

Содержание

- Соединения 3
 - Отчеты 3
 - Добавить запрос 3
 - Добавить подзапрос 13
 - Обновить 13
 - Изменить 13
 - Удалить 14
 - Результаты 15

Соединения

Для перехода в раздел нажмите пункт меню Законный перехват, затем нажмите пункт меню Соединения.

Запрос на поиск соединений

Описание

Период

Операторы

Макс. количество записей

Макс. количество записей в результатах запроса

Ресурсы и сервисы

Ааа сессии абонентов

☐ Ааа сессии абонентов

☐ Http

☐ Ftp

☐ E-mail

☐ Im

☐ Voip

☐ Pstn

☐ Терминальные сессии

☐ Потоки

☐ Включить поиск

☐ Точка подключения

Точка подключения

☐ Тип соединения

Тип соединения

☐ Логин абонента

☐ Пароль абонента

Логин абонента

Пароль абонента

☐ IP-адрес

IP-адрес

☐ Код протокола

Код протокола

Отменить

Сохранить

Данный раздел состоит из подразделов "Отчеты" и "Результаты".

Отчеты

Добавить запрос

Чтобы добавить запрос на соединение, нажмите на кнопку **«Добавить запрос»**.

В раскрывшемся окне введите параметры.

Запрос на поиск соединений

Описание

Период

Операторы

Макс. количество записей

Макс. количество записей в результатах запроса

Ресурсы и сервисы

☐ Ааа сессии абонентов

☐ Http

☐ Ftp

☐ E-mail

☐ Im

☐ Voip

☐ Pstn

☐ Терминальные сессии

☐ Потоки

Ааа сессии абонентов

☐ Включить поиск

☐ Точка подключения

Точка подключения

☐ Тип соединения

Тип соединения

☐ Логин абонента

Логин абонента

☐ Пароль абонента

Пароль абонента

☐ IP-адрес

IP-адрес

☐ Код протокола

Код протокола

Отменить Сохранить

- **Описание.** Данное поле содержит название или описание запроса.
- **Период.** Данное поле заполняется путем выбора дат начала периода и конца в календаре.
- **Операторы.** Данное поле заполняется путем выбора оператора из выпадающего списка.
- **Максимальное количество записей.** Данное поле заполняется путем выбора количества записей из выпадающего списка
- **Ресурсы и сервисы.**

Ааа сессии абонентов

The screenshot shows a web application window titled "Запрос на поиск соединений" (Request for connection search). It contains several input fields and checkboxes for configuring a search query.

Search Criteria Section:

- Описание (Description): Text input field.
- Период (Period): Text input field with a calendar icon.
- Операторы (Operators): Dropdown menu.
- Макс. количество записей (Max. number of records): Text input field.
- Макс. количество записей в результатах запроса (Max. number of records in search results): Text input field.

Resources and Services Section (Ресурсы и сервисы):

- Ааа сессии абонентов (AAA subscriber sessions):
 - ☐ Включить поиск (Enable search)
 - ☐ Точка подключения (Connection point)
 - Точка подключения (Connection point): Text input field.
 - ☐ Тип соединения (Connection type)
 - Тип соединения (Connection type): Dropdown menu.
 - ☐ Логин абонента (Subscriber login)
 - Логин абонента (Subscriber login): Text input field.
 - ☐ Пароль абонента (Subscriber password)
 - Пароль абонента (Subscriber password): Text input field.
 - ☐ IP-адрес (IP address)
 - IP-адрес (IP address): Text input field.
 - ☐ Код протокола (Protocol code)
 - Код протокола (Protocol code): Text input field.
- Http
- Ftp
- E-mail
- Im
- Voip
- Pstn
- Терминальные сессии (Terminal sessions)
- Потоки (Streams)

Buttons: "Отменить" (Cancel) and "Сохранить" (Save).

- **Включить поиск.** Данная опция позволяет включить поиск абонентов.
- **Точка подключения.** Идентификатор точки подключения к сети передачи данных.
- **Тип соединения .**
- **Логин абонент.** В данное поле вводится логин абонента.
- **Пароль абонента.** В данное поле вводится пароль абонента.
- **IP-адрес.** В данное поле вводится пароль абонента.
- **Код протокола.** В данное поле вводится код протокола.
- **Номер телефонной карты UPD пинг.** В данное поле вводится номер телефонной карты.
- **Вызывающий номер.** В данное поле вводится вызывающий номер.
- **Вызываемый номер.** В данное поле вводится вызываемый номер.
- **Код зоны обслуживания (SAC).** В данное поле вводится код зоны обслуживания.
- **ИД мобильной станции.** В данное поле вводится идентификатор мобильной станции.
- **Точка доступа (APN).** В данное поле вводится точка доступа.
- **NAS server.** В данное поле вводится IP-адрес NAS-сервера и порт NAS-сервера.
- **IP-адрес GPRS/EDGE SGSN.** В данное поле вводится IP-адрес GPRS/EDGE SGSN.
- **IP-адрес GPRS/EDGE GGSN.** В данное поле вводится IP-адрес GPRS/EDGE GGSN.
- **IMEI мобильного абонента.** В данное поле вводится IMEI мобильного абонента.
- **IMSI мобильного абонента.** В данное поле вводится IMSI мобильного абонента.
- **Номер модемного пула.** В данное поле вводится номер модемного пула.
- **Пользовательское оборудование.** В данное поле вводится MAC-адрес, номер виртуального пути сети ATM (VPI) и номер виртуального канала сети ATM (VCI).
- **Базовая станция (соединение установлено).** В данное поле вводится код зоны базовой станции (установлено соединение), код базовой станции (установлено соединение) и временная компенсация базовой станции (установлено соединение).
- **Базовая станция (завершено соединение).** В данное поле вводится код зоны базовой станции (завершено соединение), код базовой станции (завершено соединение) и временная компенсация базовой станции (завершено соединение).

Http

Ресурсы и сервисы	Http
☐ Ааа сессии абонентов	☐ Включить поиск
☐ Http	☐ Точка подключения
☐ Ftp	Точка подключения
☐ E-mail	☐ Урл
☐ Im	Урл, например somehost.ru/some/*
☐ Voip	☐ Http метод
☐ Pstn	Http метод
☐ Терминальные сессии	☐ IP источника
☐ Потоки	IP источника Порт источника
	☐ IP получателя
	IP получателя Порт получателя

Отменить Сохранить

- **Включить поиск.** Данная опция позволяет включить поиск абонентов.
- **Точка подключения.** Идентификатор точки подключения к сети передачи данных.
- **Урл.** В данное поле вводится url-адрес.
- **Http метод.** Http метод выбирается из раскрывающегося списка.
- **Ip источника.** В данное поле вводится Ip источника и порт источника.
- **Ip получателя.** В данное поле вводится Ip получателя и порт получателя.
- **Причина завершения.** В данное поле вводится причина завершения соединения.
- **ИД абонента.** В данное поле вводится идентификатор абонента.

FTP

Ресурсы и сервисы	Ftp	
☐ Aaa сессии абонентов	☐ Включить поиск	
☐ Http	☐ Точка подключения	
☐ Ftp	Точка подключения	
☐ E-mail	☐ Ftp-логин	☐ Ftp-пароль
☐ Im	Ftp-логин	Ftp-пароль
☐ Voip	☐ Название сервера	
☐ Pstn	Название сервера	
☐ Терминальные сессии	☐ IP источника	
☐ Потоки	IP источника	Порт источника
	☐ IP получателя	
	IP получателя	Порт получателя

[Отменить](#)
[Сохранить](#)

- **Включить поиск.** Данная опция позволяет включить поиск абонентов.
- **Точка подключения.** Идентификатор точки подключения к сети передачи данных.
- **Отправитель.** В данное поле вводится e-mail отправителя.
- **Получатель.** В данное поле вводится e-mail получателя.
- **Копия.** В данное поле вводится e-mail получателя копии почтового сообщения.
- **Тема.** В данное поле вводится тема сообщения.
- **Сообщение.** В данное поле вводится текста сообщения.
- **Название сервера.** В данное поле вводится наименование сервера, через который отправлено письмо.
- **Вложения.** Необходимо выбрать из выпадающего списка вариант наличия вложений.
- **IP-источника.** В данное поле вводится IP-источника и порт источника.
- **IP-получателя.** В данное поле вводится IP-получателя и порт получателя.
- **Причина завершения.** В данное поле вводится причина завершения соединения.
- **ИД абонента.** В данное поле вводится идентификатор абонента.

E-mail

Ресурсы и сервисы	E-mail
☐ Ааа сессии абонентов	☐ Включить поиск
☐ Http	☐ Точка подключения
☐ Ftp	Точка подключения
☐ E-mail	☐ Отправитель ☐ Получатель
☐ Im	Отправитель, например petya@gmail.com ↔ Получатель, например vasya@gmail.com
☐ Voip	☐ Копия
☐ Pstn	Получатель копии почтового сообщения
☐ Терминальные сессии	☐ Тема
☐ Потоки	Тема сообщения
	☐ Сообщение
	Текст сообщения

Отменить
Сохранить

- **Включить поиск.** Данная опция позволяет включить поиск абонентов.
- **Точка подключения.** Идентификатор точки подключения к сети передачи данных.
- **Отправитель.** В данное поле вводится e-mail отправителя.
- **Получатель.** В данное поле вводится e-mail получателя.
- **Копия.** В данное поле вводится e-mail получателя копии почтового сообщения.
- **Тема.** В данное поле вводится тема сообщения.
- **Сообщение.** В данное поле вводится текста сообщения.
- **Название сервера.** В данное поле вводится наименование сервера, через который отправлено письмо.
- **Вложения.** Необходимо выбрать из выпадающего списка вариант наличия вложений.
- **IP-источника.** В данное поле вводится IP-источника и порт источника.
- **IP-получателя.** В данное поле вводится IP-получателя и порт получателя.
- **Причина завершения.** В данное поле вводится причина завершения соединения.
- **ИД абонента.** В данное поле вводится идентификатор абонента.

Im

Ресурсы и сервисы	Im
☐ Aaa сессии абонентов	☐ Включить поиск
☐ Http	☐ Точка подключения
☐ Ftp	Точка подключения
☐ E-mail	☐ ИД отправителя
☐ Im	☐ ИД получателя
☐ Voip	petya_nickname ↔ vasya_nickname
☐ Pstn	☐ Имя отправителя
☐ Терминальные сессии	☐ Имя получателя
☐ Потоки	petya_nickname ↔ vasya_nickname
	☐ Сообщение
	Текст сообщения
	☐ Имя пользователя
	Имя пользователя

[Отменить](#)
[Сохранить](#)

- **Включить поиск.** Данная опция позволяет включить поиск абонентов.
- **Точка подключения.** Идентификатор точки подключения к сети передачи данных.
- **ИД отправителя.** В данное поле пользовательский идентификатор отправителя.
- **ИД получателя.** В данное поле пользовательский идентификатор получателя.
- **Имя отправителя.** В данное поле вводится общедоступное имя отправителя.
- **Имя получателя.** В данное поле вводится общедоступное имя получателя.
- **Сообщение.** В данное поле вводится текст сообщения.
- **Имя пользователя.** В данное поле вводится пароль пользователя.
- **Протокол.** Данное поле заполняется путем выбора протокола из выпадающего списка.
- **IP-источника.** В данное поле вводится IP-источника и порт источника.
- **IP-получателя.** В данное поле вводится IP-получателя и порт получателя.
- **Причина завершения.** В данное поле вводится причина завершения соединения.
- **ИД абонента.** В данное поле вводится идентификатор абонента.

Voip

Ресурсы и сервисы	Voip
☐ Aaa сессии абонентов	☐ Включить поиск
☐ Http	☐ Точка подключения
☐ Ftp	Точка подключения
☐ E-mail	☐ Вызывающий номер
☐ Im	☐ Вызываемый номер
☐ Voip	Вызывающий номер ↔ Вызываемый номер
☐ Pstn	☐ Вызывающий номер после преобр
☐ Терминальные сессии	☐ Вызываемый номер после преобр
☐ Поток	Вызывающий номер после преобразк ↔ Вызываемый номер после преобразо
	☐ Вызывающий номер в E164-сети
	☐ Вызываемый номер в E164-сети
	Вызывающий номер в E164-сети ↔ Вызываемый номер в E164-сети
	☐ Длительность разговора
	Длительность разговора

Отменить Сохранить

- **Включить поиск.** Данная опция позволяет включить поиск абонентов.
- **Точка подключения.** Идентификатор точки подключения к сети передачи данных.
- **Вызывающий номер.** В данное поле вводится вызывающий номер.
- **Вызываемый номер.** В данное поле вводится вызываемый номер.
- **Вызывающий номер после преобразования.** В данное поле вводится вызывающий номер после преобразования.
- **Вызываемый номер после преобразования.** В данное поле вводится вызываемый номер после преобразования.
- **Вызывающий номер в E164-сети.** В данное поле вводится вызывающий номер в E164-сети.
- **Вызываемый номер в E164-сети.** В данное поле вводится вызываемый номер в E164-сети.
- **Длительность разговора.** В данное поле вводится длительность разговора в секундах.
- **Способ подключения.** В данное поле вводится способ подключения.
- **Имя инициатора.** В данное поле вводится имя инициатора связи.
- **ИД конференции.** В данное поле вводится идентификатор конференции.
- **Входящий пучок для GSM-Сети.** В данное поле вводится идентификатор входящего пучка для GSM-Сети.
- **Входящий пучок для W/CDMA, UMTS-сети.** В данное поле вводится MAC-адрес, номер виртуального пути сети ATM (VPI), номер виртуального канала сети ATM (VCI).
- **Исходящий пучок для GSM-Сети.** В данное поле вводится идентификатор исходящего пучка для GSM-Сети.
- **Исходящий пучок для W/CDMA, UMTS-сети.** В данное поле вводится MAC-адрес, номер виртуального пути сети ATM (VPI), номер виртуального канала сети ATM (VCI).
- **Протокол.** Данное поле заполняется путем выбора протокола из выпадающего списка.
- **IP-источника.** В данное поле вводится IP-источника и порт источника.
- **IP-получателя.** В данное поле вводится IP-получателя и порт получателя.
- **Причина завершения.** В данное поле вводится причина завершения соединения.
- **ИД абонента.** В данное поле вводится идентификатор абонента.

Pstn

Ресурсы и сервисы	Pstn
☐ Aaa сессии абонентов	☐ Включить поиск
☐ Http	☐ Телефонный номер вызывающего
☐ Ftp	☐ Телефонный номер вызываемого
☐ E-mail	Телефонный номер вызывающего ↔ Телефонный номер вызываемого
☐ Im	☐ Внутренний номер вызывающего
☐ Voip	☐ Внутренний номер вызываемого
☐ Pstn	Внутренний номер вызывающего ↔ Внутренний номер вызываемого
☐ Терминальные сессии	☐ Длительность разговора
☐ Потоки	Длительность разговора
	☐ Способ подключения
	Способ подключения
	☐ Тип вызывающего абонента
	☐ Тип вызываемого абонента
	Тип вызывающего абонента ▼ Тип вызываемого абонента ▼

Отменить
Сохранить

- **Включить поиск.** Данная опция позволяет включить поиск абонентов.
- **Телефонный номер вызывающего.** В данное поле вводится телефонный номер вызывающего.
- **Телефонный номер вызываемого.** В данное поле вводится телефонный номер вызываемого.
- **Внутренний номер вызывающего.** В данное поле вводится внутренний номер вызывающего.
- **Внутренний номер вызываемого.** В данное поле вводится внутренний номер вызываемого.
- **Длительность разговора.** В данное поле вводится длительность разговора в секундах.
- **Способ подключения.** В данное поле вводится способ подключения.
- **Тип вызывающего абонента.** В данное поле заполняется выбором типа из выпадающего списка.
- **Тип вызываемого абонента.** В данное поле заполняется выбором типа из выпадающего списка.
- **Код коммутатора.** В данное поле вводится код коммутатора.
- **Код пограничного коммутатора.** В данное поле вводится код пограничного коммутатора.
- **ДВО при соединении.** В данное поле вводится ДВО при соединении.
- **Номер переадресации.** В данное поле вводится номер переадресации.
- **Номер телефонной карты.** В данное поле вводится номер телефонной карты.
- **Входящий пучок.** В данное поле вводится идентификатор входящего пучка.
- **Исходящий пучок.** В данное поле вводится идентификатор исходящего пучка.
- **Причина завершения.** В данное поле вводится причина завершения соединения.

Терминальные сессии

Ресурсы и сервисы	Терминальные сессии
☐ Aaa сессии абонентов	☐ Включить поиск
☐ Http	☐ Точка подключения
☐ Ftp	Точка подключения
☐ E-mail	☐ IP источника
☐ Im	IP источника
☐ Voip	Порт источника
☐ Pstn	☐ IP получателя
☐ Терминальные сессии	IP получателя
☐ Потоки	Порт получателя
	☐ ИД абонента
	ИД абонента

[Отменить](#)
[Сохранить](#)

- **Включить поиск.** Данная опция позволяет включить поиск абонентов.
- **Точка подключения.** Идентификатор точки подключения к сети передачи данных.
- **IP-источника.** В данное поле вводится IP-источника и порт источника.
- **IP-получателя.** В данное поле вводится IP-получателя и порт получателя.
- **ИД абонента.** В данное поле вводится идентификатор абонента.

Потоки

Ресурсы и сервисы	Потоки
☐ Aaa сессии абонентов	☐ Включить поиск
☐ Http	☐ Точка подключения
☐ Ftp	Точка подключения
☐ E-mail	☐ Код протокола
☐ Im	Код протокола
☐ Voip	☐ IP источника
☐ Pstn	IP источника
☐ Терминальные сессии	Порт источника
☐ Потоки	☐ IP получателя
	IP получателя
	Порт получателя
	☐ SNI, CN
	SNI, CN

[Отменить](#)
[Сохранить](#)

- **Включить поиск.** Данная опция позволяет включить поиск абонентов.
- **Точка подключения.** Идентификатор точки подключения к сети передачи данных.
- **Код протокола.** В данное поле вводится код протокола в соответствии с RFC1700, либо номер порта для TCP/UDP.
- **IP-источника.** В данное поле вводится IP-источника и порт источника.

- **IP-получателя.** В данное поле вводится IP- получателя и порт получателя.
- **SNI, CN.** В данное поле вводится SNI, CN.
- **ИД абонента.** В данное поле вводится идентификатор абонента.

Добавить подзапрос

Для добавления подзапроса на соединение пользователю необходимо нажать на кнопку «Добавить подзапрос».



В раскрывшемся окне задайте параметры. Порядок ввода данных описан выше.

Обновить

Чтобы обновить список запросов, нажмите на кнопку «Обновить».



Изменить

Для изменения параметров запроса нажмите на кнопку «Изменить», которая расположена слева от каждого запроса списка.

Отчеты						
+						
Запросы						
Запрос	Дата	Пользователь	Статус	Данные		
		▼	▼			
☒ Запрос 0			Данные не го	0		
☒ Запрос 0			Данные не го	0		
☒ Запрос 0			Данные не го	0		
☒ test	17.01.2022 13:0	John Smith	Данные не го	0		

Удалить

Для удаления запроса, нажмите на кнопку **«Удалить»**, которая расположена справа у каждого запроса списка.

Отчеты						
+						
Запросы						
Запрос	Дата	Пользователь	Статус	Данные		
		▼	▼			
☒ Запрос 0			Данные не го	0		
☒ Запрос 0			Данные не го	0		
☒ Запрос 0			Данные не го	0		
☒ test	17.01.2022 13:0	John Smith	Данные не го	0		

Результаты