

Решение ZyXEL для сетей DSL

IP DSL-коммутаторы ZyXEL

- NGN-телефония
- ADSL2+ и VDSL2
- IPTV



IES-6000



IES-5000



IES-1248V



IES-1000

DSL-проекты ZyXEL

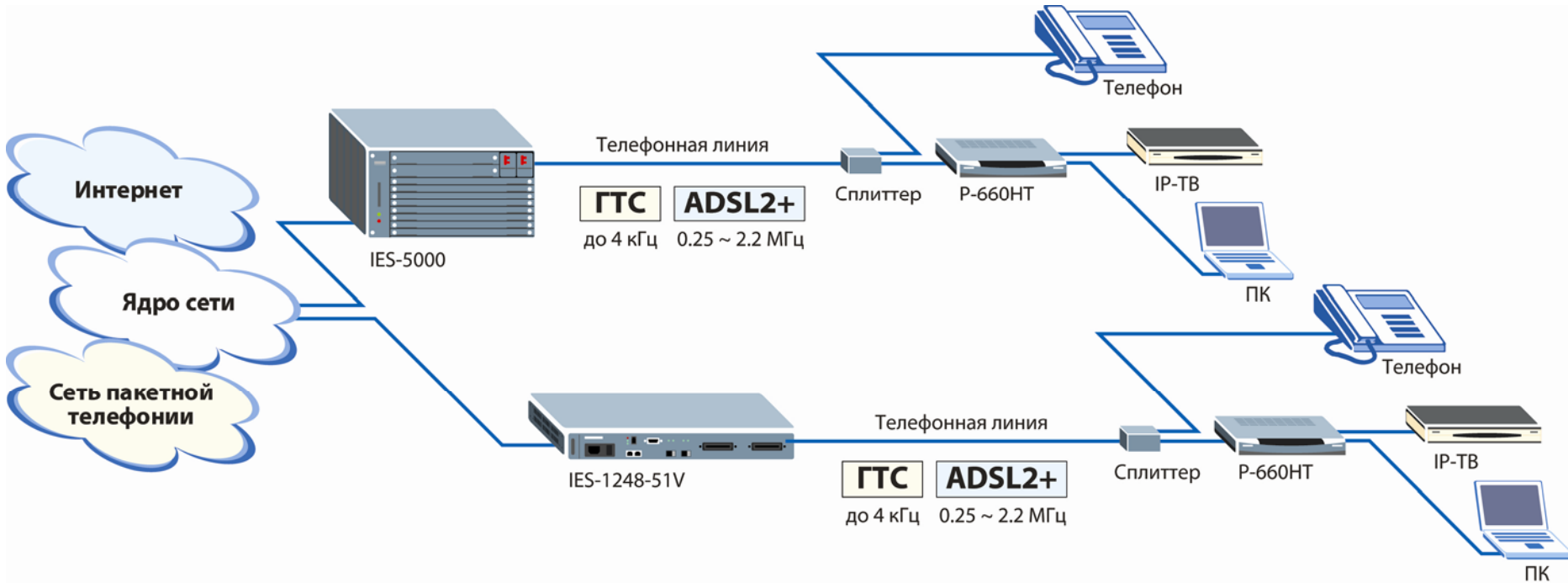
- Филиалы Региональных Компаний
- ОАО «Башинформсвязь»
- ОАО «Таттелеком»
- Оптима, Украина
- Chunghwa Telecom, Taiwan

Ближе к абоненту – больше услуг

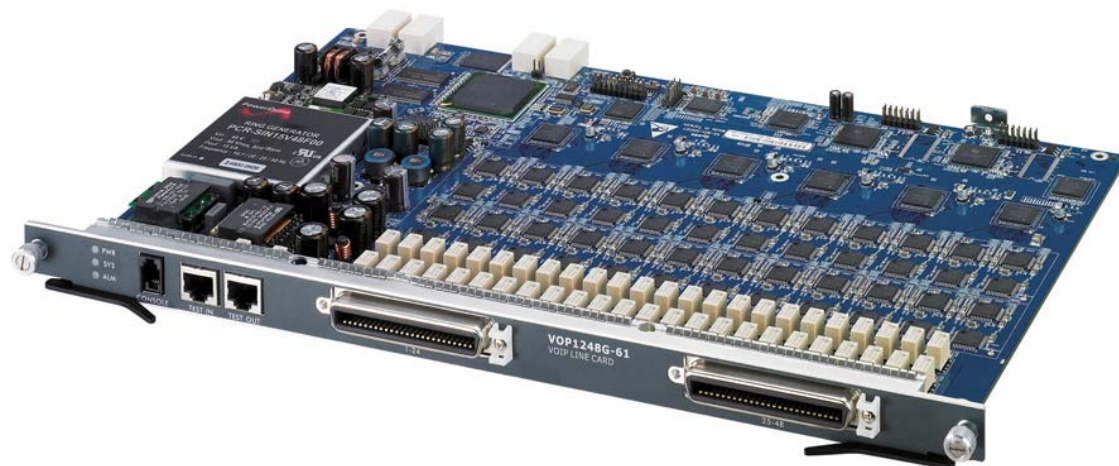


Решение ZyXEL для сетей NGN-телефонии

Новое поколение телефонии



IP NGN-коммутаторы

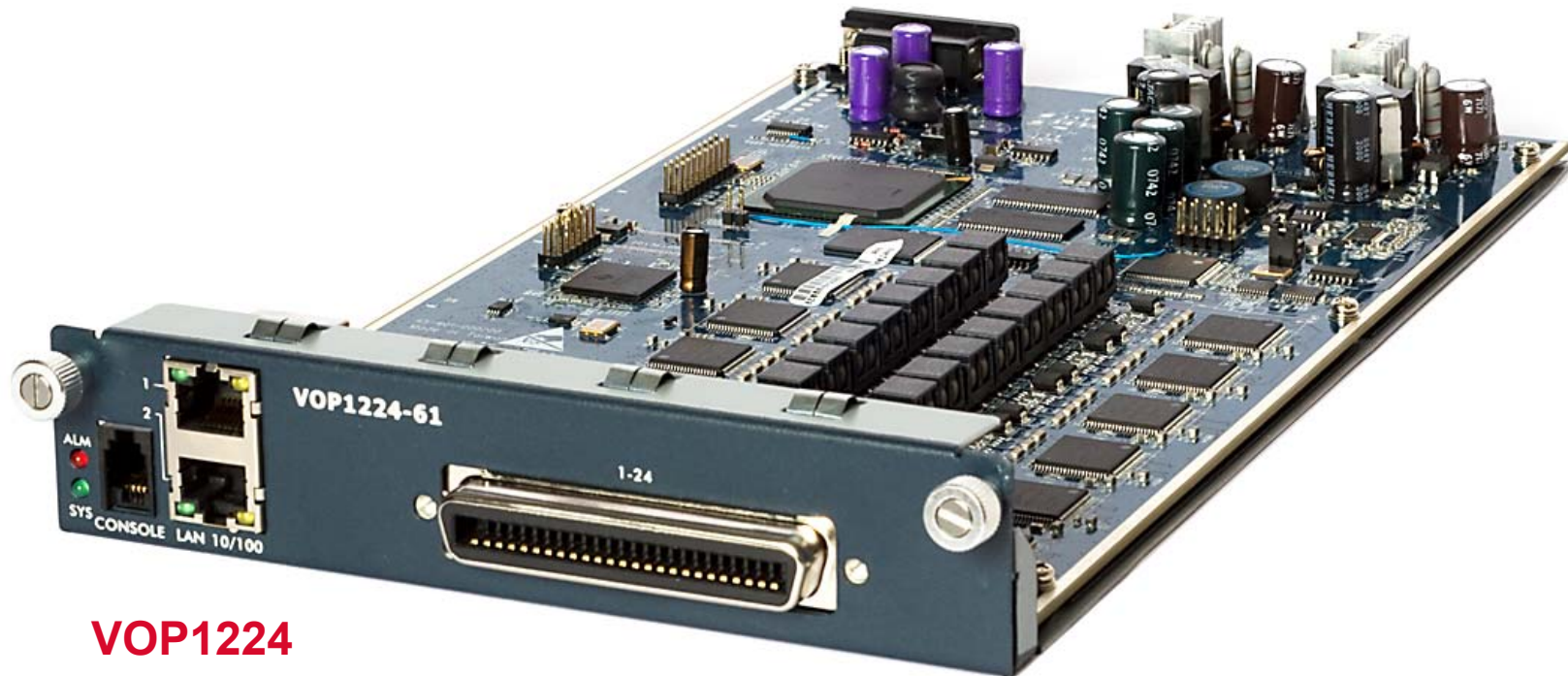


- 48 портов FXS
- Концентрация 1:1
- Поддержка протоколов: SIP, H.248
- Поддержка кодеков: G.711u, G.711A, G.726, G.729AB
- Совместим с IES-6000/5000/5005

Масштабируемые решения ZyXEL



IES-1000



VOP1224

IP NGN-коммутаторы ZyXEL

- NGN-телефония
- ADSL2+ и VDSL2
- IPTV



IES-6000



IES-5000



IES-1248V

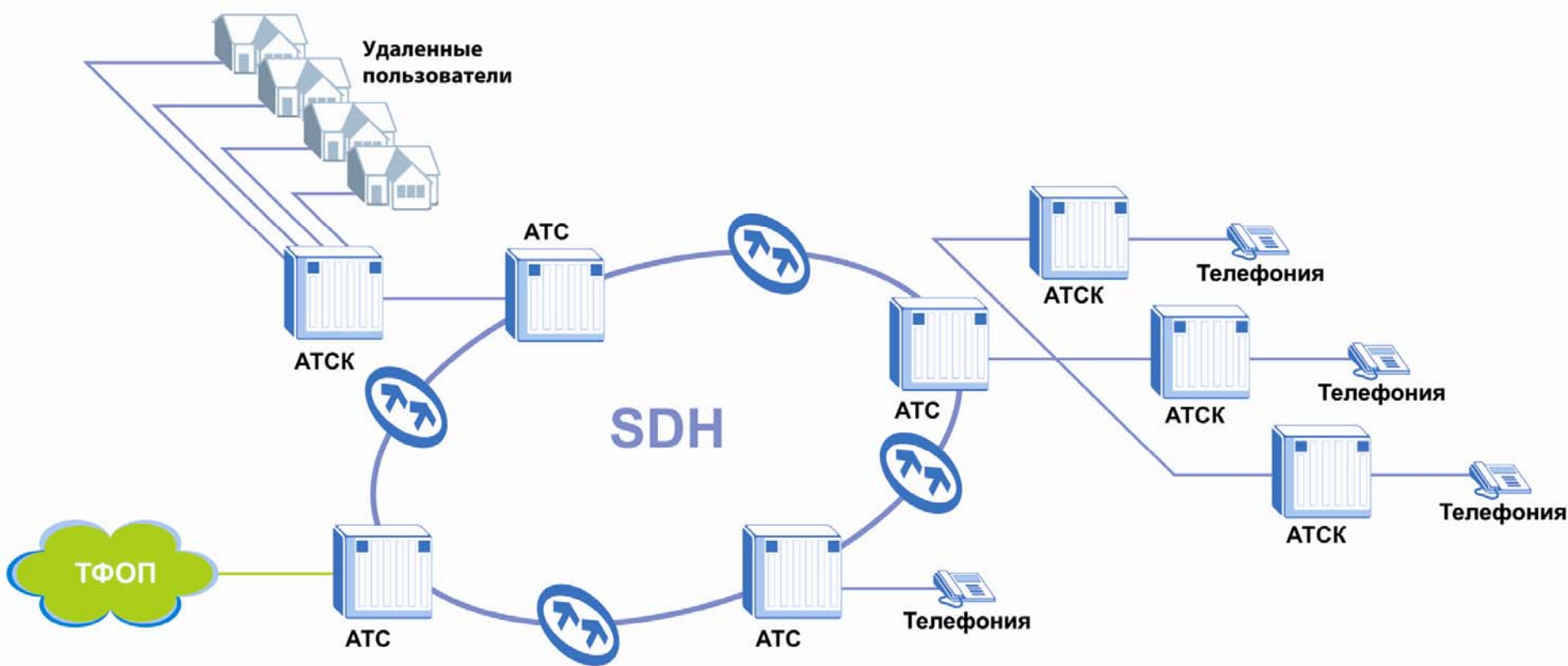


IES-1000

IP NGN-коммутаторы

Модели		IES-5005	IES-5000	IES-6000
Слоты для линейных модулей		4	8	16
Максимальное число портов	FXS	192	384	768
	ADSL2+	288	576	1152
	G.SHDSL.bis	192	384	768
	VDSL2	96	192	384

Сеть аналоговой телефонии



MSAP2000: IP/TDM-концентратор

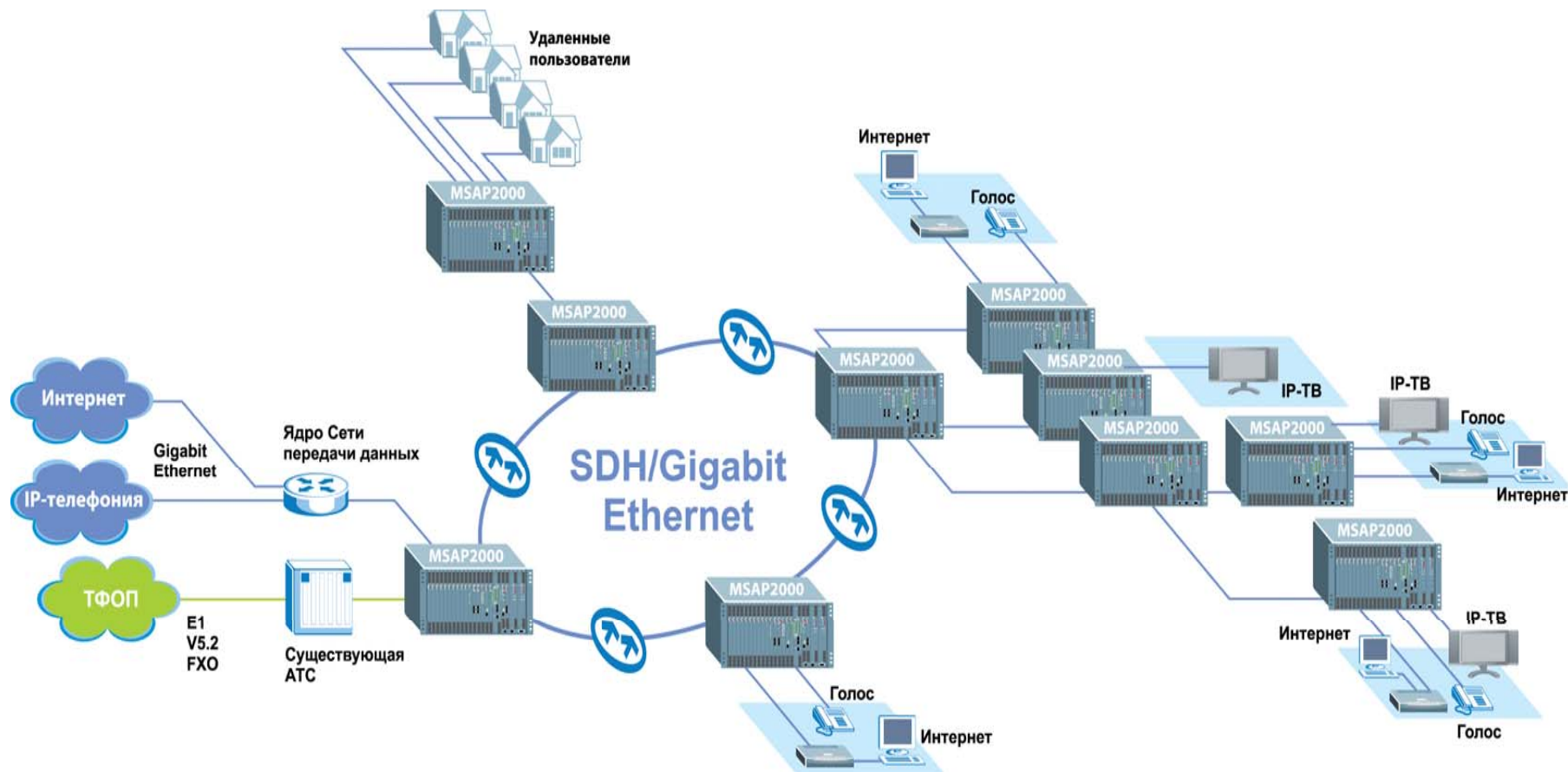
V5.2
PVM (VoIP Gateway)
L2 Switch
Ethernet
(FE/GE)



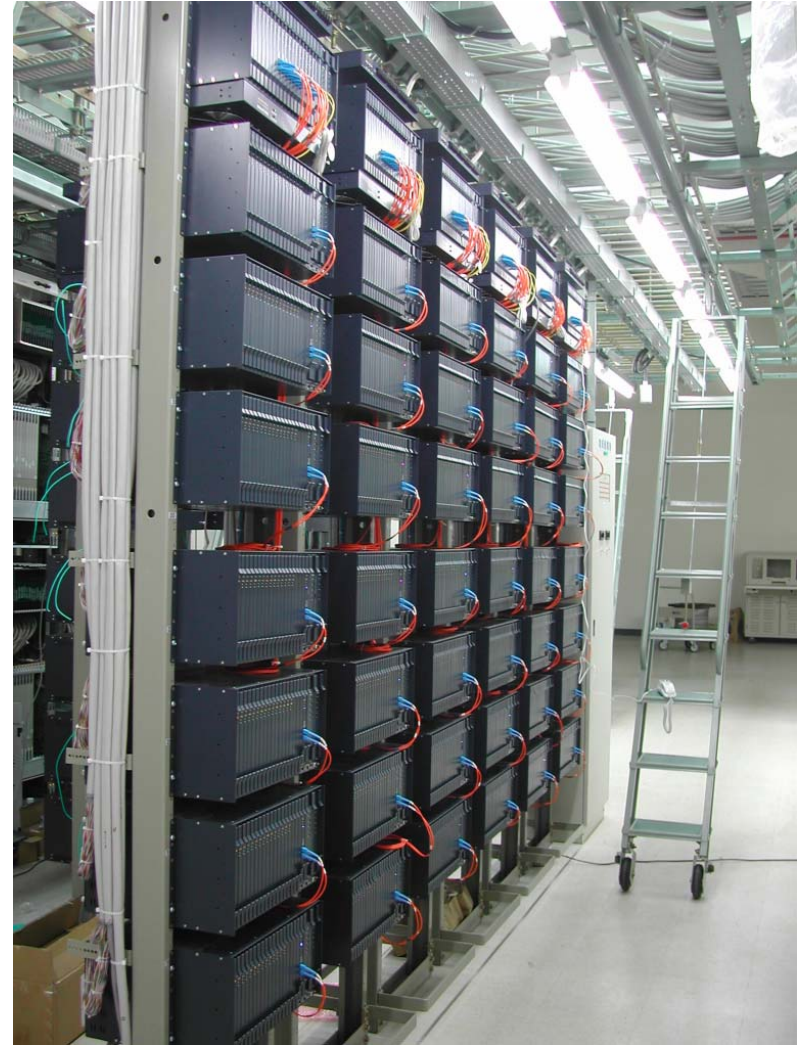
ADSL
G.SHDSL(IP)
Ethernet (100M)
Ethernet over SDH
Layer2 Switch
TDM over Ethernet



Гибридная TDM / IP-сеть оператора



От сельской АТС ... до небоскреба



Абонентские устройства – концепция Интернет-центра

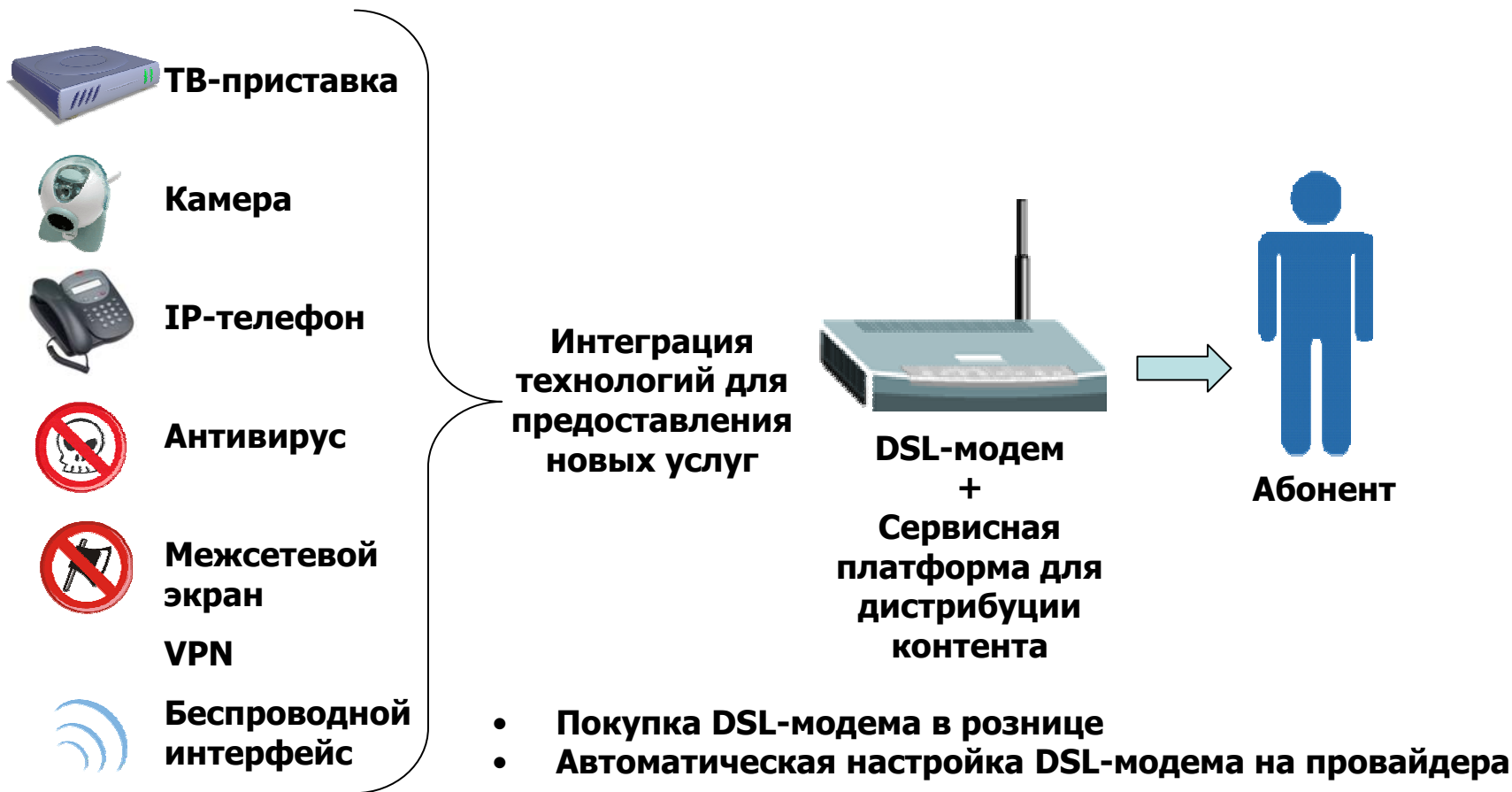
Что такое Интернет-центр?

Музыкальный центр – это музыка в вашем доме.

Домашний кинотеатр – это кино в вашем доме.

Домашний Интернет-центр – это Интернет в вашем доме.

Эволюция абонентских модемов



Интернет-центры для линий ADSL

P-2602R EE



ADSL2+,
2FXS, 1Lifeline

P-2602H EE



ADSL2+, 2FXS,
4Ethernet, IPSec
VPN, IPTV

P-2602HW EE



ADSL2+, 2FXS,
1FXO, 4Ethernet,
Wi-Fi, IPSec VPN,
IPTV

P-2608HW EE



ADSL2+, 8FXS,
1Lifeline, 4Ethernet,
Wi-Fi, IPSec VPN

Интернет-центры для сетей Ethernet

P-2302HWUD EE



Router, 2FXS,
DECT, 1FXO,
4Ethernet, Wi-Fi,
2USB

P-2302HW EE



Router, 2FXS,
1FXO, 4Ethernet,
Wi-Fi

P-2304R EE



Router, 4FXS,
2Ethernet

P-2302R EE



Router, 2FXS,
1Lifeline, 2Ethernet

ZyXEL

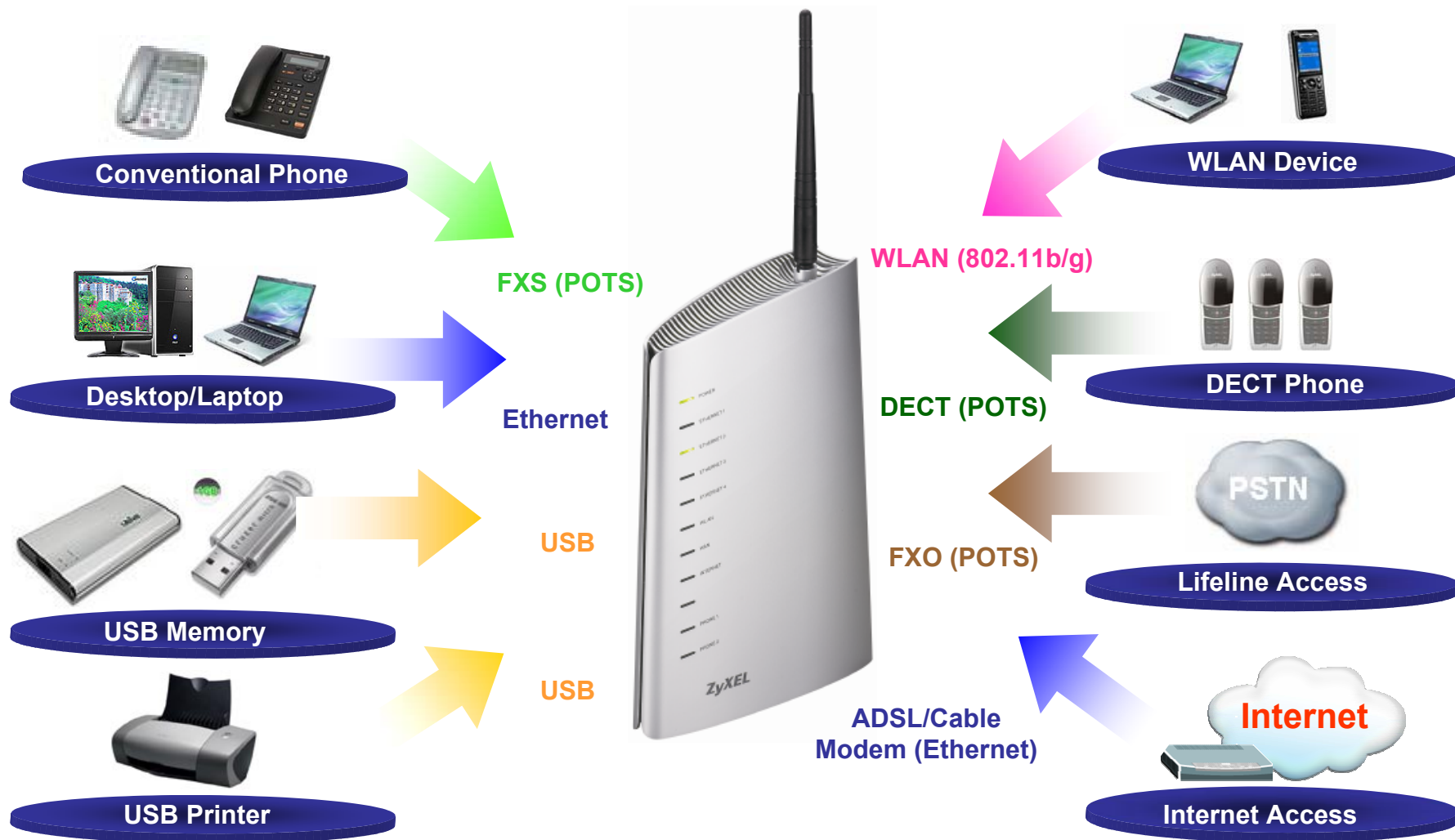
Интернет-центры для доступа в Интернет по Wi-Fi

1. Режим Wireless-WAN с полной функциональностью «проводного» WAN-порта
2. Стандартный разъем для подключения внешних направленных антенн
3. Пятипортовый коммутатор для создания домашней сети с доступом в Интернет

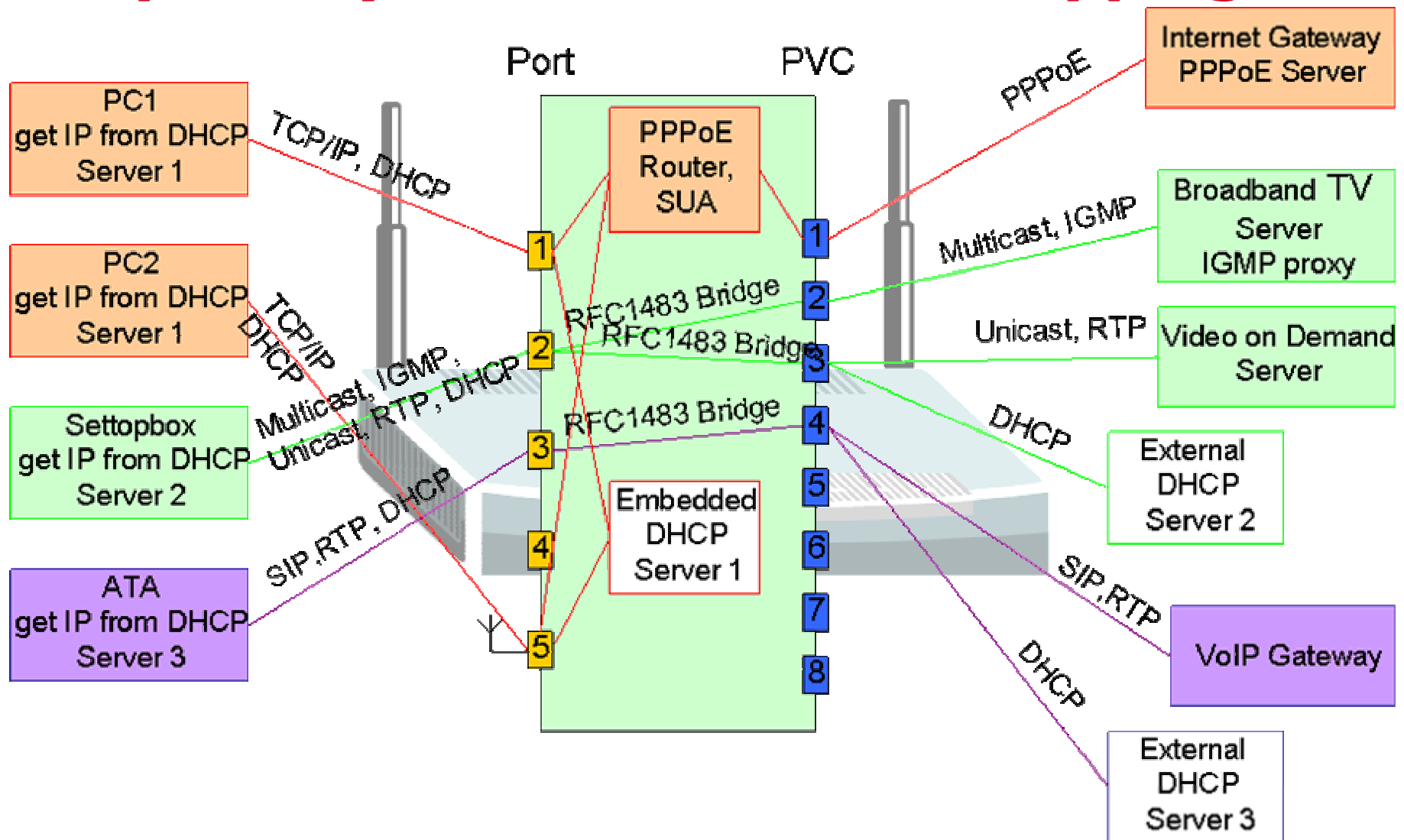


P-330W

Интернет-центр P-2302HWUDL



Triple Play в модеме – Port Mapping



ZyXEL приходит на помощь

ZyXEL NetFriend - Настройка подключения к Интернету

ZyXEL

СТРИМ

omni series

Выбор провайдера и услуги

Страна
Россия

Город
Москва

Провайдер
МТУ-Интел

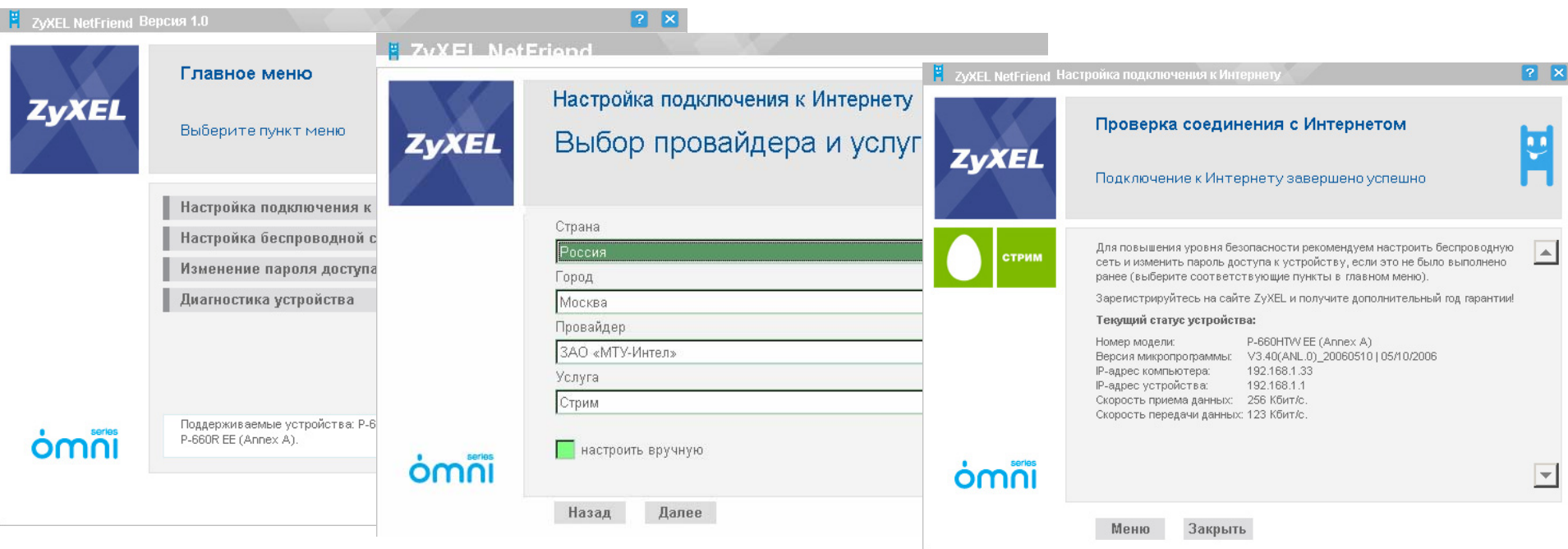
Услуга
Стрим + Стрим ТВ

☐ настроить вручную

Назад Далее

NetFriend- настройка модема за 5 минут

- Подключите кабели и включите питание
- Запустите NetFriend ,
 - ✓ Укажите город, провайдера, тариф
 - ✓ Укажите порт для подключения IP STB
 - ✓ Введите login/password ...
- ... наслаждайтесь Internet !!!



NetFriend против традиционной настройки модема

Традиционная настройка:

- Убедиться в верной настройке сетевой карты компьютера
- узнать адрес модема по умолчанию
- открыть браузер и зайти на веб-интерфейс модема
- узнать логин/пароль для входа в модем и ввести их
- зайти в меню настроек DSL подключения и ввести туда корректные параметры:
 - Инкапсуляция
 - Мультиплексирование
 - VPI/VC1
 - Логин/пароль для выхода в Интернет
- Если нужна настройка дополнительных услуг (ТВ), повторить последний шаг еще для нескольких PVC
- Если нужна настройка ТВ – выполнить привязку ТВ-канала к определенному порту модема

Настройка с помощью NetFriend:

- Запустить NetFriend ,
- выбрать город, провайдера, и тарифный план
- Выбрать порт для ТВ-приставки (если нужно)
- ввести логин/пароль

Сервисная поддержка

Сервис и обучение

- 3 года + 1 год гарантии на все оборудование ZyXEL
- Бесплатный многоканальный телефон
- Интерактивная система консультаций (ИСК)
- Обучение специалистов оператора по направлениям:
DSL, Ethernet, Security, WiFi, VoIP

Бесплатный многоканальный телефон

- Бесплатный звонок из любого региона России:
8 (800) 200-8929
- Расширенное время работы
с 8 до 20 часов по Москве
- 2700 консультаций по телефону в месяц



Интерактивная система консультаций

- Контроль времени ответа, менее 1 рабочего дня
- Оператор имеет наивысший приоритет

Статус

Тема вопроса

Замена

Дата открытия/изменен.

Консультант

Archive

Manager :

New theme

Threads: 4730

21 22 23 24 25 [26] 27 28 29 30

Subject	ID	☐ RMA	Author	☐ Created	☐ Modified	Manager
 DHCP Snooping в ES-2024A	KR-45459	2	 Provider П.Б.	30.04.2008 10:39	04.05.2008 02:30	Швырков А.Н.
 Как настроить P-330W EE для Golden WIFI	KR-45416	5	 Provider М.В.	30.04.2008 12:51	30.04.2008 15:55	Михеев П.Н.
 van adsl targetnoise	KR-45284	11/1	 Широков А.	30.04.2008 15:52	30.04.2008 15:52	Михеев П.Н.
 Как настроить P-660HT EE для программы utorrent	KR-45471	2	 Широков А.	30.04.2008 15:39	30.04.2008 15:39	Зямин П.А.
 2502HW не удается установит WPA2-PSK соединение с ...	KR-44986	8/1	 Широков А.	21.04.2008 11:23	30.04.2008 15:23	Костюрин П.А.
 Настройка работы модема	KR-45165	4	 Широков А.	23.04.2008 21:59	30.04.2008 15:20	Лариончиков Р.С.
 GS-3012-4F	KR-45001	10	 Широков А.	21.04.2008 14:23	30.04.2008 15:18	Швырков А.Н.
 Заказ модемов P-870MH-C1	KR-44814	4/1	 Широков А.	17.04.2008 09:37	30.04.2008 14:47	Швырков А.Н.
 IP Source Guard в ES-2024A	KR-45462	1	 Широков А.	30.04.2008 11:03	30.04.2008 14:46	Швырков А.Н.
 NSA220	KR-45258	7/4	 Широков А.	30.04.2008 14:01	30.04.2008 14:01	Зямин П.А.
 Модуль ZyXEL 8port SAM1008	KR-45466	1	 Широков А.	30.04.2008 13:34	30.04.2008 13:34	Грибальев О.В.
 VPN сервер за Zywall	KR-45360	5	 Широков А.	28.04.2008 12:08	30.04.2008 13:05	Вахрушев А.А.
 Ошибка после попытки удаленного подключения	KR-45442	2	 Широков А.	29.04.2008 21:23	30.04.2008 12:52	Панфилов Д.В.
 Настройка PPPoE и MTU в P660HTW2 EE	KR-43703	11	 Широков А.	26.03.2008 20:10	30.04.2008 18:55	Мицен О.Е.
 Связка IES-1000 (SAM 1008) и P-794M	KR-45478	1	 Широков А.	30.04.2008 16:51	30.04.2008 18:53	Швырков А.Н.

Провайдер

Партнер

Спасибо за внимание