

Интернет Контроль Сервер

мультитул для безопасности
и управления корпоративной
сетью



Интернет Контроль Сервер



Разработка компании
А-Реал Консалтинг

г. Ярославль

16000 инсталляций
470 городов
10 стран

Немного истории:

Год начала разработки: **2003**

Первоначальные задачи: точный **подсчет трафика**, **кто** сколько **накачал**, как **регулировать**

Операционная система в основе решения: **FreeBSD**

Текущий статус: **Next Generation Firewall +**



Функции Интернет Контроль Сервер



Сетевая инфраструктура и интеграция в сеть



Защита сети



Безопасный удаленный доступ



Управление пользователями



Фильтрация контента



Коммуникационные сервисы

**Единый
интерфейс**

для удобства
администрирования

80+

функций и
сервисов

Сетевая инфраструктура и интеграция

- Легкая интеграция в сеть клиента
- Гибкость и дополнительные возможности в ее оптимизации
 - за NAT
 - пограничный шлюз
 - автономный сервер
 - на физическом компьютере или на виртуальной машине
VMware Workstation и VMware ESXi, VirtualBox, Hyper-V, Proxmox Virtual Environment
- Балансировка с несколькими провайдерами
- Большинство канальных и туннельных протоколов
- Виртуальные сети
- DMZ



Защита сети

- Гибкие правила Firewall
- Система предотвращения вторжений IPS/IDS
- Контроль приложений двумя дополняющими друг друга способами
- Антивирусная проверка трафика
- Трансляция адресов и портов
- Лимитирование подключений



Безопасный удаленный доступ

- VPN для пользователей/VPN между офисами
- Поддерживаются WireGuard, SSTP, OpenVPN, PPTP, L2TP/IPSec, PPPoE
- Мониторинг активных VPN-подключений
- Список VPN-подключений для контроля IP пользователей и протокола
- Автоматическая настройка на стороне клиента
- Корректный и быстрый отзыв сертификата по необходимости

Управление пользователями

- IP/MAC-адрес
- Active Directory, FreeIPA
- Логину и паролю ИКС
- Captive Portal (SMS или звонок)
- Xauth - авторизация и контроль на узле защищаемой сети, дополняет механизм DPI
- Гибкие правила и статистика по пользователям и группам
- Приоритизация трафика и квотирование
- Отчеты и логи



Фильтрация контента

- Списки запрещенных ресурсов
- Списки вредоносных ресурсов
- Содержание нежелательного контента, определяемое по:
 - URL
 - ключевым словам, методами обработки естественного языка
 - шаблонам
 - регулярным выражениям
- Блокировка рекламы, баннеров
- Собственные категории трафика **Garnet Web Filter**



Преимущества ИКС почему нас выбирают

- FreeBSD
- Мультитул
- Технологическое сотрудничество с **Лабораторией Касперского**
- Собственные категории трафика **Garnet Web Filter**
- Год бесплатной технической поддержки
- **Клиентоориентированность**



Посмотрите интерфейс до установки

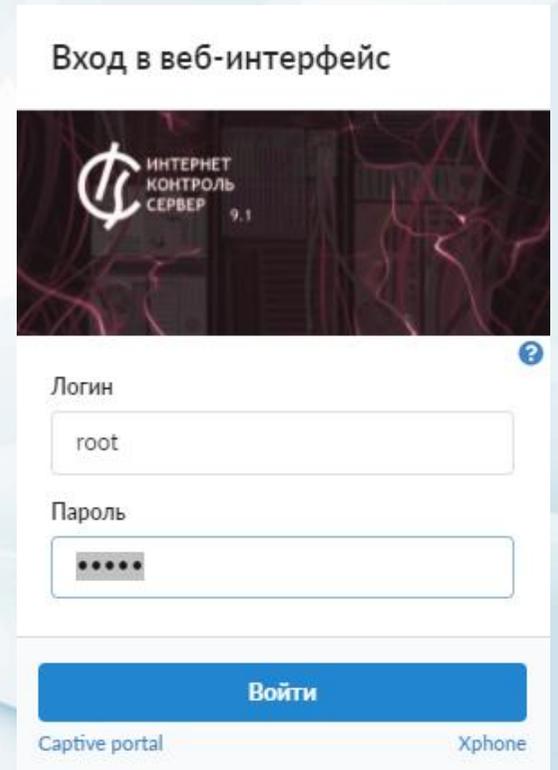
demo.a-real.ru

В демо-версии настройки не сохраняются

Тестируйте бесплатно 35 дней

xserver.a-real.ru/#sect-download

Во время тестирования действует приоритетная техподдержка



Вход в веб-интерфейс

ИНТЕРНЕТ
КОНТРОЛЬ
СЕРВЕР 9.1

Логин

Пароль

Войти

Captive portal Xphone

Начинайте пробовать ИКС, чего тянуть? ;)



xserver.a-real.ru

Отдел продаж

+7 800 555-92-97

hello@a-real.ru

+7 901 052-77-19

Тех.поддержка

+7 495 240-92-96

[форма «Задать вопрос»](#)

t.me/xserver_support_bot



ареал
КОНСАЛТИНГ