



IDECO SELECTA ISP

Ideco Selecta ISP — программное решение предназначенное для высокоскоростной фильтрации интернет-трафика в сетях с пропускной способностью до 10 Гбит/секунду (на один физический сервер).

Для интернет-провайдеров

- Фильтрация трафика для образовательных учреждений, удовлетворяющая требованиям прокуратуры и защищающая детей от вредной информации на сайтах.
- Фильтрация трафика и SMS-авторизация для владельцев точек публичного Wi-Fi доступа, соответствующая требованиям ФЗ-436.
- Возможность создания тарифных планов «детского» интернета, с фильтрацией сайтов не для детского просмотра.
- Возможность создания тарифных планов «защищенного» интернета, с фильтрацией мошеннических, зараженных и фишинговых сайтов.

Соблюдение требований законодательства

- Автоматическое обновление списков блокировки Роскомнадзора и Минюста.
- Блокировка HTTPS-ресурсов из запрещенных списков без подмены сертификата.
- Соответствие фильтрации 139-ФЗ и 436-ФЗ "О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию".

Фильтрация трафика

- «Детский интернет» - возможность настройки фильтрации для защиты подключенных школ, колледжей и ВУЗов.
- Противодействие работе ботнетов.
- Блокировка зараженных и фишинговых сайтов.

Дополнительные возможности

- Авторизация Wi-Fi-точек доступа с помощью SMS и хранение статистики в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 31 июля 2014 г. N 758.
- Индивидуальные политики фильтрации для разных сетей и IP-адресов.
- Статистика и отчеты по заблокированным и разрешенным запросам.

Простая интеграция

- Прозрачный режим (network bridge) без необходимости изменения маршрутизации сети.
- Зеркалирование трафика (WCCP).

Ключевые особенности

- Контентная фильтрация по URL, категориям и содержимому веб-страниц.
- Фильтрация зашифрованного HTTPS-трафика.
- Актуальные облачные базы данных фильтрации, обновляемые 24x7.
- Блокировка файлов по расширению и MIME-типу.
- Фильтрация поисковых запросов пользователей.
- Возможность принудительного включения безопасного поиска для пользователей.
- Блокировка IP, сетей и протоколов.
- Отчеты и статистика по использованию интернет-ресурсов.

Системные требования

- Для установки сервера подходит любой сервер на платформе x86-64.