

SLICAN MAC-6400

Serwer telekomunikacyjny MAC-6400 jest wysokiej klasy urządzeniem przeznaczonym dla przedsiębiorstw oraz instytucji, wymagających obsługi kilkudziesięciu lub kilkuset użytkowników wewnętrznej sieci telekomunikacyjnej. Elastyczne możliwości konfiguracyjne sprawiają, że w oparciu o serwer MAC-6400 tworzone są wielofunkcyjne systemy telekomunikacyjne dla ponad 600 abonentów. Dla odbiorców wymagających większych systemów, serwery MAC-6400 można łączyć w klastry, dzięki czemu uzyskuje się odpowiednio większe pojemności. Natomiast dla odbiorców mniejszych konfiguracji, dedykujemy model kompaktowy: serwer MAC-6400.EU-OSH o pojemności do 160 linii wewnętrznych. Działanie serwera MAC-6400 realizowane jest w oparciu o jednorodną i kompletną platformę IT. Obsługuje wszystkie rodzaje łącz publicznej komunikacji głosowej oraz interfejsy transmisji danych i sieciowe. Serwer MAC-6400 zapewnia użytkownikom niezawodną komunikację głosową w oparciu o standardowe i najnowsze technologie telekomunikacyjne – w tym technologie VoIP i GSM. Istotną zaletą serwera jest wewnętrzny, zintegrowany, wielokanałowy system nagrywania rozmów.



■ MAC-6400.22U-2SH



■ MAC-6400.12U-1SH



■ MAC-6400.EU-OSH

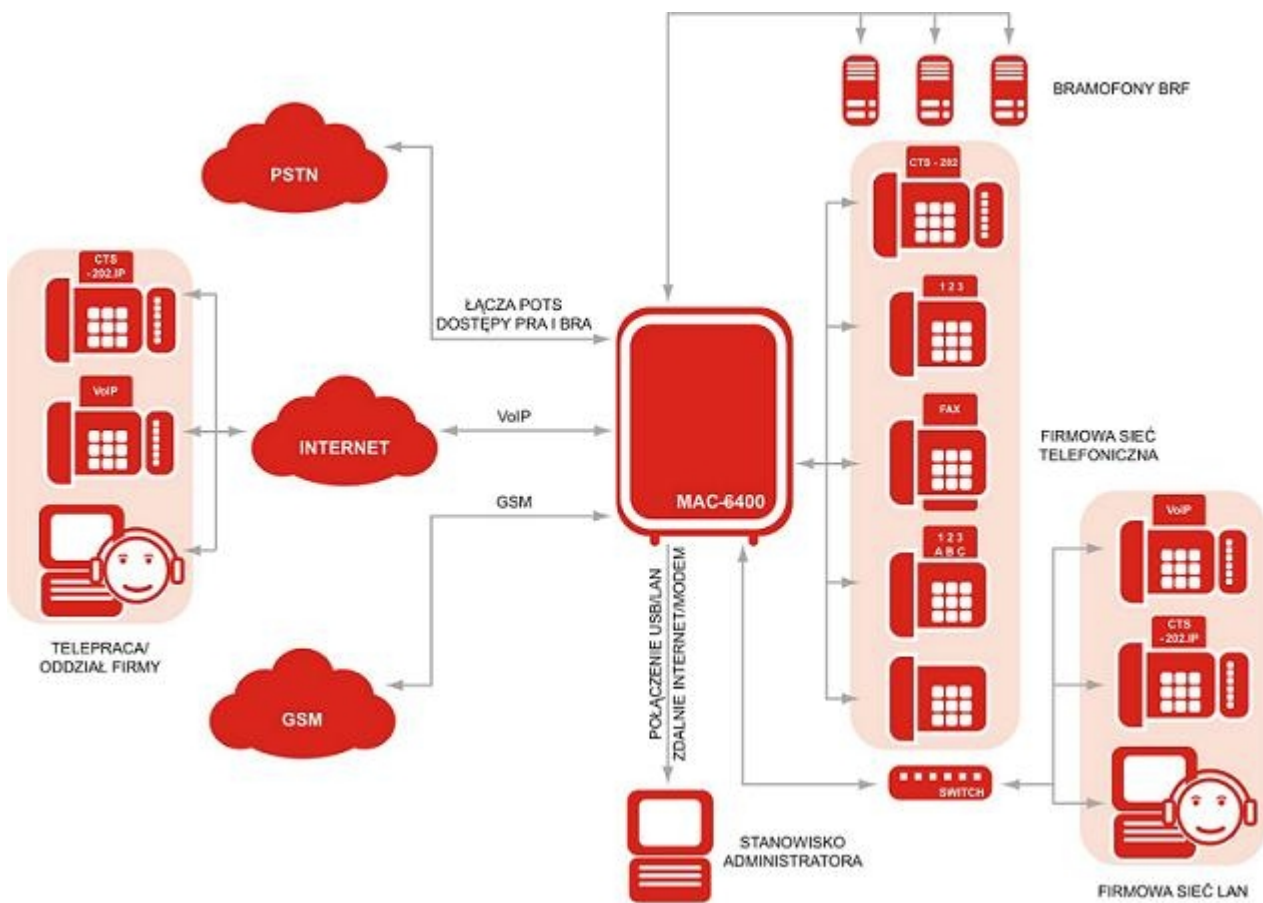
Zaawansowane rozwiązania użytkowe:

- **Nowość!** Slican MobilePhone – pozwala stworzyć firmowe mobilne systemy łączności
- profesjonalne konferencje (manager konferencji, pokój konferencyjny)
- PATHFINDER – automatyczne wyszukiwanie ścieżki zrealizowanego połączenia
- INVENIO – funkcjonalność IVR (Interactive Voice Response) – interaktywne głosowe kierowanie połączeń przychodzących
- ICD – Intelligent Call Distribution – kierowanie ruchem przychodzącym
- LCR – Least Cost Routing – automatyczny wybór najtańszej drogi połączenia
- Embedded Recording – wielokanałowy system nagrywania rozmów
- uniwersalność VoIP – MAC-6400 może być jednocześnie klientem jak i serwerem VoIP
- obsługa protokołów VoIP: SIP oraz IAX2 (kodeki G.711, G.729, GSM 6.10 FullRate)
- wewnętrzna brama GSM 900 / 1800 obsługująca karty SIM dowolnego operatora GSM
- linkowanie systemowe / linkowanie z centralami innych producentów (QSIG, SIP, IAX, SSL)
- rejestracja i taryfikacja połączeń – wychodzących, przychodzących i wewnętrznych
- prezentacja numeru dzwoniącego z linii miejskich ISDN, analogowych, GSM i VoIP na wyświetlaczach telefonów analogowych, telefonów systemowych i w programie TelefonCTI
- prywatna i firmowa książka telefoniczna oraz spis numerów wewnętrznych
- zapowiedzi systemowe
- protokoły do współpracy z aplikacjami zewnętrznymi, takimi jak: programy hotelowe, CRM lub firm taksówkarskich, TAPI
- poczta głosowa

Innowacyjne rozwiązania sprzętowe:

- wbudowane bramy IP oraz GSM – wyższa jakość połączeń w porównaniu do jakości oferowanej przez zewnętrzne interfejsy urządzenia
- uniwersalne sloty – dowolność w instalacji kart wyposażań
- monitorowanie statusu centrali dostępne z firmowej sieci LAN i zdalnie – przez modem oraz Internet
- półki systemu do montażu w stelażach i szafach 19 calowych lub obudowach producenta
- serwer wyposażony w zasilacz główny z wymuszonym obiegiem powietrza oraz zasilanie buforowe na 4 godziny pracy (500 portów) lub 8 godzin (100 portów)
- nieblokowane pole komutacyjne – wysoka wydajność systemu
- modem do zdalnego zarządzania
- urządzenia audio (Paging, nasłuch, MoH)
- modułowa konstrukcja serwera – możliwość konfiguracji od 1 do 4 półek – łatwość rozbudowy systemu (nie dotyczy MAC-6400.EU-OSH)

Typ centrali		MAC-6400.EU-OSH	MAC-6400.EU-1SH	MAC-6400.EU-2SH	MAC-6400.EU-3SH	MAC-6400.EU-4SH
Wyposażenie bazowe – porty analogowe (AB)		32	32	32	32	32
Maksymalna pojemność	Linie miejskie POTS	80	80	80	80	80
	Porty analogowe (AB)	160	160	320	480	640
	ISDN BRA (wew. lub zewn.)	80	80	80	80	80
	ISDN PRA (wew. lub zewn.)	8	8	8	8	8
	Kanały VoIP	32	32	32	32	32
	Abonenci VoIP	1000	1000	1000	1000	1000
	Linie GSM (karty SIM)	16	16	32	48	64
	Porty systemowe CTS Up _o / IP	120/18	120/18	120/18	120/18	120/18
Kanały nagrywania rozmów		128	128	128	128	128
Dostępne urządzenia współpracujące Slican		cyfrowe telefony systemowe Slican serii CTS-102 I CTS-202				
		telefon analogowy Slican XL-2023ID				
		telefon beztarczowy Slican HLP-22				
		konsola Slican CTS-232				
Aplikacje wspomagające pracę MAC-6400		bramofony Slican typ BRV i SKD				
		Multi Audio Box (MAB-1101)				
		Slican TouchCTI				
		Slican TelefonCTI.plus / TelefonCTI				
		Slican BillingMAN.plus / BillingMAN				
		Slican PayMAN				
Parametry VoIP		Obsługiwane protokoły SSL, SIP oraz IAX2 (kodeki G.711, G.729, GSM6.10 FullRate)				
		Współpraca z innymi aplikacjami / urządzeniami aplikacje komputerowe typu „softphone” lub sprzętowy telefon IP, bramy VoIP				
		Obsługiwani klienci VoIP do 1000 abonentów IP (w tym do 18 telefonów Slican CTS-102.IP / CTS-202.IP)				
		Tryb pracy klient lub / i serwer VoIP				
Zasilanie		~230 V; 50 Hz; < 160 VA	~230 V; 50 Hz; < 160 VA	~230 V; 50 Hz; < 320 VA	~230 V; 50 Hz; < 480 VA	~230 V; 50 Hz; < 640 VA
Możliwość rozbudowy centrali o kolejne półki		-	+	+	+	-
Wymiary półki 483 mm (19") x 178 mm (4U) x 260 mm Przeznaczenie niezbędne do montażu w szafie RACK 483 mm (19") x H mm x 260 mm		H = 178 mm (4U)	H = 311 mm (7U)	H = 533 mm (12U)	H = 756 mm (17U)	H = 978 mm (22U)
Wymiary obudów Slican do serwerów telekomunikacyjnych MAC (mm) szerokość x wysokość x głębokość		12U 550 mm x 850 mm x 430 mm			22U 550 mm x 1280 mm x 430 mm	



■ OTOCZENIE SIECIOWE SLICAN MAC-6400



■ MODUŁ VoIP W MAC-6400

■ MODUŁ GSM W MAC-6400

Stan na 14.09.2010