

Skala korzyści



Proxima

IP PBX Server Proxima



Proxima plus

IP PBX Server Proxima plus



Libra RACK

PBX Server Libra Rack



Libra STD

PBX Server Libra STD

Inteligentna Dystrybucja Ruchu (IDR):

- Kolejowanie osób oczekujących na połączenie - z informacją o miejscu w kolejce i przewidywanym czasie oczekiwania.
- Interaktywna Obsługa Głosowa (IVR) z wielopoziomowymi scenariuszami ruchu.
- DISA - bezpośrednie wybieranie numerów wewnętrznych oraz numerów na infolinii.
- Melodie dla połączeń oczekujących (4).
- Grupy wspólnego wywołania (numery grupowe).
- Równomierna dystrybucja połączeń (UCD).
- Automatyczna dystrybucja połączeń (ACD).

PZK® Program Zarządzania Kosztami:

- Rejestracja połączeń wychodzących, przychodzących, odebranych i nieodebranych.
- Taryfikacja połączeń - indywidualne rozliczenie kosztów (bufor 100.000 rozmów).
- 1000 indywidualnych kont rozliczeniowych.
- 1000 abonentów wirtualnych.
- Wybór najtańszej drogi połączeniowej ARS/LCR (4 tablice).
- Call Through – połączenia z telefonów komórkowych do sieci VoIP.
- Połączenia tranzytowe – rozmowy z zewnątrz na koszt serwera.
- System restrykcji – ograniczanie niepożądanych połączeń.
- Tablice numerów dozwolonych/zabronionych (16 tablic).

Ruch przychodzący i wewnętrzny:

- Pełna identyfikacja numerów (CLIP).
- Numery wielokrotne MSN/DDI.
- Identyfikacja połączeń złośliwych (MCID).
- Odrzucanie połączeń niechcianych.
- Poczta głosowa dla wszystkich użytkowników.
- Grupy abonenckie (ograniczanie połączeń wewnętrznych).
- Telekonferencje, pokoje konferencyjne (do 40 uczestników).
- Konferencja typu „okólnik” (do 8 uczestników).
- Przenoszenie wywołania na inny numer – bezwarunkowe (CFU), gdy zajęty (CFB), gdy nie odbiera (CFNA), gdy niedostępny (CFNR).
- Przechwytywanie wywołań przychodzących na numer lub grupę.
- Zawieszenie połączenia HOLD.
- Sygnalizacja połączenia oczekującego (oferowanie).

- Włączanie się do trwającej rozmowy (wejście na trzeciego).
- Przekazywanie połączeń na miasto.
- „Nie przeszkadzać” (DND).

Ruch wychodzący:

- CLIR (zastrzeżenie własnego numeru).
- Gorąca linia (miejska / wewnętrzna).
- Zamawianie połączeń z komunikatem głosowym o połączeniu.
- Zamawianie połączenia z numerem zajęтым.
- Redial (ponowne wybieranie numeru).
- Proste oddzwanianie.
- Numery skrócone.
- Numery alarmowe.
- Dialer alarmowy (powiadomienie o alarmie).

Inne funkcje:

- Sterowanie urządzeniami zewnętrznymi i dzwoniakami szkolnymi.
- Automatyczny transfer faksu, obsługa faksów w sieciach IP (T.38).
- Synchronizacja czasu z centralą miejską (z serwera NTP i CLIP).
- Automatyczna zmiana trybów pracy.
- Budzenie.
- Dowolność numeracji wewnętrznej i usług (1-16 cyfr).
- Podsluch odległego pomieszczenia – „niańka”.
- SMS-y serwisowe.
- Integracja z aplikacjami i akcesoriami własnymi i obcymi.
- Komunikaty systemowe, dla kolejki, poczty głosowej.
- Zarządzanie i obsługa w językach: polskim, angielskim, rosyjskim.

Usługi na telefonach systemowych:

- Systemowa książka telefoniczna i historia połączeń.
- Prezentacja stanu portów.
- Programowanie klawiszy funkcyjnych i liniowych.
- Komunikaty systemowe.
- Identyfikacja abonentów wewnętrznych i miejskich.
- Prezentacja kosztu rozmowy (AOC).
- Komunikat bezpośrednio na głośnik aparatu.



Inteligentna
Dystrybucja Ruchu



Kolejkowanie



Nagrywanie







Konferencje



Wideorozmowy

Wyposażenie

		 Proxima	 Proxima plus	 Libra jednojednostkowa (STD lub RACK)	 Libra wielojednostkowa (STD lub RACK)	
KONFIGURACJA	Liczba jednostek (max.)	1	1	1	6	
	Porty abonenckie				jednostka / max.	
	<input type="checkbox"/> analogowe	28	28	120	120/720	
	<input type="checkbox"/> cyfrowe systemowe	28	28	32	32/128	
	<input type="checkbox"/> cyfrowe ISDN (2B+D) uniwersalne	16	16	120	120/128	
	<input type="checkbox"/> analogowe i systemowe łącznie	28	28	120	120/720	
	<input type="checkbox"/> porty VoIP (IP EXT)	200	1000	200	1000/1000	
	Wyposażenia miejskie				jednostka / max.	
	<input type="checkbox"/> analogowe	14	14	64	64/64	
	<input type="checkbox"/> cyfrowe ISDN (2B+D) uniwersalne	16	16	120	120/128	
	<input type="checkbox"/> cyfrowe ISDN (30B+D)	1	2	1	8/8	
	<input type="checkbox"/> konta miejskie VoIP (IP GW)	64	64	64	64/64	
	<input type="checkbox"/> GSM (karty SIM)	4	14	6	16/16	
Zintegrowane karty VoIP (max. liczba kart)	1	4	1	2/6		
Liczba kanałów VoIP na jednej karcie VoIP	do 64	do 64	do 64	do 64		
Liczba kanałów VoIP na karcie procesora	do 10	-	do 10	-		
Sieciovanie PIN - max. liczba serwerów	5	5	5	5		
Kanały nagrywania rozmów	16	30	30	30		
Zapowiedzi głosowe (liczba / łączny czas)	99 / 1h	99 / 30h	99 / 30h	99 / 30h		
Poczta Głosowa	1h	30h	30h	30h		
PROTOKOŁY I KODEKI	Protokoły komunikacji głosowej	ASS, DSS1 (EURO ISDN), QSIG, GSM 850/900, DCS1800, PCS1900				
	VoIP	SIP 2.0, T.38 (dla faksów w sieciach IP)				
	Kodeki audio	G.711 μLaw, G.711 aLaw, G.726, GSM, G.729a				
	Kodeki wideo	H.263+, H.264				
	Protokoły komunikacji z serwerem	PCTI, Platan TAPI, HTTP, hotelowy LibraHotel.dll, protokół do współpracy z rejestratorami rozmów				
	Protokoły do zarządzania serwerem	Interfejs Ethernet LAN 10/100 Base-T, wbudowane modemy do zdalnego zarządzania analog V.32/ ISDN				
	Auto Provisioning	telefony: Platan IP-T 106, Yealink				
AKCESORIA	Telefony	telefony i konsole systemowe Panasonic KX-DT5xx telefony IP: Platan IP-T 106, Yealink, Gigaset, Fanvil telefony ISDN: Gigaset telefony analogowe przewodowe i DECT: Alcatel, Panasonic, LG				
	System telefonii bezprzewodowej IP DECT	telefony i stacje bazowe IP DECT Gigaset, NEC				
	Zdalne otwieranie bram i drzwi	bramofony jedno- i wieloprzyciskowe serii DB07, wideobramofony IP Helios IP Vario				
	Sterowanie urządzeniami zewnętrznymi	karta I/O: do 8 wejść (8 czujników) i do 8 wyjść (2 adaptery, każdy do sterowania 4 urządzeniami zewnętrznymi)				
	Współpraca z urządzeniami audio	-	1 wejście audio, 2 wyjścia audio			
	Nagrywanie rozmów	przemysłowe karty pamięci SD/microSD do 32 GB, Serwer Aplikacji Platan, współpraca z zewnętrznymi rejestratorami rozmów SIM				
	Obsługa wideorozmów	kamera Logitech Webcam C170 i słuchawki Logitech PC860 do aplikacji Platan Video Softphone, wideotelefony IP: Yealink, Fanvil				
OPROGRAMOWANIE	Interfejs www do konfiguracji	ProximaWeb	LibraWeb			
	Moduł do taryfikacji	Grosik				
	Interfejs www dla użytkownika	Strefa Użytkownika, dostęp do wybranych ustawień interfejsu do konfiguracji				
	Aplikacja do rozmów audio/wideo	Platan Video Softphone - na komputer i system Android				
	Aplikacja do obsługi nagrywanych rozmów	Agent 003				
	Komputerowy system wspomagania ruchu telefonicznego, obsługa SMS-ów	Platan CTI				
ZASILANIE	Zasilanie sieciowe	~230V +/-10%; 50Hz; max. 50VA		~230V +/-10%, 50Hz, max. 100VA / jednostkę serwera		
	Zasilanie rezerwowe	UPS		od 5h do 9h		
	Wymiary panelu zasilania rezerwowego* wys. x szer. x gł. [mm]	nd.		obudowa STD zasilanie wewnątrz obudowy	obudowa RACK 80 (2U) x 483 (19") x 240	
	masa [kg]				do 16	
WYMIARY SERWERA	1 jednostka	obudowa uniwersalna (do powieszenia lub RACK)		obudowa STD	obudowa RACK**	
	wysokość [mm]	44 (1U)		626	176 (4U)	
	szerokość [mm]	483 (19")		406	483 (19")	
	głębokość [mm]	287		167	330	
	masa [kg]	ok. 5		z zasil. rez. 18,6	12	

* jeden panel zasilania rezerwowego obsługuje 1 lub 2 jednostki Libry

** dodatkowo na każdą jednostkę do 3 patchpaneli RJ-45 o wysokości 1U każdy

Niniejsza karta katalogowa nie stanowi oferty w rozumieniu obowiązującego prawa. Zastrzegamy sobie możliwość wprowadzenia zmian.

lipiec 2015