

Sistema de telefonía IP para medianas y grandes empresas Coovox U100



Introducción

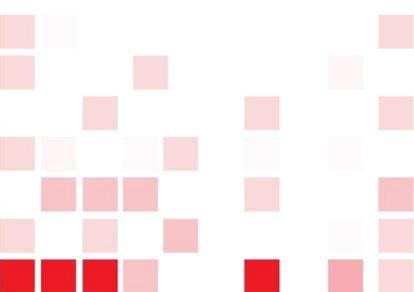
CooVox U100 es un PBX IP de próxima generación con gran cantidad de funcionalidades avanzadas y orientado a medianas y grandes empresas.

Con una plataforma de hardware mejorada, incluye ahora el nuevo y poderoso Asterisk 13, logrando una excelente experiencia de comunicación unificada con usos innovadores de voz sobre IP.

CooVox-U100 es un rentable sistema de telefonía IP para trabajo pesado. Es ideal para aquellas empresas que tienen alto tráfico telefónico ya que soporta hasta 500 extensiones, 100 llamadas simultáneas, 80 asistentes a conferencias en simultaneo, puede almacenar hasta 7500 horas de grabación de llamadas en formato WAV y 75000 horas de grabación en formato GSM.

Aspectos destacados y características

- Diseño modular.
- Fax a correo electrónico y envío de fax a un clic.
- Puerto USB para almacenamiento ampliado de información.
- SIP sobre Ipv6
- Directorio telefónico LDAP
- WebRTC activa capacidades de comunicación en tiempo real (RTC) a sus navegadores y aplicaciones móviles.



Especificaciones del sistema

Características de llamada

Hasta 500 extensiones
Hasta 100 llamadas simultaneas
Hasta 80 asistentes a conferencia
Hasta 36 llamadas en cola
Hasta 36 salas de conferencia
Grabación hasta 7500 horas (WAV)
Grabación hasta 75000 horas (GSM)
Grabación automática y por demanda (One Touch)
Reporte detallado de llamadas (CDR)
Menús interactivos multicapa (IVR)
Extensiones y troncales RDM/SIP/IAX
Enrutamiento flexible entrante y saliente
Enrutamiento por Reglas de tiempo
Extensiones y oficinas remotas
Perifoneo e intercomunicación
Video llamada
Desvío y transferencia de llamadas
Extensiones web (WebRTC)
Sígueme
No Molestar (DND)
Grupos de timbrado
Grupos de captura de llamadas
Acceso directo al sistema (DISA)
Fax virtual
Buzón de voz y mensajes al correo electrónico
Número único de extensión
DID Inteligente

Interfaz multilinguaje

Inglés, Chino, Árabe, Persa,
Portugues, Italiano, Francés, Español
Ruso, Turco y Tailandés

Voces multilinguaje del sistema

Inglés, Inglés (Australia), Chino,
Francés, Francés (Canadá), Español,
Español (México), Portugués,
Portugués (Brasil), Italiano, Persa,
Árabe, Turco, Tailandés, Ruso, Polaco,
Holandés, Coreano, Húngaro, Vietnamita,
Hebreo, Griego y Alemán.

Hardware

Procesador Intel Dual-core 2.41GHz
Memoria RAM 4GB DDR3L
Disco 16GB EMMC embebido
Disco duro de vigilancia de 500GB
Puerto de alta definición (HDMI)
Audio entrada/salida (Perifoneo)
2 puertos ethernet de 1000Mbps
Almacenamiento ampliado USB 3.0 +
USB 2.0
2 ranuras para módulos

Señalización y control de telefonía

SIP (RFC3261)
SIP sobre UDP/TCP/TLS
IAX2
DTMF: RFC2833, SIP Info, In-band
SRTP
PRI, SS7, MFC/R2

Redes y protocolos

IPv4, IPv6, VLAN, DHCP, PPPoE, DDNS,
SNMPv2, NTP, SNTP, TFTP, SSH, HTTPS,
SRTP, TLS, LDAP, TR069

Media

Codecs de audio: G.722/G.711-Ulaw/G.711-Alaw/
G.726/G.729/GSM/SPEEX
Codecs de video: H.261/H.263/H.263+/H.264
Fax: T.38 (pasarela)

Seguridad

HTTPS, Fail2Ban, IPs permitidas, Listas blanca y
negra
Servidor VPN (PPTP, L2TP, OpenVPN, IPSec)
Cliente VPN (N2N, PPTP, L2TP, OpenVPN, IPSec)

Adaptador eléctrico

AC 100~240V, 50/60Hz, máximo 1.5A.

Condiciones Ambientales

Temperatura de uso: 0 ~ 40°C
Temperatura de almacenamiento: -20 ~ 55°C
Humedad: 5 ~ 95% sin condensación

Tamaño

Dimensión unitaria: 440x222x44mm
Dimensión de empaque: 500 × 310 × 90mm
Peso unitario: 2.46kg
Peso de empaque: 4.3kg

Módulos soportados

