

SLICAN MAC-6400

Serwer telekomunikacyjny MAC-6400 jest wysokiej klasy rozwiązaniem przeznaczonym dla średnich i dużych przedsiębiorstw oraz instytucji, wymagających obsługi kilkuset użytkowników sieci telekomunikacyjnej. Elastyczne możliwości konfiguracyjne sprawiają, że MAC-6400 jest rozwiązaniem, które sprawdzi się zarówno dla grupy 100 abonentów, jak i dla firm, które wymagają obsługi ponad 600 linii wewnętrznych. Serwer oparty jest o jednorodną i kompletną platformę IT, oferuje obsługę wszystkich rodzajów łącz publicznej komunikacji głosowej, a także dowolność w stosowaniu kart wyposażenia niezależnie od konfiguracji. MAC-6400 zapewnia użytkownikom niezawodną komunikację głosową w oparciu o najnowsze technologie telekomunikacyjne – w tym transmisję rozmów przez zintegrowaną bramę VoIP oraz wbudowaną bramę GSM.



■ MAC-6400.22U-2SH

■ MAC-6400.12U-1SH

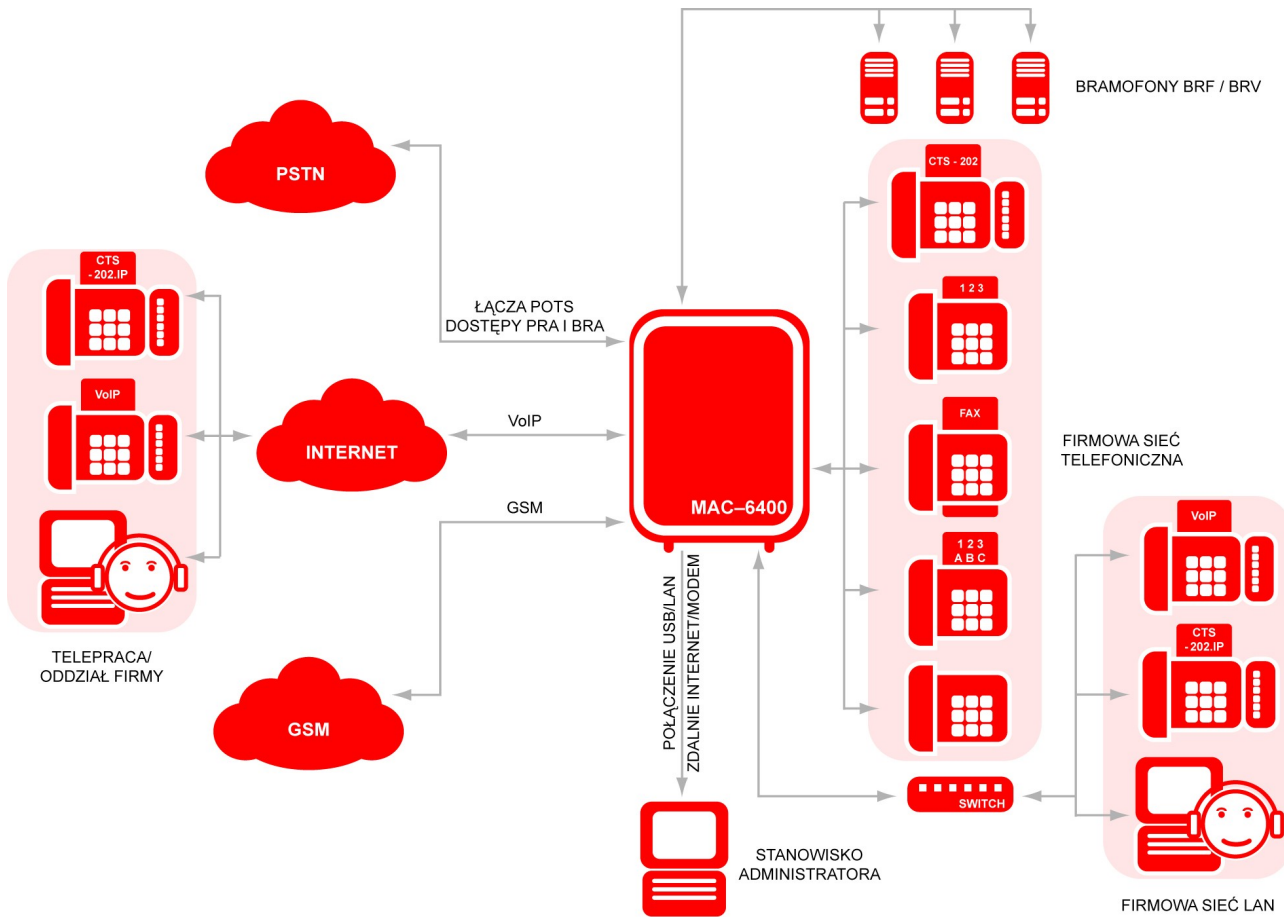
Zaawansowane rozwiązania użytkowe:

- 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
- poczta głosowa
- 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
- obsługa numeracji miejskiej jako wewnętrznej
- 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
- zaimplementowane otwarte protokoły do współpracy z aplikacjami zewnętrznymi, takimi jak: programy hotelowe, CRM lub firm taksówkarskich

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 wyposażenia
- 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 V.32
- urządzenia audio (Paging, nasłuch, MoH)
- modułowa konstrukcja serwera – możliwość konfiguracji od 1 do 4 półek – łatwość rozbudowy systemu

Typ centrali		MAC-6400-1SH	MAC-6400-2SH	MAC-6400-3SH	MAC-6400-4SH
Wyposażenie fabryczne – porty analogowe (AB)		32	32	32	32
Maksymalna pojemność	Translacje miejskie (ASS)	80	80	80	80
	Porty analogowe (AB)	160	320	480	640
	Translacje ISDN BRA (wew. lub zewn.)	80	80	80	80
	Translacje ISDN PRA	8	8	8	8
	Kanały VoIP	10	10	10	10
	Abonenci VoIP	118	118	118	118
	Translacje GSM (karty SIM)	16	32	48	64
	Porty systemowe CTS Up ₀ i IP	120/18	120/18	120/18	120/18
	Kanały nagrywania rozmów	16	16	16	16
Dostępne urządzenia współpracujące Slican		cyfrowe telefony systemowe Slican CTS-202, CTS-202.Plus oraz CTS-202.IP			
		telefon analogowy Slican XL-2023ID			
		konsola Slican CTS-232			
		bramofony Slican typ BRP i BRV			
		Multi Audio Box (MAB-1101)			
Aplikacje wspomagające pracę MAC-6400		Slican TelefonCTI.plus / TelefonCTI			
		Slican BillingMAN.plus / BillingMAN			
		Slican PayMAN			
		Slican RecordMAN			
		Slican ConfigMAN			
Parametry VoIP	Obsługiwane protokoły	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 18 telefonów Slican CTS-202.IP oraz 100 dowolnego producenta			
	Tryb pracy	klient lub / i serwer VoIP			
Zasilanie		~230 V; 50 Hz; < 160 VA	~230 V; 50 Hz; < 320 VA	~230 V; 50 Hz; < 480 VA	~230 V; 50 Hz; < 640 VA
Wymiary półki 483 mm (19") x 178 mm (4U) x 260 mm Przeźródlna niezbędna do montażu w szafie RACK 483 mm (19") x H mm x 260 mm		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 28.10.2008