar soluciones distribuidas basadas en SmartPTT. Gracias a la arquitectura punto a punto, sus soluciones no tendrán un punto único de fallo:

- Esta funcionalidad está disponible mediante parqueo cruzado. No se pueden configurar comunicaciones entre servidores con la función de puente IP.
- Puede integrar sistemas de radio analógicos, sistemas de radio accesibles a SmartPTT a través de la interfaz analógica (IO), sistemas MOTOTRBO y suscriptores móviles.
- El parqueo está disponible para llamadas de voz analógicas, llamadas grupales MOTOTRBO y llamadas grupales móviles. Las llamadas individuales o privadas aún no son compatibles.

Beneficios y oportunidades:

- - Implemente soluciones confiables basadas en SmartPTT sin un solo punto de fallo y con respaldo de servidores.
- - Implemente soluciones escalables de interoperabilidad de voz con SmartPTT como núcleo, que integran sistemas de radio analógicos, sistemas de radio digitales, suscriptores móviles y llamadas telefónicas.
- - Integre sus soluciones SmartPTT Enterprise existentes con SmartPTT PLUS.

Requisitos:

- - Considere actualizar su suscripción a SmartPTT para obtener la versión actual del software.
- Considere el cumplimiento de los prerequisites de funcionalidad y los requisitos de red.
- No se debe exceder la capacidad recomendada de hasta 11 grupos de parches activos con hasta 11 recursos por grupo de parches.
- SmartPTT debe tener la opción de licencia activa de "Inter-Server Patching". El puesto de despacho responsable de la gestión de grupos de parches entre servidores debe tener la opción de licencia de "RadioServer Adicional".

Actualizaciones de la lista de clientes

Maneras más sencillas de gestionar un gran número de suscriptores móviles y despachadores

EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN DE LISTA DE CUENTAS:

SmartPTT permite exportar e importar cuentas de usuario, además de la configuración completa del servidor. Con el archivo de exportación, puede completarlo con los usuarios necesarios, configurar sus propios ajustes (como subflotas/etiquetas, ID de radio únicos, etc.) e importarlos a SmartPTT.

Beneficios y oportunidades:

- Ahorre costos en la configuración de SmartPTT al evitar la adición y configuración manual de cuentas.
- Garantice el tiempo de actividad del producto con la función de guardar cambios. No es necesario interrumpir sus operaciones al reiniciar el servidor.
- Acceda a políticas de importación flexibles (anular, añadir nuevas, añadir y modificar).

Requisitos:

- Considere actualizar su suscripción a SmartPTT para obtener la versión actual del software.
- Prepare su archivo de importación en formato JSON.

ORDENAMIENTO DE LISTA DE CUENTAS

SmartPTT permite ordenar la lista de cuentas por nombre. Esta funcionalidad facilita el acceso a las cuentas requeridas en algunos casos.

Beneficios y oportunidades:

- Ahorre costos en determinados escenarios de reconfiguración de SmartPTT.
- Asegúrese de que el producto esté siempre en funcionamiento, ya que cualquier cambio no requiere reiniciar el servidor ni interrumpir el proceso.

Requisitos:

- Considere actualizar su suscripción a SmartPTT para obtener la versión actual del software.



Actualizaciones de los requisitos de red

Asegure la compatibilidad del producto con los retardos de red compatibles con sus sistemas de radio.

SmartPTT agrega requisitos de red actualizados para sus componentes de comunicación críticos. Actualmente, SmartPTT gestiona retardos bidireccionales de varios cientos de milisegundos. La compatibilidad con estas redes es fundamental para las comunicaciones de voz en SmartPTT, que incluyen llamadas grupales, individuales y de emergencia. La información detallada sobre los nuevos requisitos está disponible en los manuales de SmartPTT y en [SmartPTT Wiki](#).

Beneficios y oportunidades:

- Implemente soluciones fiables para el despacho de voz y la interoperabilidad de voz con SmartPTT como núcleo.
- Implemente soluciones centradas en voz en entornos de red complejos.

Requisitos:

- Considere actualizar su suscripción a SmartPTT para obtener la versión actual del software.



Mejoras de SNMP

Libérese de la política de "cadenas de comunidad únicas" para dispositivos.

SmartPTT introduces the possibility to set up duplicated community strings for network devices monitored over SNMP. The devices are necessary components of base stations like power supplies, network switches, network routers etc.

Previously, SmartPTT required every device to have a unique community string for identification. That complicated SmartPTT and external SNMP server setup as well as prevented SmartPTT from being operable. Now, you may assign duplicated community strings to several devices and monitor them as one. You will get warning messages on duplications, but the solution will be operable.

Benefits and opportunities:

- Save your costs on configuring SNMP functionality in SmartPTT. Exclude excessive communication between SmartPTT admins and IT personnel who might be responsible for SNMP.
- Eliminate re-configuration expenses from your budgets.

Requisitos:

- Considere actualizar su suscripción a SmartPTT para obtener la versión actual del software.



Soporte para nombres de dominio

Establecimiento de enlaces más sencillo con mayor independencia de las rutinas de TI

SmartPTT ofrece la posibilidad de conectar las aplicaciones Dispatcher a los servidores principales y de respaldo mediante nombres de dominio. Esto mejora la compatibilidad del producto con las configuraciones estándar de red corporativa con servicios DHCP y DNS.

(!) Los cambios se aplican a la conexión de la aplicación Dispatcher a los servidores. Otras configuraciones de conectividad están sujetas a revisión y actualización en futuras versiones.

Beneficios y oportunidades:

- Ahorre en la reconfiguración de SmartPTT cada vez que sus representantes de TI actualicen la configuración de la red corporativa.
- Reduzca el tiempo de inactividad del sistema en caso de problemas con el direccionamiento IP estático/dinámico.

Requisitos

- Asegúrese de que las direcciones IPv4 tengan prioridad sobre las direcciones IPv6 en sus servidores DNS. SmartPTT solo admite direcciones IPv4.
- Asegúrese de que su suscripción a SmartPTT esté al día para instalar esta versión.



Contáctenos

SmartPTT es desarrollado y publicado por Elcomplus Inc., una corporación de Florida (EE. UU.).
Para obtener más información sobre el producto, visite <https://smartptt.com/products/smartptt/>

SOPORTE TÉCNICO

Para contactar con un ingeniero de soporte técnico, utilice la siguiente información:

- Correo electrónico: support@smartptt.com
- Formulario web: <https://support.smartptt.com/hc/en-us/requests/new>
- Teléfono: +1-786-362-5525

VENTAS Y MERCADEO

- Si tiene alguna pregunta relacionada con la venta del producto, envíe un correo electrónico a sales@smartptt.com
- Si tiene alguna pregunta relacionada con el marketing del producto, envíe un correo electrónico a marketing@smartptt.com

COMENTARIOS

Nos gustaría conocer sus comentarios. Si tiene algo que compartir con nosotros, envíe un correo electrónico a feedback@smartptt.com