Установка и настройка сервера антикражных ворот

- Настройка сервера антикражных ворот
- Настройки базы данных
- Список разрешенных штрих-кодов
- Логирование

Антикражные ворота предназначены для предотвращения воровства, они помогают автоматизировать проверку факта оплаты покупки покупателем. Для скачивания установочного файла сервера антикражных ворот обратитесь в техподдержку Artix.

Настройка сервера антикражных ворот

Настройки сервера антикражных ворот задаются в конфигурационном файле /opt/exitgate/cfg/server.conf в секции [Server].

Наименование	Тип данных	Описание	Примечания
port	целочисленный	Порт, который будет слушать сервер	По умолчанию 8087
acceptPeriod	целочисленный	Период времени от первого открытия, в течении которого разрешается повторный проход (в секундах)	Если 0 или не задан, можно открыть только один раз. По умолчанию 0
expiredAfter	целочисленный	Период времени с момента печати чека, после которого штрих-код считается просроченным (в секундах)	Если 0 или не задан, то до удаления из БД. По умолчанию 0
mask	строковый	Регулярное выражение для проверки данных со штрих-кода	**Пример регулярного выражения для QR российского ОФД** ^t=(\d{8})T(\d{4})&s=\d+\.\d{2}&fn=\d+&i=\d+&fp=(\d+)&n=\d+$ Цели для проверки выделяются с помощью скобок () – группировки. В проверке будет участвовать числовая последовательность "Дата, время и фискальный признак". По умолчанию ' ' Если значение не задано, то штрих-код с кассы проверяется полностью.

Пример настройки

```
[Server]
;
; Настройки сервера
;

;Порт, который будет слушать сервер
; по умолчанию 8087
;port = 8087

;Период времени (в секундах) от первого открытия, в течение которого разрешается повторный проход. Если 0 или не задан, можно открыть только один раз.
; по умолчанию 0
;acceptPeriod = 0

;Период времени (в секундах) с момента печати чека, после которого штрих-код считается просроченным. Если 0 или не задан, то до удаления из БД.
; по умолчанию 0
;expiredAfter = 0

; Регулярное выражение для проверки данных со штрих-кода.
; Цели для проверки выделяются с помощью скобок () - группировки.
; Пример регулярного выражения для QR российского ОФД:
; ^t=(\d{8})T(\d{4})&s=\d+\.\d{2}&fn=\d+&i=\d+&fp=(\d+)&n=\d+$
; т. е. в проверке будет участвовать числовая последовательность, состоящая
; из даты закрытия чека и ФП
; по умолчанию ''
;mask =
```

Настройки базы данных

Настройки базы данных задаются в конфигурационном файле /opt/exitgate/cfg/server.conf в секции [DataBase].

Наименование	Тип данных	Описание	Примечания
lifeTime	целочисленный	Количество дней хранения кодов в БД	По умолчанию 7

Пример настройки

```
[DataBase]
;
; Настройки базы данных
;

;Количество дней, которое код хранится в БД
; по умолчанию 7
;lifeTime = 7
```

Список разрешенных штрих-кодов

Файл /opt/exitgate/cfg/allowedCodes.txt содержит список штрих-кодов, которые могут использоваться персоналом магазина для открытия антикражных ворот.

> Каждый новый штрих-код должен быть записан в файл с новой строки.

Логирование

Журнал запросов к серверу ведется в основном логе сервера /opt/exitgate/logs/server.log.