

Finist gateway operations

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Документ представлен для обзорного ознакомления с возможностями системы, для получения подробной версии просьба писать на inf@finist-soft.ru.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Введение	3
2. Общие настройки шлюза	3
2.1. Журнал событий	4
2.2. Межсервисное взаимодействие	4
2.3. Настройки рабочих задач	5
3. Управление состоянием сервисов	6
3.1. Редактирование параметров сервиса	6
4. Редактирование системных ролей и прав	6
4.1. Справочник действий	7
4.2. Список ролей	7
4.3. Настройка дополнительных прав	8
4.3.1. Новые пользователи с добавлением действий	9
4.3.2. Все пользователи	9
5. Настройки сервисов	9
5.1. Взаимодействие с платежной системой	9
5.2. Финансовые операции	10
6. История операции	10
7. Страница логов	11

1. Введение

Настоящий документ является руководством пользователя для работы с настройками финансового шлюза Finist gateway operations (далее - Шлюз).

2. Общие настройки шлюза

Общие настройки шлюза задаются на одноименной странице, в разделе «Параметры системы»:

The screenshot displays the 'System Parameters' (Параметры системы) section of the Finist-Soft interface. The left sidebar contains a navigation menu with the following items: Главная, Справочники, Страница логов, Просмотр метрик, Параметры системы (highlighted), Управление состоянием сервисов, Параметры сервисов, Параметры рабочих задач, Параметры учетных записей, Настройки сервиса, Общие настройки шлюза (highlighted), Сервисы, Элекснет, Компас+, FinistRetail, FinistABS, ERetail, История операций, Редактирование системных ролей и прав, and Тест Тестович Тестов.

The main content area is divided into three sections:

- Журналы событий (Event Logs):**
 - Уровень трассировки: Информация
 - Файловый лог: \Users\gateway\eventlog
 - Строка подключения к БД: Host=pgserver;Port=5432;...
- Межсервисное взаимодействие (Inter-service Interaction):**
 - Количество попыток запроса: 3
 - Время ожидания ответа (в секундах): 30
- Настройки рабочих задач (Task Settings):**
 - Период выполнения запросов типа Push (в секундах): 30
 - Период выполнения запросов типа Pull (в секундах): 30

At the bottom of the configuration area, there is a blue 'СОХРАНИТЬ' (SAVE) button and a yellow warning box with the text: 'ВНИМАНИЕ! Изменения вступят в силу после нажатия кнопки «СОХРАНИТЬ»' (ATTENTION! Changes will take effect after clicking the 'SAVE' button).

Применение изменения настроек осуществляется нажатием кнопки «Сохранить».

2.1. Журнал событий

В строке «Уровень трассировки» задается, данные по каким событиям будут записываться в журналы: «Информация» - все виды событий, «Предупреждения» - только предупреждения и ошибки, «Ошибки» - данные только об ошибках.

В строке «Файловый лог» указывается путь для сохранения файлов журналов (логов).

В строке «Строка подключения к БД» указывается строка соединения с БД шлюза.

The screenshot shows a configuration window titled "Журналы событий" (Event Logs). It contains three rows of settings:

Параметр	Значение
Уровень трассировки	Информация
Файловый лог	\\Users\gateway\eventlog
Строка подключения к БД	Host=pgserver;Port=5432;...

2.2. Межсервисное взаимодействие

В строке «Количество попыток запроса» задается количество попыток, которое шлюз будет осуществлять при попытке связаться с другими сервисами.

В строке «Время ожидания» задается время в секундах, в течении которого шлюз будет ожидать ответа от другого сервиса, по истечении которого, в случае отсутствия ответа, попытка соединения будет признана неудачной.

The screenshot shows a configuration window titled "Межсервисное взаимодействие" (Inter-service interaction). It contains two rows of settings:

Параметр	Значение
Количество попыток запроса	3
Время ожидания ответа (в секундах)	30

2.3. Настройки рабочих задач

В строке «Период выполнения запросов типа Push» задается период (в секундах), после которого будут повторяться запросы по отправке данных шлюзом другим сервисам.


В строке «Период выполнения запросов типа Pull» задается период (в секундах), после которого будут повторяться запросы по получению данных шлюзом от других сервисов.

Настройки рабочих задач	
Период выполнения запросов типа Push (в секундах)	<input type="text" value="30"/>
Период выполнения запросов типа Pull (в секундах)	<input type="text" value="30"/>

3. Управление состоянием сервисов

Управление состоянием сервисов производится на одноименной странице, в разделе «Параметры системы».

Здесь можно увидеть Название сервиса; его описание; адрес хоста, на котором данный сервис располагается; порт, по которому шлюз будет производить обращение к данному сервису и

Состояние данного сервиса. Также по нажатию пиктограммы  доступно редактирование параметров сервиса.

3.1. Редактирование параметров сервиса

В строке «Сервис» задается имя сервиса.

В строке «Описание» указывается его текстовое описание – для чего данный сервис предназначен.

В строках «Хост» и «Порт» указывается, по имени или адресу какого хоста будет производиться обращение к сервису. А также по какому порту.

Переключателем «Состояние» производится включение/отключение данного сервиса.

4. Редактирование системных ролей и прав

Редактирование системных ролей и прав производится в одноименном разделе, который содержит следующие подразделы: «Справочник действий», «Список ролей» и «Настройка дополнительных прав»


4.1. Справочник действий

В подразделе «Справочник действий» можно увидеть два набора действий: «Администрирование системы» - названия действий и их описания, доступные Администратору шлюза и «Пользовательские действия» - названия действий и их описания, доступные Пользователю шлюза:

4.2. Список ролей

В подразделе «Список ролей» можно увидеть два набора действий: «Бизнес-роли» - набор действий, разрешенных для бизнес-пользователей и «Административные роли» - набор действий, разрешенных для администраторов.

Здесь можно указать, какой роли какие действия доступны, и какому пользователю домена принадлежит данная роль.

 Finist-Soft
☰

- 🏠 Главная
- 📖 Справочники
- 📄 Страница логов
- 📊 Просмотр метрик
- ⚙️ Параметры системы
- 🔗 Сервисы
- 📧 Почта
- 📍 Компас+
- 🛒 FinistRetail
- 📄 FinistABS
- 🛒 ERetail
- 🕒 История операций
- 📅 Редактирование системных ролей и прав
- 👤 Тест Тестович Тестов

Справочник действий
Список ролей
Настройка дополнительных прав

Бизнес роли

Роль	Доступные действия	SID Active Directory
Бизнес-Пользователь (сотрудник Банка)	Доступные действия	S-1-5-21-100433 6348-117238915 -682003330-512
Ревизор	Доступные действия	S-1-5-21-100433 6348-117238915 -682003330-512
Бизнес-администратор	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p>Доступные действия</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Просмотр статуса всех обращений <input type="checkbox"/> Обращение по ...т <input checked="" type="checkbox"/> Просмотр лога обмена с шиной <input type="checkbox"/> Просмотр лога обмена с ...ет <input checked="" type="checkbox"/> Просмотр справочников ИС <input type="checkbox"/> Редактирование справочников ИС <input checked="" type="checkbox"/> Редактирование параметров ИС <input type="checkbox"/> Просмотр статуса своих обращений <input checked="" type="checkbox"/> Просмотр логов системы </div>	S-1-5-21-100433 6348-117238915 -682003330-512

Административные роли

Роль	Доступные действия	SID Active Directory
Администратор доступа	Доступные действия	S-1-5-21-100433 6348-117238915 -682003330-512
Администратор информационной безопасности	Доступные действия	S-1-5-21-100433 6348-117238915 -682003330-512
Администратор приложения	Доступные действия	S-1-5-21-100433 6348-117238915 -682003330-512
Системный администратор	Доступные действия	S-1-5-21-100433 6348-117238915 -682003330-512

СОХРАНИТЬ

ⓘ

ВНИМАНИЕ!
Изменения вступят в силу
после нажатия кнопки
«СОХРАНИТЬ»

4.3. Настройка дополнительных прав

В подразделе «Настройка дополнительных прав» можно увидеть две вкладки: «Новые пользователи с добавлением действий» и «Все пользователи».

4.3.1. Новые пользователи с добавлением действий

На данной вкладке можно редактировать новых пользователей, которым еще не были назначены действия.

4.3.2. Все пользователи

На данной вкладке можно просмотреть всех пользователей, организовав выборку по фильтру, выбрав их по дате допуска в систему и доступности дополнительных действий:

5. Настройки сервисов

Настройки сервисов задаются на одноименной странице, в разделе «Параметры системы».

5.1. Взаимодействие с платежной системой

В строке «URL адрес» указывается URL платежной системы.

В строке «SSL сертификат клиента» указывается путь, где храниться SSL сертификат платежной системы.

В строке «Таймаут обращения к службе [платежной системы]» задается период (в секундах), после которого будут повторяться запросы к платежной системе.

В строке «Тип терминала» указывается тип терминала платежной системы.

В строке «Номер терминала» указывается номер терминала платежной системы.

Взаимодействие с т	
Url адрес	<input type="text" value="https://elecsnettest,finist-..."/>
SSL сертификат клиента	<input type="text" value="\Users\gateway\elecsnet\ce..."/>
Таймаут обращения к службе Элекснет (в секундах)	<input type="text" value="30"/>
Тип терминала	<input type="text" value="2"/>
Номер терминала	<input type="text" value="k8C37dah"/>

5.2. Финансовые операции

В строке «Минимальная сумма платежа...» указывается минимальная сумма платежа в рублях, которую можно осуществить в платежную систему.

В строке «Максимальная сумма платежа...» указывается максимальная сумма платежа в рублях, которую можно осуществить в платежную систему. В строке «Доступные операторы платежей» указываются вендоры, в чей адрес можно осуществлять платежи через данную платежную систему.

Финансовые операции

Минимальная сумма платежа для приема через руб

Максимальная сумма платежа для приема через руб

Доступные операторы платежей

Тинькофф Мобайл
 Теле2
 МТС
 Билайн

6. История операции

Историю финансовых операций можно просмотреть в одноименном разделе меню:

Finist-Soft
☰


- Главная
- Справочники
- Страница логов
- Просмотр метрик
- Параметры системы
- Сервисы
- ет
- Компас+
- FinistRetail
- FinistABS
- ERetail
- История операций



История операций


Время создания	Время проведения в АБС	Время передачи в Элекснет	Сумма, Р	Детали	Проведен в АБС	Передан в Элекснет	Статус
30.07.2024 12:11:11	30.07.2024 12:11:21	30.07.2024 12:11:13	100 000 000 000	🔍	✅	✅	✅
30.07.2024 12:11:11	30.07.2024 12:11:21	30.07.2024 12:11:15	200	🔍	❌	✅	❌
30.07.2024 12:11:11	30.07.2024 12:11:21	30.07.2024 12:11:13	10 000	🔍	✅	✅	✅

10 Строк на странице 1-10 из 200 строк
1 из 44 страниц

Здесь можно увидеть: Время создания операции, проведения ее в АС Банка и передачи данных по операции в платежную систему; сумму операции (в рублях).

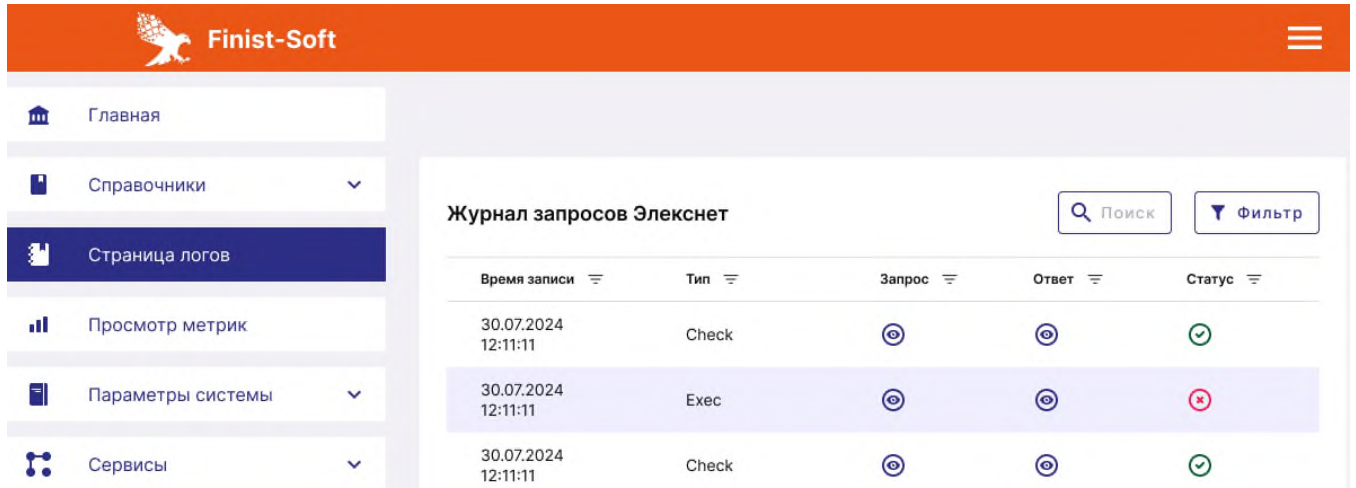
Также можно увидеть статусы проведения финансовой операции во внутренней системе Банка и передачи ее в платежную систему, а также общий статус операции:  - выполнено

успешно,  - выполнено неуспешно,  - в процессе исполнения.










При нажатии пиктограммы  в столбце «Детали», можно просмотреть детали выбранной финансовой операции.


7. Страница логов

Логи запросов в финансовые и платежные системы можно просмотреть в одноименном разделе меню:




The screenshot shows the 'Finist-Soft' interface with a sidebar menu on the left. The 'Страница логов' (Log page) is selected. The main content area displays a table titled 'Журнал запросов Элексет' (Journal of Eleksnet requests). The table has the following columns: 'Время записи' (Time of record), 'Тип' (Type), 'Запрос' (Request), 'Ответ' (Response), and 'Статус' (Status). There are search and filter buttons at the top right of the table.

Время записи	Тип	Запрос	Ответ	Статус
30.07.2024 12:11:11	Check			
30.07.2024 12:11:11	Ехес			
30.07.2024 12:11:11	Check			

Здесь можно увидеть: время создания запроса, его тип и статус:  - выполнено успешно,

 - выполнено неуспешно,  - в процессе исполнения.

При нажатии пиктограммы  в столбцах «Запрос» и «Ответ» можно увидеть логи обмена электронными сообщениями.