

# MyPBX U100

Integriran Hibridni IP-PBX za mala preduzeća



IVR



Conference



RingGroup



Queue



Voicemail



PIN User



Firewall



QoS



VLAN



Redundancy

MyPBX U100 je rek montažni(1U) model IP PBX-a za do čak 100 korisnika. Interno, on podržava pristup ISDN BRI, PSTN, GSM/UMTS i VoIP mrežama. Visoke performanse, stabilnost i kompatibilnost u kombinaciji sa bogatim funkcijama čine da MyPBX U100 savršeno odgovara Vašim poslovnim komunikacijama.

- **Jednostavan za upotrebu**  
Jednostavan za razvoj i upravljanje preko web baziranog interfejsa
- **Robusne sve-u-jednom funkcije**  
Pruža kompanijsku klasu komunikacijskih funkcija malim i srednjim preduzećima
- **Modularna Tehnologija**  
Prilagodljiva kombinacija FXO, FXS, BRI, GSM, CDMA i UMTS modula
- **Izaberite svoj IP telefon**  
Savršena interoperabilnost sa svim aktuelnim IP telefonima
- **Govori vašim jezikom (uskoro)**  
Višejezični web GUI i glasovno navođenje
- **Bez naknadnih troškova za licence**  
Prilagodljiv sa priključi-i-koristi lakoćom bez troškova licenciranja
- **Poboljšana sigurnost**  
Osigurava Vašu komunikaciju od napada i zloupotreba pomoću firewall-a
- **Ušteda energije**  
Ugrađen sistem sa niskom potrošnjom struje za vašu zelenu kancelariju



## PBX Funkcije

- Automated Attendant (IVR)
- Attended Transfer
- Blind Transfer
- Blacklist
- Call Back
- Call Detail Records (CDR)
- Call Forward
- Call Parking
- Call Pickup
- Call Routing
- Call Waiting
- Caller ID
- Conference
- Do Not Disturb (DND)
- Follow me
- Intercom/Zone Intercom
- Music on Hold
- Music on Transfer
- Queue
- Ring Group
- Skype Integration (Skype Connect)
- Speed Dial
- Voicemail (3000 minutes)
- Voicemail to email
- Voicemail Forwarding

## Napredne funkcije

- Dial by Name
- Direct Inward System Access (DISA)
- Distinctive Ringtone
- Email to SMS
- LDAP Server
- Mobility Extension
- One Touch Recording
- Phone Provisioning for Aastra, Cisco, Escene, Fanvil, Grandstream, Htek, Panasonic, Polycom, Snom, Yealink IP Phones
- QoS (voice quality)
- Route by Caller ID
- SMS to Email
- Spy Functions
- Static Route

## Dodaci

- Billing System
- Call Recording
- Hotel Module
- MyPBX Client

## Hardverski Interfejs

- 1 LAN Ethernet 10/100 BASE-T
- 1 WAN Ethernet 10/100 BASE-T
- Do 16 FXO porta
- Do 16 FXS porta
- Do 8 BRI porta
- Do 8 GSM porta
- Do 8 CDMA porta
- Do 8 UMTS porta
- 1 USB Port (2.0)
- 1 TF slot za karticu na ploči
- 1 RS232 port
- 1 Port za audio ulaz
- 1 Port za audio izlaz

## Kapacitet sistema

- 100 IP telefona/korisnika
- 25 istovremenih poziva
- 512 MB Fleš memorije
- 512 MB RAM memorije

## Procesuiranje glasa

- Protokol: SIP (RFC3261), IAX2
- Transport: UDP, TCP, TLS, SRTP
- DTMF: RFC2833, SIP INFO, In-band
- Kodek: G.711 (a-law, u-law), G.722, G.726, G.729 A, GSM, Speex, ADPCM, H261, H263, H263p, H264, MPEG4

## Više jezika

- Govorne poruke sistema: American English, Australian English, British English, Afrikaans, Arabic, Chinese, Dutch, French, Canadian French, Danish, Finnish, German, Greek, Hebrew, Hungarian, Italian, Korean, Norwegian, Persian, Polish, Portuguese, Brazilian Portuguese, Russian, Spanish, Latin American Spanish, Mexican Spanish, Thai, Turkish, Swedish

- Web GUI: English, Chinese Simplified, Chinese traditional, Portuguese, Spanish, Russian, Hebrew, Turkish, French, Italian, Polish, Romanian, Albanian, Thai, Korean, Persian, German, Dutch, Croatia

## Bezbednost

- Firewall
- SIP TLS transport
- SRTP (RTP encryption)

## Faksevi

- T30, T38 faxes
- Fax to Email
- Incoming fax tone detection

## Internet

- DHCP server
- DDNS
- Static IP
- DHCP client
- PPPoE
- VLAN
- VPN: OpenVPN, L2TP, IP Sec

## Fizičke karakteristike

- Dimenzije: 340x210x44 mm (1U rek montažni)
- Težina: 2.1 kg
- Napajanje: AC 100-240V (DC 12V 5A)
- Radna temperatura: 0 do 40°C, 32 do 104°F
- Temperatura skladištenja: -20 to 65°C, -4 to 149°F
- Vlažnost: 10-90% Bez kondenzacije