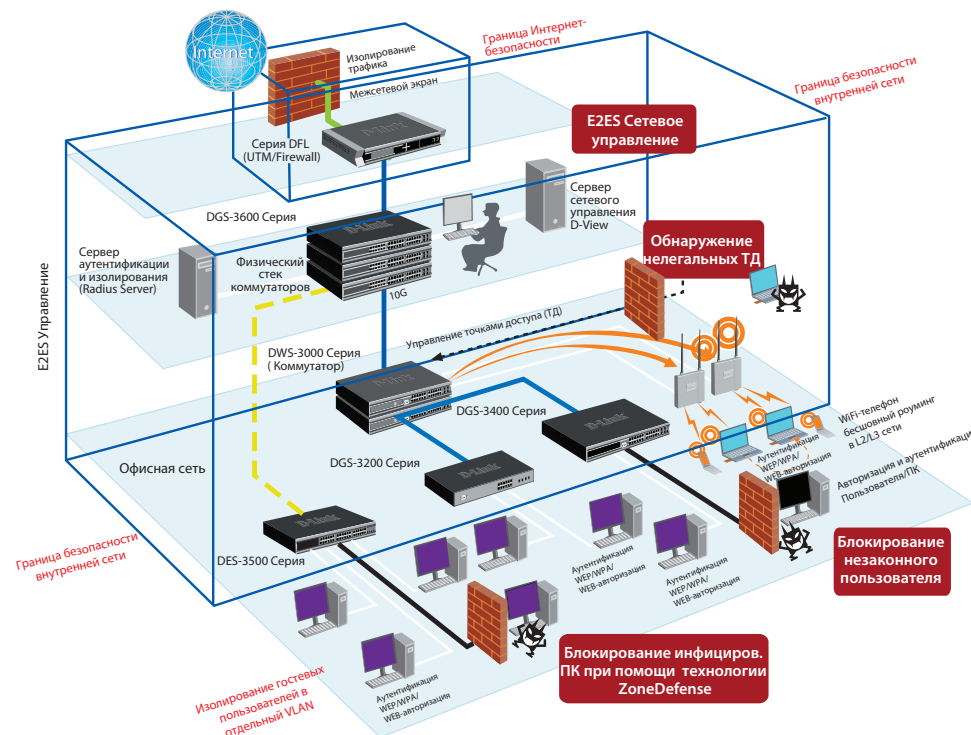


Межсетевые экраны

Модель	Количество портов					Производительность межсетевого экрана	Производительность VPN	Кол-во одноврем. сессий	Кол-во политик	Система предот. вторжений (IPS)	Антивирус (AV)	Фильтрация содержимого Web (WCF)	OSPF	Резервирование	Zone - Defense
	LAN	WAN	DMZ	10/100/1000Base-T, конфигурируемых пользователем	SFP, конфигурируемых пользователем										
DFL-210	4	1	1	0	0	80 Мб/с	25 Мб/с	12,000	500	✓					
DFL-800	7	2	1	0	0	150 Мб/с	60 Мб/с	25,000	1,000	✓		✓		✓	
DFL-1600	0	0	0	6	0	320 Мб/с	120 Мб/с	400,000	2,500	✓		✓	✓	✓	
DFL-2500	0	0	0	8	0	600 Мб/с	300 Мб/с	1,000,000	4,000	✓		✓	✓	✓	
DFL-260	4	1	1	0	0	80 Мб/с	25 Мб/с	12,000	500	✓	✓	✓			✓
DFL-860	7	2	1	0	0	150 Мб/с	60 Мб/с	25,000	1,000	✓	✓	✓			✓

Решение по обеспечению комплексной безопасности D-Link E2ES (End-to-End Security)

Современные сети подвержены различным угрозам безопасности как внутри сети, так и вне её. Поэтому для защиты от таких угроз становится очень важным внедрение комплексной безопасности сети. Решение D-Link E2ES (End-to-End Security) обеспечивает полную защиту сети благодаря трем основным компонентам: обеспечение безопасности на уровне шлюза, сетевого окончания и комбинированное решение безопасности.



Безопасность на уровне шлюза

Благодаря применению Межсетевых экранов D-Link NetDefend это решение обеспечивает защиту сети на уровне шлюза и WAN путем идентификации и блокировки рисков безопасности, включая предотвращение вторжений и вирусных атак из внешней сети.

Безопасность на уровне доступа

Это решение обеспечивает сетевую безопасность для конечных пользователей путем обеспечения безопасности уровня доступа. Обеспечивается аутентификация, авторизация, управление адресами узлов, управление трафиком и подавление атак для защиты от неавторизованного доступа, предотвращения петлевых соединений, подавления атак вредоносных червей и некорректных IP-адресов.

Комбинированное решение безопасности

Это решение позволяет работать совместно с программным обеспечением стороннего производителя для обеспечения большей безопасности сети. Благодаря D-Link ZoneDefense, Межсетевой экран проинформирует коммутатор о необходимости закрытия портов с запрещенным трафиком. А использование Microsoft NAP позволяет сформировать политику безопасности компьютера, когда несоответствующие компьютеры будут перенесены в отдельную сеть до тех пор, пока они не станут соответствовать политике безопасности компании.

ADSL2/2+ IP DSLAM на основе шасси Серия DAS4

IP-DSLAM представляет в высшей степени эффективное по стоимости решение, предназначенное для работы в различных топологиях сети. IP DSLAM обеспечивает работу традиционных сервисов, включая email, доступ к Интернет, передачу файлов, VoIP-телефонии, IPTV и VoD. Это устройство обеспечивает идеальную платформу для запуска новых IP-сервисов и приложений. С помощью IP DSLAM становится возможным предоставление услуг Triple play, сочетающих различные видео- и развлекательные сервисы с широкополосным доступом к Интернет и IP-телефонией. Эти IP DSLAM последнего поколения являются стратегическими инвестициями в реализацию приложений, которые будут актуальны как сегодня, так и в будущем.

DAS-4672DC

14 слотов для линейных модулей | 2 слота для модулей управления | Источник питания постоянного тока | Резервирование модулей управления



672-портовый ADSL/ADSL2/ADSL2+ IP DSLAM

- SNMP
- QoS
- 8 VC на порт
- Q-in-Q
- IGMP Proxy v2/v3
- IGMP Snooping v2/v3
- DHCP Option 82
- PPPoE intermediate Agent
- Фильтры пакетов
- Multicast VLAN
- Агрегирование портов
- L2 ACL

Линейные модули:
 DAS-4672-20 – Линейный модуль ADSL, 48 ADSL-портов
 DAS-4672-40 – Сплиттерный модуль, 48 ADSL-портов, 48 POTS
 Модули управления:
 DAS-4672-10 – Модуль управления сетью, 2 порта SFP (1 Gigabit) Uplink, 1 порт управления 10/100Base-T, 1 консольный порт RS-232
 Другое оборудование:
 DAS-4672-30 – Заглушка для слота линейного / сплиттерного модуля
 DAS-4672-50 – Заглушка для слота модуля управления
 Внешние источники питания:
 RSP-1000-48 – Внешний источник питания для DAS-4672 (Питание на выходе 48В постоянного тока, 21А, 1008Вт)

DAS-4192DC

4 слота для линейных модулей | 1 слот для модуля управления | Источник питания постоянного тока



192-портовый ADSL/ADSL2/ADSL2+ IP DSLAM

- SNMP
- QoS
- 8 VC на порт
- Q-in-Q
- IGMP Proxy v2/v3
- IGMP Snooping v2/v3
- DHCP Option 82
- PPPoE intermediate Agent
- Фильтры пакетов
- Multicast VLAN
- Агрегирование портов
- L2 ACL

Линейные модули:
 DAS-4192-20 – Линейный модуль, 48 ADSL-портов Annex A
 DAS-4192-40 – Сплиттерный модуль, 48 ADSL-портов Annex A, 48 POTS
 DAS-4192-21 – Линейный модуль, 48 ADSL-портов Annex B
 DAS-4192-41 – Сплиттерный модуль, 48 ADSL-портов Annex B, 48 POTS
 Модули управления:
 DAS-4192-10 – Модуль управления сетью, 2 порта SFP (1 Gigabit) Uplink, 1 порт управления 10/100Base-T, 1 консольный порт RS-232
 Другое оборудование:
 DAS-4192-30 – Заглушка для слота линейного модуля
 DAS-4192-50 – Заглушка для слота сплиттерного модуля
 DAS-4192-60 – Шасси для 4 сплиттерных модулей
 DAS-CB1 – 25-парный кабель с штекерами Centronic ("nana" <-> "nana") для DAS-4192DC<->DAS-4192-60
 Внешние источники питания:
 SP-320-48 – Внешний источник питания для DAS-4192DC (Питание на выходе 48В постоянного тока, 6,7А, 321,6Вт)

ADSL2/2+ IP DSLAM - Серия DAS3

IP DSLAM D-Link обеспечивают доступ к сети Интернет ADSL-модемам/маршрутизаторам. Благодаря применению современной технологии ADSL/ADSL2/ADSL2+ IP DSLAM обеспечивает эффективное по стоимости решение, обеспечивающее поддержку таких функций, как управление полосой пропускания, приоритезация трафика и управление безопасностью потока данных.

DAS-3216/RU

Встроенные сплиттеры | Установка в 19"-стойку



16-портовый ADSL/ADSL2/ADSL2+ IP DSLAM Порты 10/100/1000BASE-T Uplink x 2

- SNMP
- QoS
- 8 VC на порт
- L2 ACL
- Фильтры пакетов
- IGMP Snooping v1/v2/v3
- DHCP relay Option 82
- PPPoE intermediate Agent
- Multicast VLAN
- Агрегирование портов

DAS-3224/24DC rev.C

Встроенные сплиттеры | Установка в 19"-стойку



24-портовый ADSL/ADSL2/ADSL2+ IP DSLAM Порты 10/100/1000BASE-T Uplink x 2

- SNMP
- QoS
- 8 VC на порт
- L2 ACL
- Фильтры пакетов
- IGMP Snooping v1/v2/v3
- DHCP relay Option 82
- PPPoE intermediate Agent
- Multicast VLAN
- Агрегирование портов
- WEB-интерфейс управления
- Система SNMP-управления

DAS-3248/48DC rev.C

Встроенные сплиттеры | Установка в 19"-стойку



48-портовый ADSL/ADSL2/ADSL2+ IP DSLAM Порты 10/100/1000BASE-T Uplink x 2

- SNMP
- QoS
- 8 VC на порт
- L2 ACL
- Фильтры пакетов
- IGMP Snooping v1/v2/v3
- DHCP relay Option 82
- PPPoE intermediate Agent
- Multicast VLAN
- Агрегирование портов
- WEB-интерфейс управления
- Система SNMP-управления