Подключение СуперМаг Loya

- Общие настройки
 - Текст и опции в окне регистрации УПЛ
 - Кнопка регистрации карты для клавиатурной кассы
 - Ручной ввод номера карты лояльности
- Подарочные сертификаты
- Реферальные промо-коды

Общие настройки

Маркетинговое решение для УКМ 5 представлено продуктом **СуперМаг Loya** в различных вариантах его комплектации. Данное решение является собственной разработкой нашей компании и представляет собой универсальный механизм работы со всеми аспектами маркетинга в индустрии ритейл: от внедрения и мониторинга рекламных акций и бонусных программ до построения сложных кастомизированных алгоритмов и аналитики по ним – и много чего другого.

Настройка работы с LOYA выполняется на кассовом сервере по адресу: Магазин – Типы касс. Нужно выбрать тип кассы и нажать кнопку Настройки:

≡ Эें ЖМ5 №а	≡ ҇ Ҭ УКМ5 Магазин Тестировщиков №1 🗛 Администратор 🗧			
П Монитор 🗸	Типы касс	💼 УДАЛИТЬ	🔹 настройки 🥒 редактировать	
0	Имя Добавить		С клонир тать	
ККТ	g.gabibova_startreck		e.savinov_quartz	
ми	g.gabibova_guartz		a savinov guartz	
	y.boychenko_strteck		e.savinov_yuariz	
🕥 Магазин 🗸 🗸	y.boychenko_quarz			
Описание	hermes_old			
Кассы	hermes_new		Kacca ×	
Типы касс	dp-kiosk	Используется	E.SAVINOV_QUARTZ	
🔚 Справочники 🗸	e.savinov_quartz	на кассах		
🚫 Ограничения продажи 🕻	Ferdage 20		#_1	

В каталоге необходимо найти файл marketing.conf (services\marketing\marketing.conf), а также файл loya.conf (services\marketing\loya.conf).

Для того чтобы происходило взаимодействие кассы с сервером LOYA, необходимо в файле конфигурации marketing.conf (services\marketing\marketing.conf) раскомментировать соответствующую строку:

<pre>{ include file("conf/services/marketing/loya.conf")</pre>	}
--	---



В файле loya.conf (services\marketing\loya.conf) также необходимо выполнить несколько настроек:

≡ Э укм5	Тестовый магазин Тюльпаная, д.5	🗛 Admin 🛞
Щ УКМ5 Монитор Касаин Магазин Касиры Оборудование Сасиры Персонал Сасиры Породажи Сасиры <th></th> <th>Admin Admin A</th>		Admin A
	homomore geon Co payment	40 {num = 1, mask = "Hacrpoate_Macry ^(1.*)") # Пример описания формата: {num = 1, mask = "7(.*)8"} (здесь, код начи 41 {num = 2, mask = "(.*)"} # Пример описания формата: {num = 2, mask = "7(.*)8"} 42] 43 × clientCardMsrHasks = {

В УКМ 5 реализовано 2 режима высчитывания скидок:

- on-line – акции, которые обрабатывает сервер LOYA, т.е. в процессе оформления чека касса обращается к нему (передаёт содержание чека), сервер LOYA выполняет обработку акции и возвращает кассе результат;

- off-line – акции, которые обрабатываются на кассе без обращения к серверу LOYA.

Для того чтобы касса рассчитывала скидки off-line (вне зависимости от факта дальнейшего обращения к серверу LOYA), необходимо в конфигурационном файле loya.conf (services\marketing\loya.conf) установить параметр useOffline = true.

Для того чтобы касса не обращалась к серверу LOYA в момент оформления чека, необходимо установить следующие параметры:

- useSaleOnline = false;

- useRefundOnline = false.

Если параметры установлены так, что касса не рассчитывает off-line скидки и не обращается за ними к серверу LOYA, то к чеку применяются лишь две скидки, настраиваемые непосредственно на кассе: скидка на мелочь и коррекция.

Распознавание номеров дисконтных карт описывается в параметрах discountCardBarcodeMasks и discountCardMsrMasks (при вводе их сканером или магнитным считывателем, соответственно).

Карта покупателя может быть введена с помощью сканера или магнитного считывателя. Форматы номеров карт описываются с помощью регулярных выражений в параметрах clientCardbarcodeMasks и clientCardmsrMasks, соответственно.

Распознавание кодов купонов описывается в параметре couponCodeBarcodeMasks. Параметр usePositionCoupons = true включает возможность использования купонов на отдельную позицию.

Регистрация карт покупателей и купонов может происходить в двух режимах:

- в «активном», когда на экране кассы появляется диалог с предложением ввести карту и/или купон;

- в «молчаливом», когда диалог на экран не выводится, а регистрация карты или купона происходит считыванием их сканером или через магнитный считыватель.

Режим определяется параметрами isCouponDialog и isClientRegDialog.

Также в конфигурационном файле присутствуют следующие настройки:

- useRefundOnline: использовать ли онлайн-расчёт при возврате (или достаточно оффлайн-расчета). Параметр рекомендуется активировать при использовании бонусов;

- availabilityScanPeriod: интервал, с которым касса пытается подключиться к серверу LOYA в случае отсутствия связи. По умолчанию, значение составляет 2 минуты: это значит, что раз в 2 минуты (или реже) работа кассы "замедляется". Данный интервал можно увеличить, если становится понятно, что сервер LOYA периодически становится недоступен, и постоянное обращение к нему мешает работе на кассе (как, например, при плохом Интернет-соединении);

- usePositionCoupons: параметр обеспечивает корректное распознавание и прием кассой УКМ 5 купонов со скидкой на позицию;

- useBonusesByPhone: в значении true (значение по умолчанию), параметр запрещает вызывать окно списания бонусов, если клиент зарегистрирован в чеке по номеру телефона:



При использовании данного параметра в значении true, также необходимо задать значение параметра useBonusesByPhoneMessage;

- useBonusesByPhoneMessage: параметр, связанный с параметром useBonusesByPhone: содержит текст кастомного сообщения для кассира/покупателя на киоске или КСО во время регистрации клиента в чеке по номеру телефона, которое возникает на экране только при условии, что useBonusesByPhone = true:



Текст, заключенный в параметре **useBonusesByPhoneMessage** и, соответственно, выводимый на экран кассы/киоска/КСО, может содержать HTML-теги, такие как
 – перенос строки или Text – текст жирным шрифтом. Теги учитываются при подсчёте символов строки (максимальное количество символов – 100);

- zeroBonusByDefault: если значение параметра установлено как true, то в диалоговом окне LOYA с предложением списать бонусы по умолчанию будет отображаться ноль; при значении false, по умолчанию в данном окне будет отображаться вся сумма бонусов, доступная для УПЛ к списанию.

- cascadeVerificationSendSmsTimeout: тайм-аут (в секундах), по истечении которого кассир сможет инициировать отправку на номер клиента SMS с проверочным кодом (например, если не сработал звонок); параметр используется при использовании включенной на стороне LOYA каскадной верификации номера телефона при регистрации нового УПЛ или списании бонусов свыше установленного порога;

- cascade/verificationAttemptsCount: количество попыток ввода корректного проверочного кода; параметр используется при использовании включенной на стороне LOYA каскадной верификации номера телефона при per истрации нового УПЛ или списании бонусов свыше установленного порога;

- addBeginToRegExp: параметр, предназначенный для внутреннего использования представителями команды разработки и техподдержки; значение изменять нельзя.

Для корректного взаимодействия внешней системы с кассовой системой и системой лояльности, необходимо обеспечить идентичность значения внешнего идентификатора магазина во всех этих системах. В кассовой системе это значение отражено в параметре **Id во внешней системе** на кассовом сервере УКМ 5 по адресу Магазин – Описание (подраздел Интеграция):

≡) ஜ укм5 ‡	Гестовый магазин Гюльпаная, д.5	🔥 Admin 🛞
П Монитор <		🖍 РЕДАКТИРОВАТЬ
ሸ Магазин 🗸 🗸	Информация Название	Тестовый магазин
Описание Кассы		Супермаркет
	Код магазина	1
	Физический адрес	Тюльпаная, д.5
🛞 Ограничения продажи <	Телефон	
 Оборудование Персонал 	Временная зона	[+03:00] Европа/Москва
 Сообрание са се	Регион	
		да
 Лицензирование Отчеты 	Интеграция Іd во внешней системе	53

В LOYA это значение параметра Код в справочнике точек продаж в LOYA:



Во внешней системе это номер магазина, присвоенный ему в этой системе.

Есть два способа обеспечить идентичность данного значения во всех трёх системах:

1. Выставить значение соответствующих параметров во всех системах вручную.

2. Обратиться к команде техподдержки УКМ 5 с просьбой настроить конвертер импорта так, чтобы корректное значение параметра передавалось из внешней системы в УКМ 5 автоматически. При этом, в файле loya.conf (services\marketing\loya.conf) нужно указать параметр useExternalCode в значении true, а параметр merchantid закомментировать:

≡ Эू УКМ5 мос	жва, Ленина 34	🔥 Администратор 🛛 🎡
🗄 Монитор 🗸 🗸	Настройки типов касс	🗲 НАЗАД 🔹 ЭКСПОРТ 🗶 ИМПОРТ 🛹 СОХРАНИТЬ
	C webview	1 # Настройка взаимодействия с системой лояльности Loya.
	C loopack xml	3 • K
Система		4 ▼ "marketing.loya": { 5 ▼ params: {
		6 url = ["http://ukm5_demo_loya:9001"] # Необходимо заменить на реальный URL Loya
KKI		/ login = ukmgservplus.ru # неоходимо заменить на реальное имя пользователя (Login), с которым кассы оудут обращаться к Loga. 8 разкион - "secret" # Необходимо заменить на реальный пароль, с которым кассы будут обращаться к Loga.
	Converters	9 timeout - 10 seconds # Время охидания ответа от Loya
🦳 Магазин 🗸 🗸	doc_exporter	10 сестиписта - 1 е правитичнатор на езина в суда, к коториму прилаждени касса, оораармался в суда. 11 изектепа[собе - true # Использовать в качестве идентификатора магазина в суда в суда нешний код магазина
	doc_importer.conf	12 аplini – "http://whs_demo_loya:9900" # URL для операции создания с кассы новых клиентов в системе Loya # apline – "", # инферерация aplicus - вопростях, и портостя и ТВ
	That service conf	13 тарикеу – тамериовалика арикеу, заприснов параметр у пт 14 тесетские – та Шифрованный зестесккеу. Заприсить параметр у ПТ
Описание		15 newClientName = "Новый клиент" # Имя нового клиента по умолчанию
		10 iscolprolog = false
Кассы	egais_monetka_validator.conf	18 useOffline = false
	D giftcertificate	20 usekefundonline = true
Типы касс	Caoods rest control	21 availabilityScanPeriod - 2 minutes
	Dissides	22 userositioncoupons - true 23 addBeginToRegExp - true
		24 workWithClients - true # по умолчанию true, отключает регистрацию по карте, как сканированием ШК в наполнении, так
: <u></u> Справочники К	 Imarketing 	25 # 26 # Идентификаторы и названия скидок Lova (см.описание конвертора XML-экспорт (УКМ4).
	ad_marketing_config.conf	27 loyaltySysUID = 100 # Параметр не изменять!
(X) Ограничения продажи <	🕒 lmx.conf	28 discountCode = 1 # Параметр не изменяты! 29 discountName = "Скидка Lova" # Не используется. Название скидки берется из Lova
		30 bonusCode = 2 # Параметр не изменять!
		31 bonusName = "Бонусы Loya" # Название суммы скихок, предоставленных по бонусам Loya. Выводится на экран касси 32 zeroBonusRVbfatult = false # Нулерая сумма симсания по-молучним
		33 couponCode = 3 # Параметр не изменять!
	🗋 marketing.conf	34 changeDiscountName - "Скидка на мелочь" 35 #
С персонал	sap_crm.conf	36 # Каскадная верификация
		37 cascadeVerificationSendSmsTimeout = 15 seconds # Таймаут недоступности кнопки "Отправить СИС" 38 cascadeVerificationAttemptsCount = 3 # Количество полноток ввода кода подтвежкения flashCall-авторизации
оооо Кассиры К	P printMarketingReceipt is	39 #
	Pariett tertreting Dessist DR	40 # CKpunt, печатающий часть чека относящуюся к взаимодействию с Loya. 41 receiptimeplateEngine = "conf/services/markting/scripts/orintHarktingReceipt.is" # Πаламето не изменять!
	TOTIMMARKetindReceidIDP.is	42 usefiehaldenteting - falco

Настройки в loya.conf следует сохранить.

Рекомендуется выгружать точки продаж (магазины) в LOYA из УКМ 5 через конвертер экспорта.

Для упрощения интеграции кассы с системой лояльности, также необходимо произвести выгрузку справочников товаров из УКМ 5 в LOYA. При расчете скидок на товаров и группы товаров, LOYA использует справочники товаров, загруженные с кассы, в связи с чем их загрузку в LOYA следует производить до начала пользования системой. Экспорт товаров из УКМ 5 в LOYA производит команда внедрения УКМ 5 в рамках предпроектной подготовки.

На стороне LOYA за процесс загрузки товаров из УКМ 5 отвечают блоки Справочники. Товары и Справочники. Категории товаров в АРІ-документации LOYA (для версии 1.60).

Текст и опции в окне регистрации УПЛ

На кассовом сервере можно настроить текст заголовка и список действий, выводимые в окне регистрации клиента LOYA в чеке:

Клавиатурная касса	Touch-kacca	Киоск/КСО
--------------------	-------------	-----------



Настройки хранятся в конфигурационном файле loya.conf (services\marketing\loya.conf). В файле необходимо найти и раскомментировать соответствующий раздел:



Текст заголовка и названия самих опций можно менять прямо в файле. Скрыть ту или иную опцию из меню регистрации клиента можно просто закомментировав соответствующую строку. Выполненные изменения необходимо сохранить.

Кнопка регистрации карты для клавиатурной кассы

Настройка кнопки вызова меню регистрации карты лояльности для клавиатурной кассы производится на кассовом сервере по адресу: Магазин – Кассы, где нужно выбрать необходимую кассу и нажать кнопку Оборудова ние:

≡ ोे 🖳 УКМ5 Мага	азин Тестировщиков №1	А	министратор 🛞
		К СПИСКУ РЕДАКТИРОВАТЬ О АКТИВИРОВАТЬ	<>> оборудование
Система	Kacca 'e.savinov_quartz'		
ККТ	Номер	8	
ми	Название	e.savinov_quartz	
🏠 Магазин 🗸 🗸	Тип	e.savinov_quartz	
Описание	GUID	3001-008	
Кассы	Хештеги	#all	
Типы касс	Илентификатор	10154	
🚞 Справочники <	Дата регистрации	17.02.2023 15:24:00	

В появившемся иерархическом древе в конфигурационном файле keyboard_layout (hardware\keyboard_layout\keyboardLayout.conf) нужно посмотреть, какой тип клавиатуры используется (он должен быть раскомментирован в общем списке):

≡ Эॣ УКМ5	000 "" г. Нефтекамск ул. Юбилейная д. 13	Администратор55 🛞
П Монитор	Kacca	🗲 НАЗАД 🔷 СОХРАНИТЬ 🕂 СОЗДАТЬ ШАБЛОН
Система	 ✓ C keyboard_layout C chWayKB78KeyboardLa C chWayKB8001Keyboard C hengyuS60C.conf 	<pre>1 # Описание клавиатуры, подключенной к кассе 2 # 3 include file("conf/hardware/keyboard_layout/stdpcKeyboardLayout.conf") 4 # include file("conf/hardware/keyboard_layout/chWayKB80@reyboardLayout.conf") 5 # include file("conf/hardware/keyboard_layout/cosfHexKB60@roardLayout.conf") 6 # include file("conf/hardware/keyboard_layout/cosfHexKB60@roardLayout.conf") 7 # include file("conf/hardware/keyboard_layout/NW-KB84N-usb.cosf") 9 # include file("conf/hardware/keyboard_layout/NW-KB84N-usb.cosf")</pre>
Магазин	keyboardLayout.conf Dipos064m.conf DNU (RPRN) web seef	
Описание	☐ Millin-Rosan-usb.com ☐ posiflexKB6600.conf ☐ shtrihFrontMaster29.con	
Кассы	 ☐ stdpcKeyboardLayout.cc	
Типы касс	✓ □ scale □ scale.conf	
🚞 Справочники	Scale_cas.conf Discale_digi708.conf	
🚫 Ограничения продажи	C scale_digi980.conf	
ر المحمد الم المحمد المحمد المحمم محمد مح	Scale_mt8217.conf	

В конфигурационный файл с раскладкой актуальной клавиатуры по адресу: hardware\keyboard_layout\файл актуальной раскладки необходимо добавить следующий фрагмент, после чего нажать кнопку Сохранить:

```
{
  code : 117, // F6
  type : "UIAction",
  params : "MarketingOperations" # F6 - " "
}
```

Ручной ввод номера карты лояльности

Для того чтобы опция ввода номера карты лояльности вручную стала доступной на кассе, нужно выполнить следующие настройки.

1. На кассовом сервере по адресу: Магазин – Типы касс нужно выбрать тип кассы и нажать кнопку Настройки:

≡ ो् УКМ5 ^{Маг}	азин Тестировщиков №1		🗛 Администратор 🔅
📙 Монитор 🗸 🗸	Типы касс	💼 УДАЛИТЬ	🔹 настройки 🎤 редактировать
	Имя Добавить		С КЛОНИРСКАТЬ
ККТ	g.gabibova_startreck		e.savinov_quartz
ми	g.gabibova_guartz		o opvinov guartz
	y.boychenko_strteck		e.savinov_qualtz
🕥 Магазин 🗸 🗸	y.boychenko_quarz		
Описание	hermes_old		
Кассы	hermes_new		Kacca ~
Типы касс	dp-kiosk	Используется	E.SAVINOV_QUARTZ
ह Справочники <	e.savinov_quartz	на кассах	
🛞 Ограничения продажи 🕻	Fandaar 2a	Уантаги	#all

В конфигурационном файле loya.conf (services\marketing\loya.conf) необходимо указать параметр isClientCardManualEnter = true, после чего сохранить настройки:

≡)҄ 🖳 УКМ5 ма	газин Тестировщиков №1	🔥 Администратор 🖓
Парали Понитор 🗸	Настройки типов касс	🗲 НАЗАД 🛓 ЭКСПОРТ 文 СОХРАНИТЬ
Система ККТ С Магазин ~ Описание Кассы	finitukm.conf finitukm.conf Converters Converters Coc_exporter doc_exporter doc	1 Η Hacropska Baawaga@crewn c системой лолльности Loya. 3 Hacropska Baawaga@crewn c системой лолльности Loya. 4 Frankting Loya": { 5 Parks: { 6 will = http://192.168.13.419081" 7 will = "http://wim5.loya_monetka:8081" # HeoSognwo sawenwrs wa peanuswa Will Loya 8 #will = ['http://wim5.loya_monetka:8081" # HeoSognwo sawenwrs wa peanuswa will loya_monetka:9081"] 9 # sacretky = "GRIIE4jtaducr88HBd/peacj2LRAKY-2010HBe/EVG60HISU031" 10 grin = "undigervillus.ru" # HeoSognwo sawenwrs wa peanuswa win nonsubarenn (Login), с которым кассы 6 11 Login = "undigervillus.ru" # HeoSognwo sawenwrs wa peanuswa win nonsubarenn (Login), с которым кассы 6 12 passuord = "secret" # HeoSognwo sawenwrs wa peanuswa win nonsubarenn (Login), с которым кассы 6 13 timout = 10 sconds # Бреми ождания create or Loya 14 merchantif = 1000 15 merchantif = 1000 # Meenee 16 #aplini - "http://192.168.13.43:9000" 17 apl/lin - "http://192.168.13.43:9000" 18 merclantifae = "Nobak Knewr " # Wentemercon organum cogamen c kaccu новах клеентов в системе Loya 19 merclantifae = "Nobak Knewr " # Wentemercon organum cogamen c kaccu новах клеентов в системе Loya 19 merclantifae = "Nobak Knewr " # Wentemercon organum cogamen c kaccu новах клеентов в системе Loya 19 merclantifae = "Nobak Knewr " # Wentemercon organum cogamen c kaccu новах клеентов в системе Loya 19 merclantifae = "Nobak Knewr " # Wentemercon organum cogamen c kaccu новах клеентов в системе Loya 19 merclantifae = Nobak Knewr # # Nobak Knewr # Nobak Knewr # # Nobak Knewr # # Nobak Knewr # # Nobak Knewr # # Nobak Knewr # Nobak Knewr # N
Типы касс ;── Справочники <	Cigoods_rest_control Cigoods_rest_control Cimarketing Dimex.conf Dimex.conf	19 isCouponDialog = faise 20 isClientReplialog = faise 21 isClientCardManualEnter = true 22 ussSaleOnline = true 23 ussSaleOnline = true 24 useFeriumOnline = true 25 availabilityScanPeriod = 2 minutes 26 usePositionCoupons = true
🛞 Ограничения продажи <	manual_discount.conf marketing.conf marketing.conf sap_crm.conf conf conf conf conf	27 addBeginGRegExp = true 28 # 29 # Идентификаторы и названия скидок Loya (см.описание конвертора XVIL-экспорт (УКУМ). 30 Loyalty/sysUD - 100 # Параметр не изменять! 31 discontRode - 1 # И валаметр не изменять! 32 discontRode - 7 Сикрка Loya # Иеалонауется. Название сокром берется из Loya 33 bonustane - Бонусы Loya # Название суман скидок, предоставленных по бонусан Loya. Выводится на экран
〇 Персонал く ※※ Кассиры く 統計 Продажи く	☐ printMarketingReceipt s ☐ printMarketingReceiptDr js ☐ printMarketingReceiptTmx.js ☐ printMarketingReceipt_miratorg js	35 CouponCode = 3 # Παρανετρ не изменять! 36 changeOlscounthame = "Ckutyca на мелочь" 37 # 38 # Ckpunt, newaraaquuk wacts weka ornocmuyoch k взаимодействию c Loya. 39 recelptTemplateEngine = "conf/services/marketing/scripts/printMarketingReceipt.js" 40 ussGlobalGontYtun = false 41 # 42 #

Подарочные сертификаты

Взаимодействие кассы с программой лояльности LOYA по части подарочных сертификатов происходит посредством протокола обмена, за корректной реализацией которого следует обратиться к команде техподдержки продукта. Кроме этого, для работы с продажей сертификатов нужно добавить позицию подарочного сертификата в базу данных кассовой программы – это также сделает техподдержка.

На кассовом сервере УКМ 5 необходимо выполнить следующие настройки:

1. По адресу: Магазин – Типы касс нужно выбрать тип кассы и нажать кнопку Настройки:

≡ ҇ ҇ ҇ ҇ ҇ ҇ ҇ УКМ5 Магазин Тестировщиков №1			
🕂 Монитор 🗸 🗸	Типы касс	💼 удалить	🔹 настройки 🥒 редактировать
	Имя Добавить		С КЛОНИР ВАТЬ
ККТ	g.gabibova_startreck		e.savinov_quartz
ми	g.gabibova_guartz		
	y.boychenko_strteck		e.savinov_qualtz
🕥 Магазин 🗸 🗸	y.boychenko_quarz		
Описание	hermes_old		
Кассы	hermes_new		Kacca ~
Типы касс	dp-kiosk	Используется	E.SAVINOV_QUARTZ
Справочники <	e.savinov_quartz	на кассах	
🛞 Ограничения продажи 🔇	Fandant 20		#1

2. В появившемся иерархическом древе необходимо создать папку с названием giftcertificate по адресу: services/giftcertificate и разместить в ней файлы giftcertificate.conf и loya.conf:



3. Если в папке services присутствует файл giftcertificate.conf (services\giftcertificate.conf), то его следует удалить.

4. В файле mintukm (\mintukm.conf) необходимо найти строку { include file("conf/services/giftcertificate.conf") }, заменить ее на { include file("conf/services/giftcertificate/giftcertificate.conf") } и раскомментировать:

≡ Эेॣ УКМ5 ма	газин Тестировщиков №1	🔥 Администратор 🏽 🆓
🕂 Монитор 🗸	Настройки типов касс	🗲 назад 🛓 экспорт 主 импорт 🗸 сохранить
Система ККТ	Тип "e.savinov_quartz" C) root C) applications C) authentication C) cash_managment 	<pre>40 paths :[",] # Параметр не изменять! 41 subsystems :[42 # Инже перечислены конфитурационные файлы всех используемых на кассе подсистен 4 # have nepevucnenы конфитурационные файлы всех используемых на кассе подсистен 4 [include file('conf/hardware/Jarcodescanner/Darcodescanner.comf') } # Jckneepu, подслеченные к кассе 4 [include file('conf/hardware/Jarcodescanner/Darcodescanner.onf') } # Jckneepu, подслеченные к кассе 4 [include file('conf/hardware/Jarcodescanner/Darcodescanner.onf') } # Jckneepu, подслеченные к кассе 4 [include file('conf/hardware/Jarcodescanner/Darcodescanner.onf') } # Jckneepu, подслеченные к кассе 4 [include file('conf/hardware/Jscale/scanf')] # Beeu, подклеченные к кассе 4 [include file('conf/hardware/Jscale/scale.conf')] # Beeu, подклечные к кассе 4 [include file('conf/hardware/Jscale/scale.conf')] # Gckinanuma navna 4 [include file('conf/hardware/Jscale/scale.conf')] # Ckrinanuma navna 4 [include file('conf/hardware/Jscale/Stale.conf')] # Beeu, подклечные к кассе 4 [include file('conf/hardware/Jscale/Stale.conf')] # Beeu, подклечные к кассе 4 [include file('conf/hardware/Jscale/Stale.conf')] # Gckinanum понтер 4 [include file('conf/hardware/Jscale/Stale.conf')] # Ckrinanum navna 4 [include file('conf/hardware/Jscale/Stale.conf')] # Beeu, подклечные к кассе 4 [include file('conf/hardware/Jscale/Stale.conf')] # Beeu, подклечные к кассе 4 [include file('conf/hardware/Jscale/Stale.conf')] # Beeu, подклечные к кассе 4 [include file('conf/hardware/Jscale.conf')] # Beeu, подклечные к кассе 4 [include file('conf/hardware/Jscale.conf')] # Beeu, подклечные к кассе 4 [include file('conf/hardware/Jscale.conf')] # Beeu, подклечные к кассе 4 [include file('conf/hardware/Jscale.conf')] # Beeu, подклечные к кассе 4 [include file('conf/hardware/Jscale.conf')] # Beeu, подклечные к кассе 4 [include file('conf/hardware/Jscale.conf')] # Beeu, подклечные к кассе 4 [include file('conf/hardware/Jscale.conf')] # Beeu, подклечные к кассе 4 [include file('conf/hardware/Jscale.conf')] #</pre>
Описание Кассы	Configurator Creaternal_apps Crind_receipt Caluncher	<pre>50 { Include file("conf/hardware/videocontrol/videocontrol.cont") } # Видеоконтроль, подключный к кассе 7 # services 7 # include file("conf/services/monitoring.cont")) # Ecnu используется мониторинг касси, то параметр и 7 { include file("conf/services/converters/converters.cont") } # Параметр и изменяты 7 { include file("conf/services/doc_importer.cont") } # Параметр и изменяты 8 [include file("conf/services/doc_importer.cont") } # Параметр ие изменяты 8 [include file("conf/services/doc_importer.cont") } # Параметр ие изменяты 7 { include file("conf/services/gegis.cont") } # Ecnu требуется взаимодётсяме с УТМ ЕГАИС, то параме 7 { include file("conf/services/gegis.cont") } # Ecnu требуется взаимодётсяме с УТМ ЕГАИС, то параме 7 { include file("conf/services/doc_importer.cont") } # Cont требуется взаимодётсяме с УТМ ЕГАИС, то параме 7 { include file("conf/services/doc_importer.cont") } # Cont требуется взаимодётсяме с УТМ ЕГАИС, то параме 7 { include file("conf/services/doc_importer.cont") } # Cont требуется взаимодётсяме с УТМ ЕГАИС, то параме 7 { include file("conf/services/doc_importer.cont") } # Cont требуется взаимодётсяме с УТМ ЕГАИС, то параме 7 { include file("conf/services/doc_importer.cont") } # Cont требуется взаимодётсяме с УТМ ЕГАИС, то параме 7 { include file("conf/services/doc_importer.cont") } # Cont требуется взаимодётсяме с УТМ ЕГАИС, то параме</pre>
Типы касс	C reports C return_by_receipt C return_wo_receipt C return_wo_receipt C return_wo_receipt	58 #, {include file("conf/services/monitor_service.conf") } # Ecnu rpe6yercm взаимодействие с EFAMC валидатором , 60 { include file("conf/services/gais_monetka_upildator.conf") } # Ecnu rpe6yercm взаимодействие с EFAMC валидатором , 61 { include file("conf/services/money_box.conf") } # Ecnu reconsayercm prome ecuration with a same program and the file("conf/services/money_box.conf") } # Ecnu reconsayercm onnara Hammendum, To nagametry дол 62 # (include file("conf/services/money_box.conf")) # Ecnu reconsayercm onnara uneges Céepôaux и касса 63 { (include file("conf/services/markstif_win.conf")) # Ecnu reconsayercm onnara uneges Céepôaux и касса
 Справочники < Ограничения продажи 	 Ca shiftedose Ca shiftedon Ca shiftedown 	64 { Include file("conf/handware/bank/yoicg_authorization.conf") } # Ecnw wcnomsyvers onnara vepes meawewip pin- 65 # { Include file("conf/handware/bank/ransz_lin.conf") } # Ecnw wcnomsyvers onnara vepes npuęceur Apryc 66 # { Include file("conf/handware/bank/inpa_lin.conf") } # Ecnw wcnomsyvers onnara vepes GPU w kacca pa60 68 { Include file("conf/handware/bank/inpa_lin.conf") } # Ecnw wcnomsyvers onnara vepes GPU w kacca pa60 69 { Include file("conf/handware/bank/inpa_lin.conf") } # Ecnw wcnomsyvers onnara vepes GPU w kacca pa60 69 { Include file("conf/handware/bank/inpa_lin.conf") } # Ecnw wcnomsyvers onnara vepes GPU w kacca pa60 69 { Include file("conf/handware/bank/inpa_lin.conf") } # Ecnw wcnomsyvers onnara vepes GPU w kacca pa60 69 { Include file("conf/handware/bank/inpa_lin.conf") } # Ecnw wcnomsyvers onnara vepes GPU w kacca pa60 60 { Include file("conf/handware/bank/inpa_lin.conf") } # Ecnw wcnomsyvers onnara vepes GPU w kacca pa60 61 } # Ecnw wcnomsyvers onnara vepes GPU w kacca pa60 62 } # Ecnw wcnomsyvers onnara vepes GPU w kacca pa60 63 } # Ecnw wcnomsyvers onnara vepes GPU w kacca pa60 64 } # Ecnw wcnomsyvers onnara vepes GPU w kacca pa60 65 } # Ecnw wcnomsyvers onnara vepes GPU w kacca pa60 66 } # Ecnw wcnomsyvers onnara vepes GPU w kacca pa60 67 } # Ecnw wcnomsyvers onnara vepes GPU w kacca pa60 68 } # Ecnw wcnomsyvers onnara vepes GPU wcnomsyvers onnara vepes
 Оборудование Персонал 	 ▶ □ startup_errors ▶ □ webview □ logback.xml 	<pre>// E { include file(conf/services/agyment/pagment.conf) } # Tapawerp He wakentsi // { include file(conf/services/seprofs/reports/conf) # Tapawerp He wakentsi // { include file(conf/services/seprofs/reports/conf) } # Tapawerp He wakentsi // { include file(conf/services/services/securitycontext.conf) } # Tapawerp He wakentsi // { include file(conf/services/services/securitycontext.conf) } # Tapawerp He wakentsi // { include file(conf/services/securitycontext.conf) } # Tapawerp He wakentsi // # [include file(conf/services/securitycontext.conf) } # Tapawerp He wakentsi // # [include file(conf/services/securitycontext.conf) } # Tapawerp He wakentsi // # [include file(conf/services/store_integrator_cllent.conf)] # Tcvn He waraawe ycrawoBete Mexatyn ta Tapawerp He wakentsi // { [include file(conf/services/store_integrator_cllent.conf)] # Tcvn He waraawe ycrawoBete Mexatyn Topaykut, Topayku</pre>
888 Кассиры <	C) services C) Converters	76 # {include file("conf/services/pricechecker_service.conf")) # Coppen pnäkeweppa 77 # {include file("conf/services/preceipt_conter.conf") } # Coppen wewa 78 # {include file("conf/services/glocation="control/goods_rest_control.conf") } # Kompons octrations 78 # {include file("conf/services/glicterificatification="control.conf") } # Kompons octrations 79 {include file("conf/services/glicterificatification="control.goods_rest_control.goods_r

5. В файле giftcertificate.conf (services\giftcertificate\giftcertificate.conf) необходимо закомментировать параметр giftcertificateSku (если он там присутствует) и обязательно указать правильный код локации в параметре locat ionCode. Код локации для каждого магазина индивидуален; он должен совпадать со значением Код в справочнике точек продаж в LOYA:

📀 Точка продаж

Название 🕋	Точка продаж 1	
Адрес 💡	Введите адрес магазина	
Код 📃	1	

≡ 〕ஜ укм5 м	агазин Тестировщиков №1	🔿 Администратор 🛞
Система ККТ Магазин	Hactpoйки типов касс	HA3AQ ▲ ЭКСПОРТ ▲ ИМПОРТ ✓ СОХРАНИТЬ I'giftcertificate: { parass: { rigistCertificate: {
Описание Кассы Типы касс	Timinutani coni Converters Converters Cocyporter doc_exporter doc_importer conf do_service conf de_gais conf	<pre>13 - plugins : [14 # (include file("conf/services/giftcertificate/loya.conf")) 15 { (include file("conf/services/giftcertificate/lmx.conf")) 16 } 17 17 19 29 }</pre>
 Справочники Ограничения продажи Оборудование Соборудование 	egais_monetka_validator.conf giftcertificate conf giftcertificate giftcertifi	
 Персонал < Кассиры < Продажи < 	Charaketing money_box_conf money_box_synchronizer.conf	

Чтобы задать таймаут повторной отправки запроса на регистрацию подарочного сертификата при недоступности сервера, нужно в файле giftcertificate.conf (services\giftcertificate\giftcertificate.conf) указать соответствующее значение N для параметра requestRepeatTimeout, где N – число в секундах:

≡)҈ ЖМ5 м	Іагазин Тестировщиков №1	🔺 Администратор 🏾 🎆
Парали Понитор Парали	Настройки типов касс	назад ± экспорт ± импорт
Система ККТ	C shiftopen C shutdown C startup_errors C webview C webview	<pre>grittercificate. { paras: { paras: { Trin cpegctma onnatu. Параметр не изменять! trifical = true, # Trin cpegctma onnatu. Параметр не изменять! trifical = true, # Cpegctma onnatu portune periotrophopeatics = KKT. Параметр не изменять! trifical = true, # Honsis mosspatiant наличими покупки, оплаченные диным средством оплатu. Пар returnByCashforDidden = false, # Honsis mosspatiant наличими покупки, оплаченные диным средством оплаtu. Пар totationCode = 1144 # Howep Marasuma totationCode = false, # Honeys marasuma totationCode</pre>
С Магазин V Описание	☐ nojudeX.tim	<pre>10 requestRepeatTimeout = "1" # rde N число в секундах. 11 }, 12 13 plugins : [14 # (include file("conf/services/giftcertificate/loya.conf")) 15 { include file("conf/services/giftcertificate/lax.conf") } 16 17 1</pre>
Кассы	doc_importer.conf ds_service.conf ds_service.conf gais.conf gais.conf gais_monetka_validator.conf	18 19 20 }
 Справочники Ограничения продажи Оборудование 	giftcertificate conf G giftcertificate G giftcertificate G giftcertificate mx.conf	
Сорудование С	Cya conf C goods_rest_control D marketing D money how conf	
ородажи Кассиры	money_box_synchronizer.conf	

6. Для отображения в чеке перечня проданных сертификатов, необходимо заменить файл receiptRebuilder_condensed.js (applications\sale\scripts\receiptRebuilder_condensed.js) на этот:



7. Чтобы обеспечить выведение остатка на балансе сертификата в чек, необходимо разместить файл receiptRebuilder_condensed.js по адресу: applications\sale\scripts\receiptRebuilder_condensed.js и убедиться в том, что именно он указан в настройках в файле sale.conf (applications\sale\sale.conf):

receiptRebuilderEngine = conf/applications/sale/scripts/receiptRebuilder_condensed.js

≡ ҇ ҈ УКМ5 Магазин Тестировщиков №1	🔥 Администратор 🛞
Настройки типов касс	🔶 НАЗАД 🗶 ЭКСПОРТ 🗶 ИМПОРТ 🔍 СОХРАНИТЬ
Система Систе	Alternegistrationingic System Exceedure previous inpudation 14 Boynomes B
Суда5_полнема_valuatio.com С уда5_полнема_valuatio.com С уда5_nonnema_valuatio.com	22 33 4 firstItem - при регистрации первой позиции, касса выводит запро 4 4 5 firstItem - при регистрации продавца 5 firstItem - при регистрации первой позиции, касса выводит запро 5 firstItem - при регистрации первой позиции, касса выводит запро 5 firstItem - при регистрации первой позиции, касса выводит запро 5 firstItem - при регистрации первой позиции, касса выводит запро 5 firstItem - при регистрации первой позиции, касса выводит запро 5 firstItem - при регистрации первой позиции, касса выводит запро 5 firstItem - при регистрации первой позиции, касса выводит запро 5 firstItem - при регистрации первой позиции, касса выводит запро 5 firstItem - при регистрации продавца 5 firstItem - при регистрации при регистрации продавца 5 firstItem - при регистрации продавца 5 firstItem - при регистрации при регистрации продавца 5 firstItem - при регистрации при регистраци
Kaccel Discussion	28 # В круглих скобках - онеер карты 99 30 # Описание формата информации, полученной от считывателя магнитных карт 31 # Onicaние формата информации, полученной от считывателя магнитных карт 32 * marMask = [
Типы касс С Imitations conf C Into conf	33 33 34 34 35 35 36 37 37 37 (num = 1, mask = ^1(999.*)\\/'' # num = 1 - первых спосов записи можеров картт. считанных код должен # вокруга и сокрональной и должен в сокруга и сокрональной и должен в сокруга и считанных код должен # номера карт начинаются с "999" (без кавычек) и долже может быть любое ю 36
справочники Справочники Справочники Справичения продажи Ограничения продажи Спраничения продажи Спраничения продажи	38 addBeginToRegExp - true 39 сurrencyCode - RuB [™] # Параметр не изменяты! 40 fpDocumentDeLimiter - "-" # Символ, используемый для разделения секций в печатной форме чека 41 € (например, для выделения информация системы лоллычости) 42 prohibitionOfSuitchingToOtherDays = true # true - запредение продаки, если не была закрыта смена за предыд
Форудование С moneybox_limitation.conf О с с с с с с с с с с с с с с с с с с с	43 selectitesinesnois = 500 # #kackmanoe konwectso tosapos, kotopo koker outs npegnokeho kackupy # 44 # receiptRebuilderEngine = conf/applications/sale/scripts/receiptRebuilder_condensed_multyfiscal.js #Npouegypa 46 receiptRebuilderEngine = conf/applications/sale/scripts/receiptRebuilder_condensed_js #Npouegypa, формируод 47 # receiptRebuilderEngine = contrapplications/sale/scripts/receiptRebuilder_condensed_js #Nouegypa, dops/papplications/sale/scripts/receiptRebuilder_condensed_js #Nouegypa, dops/papplications/sale/scripts/receiptRebuilder_condensed_js #Nouegypa, dops/papplications/sale/scripts/receiptRebuilder_condensed_js #Nouegypa, dops/papplications/sale/scripts/receiptRebuilder_condensed_pint.js
С Персонал С scripts В buyers_display_writer_formatter.js В coffee_machine_js	48 oneSlipHithRecipt - false # Печать одного слипа оплаты вместе с чеком 49 50 maxQuantityByCashier - 59 51 52 maxItemsInReceipt - 100 # Максимальное количество позиций в чеке 53
ай Продажи <	

Остаток средств на балансе сертификата будет печататься после каждого использования сертификата для оплаты чека.

8. Чтобы настроить кнопку вызова функции Продажа сертификата, необходимо в разделе ui конфигурационного файла sale.conf (applications\sale\sale.conf) добавить параметр useCertificate = true:



Кнопка появляется в режиме Продажа:

Клавиатурная касса

Touch-kacca



9. Появление кнопки проверки баланса подарочного сертификата также предполагает наличие в разделе ui конфигурационного файла sale.conf (applications\sale\sale.conf) параметра useCertificate = true:

≡ 〕ஜ укм5 м	Іагазин Тестировщиков №1	🔥 Администратор 🏾 🎆
🔲 Монитор 🗸 🗸	Настройки типов касс	НАЗАД ± ЭКСПОРТ ↓ ИМПОРТ ↓ СОХРАНИТЬ
Система ККТ	contree_machine.conf correct_prices.conf correct_prices.conf conf_conf_validator.conf conf_conf_conf_conf_conf_conf_conf_conf_	112 dolotPrintRecEpt - true 113 dolotPrintRecentrations - true 114 requestUserInfo - true 115 canPrintRecentrations 116 requestUserInfo 117 # include file("conf/applications/sale/includes/ds.conf") 118 119
Магазин ~ Описание	Guidentrate function cont Guidentrate Control cont Goods_recognition.cont Goods_rest_control.cont	120 - uii { keyboardlayout: [include file("conf/hardware/keyboard_layout/keyboardlayout.conf")} # Παρακετρ не изменяты 121 name = "Προдажа" # Заголовок окна Προдажа. Or 1 до 30 симелова. 132 shoupic.clittsts 133 shoupic.clittsts 134 shoupic.clittsts 135 chaleque.ntity.eoric.it.stter = false # Разрешть изменение количества позиций, добаленных из писиста 136 shoupic.trainet.mt. изменение количества позиций, добаленных из писиста 136 shoupic.trainet.mt.sts 136 shoupic.trainet.sts 136 shoupic.trainet.sts 136 shoupic.trainet.sts 136 shoupic.trainet.sts 136 shoupic.trainet.sts 136 shoupic.trainet.sts 136 shoupic.trainet.sts 136 shoupic.trainet.sts 137 shoupic.trainet.sts 138 shoupic.trainet.sts 138 shoupic.trainet.sts 138 shoupic.trainet.sts 139 shoupic.tra
Кассы	C infactions C ds.conf C kitchen.conf	127 quantityChangeTimeout = 500 # Задержка отправки событий на бак при изменении количества кнопками - 128 logo = "http://localback/logo/Rick morty.ong" # брандирование для киоска 129 - colors = { # брандирование для киоска 130 prisany8thfrom = "#326850" 131 prisany8thfrom = "#326270"
і Справочники <	L'ilimitations conf L'ilolo.conf L'marketing conf	132 pickistentrom = #\$3505a" 133 pickistentrom = ##\$3656a" 134 accentEthrFom = ##\$7668a" 135 accentEthrFom = ##\$16557" 136 paymentEthrFom = ##\$16557" 137 paymentEthrFom = ##\$16557"
🛞 Ограничения продажи 🕻	Timarko_validator.conf Timonetka_marks.conf Timonevtox_limitation.conf	138 beginituron "#cc450" 139 beginituro """ 140)
Оборудование <	C order.conf	142 USECertificate v trug # Npogawa NC 143 ISRCE[DForup = frug = (pynniposka robajoa 144 USEOstponedRece]pt = trug # 0'noxemika чек 145 penCashBox = frug # (Extexnal nguk
ооо ооооооооооооооооооооооооооооооооо	C scripts C buyers_display_writer_formatter.js	ал озегожодое « гое заветскогесцо» - тое зав заветскогесцо» - тое заветскогесцо» - тое заветскоге заветскогесцо» - тое заветскоге заветско заветско заветско заветско заветско заветско заветско заветско за
<u>а́п</u> Продажи <	□ conce_ItaLinite.js	151 - plugins: [152 # проверки запретов продажи

На клавиатурной кассе, вызов функции проверки баланса подарочного осуществляется нажатием специально запрограммированной клавиши. Настройка клавиши осуществляется на кассовом сервере по адресу: Магаз ин – Кассы, где нужно выбрать необходимую кассу и нажать кнопку Оборудование:

≡ Эे ЭЕ УКМ5	Mar	газин Тестировщиков №1	A A	аминистратор 🛞
📙 Монитор			К СПИСКУ РЕДАКТИРОВАТЬ Ф АКТИВИРОВАТЬ	<>> оборудование
Система		Kacca 'e.savinov_quartz'	8	
ми		Название	e.savinov_quartz	
Магазин	~	Тип	e.savinov_quartz	
Описание		GUID	3001-008	
Кассы		Хештеги	#all	
типы касс ;		Идентификатор	10154	
	1	Дата регистрации	17.02.2023 15:24:00	

В появившемся иерархическом древе в конфигурационном файле keyboard_layout (hardware\keyboard_layout\keyboardLayout.conf) нужно посмотреть, какой тип клавиатуры используется (он должен быть раскомментирован в общем списке):

≡ Эेॣ УКМ5	000 """ г. Нефтекамск ул. Юбилейная д. 13	А Администратор55 🛞
П Монитор	、 Kacca	🗲 НАЗАД 🔷 СОХРАНИТЬ 🖶 СОЗДАТЬ ШАБЛОН
Система	✓ C keyboard_layout C chWayKB78KeyboardLa C chWayKB8001Keyboard C hengyuS60C.conf	<pre>1 # Описание клавиатуры, подключенной к кассе 2 # 3 include file("conf/hardware/keyboard_layout/stdpcKeyboardLayout.conf") 4 # include file("conf/hardware/keyboard_layout/chwayKB80%reyboardLayout.conf") 5 # include file("conf/hardware/keyboard_layout/NWayKB78KeyboardLayout.conf") 6 # include file("conf/hardware/keyboard_layout/NWayKB78KeyboardLayout.conf") 7 # include file("conf/hardware/keyboard_layout/NW-KB84N-usb.conf") 9 # include file("conf/hardware/keyboard_layout/NW-KB84N-usb.conf")</pre>
Магазин	KeyboardLayout.conf Dipos064m.conf	
Описание	mix-NBo4N-USD.com DiposiflexKB6600.conf DishtrihFrontMaster29.con	
Кассы	🗅 stdpcKeyboardLayout.cc	
Типы касс	✓ □ scale □ scale.conf	
📜 Справочники	Scale_cas.conf Scale_digi708.conf Discale_digi708.conf	
🚫 Ограничения продаж	U scale_digi980.conf	
දබ්රා Оборудование	C scale_mt8217.conf	

В конфигурационный файл с раскладкой актуальной клавиатуры по адресу: hardware\keyboard_layout\файл актуальной раскладки необходимо добавить следующий фрагмент, после чего нажать кнопку Сохранить:

```
{
  code : 117, // F6
  type : "UIAction",
  params : "CheckCertificateBalance" # F6 -
}
```

На touch-кассе кнопка проверки баланса подарочного сертификата выводится автоматически – при условии наличия параметра useCertificate = true:



Реферальные промо-коды

Настройки, необходимые для работы с промо-кодами реферальной программы LOYA, выполняются в несколько этапов.

1. Функция применения промо-кода активируется на кассовом сервере УКМ 5 по адресу: Магазин – Типы касс, где нужно выбрать тип кассы и нажать кнопку Настройки:

≡ ो् УКМ5 ^{Маг}	азин Тестировщиков №1		🗛 Администратор 🔅
📙 Монитор 🗸 🗸	Типы касс	💼 УДАЛИТЬ	🔹 настройки 🎤 редактировать
	Имя Добавить		С КЛОНИРСКАТЬ
ККТ	g.gabibova_startreck		e.savinov_quartz
ми	g.gabibova_guartz		o opvinov guartz
	y.boychenko_strteck		e.savinov_qualtz
🕥 Магазин 🗸 🗸	y.boychenko_quarz		
Описание	hermes_old		
Кассы	hermes_new		Kacca ~
Типы касс	dp-kiosk	Используется	E.SAVINOV_QUARTZ
ह Справочники <	e.savinov_quartz	на кассах	
🛞 Ограничения продажи 🕻	Fandaar 20	Уантаги	#all

В разделе ui конфигурационного файла sale.conf (applications\sale\sale.conf) необходимо активировать функцию применения промо-кода, выставив значение параметра usePromoCode=true:

≡ ो् УКМ5 ^{Маг}	азин Тестировщиков №1	🗛 Администратор 🎄
🔠 Монитор 🗸 🗸	Настройки типов касс	🗲 НАЗАД 🛓 ЭКСПОРТ 🔔 ИМПОРТ 👽 СОХРАНИТЪ
Система ККТ МИ Магазин ~	Constant Series Constant	<pre>112 doNotPrintRecipt = frue 113 doNotPrintRecipt = frue 114 requestUserInfo = true 115 camPrintRecipt = true 116 117 # include file("conf/applications/sale/includes/ds.conf") 118 119 J 119 u; { 120 v; { 121 septematizer of the file("conf/handware/keyboard_layout/keyboard_syout.conf")) # Rapamerp me wamemarb. 122 septematizer of the file("conf/handware/keyboard_layout/keyboard_syout.conf")) # Rapamerp me wamemarb. 123 showPicklist = false 124 holderCsclisses = "big-screen" # Bunker me konvectroe orodpaxemux tomapoe me week. Echm ectw. to 6, ech 125 scalesZeroIngEnabled = false 126 changegountifyForPicklistitem = false # Papemer wamemere konvectra nonumA, goGanemux wa mkcnucta</pre>
	_ goods_recognition conf _ goods_rest_control.conf ♥ C: includes dis.conf	127 quantityChangeTimeout = 500 # Задержка отправки событий на бък при изменении количества кнопками - 128 129 - others - de брандирование для киоска - others - de брандирование для киоска 139 - others - de брандирование для киоска - others - de frances 130 - prisaryEthrion = #70x270" - others - de #70x270" 131 - prisaryEthrion = #70x270" - de #2000" 132 - prisaryEthrion = #70x270" - de #2000"
Типы касс	L [*] kitchen.conf	134 accentBtnFrom = "#47668a" 135 accentBtnFrom = "#476682" 136 paymentBtnFrom = "#10567"
	C loto.conf C marketing.conf	137 paymentEtriC = "#3655f" 138 beginEtriFor = "#c4fad1" 140 }
🛞 Ограничения продажи 🕻	marko_validator.conf monetka_marks.conf	141 useCoto - true # Ποτρεπ foloro 142 useCotificate - true # Προμπα Π 143 isReceiptGroup - true # Γρηππροκα ποεροε 144 usePostpondReceipt - true # Οτησχειμμώ чек
	moneybox_limitation.conf order.conf	145 perCashBox = true # Денехный ядик 146 usePriceCorrection = true 147 usePriceCorrection = true 148 }
Спрсонал <	Ci scripts	149) 150 # Дополнительные действия, выполняемые при формировании чека продажи 151 - plugins: [152 # проверки запретов продажи

Изменения в конфигурационном файле необходимо сохранить.

2. На клавиатурной кассе необходимо настроить кнопку ввода номера промо-кода. Настройка производится на кассовом сервере УКМ 5 по адресу: Магазин – Кассы, где нужно выбрать соответствующую кассу, нажав на ее название:

≡ Эें ЭКМ2	000 г. Ур	ю ° 1144 Урюписк, ул. Ленина, д. 1/г. Урюписк, ул. Ленина, д. 1 корп9			A	Администратор55 🛞
🔠 Монитор 🗸		кассы				+ добавить
Система		Номер	GUID	Название	Тип	Состояние
ККТ		261	1999	261	разраб	Активна
A Maraaa		262	789456	262	разраб	Активна
[л] Магазин 🗸 🗸		121212	121212	1.23.4	тест настройки	Активна
Описание		12345	12345	VirtualUKM5	Настройки_Марко	Активна
Кассы		1144	1144-001	Test_cash	Touch2	Активна
			186	ChWay-77	ChWay-77	Активна
Типы касс			76767	4554545	ChWay-77	Заблокирована
🔚 Справочники 🗸	<	987	0987	Киоск 0987	NOTEST	Заблокирована
🛞 Ограничения пролажи (<	9999	9999	9999	NOTEST	Активна
ش و و و و و و و و و و و و و و و و و و و		Всего записей: 19				H < 1 2 > H

На открывшейся странице нужно выбрать опцию Оборудование:

≡ Эे укм5	000 г. Ур) " 1144 рюписк, ул. Ленина, д. 1/г. Урюписк, ул	🗛 Администратор55 🔅	
吕 Монитор			🗲 К СПИСКУ 🎤 РЕДАКТИРОВАТЬ	ЗАБЛОКИРОВАТЬ
Система ККТ		Kacca 'Test_cash' ^{Номер}	1144	
🕅 Магазин		Название	Test_cash	
Описание		Тип	Touch2	
Кассы		GUID	1144-001	
Типы касс		Хештеги для кассы	#	
🚞 Справочники		Идентификатор	10063	
(X) Ограничения прода» இ Оборудовани <u>е</u>	ки <	Дата регистрации	28.07.2021 17:02:21	

В открывшемся иерархическом древе необходимо в группе **keyboard_layout** найти конфигурационный файл, содержащий настройки актуально используемой клавиатуры (например, **hardware\keyboard_layout\stdpcKeyboa** rdLayout.conf). В данный файл нужно добавить следующий фрагмент:



Выполненные настройки следует сохранить.