Libra – свобода связи

НОВИНКА

PBX Server Platan Libra – это многофункциональное надежное решение, которое позволяет максимально эффективно организовать работу компании и администратора сервера. Две единицы, соединенные оптическим волокном обеспечивают полную свободу связи – на базе любой технологии, с помощью каждого вида телефона и любой операционной системы.

PBX Server Libra может складываться из одной или двух независимых единиц. Одна единица (Libra 120) обслуживает до 120 портов, а две единицы (Libra 240) – до 240 портов. В одной единице находятся – 15 универсальных слотов.

Доступные конфигурации:

- до 24 аналоговых линий
- до 16 шлюзов ISDN BRA (2B+D)
- до 2 шлюзов PRA (30B+D)
- до 240 аналоговых линий (до 120 в одной единице)
- до 64 цифровых системных портов (вместо аналоговых внутренних линий), до 32 портов в одной единице
- до 160 портов VoIP
- до 8 портов GSM

Главные характеристики:

- Встроенный VoIP – IP Gateway (IP GW), IP Extensions (IP EXT)
- Встроенная многоканальная запись разговоров на картах SD с приложением Агент 002
- Управление с помощью веб-интерфейса
- Работа в системах Windows, Linux, Mac OS X – благодаря открытому программному обеспечению Java
- Встроенная голосовая почта для всех пользователей
- Интегрированные шлюзы GSM – дешевые разговоры на мобильные номера
- Модульное построение – 2 единицы, соединенные оптическим волокном, независимые системы резервного питания, крепеж в стойку RACK 19”
- Интеллигентная система распределения вызовов (IDR):
  - инфолинии (16-уровневая система голосового меню)
  - возможность распределения вызовов к группам абонентов согласно заданным параметрам
- VEK – VoIP-ограничитель затрат:
  - доступ к интернет-телефонии без дополнительных шлюзов и карт
  - уникальная функция Call Through – звонки с мобильного телефона через VoIP
- PZK – Программа Управления Расходами:
  - приложение Копейка – индивидуальный расчет стоимости телефонных разговоров,
  - система ограничений – ограничение нежелательных вызовов,
  - функция ARS/LCR – автоматический выбор самого дешевого варианта звонка,
  - Сфера Пользователя – онлайн с помощью веб-интерфейса,
  - виртуальные абоненты и система индивидуальных аккаунтов

Функции и услуги

	Libra
Номера DDI / MSN – для ISDN и VoIP	+
CLIP (определение входящего номера)	+
CLIR (без определения собственного номера)	+
Call Through – звонки по мобильным телефонам автоматически через VoIP	+
AOC (информация о стоимости звонка с ISDN)	+
MCID (определение злонамеренных вызовов)	+
Синхронизация часов сервера с городской АТС (на сервере NTP и CLIP)	+
Регистрация и тарификация звонков	+
Индивидуальные расчетные аккаунты (максимально)	1000
Встроенная запись разговоров на карты SD	+
Инфолинии	+
Голосовая почта	+
Голосовое подтверждение услуги*	+
Выбор самого дешевого варианта соединения LCR	+
Ограничения выходящих звонков	+
Таблицы запрещенных / разрешенных номеров (кол-во таблиц)	16
Сокращенный набор номера	+
Произвольность внутренних номеров (кол-во цифр)	1-4
Индикация ожидающего звонка (предложение)	+
Подключение к текущему разговору	+
Экстренная связь (линии городские / внутренние)	+
Автоматическое изменение режима работы	+
Группы Совместного Вызова (номера групп)	+
UCD (равномерное распределение звонков)	+
ACD (распределение звонков согласно определению номера звонящего абонента)	+
Группы абонентов (возможность ограничения внутренних звонков)	+
Конференц-связь (максимальное кол-во абонентов)	8
Конференц-связь в рамках Группы Совместного Вызова – автоматическое подключение внутренних абонентов (максимальное кол-во абонентов)	8
Удержание звонка HOLD	+
Переадресация звонка	+
DND («не беспокоить»)	+
Перехват звонков	+
Перенаправление звонков на городской номер	+
Автодозвон Голосовое сообщение для автодозвона	+ +
Redial (повтор последнего набранного номера)	+
Простой отзвон (модификация определенного номера CLIP)	+
Уведомление о тревоге*	+
Будильник	+
Сервисные СМС-сообщения	+
Прослушивание удаленного помещения - «няня»	+
Транзитные соединения – разговор из вне через и за счет сервера	+

* в приготовлении

** дополнительно к каждой единице до 3 кросс-панелей (patch-панелей RJ-45) высотой 1U каждый

■ стандартное оснащение ■ по заказу

Оснащение

	Libra
Абонентские порты	
аналоговые	до 240
системные	до 64
аналоговые и системные в сумме	до 240
VoIP (IP EXT)	до 160
Городское оснащение	
аналоговые	до 24
ISDN (2B+D)	до 16
ISDN (30B+D)	до 2
VoIP (IP GW)	до 30
GSM	до 8
Протокол VoIP: SIP 2.0 Аудио кодеки: G.711 µLaw, G.711 aLaw, G.726, GSM, G.729	+ +/+/+/+/+
DISA – прямой доступ к внутренним номерам	+
Инфолинии	4
Кол-во приветствий	64
Общее время на приветствия	до 1 ч
Мелодии для ожидающих звонков	4
Голосовая почта	+
Музыкальные файлы .wav для приветствий	+
Автоматический трансфер факса	+
Буфер регистрации звонков	70 000
Определение входящих номеров (CLIP):	
по линии ISDN	+
по аналоговым линиям	+
по линии GSM	+
по линии VoIP	+
Передача идентификации номеров (CLIP) на:	
аналоговые внутренние порты	+
внутренние цифровые системные порты	+
внутренние порты VoIP	+
Подключение домофонов	+
Интегрированная карта GSM	+
Система беспроводной связи DECT/ IP DECT	+/+
Управление наружными устройствами	+
Резервное питание	5 ч
Интерфейсы	
Сервисный USB	1
Ethernet (LAN) 10/100 Base-T	1
Интерфейс www для конфигурации	Libra Web
Тарификатор Копейка	+
ПО Platan CTI (компьютерная система поддержки организации телефонной связи)	+
Гостиничный интерфейс	+
Программный интерфейс PCTI	+
Интерфейс для подключения регистраторов разговоров	+
Интерфейс TAPI	+
Вариант короба RACK в шкаф 19"	+
Гальваническая сепарация - соединение оптическим волокном	+
Размеры 1 единицы – короб RACK (шир. 19")** - выс. х гл. [мм]	176 (4U) x 330
- масса [кг]	12
Размеры панели резервного питания – короб RACK (шир. 19") - выс. х гл. [мм]	80 (2U) x 245
- масса [кг]	до 16

Настоящий буклет не является коммерческим предложением в понимании торгового права. Platan оставляет за собой право внесения изменений.

издание 2011

Сертификат ISO 9001:2008

ООО "ИнфоТел-Дистрибуция"
03680, г.Киев, ул.Боженко, 86д
тел./факс: +380 (44) 496 3758, 371 4011
www.infotel.com.ua