

Sterowanie możliwościami



Sterowniki i licencje

PBX Server Libra



Sterowniki w PBX Serverze Libra

PBX Server Libra występuje w dwóch typach obudowy: **STD** do powieszenia na ścianie oraz **RACK** do montażu w szafach teleinformatycznych 19”.

Oba typy obudowy są dostępne w wariantach:

- **wielojednostkowym** – od jednej do sześciu jednostek bazowych, z możliwością rozbudowy,
- **jednojednostkowym** – ekonomicznym, jednak bez możliwości rozbudowy o kolejne jednostki.

O możliwościach systemu decydują **sterowniki** różniące się wydajnością, **karty wyposażenia** serwera oraz **licencje** na dodatkowe usługi.

Ponadto dla PBX Servera Libra jest dostępna **jednostka redundancji** zasilania i sterowania. Zawiera ona swój sterownik i wymaga jedynie **licencji** na obsługę od jednej do pięciu jednostek bazowych serwera PBX pracujących w systemie redundantnym (RED).

Sterowniki w PBX Serverze Libra

Parametry	Sterowniki	1	2	2.7	3	4	5	6
Liczba obsługiwanych jednostek PBX Servera Libra		1	1-2	1-2	1-3	1-4	1-5	1-6
Gwarantowana obsługa jednoczesnych połączeń		32	48	128	64	bezblokadowe		
Liczba obsługiwanych portów VoIP		do 200		do 1000				
Liczba kanałów VoIP na karcie procesora		do 10		wymaga zastosowania karty VoIP64				
Liczba obsługiwanych kart VoIP64		1	2-4 (max 2 karty na jednostkę)		2-6 (max. 2 karty na jednostkę)			
Liczba kanałów VoIP na karcie VoIP64		do 64						
Liczba jednocześnie nagrywanych rozmów		do 16		do 30	do 24	do 16		
Poczta głosowa dla wszystkich użytkowników		1 h		30 h				

Licencje dla systemów redundantnych

Parametry	Licencje	RED_1	RED_2	RED_3	RED_4	RED_5
Liczba jednostek PBX Servera Libra obsługiwanych w systemie redundantnym		1	1-2	1-3	1-4	1-5
Gwarantowana obsługa jednoczesnych połączeń		48	64	bezblokadowe		
Liczba obsługiwanych portów VoIP		do 1000				
Liczba kanałów VoIP na karcie procesora		wymaga zastosowania karty VoIP64				
Liczba obsługiwanych kart VoIP64		2	2-4 (2 karty/jedn.)		2-6 (max. 2 karty na jednostkę)	
Liczba kanałów VoIP na karcie VoIP64		do 64				
Liczba jednocześnie nagrywanych rozmów		do 30	do 24			
Poczta głosowa dla wszystkich użytkowników		30 h				

Więcej o PBX Serverze Libra

zeskanuj lub kliknij kod





Licencje w PBX Serverze Libra

Opcjonalne funkcjonalności i usługi w PBX Serverze Libra są licencjonowane. Większość z nich można testować dzięki jednorazowej **licencji tymczasowej**. Licencje bez wskazanego terminu obowiązywania są **wieczyste**.

Licencje obejmują **cały system PBX** lub **zakres** zgodnie z tabelą poniżej. Maksymalna liczba dostępnych licencji zależy wówczas od pojemności systemu.

Licencje VoIP

Szczególnym typem licencji są **licencje VoIP** (*Voice over IP*), ponieważ wpływają na liczbę użytkowników systemu PBX oraz dostępnych dla nich kanałów do prowadzenia rozmów.

Port VoIP służy do stworzenia abonenta wewnętrznego VoIP. Pozwala na podłączenie dowolnego terminala VoIP – telefonu IP lub softphone'a. Port VoIP jest przypisywany na stałe do użytkownika przez danego abonenta wewnętrznego VoIP.

Kanał VoIP w serwerach PBX Libra jest wykorzystywany do komunikowania się serwera z abonentami wewnętrznymi VoIP i/lub komunikowania się z miejskim łączem telekomunikacyjnym typu SIP trunk.

Kanały VoIP są przydzielane **dynamicznie** w celu zestawienia połączenia. Po zakończeniu połączenia kanały są zwalniane do wykorzystania przez innych użytkowników VoIP i/lub miejskie łącze telekomunikacyjne typu SIP trunk.

Licencje w PBX Serverze Libra	Zakres
Porty VoIP	2 porty
Porty VoIP audio-wideo (z obsługą transmisji wideo)	2 porty
Kanały VoIP	2 kanały
Kolejkowanie połączeń	1 na system
Port zewnętrzny do podłączenia telefonu zewnętrznego, np. smartfona	1 port
Obsługa książek LDAP (w tym Platan Contacts)	1 na system
Nagrywanie rozmów (zarządzanie nagraniami w aplikacji Agent 003)	licencje na kanały nagrywania (+ stanowiska użytkowników Agent 003)
Bezpośredni dostęp Archiwizatora do nagrań w serwerze PBX	1 na system
Zwiększenie Grupy Wspólnego Wywołania do 32 abonentów (GWW Plus)	1 grupa
Dodatkowi abonenci wirtualni	1000 abonentów
Uczestnicy pokoi konferencyjnych (liczba pokoi i konferencji bez licencji)	10, 20, 30 lub 40 uczestników
Sieciowanie serwerów PBX Libra i Proxima (wymaga karty VoIP64)	1 kanał sieciowania
Podsluch (monitorowanie prowadzonej rozmowy)	1 na system
Rozmównica (zezwoleń na rozmowę o określonym czasie trwania)	1 na system
Obsługa wbudowanego programu Platan Hotel	100 pokoi + dodatkowe 100 pokoi
Wiadomości SIP	1 użytkownik
Obsługa protokołu TAPI	1 na system
Transmisja faksu w standardzie T.38 dla kanałów VoIP	1 kanał VoIP
Zdalny dostęp do serwera PBX przez platformę mojacentrala.pl	miesięczny lub roczny / 1 na system
Aktualizacja oprogramowania PBX Servera Libra	1-, 12- lub 24-miesięczna / 1 na system



Platan sp. z o.o. sp.k. jest polskim producentem systemów telekomunikacyjnych i nagłośnienia oraz dostawcą usług VoIP. Działamy na rynku klientów biznesowych (B2B). Skupiamy się na trzech działalnościach:

Platan Centrale | Rozwijamy i dostarczamy centrale telefoniczne oraz rozbudowane serwery telekomunikacyjne wraz z akcesoriami i oprogramowaniem wspomagającymi obsługę ruchu telefonicznego.

Systemy Platana powstają w całości we własnych biurach konstrukcyjnych. Od 1985 roku jesteśmy blisko klienta, reagujemy na jego potrzeby i tworzymy produkty słynące z bogatej funkcjonalności i wieloletniej bezawaryjnej pracy.

Centrale i serwery PBX Platana znajdują zastosowanie przede wszystkim w urzędach i instytucjach publicznych, firmach różnej wielkości, obiektach hotelowych, jednostkach ochrony zdrowia, służbach mundurowych i ratowniczych.

Platan VoIP | Oferujemy usługi wielokanałowych łączny Platan SIP trunk do biznesowej telekomunikacji głosowej wykorzystującej technologię VoIP. Usługi Platan SIP trunk uzupełniają ofertę systemów telekomunikacyjnych.

Platan Audio | Projektujemy i wdrażamy elementy Centralnego Systemu Dynamicznej Informacji Pasażerskiej, rewolucjonizującego sposób przekazywania komunikatów pasażerom na stacjach i przystankach kolejowych.

Łączymy od niemal 40 lat

Platan sp. z o.o. sp.k.
ul. Platanowa 2
81-855 Sopot
tel. +48 58 555 88 00
platan@platan.pl
www.platan.pl

Instalator