Подключение aQsi Cube к вендинговому аппарату, используя протокол MDB.

Рассмотрим пример подключения aQsi Cube к автомату Unicum. Для подключения используется провод AUX MDB, входящий в комплект поставки устройства.





Разъем AUX подключается к aQsi Cube. Для подключения необходимо открутить 2 шурупа 2,9х6,5 и снять пластиковую крышку и установить разъем кабеля (1) в разъем (2) на aQsi Cube





Для подключения aQsi Cube к автомату Unicum нужно на плате управления автомата найти провод MDB (к нему подключены купюроприемник и монетоприемник). На проводе MDB найти разъем отмеченный на фото и в разрыв этого разъема подключить провод из комплекта aQsi Cube.



Регистрация личного кабинета, регистрация aQsi Cube и настройки автомата и режима MDB через личный кабинет.

Регистрация в «Личном кабинете»

Скопировать ссылку и вставить в Ваш браузер <u>https://cube-lk.aqsi.ru/</u>



Нажать кнопку «Регистрация»

aQsi	Cube
Вход в систему	
E-mail или телефон*	
Пароль*	Ø
Войти	
Регистрация Забы	ли пароль?

Заполнить все необходимые поля и получить код в смс или на почту, в зависимости от того, что Вы указали.



Ввести полученный по смс или на почту код



Создать пароль для Вашего личного кабинета



Создание нового пароля

Новый пароль*

Повторите пароль*

<u> Привязка aQsi Cube к Личному кабинету</u>

Для привязки устройства к личному кабинету необходимо создать PIN код:

	aQsi ^{cube}		
.lı	Отчеты		
	Автоматы		
	aQsi Cube 🕂	Устройства aQsi Cube Добавление устройств	
品	База товаров		
4	Обслуживание	Пля побавления эОсі Сире в лициній кабинет используйте DIN-кольі.	
ø	Пользователи		
B	История чеков	. Нажмите на кнопку «Создать Рим», новый код появится здесь. Он многоразовый и действует 7 дней 2. Введите PIN-код на экране aOsi Cube и он активируется в личном кабинете	
۰	Настройки	Одновременно вы можете использовать 5 PIN-кодов	
*	Сервисы	Создать РІМ	
[→	Выход		
	PIN-код	Действует до Количество использований	Φ
(304380	06.09.2022 12:48 0	Ū

При первом включении aQsi Cube на экране появится сервисное меню, в котором необходимо завершить привязку Вашего устройства к личному кабинету. Для этого необходимо перейти в пункт меню «Registration», нажать на «Pin code» и ввести созданный в личном кабинете pin код, затем нажать «Enter».

Для успешного процесса привязки, aQsi Cube должен иметь стабильный уверенный сигнал сети передачи данных (подключен по кабелю Ethernet или посредством установки сим-карты в разъем SIM, расположенный на задней стороне устройства под защитной крышкой).

< Service		Constant	✔ Online registration
Configuration Device configuration parameters	>	Fill the following fields and press Enter	Fill the following fields and press Enter
Registration	>	PIN code	PIN code
CTP test Capacitive Touch Panel testing	>	Get the PIN from cube.aqsi.ru	
About Information about device	>	Type PIN and press enter	
Quit Quit service mode	>		1 2 3 ≪ 4 5 6 7 8 9 *+ 0 # ← ↔

После успешной регистрации (зеленая полоса в верхней части экрана) нажать «ОК» и Вас перенаправит на главное окно сервисного меню, в котором необходимо нажать кнопку «Quit».



После этого требуется проверить привязалось ли Ваше устройство к личному кабинету. Для этого в личном кабинете нужно перейти на вкладку aQsi Cube и проверить, что Ваше устройство там отображается.

	aQsi ^{cube}		
.lı	Отчеты		
ŀ	Автоматы		
	aQsi Cube 🕂		
8	База товаров	Устройства aQsi Cube	Добавление устройств
1	Обслуживание		_
9	Пользователи		
	История чеков		Номер устройства ?
¢	Настройки		
*	Сервисы		0229124C3153334B
[÷	Выход	Пин-код привязан	

Добавление автомата в Личном кабинете

По завершению регистрации необходимо добавить автомат в личный кабинет и привязать к нему aQsi Cube. Для этого перейдите во вкладку «Автоматы» и добавьте группу.

aQsicube			
. Отчеты			
🖪 Автоматы			
aQsi Cube +			
🖥 База товаров			
关 Обслуживание			
🦿 Пользователи			
🖹 История чеков			
🌣 Настройки			
🗶 Сервисы	<u> </u>		
🛱 Купить aQsi Cube	aOsi	Cube	= Группы
С• выход	~	neder 2	
		Группа	×
Х і руппы	Добавить +	Название категории Снеки	
• Все автомат	ы		
		🔲 создать еще одну	
Продукты		Сохранит	ь

После добавления группы нажать кнопку «Добавить+» в правом верхнем углу:



Перейти на вкладку «Общие настройки». Из ниспадающего списка выбрать Ваш aQsi Cube, нажав на стрелку.

Общие настройки	
aQsi Cube	~
Имя автомата	(
Марка автомата	(
Unicum	~
Модель автомата	(
FoodBox	~

Указать имя автомата. Оно произвольное, например, «Аксессуары», «Кофейник», «Плюшки».

Общие настройки	
aQsi Cube	(
Имя автомата* Снек 1	(
Марка автомата	(?
Unicum	~
Модель автомата	0

Выбрать марку автомата «Unicum» (поле не обязательное):

avaicube	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Имя автомата*	
Снек 1	
Марка автомата	
Unicum	~
Модель автомата	
FeedDay	

Выбрать модель автомата (также не является обязательным для заполнения)

aQsi Cube	`
Имя автомата *	
Снек 1	
Марка автомата	
Unicum	

Выбрать группу автомата

Группа		
Снеки		~
Комментарий		
	Пополнительно	

При необходимости, можно добавить комментарий к автомату, а также дополнить информацию по автомату, нажав «Дополнительно». Поля не обязательные к заполнению, но могут в дальнейшем помочь в обслуживании автомата оператором.

До	полнительно 🔨		
Инвентарный номер автомата			
Контактный телефон	⑦ Контакт на ме	сте установки	
Адрес установки			
Место установки			
Доступ для обслуживания П Каждый день Понедель	оник 🗌 Вторник	Среда	

В настройках автомата нужно выставить следующие параметры:

Дополнительно ^	
Сдвиг номера позиции товара	(1
0	
Стартовый баланс	(1
OxFFFF	
Номер Cashless	(1
0x10	~

В вендинговых настройках указать Ваш часовой пояс:

RUB Российский рубль	~
Часовой пояс	?

Дополнительно 🗸

Если в дальнейшем планируется подключить фискализацию, то необходимо заполнить правильно поля:

(если фискализация пока не планируется, установить Фискализируемые платежи – без фискализации – в этом случае остальные поля не заполняются)

- Фискализируемые платежи установить «Все типы платежей»;

- СНО установить согласно Вашей системе налогообложения;

- Адрес расчетов - указать фактический адрес установки автомата с индексом;

- Место расчета - указать место установки автомата (например, выход 5, или рядом с Магнитом);

- Номер автомата - указать заводской номер автомата (указан на шильдике или в паспорте изделия);

- Операционный режим - выбрать признак операционного режима.

Фискализируемые платежи *	
Все типы платежей	~
СНО по умолчанию*	~
Адрес расчетов*	
Место расчетов*	
Номер автомата *	
Операционный режим*	
Признак шифрование данных	~

После заполнения всех необходимых полей в правом верхнем углу нажать «Сохранить».

Первичные настройки завершены и aQsi Cube готов к работе.