

Настройки

- Сетевые настройки
 - Настройки кассового сервера
 - Настройки бонусного сервера
 - Настройки сервера сертификатов
 - Настройки сервера купонов
 - Настройки сервера счетчиков
 - Настройки менеджера рассылок
- Прочие настройки



При установке на кассовый сервер, имеющий стандартные настройки, дополнительно настраивать систему Artix Loyalty Management не требуется.

Если система установлена на отдельный сервер и/или требуются нестандартные настройки, то их можно задать в модуле "Управление" во вкладке "Настройки".

Сетевые настройки

Секция "Сетевые настройки" предназначена для указания параметров подключения к серверам для проведения операций обмена данными и расчета воздействий по различным схемам лояльности.

Сетевые настройки

↑ Кассовый сервер

↑ Бонусный сервер

↑ Сервер сертификатов

↑ Сервер купонов

↑ Сервер счетчиков

↑ Менеджер рассылок

Для открытия вкладки с настройками для определенного сервера необходимо нажать на вкладку этого сервера.



Индикатор

означает, что вкладка с настройками закрыта. Индикатор



означает, что вкладка с настройками открыта.

Настройки кассового сервера

↓ Кассовый сервер

localhost

2

8080

[Проверить](#)

/CSrest/

- **Адрес кассового сервера (хост и порт)** – данные для подключения к кассовому серверу.
- **Контекстный путь кассового сервера** – путь для обмена данными с кассовым сервером.

Настройки бонусного сервера

↓ Бонусный сервер

localhost

:

38055

[Проверить](#)

/ACC/

LM_DEFAULT_TERMINAL

admin

admin

- **Адрес бонусного сервера (хост и порт)** – данные для подключения к бонусному серверу.
- **Контекстный путь бонусного сервера** – путь для обмена данными с бонусным сервером.
- **ID терминала** – идентификационный номер терминала. Необходим для идентификации клиента на бонусном сервере. ID терминала записан на кассовом сервере на узле кассы во вкладке "Бонусы".
- **Авторизация по ID терминала на бонусном сервере** – необходимость выполнять авторизацию пользователя по ID терминала.
- **Логин и пароль бонусного сервера** – данные для входа в учетную запись пользователя, от имени которого будут выполняться операции на бонусном сервере.

Настройки сервера сертификатов

↓ Сервер сертификатов

localhost

1

38057

[Проверить](#)

/ACC/

LM DEFAULT TERMINAL

☒

admin

admin

- **Адрес сервера сертификатов (хост и порт)** – данные для подключения к серверу сертификатов.
- **Контекстный путь сервера сертификатов** – путь для обмена данными с сервером сертификатов.
- **ID терминала сервера сертификатов** – идентификационный номер терминала. Необходим для идентификации клиента на сервере сертификатов.

- **Авторизация по ID терминала на сервере сертификатов** – необходимость выполнять авторизацию пользователя по ID терминала.
- **Логин и пароль сервера сертификатов** – данные для входа в учетную запись пользователя, от имени которого будут выполняться операции на сервере сертификатов.

Настройки сервера купонов

⬇

Сервер купонов

Адрес сервера купонов

localhost

:

38058

?

Проверить

Контекстный путь сервера купонов

/ACC/

ID терминала сервера купонов

LM_DEFAULT_TERMINAL

Авторизация сервера купонов по ID терминала

☒

Логин сервера купонов

admin

Пароль сервера купонов

admin

- **Адрес сервера купонов (хост и порт)** – данные для подключения к серверу купонов.
- **Контекстный путь сервера купонов** – путь для обмена данными с сервером купонов.
- **ID терминала сервера купонов** – идентификационный номер терминала. Необходим для идентификации клиента на сервере купонов.
- **Авторизация по ID терминала на сервере купонов** – необходимость выполнять авторизацию пользователя по ID терминала.
- **Логин и пароль сервера купонов** – данные для входа в учетную запись пользователя, от имени которого будут выполняться операции на сервере купонов.

Настройки сервера счетчиков

⌵

Сервер счетчиков

Адрес сервера счетчиков

localhost

:

39021

?

 Проверить

Логин сервера счетчиков

admin

Пароль сервера счетчиков

admin

- **Адрес сервера счетчиков (хост и порт)** – данные для подключения к серверу счетчиков.
- **Логин и пароль сервера счетчиков** – данные для входа в учетную запись пользователя, от имени которого будут выполняться операции на сервере счетчиков.

Настройки менеджера рассылок

Менеджер рассылок


Адрес менеджера рассылок : [? Проверить](#)

Сконфигурировать менеджера рассылок

- **Адрес менеджера рассылок (хост и порт)** – данные для подключения к менеджеру рассылок.



Для применения настроек необходимо нажать кнопку

Сконфигурировать менеджер рассылок

 Настройки вступают в силу сразу после их изменения.

Проверка доступности сервера


Для проверки связи с определенным сервером необходимо нажать кнопку Проверить, индикатор будет:

-  – зеленым, если связь установлена,
-  – красным, если возникли проблемы с соединением.

При наведении на индикатор отображается информация о состоянии соединения или о причинах его отсутствия.

Прочие настройки

Секция "Прочие настройки" предназначена для указания дополнительных данных, необходимых для управления подключением к LM, а также схемами лояльности.

Прочие настройки	
Округление бонусных акций с точностью до знака после запятой	<input type="text" value="1"/>
Округление дисконтных акций с точностью до знака после запятой	<input type="text" value="1"/>
Имя сервисного пользователя	<input type="text" value="service"/>
Пароль сервисного пользователя	<input type="text" value="service"/>
Имя пользователя для API	<input type="text" value="admin"/>
Пароль пользователя для API	<input type="text" value="admin"/>
Префикс уникальных купонов на кассе	<input type="text" value="1"/>
Тип выгрузки	<div>Выгрузка по магазинам</div>
Время выгрузки	<div>Каждые 2 минуты</div>
Следующее выполнение	09-11-2023 08:32:00 
Запретить создание составных акций	<input type="checkbox"/>
Разрешить применение акции со счетчиками при отсутствии связи на кассе	<input checked="" type="checkbox"/>
Разрешить выгрузку рекламы и купонов в отдельное дерево	<input type="checkbox"/>
Запретить игнорирование минимальной цены	<input checked="" type="checkbox"/>
Разрешить работу с организациями	<input checked="" type="checkbox"/>
Выражение SpEL для вычисления статуса клиента	<input type="text"/>

- Округление бонусных акций с точностью до знака после запятой – точность округления результатов бонусных акций.

- **Округление дисконтных акций с точностью до знака после запятой** – точность округления результатов дисконтных акций.
- **Имя и пароль сервисного пользователя** – данные для входа в учетную запись пользователя, от имени которого будут производиться сервисные операции.
- **Имя и пароль пользователя для API** – данные для входа в учетную запись пользователя, от имени которого будут производиться операции по API.
- **Префикс уникальных купонов на кассе** – первые цифры, с которых будет начинаться номер купона при генерации. По умолчанию 1.
- **Тип выгрузки** – тип выгрузки данных из дисконтных систем. Могут быть выбраны типы "в общий магазин" и "по магазинам".

Если выбран тип выгрузки "**в общий магазин**", необходимо изменить [задачу на выгрузку](#) таким образом, чтобы дисконтные системы/каталоги/магазины/метки магазинов выгружались "глобально".

Если выбран тип выгрузки "**по магазинам**", необходимо изменить [задачу на выгрузку](#) таким образом, чтобы дисконтные системы выгружались "по магазинам", а каталоги/магазины/метки магазинов – "глобально".



Если при включенной выгрузке "**по магазинам**" количество магазинов на КС ≥ 30 , то возможна ошибка превышения максимального количества подключений MySQL.

Для исправления ошибки воспользуйтесь одним из вариантов решения:

- увеличение максимального количества подключений к MySQL с помощью команды:

```
set global max_connections = <Кол-во подключений>
```

- где $\text{<Кол-во подключений>} = \text{"Кол-во магазинов"} * 3 + 30$,
- установить время жизни неиспользуемых подключений равным 1 секунде. В конфигурационном файле `/opt/artixcs-rest/application.properties` надо добавить параметр:

```
maxLifeTimeSleepingConnection = 1
```

- при выгрузке "по магазинам" будут выгружаться уатл-схемы для каждого магазина отдельно,
- при выгрузке "в общий магазин" будут выгружаться уатл-схемы для магазина All.
- **Время выгрузки** – периодичность выгрузки изменений в БД кассового сервера.
- **Следующее выполнение** – отображение времени следующей выгрузки.



При нажатии на кнопку "Обновить данные о времени следующего выполнения" отобразится время следующей выгрузки изменений.

- **Запретить создание составных акций.** При установке "галочки" возможность создания составных акций скрывается.
- **Разрешить применение акции со счетчиками при отсутствии связи на кассе.** При установке "галочки" акции со счетчиками будут обрабатываться на кассе даже если связи с сервисом счетчиков в данный момент нет.
- **Разрешить выгрузку рекламы и купонов в отдельное дерево.** При установке "галочки" рекламные акции и акции на выдачу купонов будут выгружаться во второе дерево дисконта.
- **Запретить игнорирование минимальной цены.** При снятии "галочки" появляется возможность игнорировать минимальную цену товара при применении к нему скидки.
- **Разрешить работу с организациями.** При установке "галочки" вкладка "Организации" отображается в секции "Карты и клиенты", организации становятся доступны для добавления/редактирования и удаления при использовании необходимых для этого [ролей](#).
- **Выражение SpEL для вычисления статуса клиента.** При заполненном поле отображается статус карты покупателя.



Настройки вступают в силу сразу после их изменения.