# Интеграция с R-Keeper

Поддерживается работа с картами и браслетами на чипах **MiFare** и **Em-Marine**. По использованию чипов на конкретном объекте, необходимо уточнять у специалистов Лайм.

В Лайме реализована возможность обмена данными с R-Кеерег. Интеграция с R-Кеерег позволяет автоматически передавать информацию об оплатах клиента из R-Кеерег в Лайм. Также интеграция позволяет объединить данные о продажах и заказах из R-Кеерег с аналитическими возможностями Лайм, чтобы формировать детальные отчеты о продажах, анализировать спрос на позиции, а еще отслеживать траты клиента для дальнейшего учета.

Настройка депозитной схемы возможна с фискализацией на R-keeper, но доступ к настройкам имеют только дилеры самого R-keeper. Ориентироваться в настройке можно на статьи: раз, два и три, HO!!! для корректной настройки требуется консультация клиента с юристом и бухгалтером объекта, а также запрос клиентом настройки со стороны R-Keeper.

Интерфейс R-Keeper







После выбора позиций нажать «Оплатить рубли», выбрать оплату «Платежные карты» и приложить карту к считывателю.



Информация об остатках на счетах клиента подтянется автоматически, останется только указать сумму, которую нужно списать с каждого конкретного счета. При этом счета могут принадлежать как одному клиенту, так и нескольким, в этом случае нужно последовательно прикладывать карты к считывателю, пока информация по ним не отобразится на экране (если в Лайме данные клиентов заполнены, то по картам будет также отображаться имя и фамилия клиента).

# Отображение чека в отчете "Детальный по продажам"

#### Детальный по продажам

Период, за который

сформирован отчет

C 04.03.2024 0:00:00 По 04.03.2024 23:00:00

Тестовая Название инсталляции

Касса r-keeper Название кассы

Товар/услуга		Карта	Базовая цена		Цена	Единиц	
Продажа	2226634	100038	04.03.2024	11:22:00			
Запеченный ролл с курицей			29	90	290	1	
		Депозит (счет): 290	61366822	UID карт	ъ клиента		
Запеченный ролл Нежный с лососем			30	60	360	1	
		Депозит (счет): 360; 61366822					
Запеченный ролл с угрем			43	30	430	1	
		Депозит (счет): 430	; 61366822				
Ролл Бонито			4	10	410	1	
		Депозит (счет): 410	; 61366822				
Горячая Филаде	ельфия ролл		6	50	650	1	
		Депозит (счет): 650	; 61366822				
Маки ролл с лос	ососем и ром		2	10	210	1	
сливочным сыро		Депозит (счет): 210	; 61366822				

## Отображение оплат в Истории операций по карте в Лайме

информация	Билеты Счета И	тстория операции	Прокат Проходы	Связи Личные	данные Опрос							
ория операц	ций											Печать
Тип	Дата	* Счет/Билет	Начисление/Спис	Товар	Оплата	Точка обслужива	Оператор	Плательщик	Карта плательщи	Получатель	Карта получателя	Мягкий оффлай
0	04.03.2024 11:21:40	Депозит	-210	Маки ролл с лососем и сливочным сыром	C	Kacca r-keeper			61366822			
Ο	04.03.2024 11:21:40	Депозит	-650	Горячая Филадельфия ролл	C	Kacca r-keeper			61366822			
0	04.03.2024 11:21:40	Депозит	-410	Ролл Бонито	C	Kacca r-keeper			61366822			
0	04.03.2024 11:21:40	Депозит	-430	Запеченный ролл с угрем	C	Kacca r-keeper			61366822			
0	04.03.2024 11:21:40	Депозит	-360	Запеченный ролл Нежный с лососем	C	Kacca r-keeper			61366822			
0	04.03.2024	Лопозит	200	Запеченный		Kacca r koopor			61266022			

В менеджерской станции кипера потребуется взять информацию для интеграции: Деньги→Валюта→Пдс Оплата/Бонусы.

Для настройки FarCards необходимо отредактировать конфигурационный файл ExtDllHttp, хранящийся в корне папки /FarCards/, в любом текстовом редакторе как на картинке ниже

#### ×

Необходимо прописать в строке Address для пользователей нашего сервера

«https://admin.lime-it.ru/api/Farcards/{GUID}» или адрес вашего локального сервера с постфиксом «/api/Farcards/{GUID}», {GUID} необходимо необходимо запросить у специалистов Лайм.

×

Настройка депозитной схемы возможна с фискализацией на R-keeper, но доступ к настройкам имеют только дилеры самого R-keeper. Для корректной настройки требуется консультация клиента с юристом и бухгалтером объекта, а также запрос клиентом настройки со стороны кипера.

Если кратко, то потребуется установить в кипере «**Признак способа расчета**» (ПСР - специальный реквизит, характеризующий непосредственно оплату в кассовом чеке) и «**Фискальный Тип**» платежа.

У ПСР могут быть следующие значения:

- «предоплата 100%» или «1»;
- «предоплата» или «2»;
- «аванс» или «З»;
- «полный расчет» или «4»;
- «частичный расчет и кредит» или «5»;
- «передача в кредит» или «7»;
- «оплата кредита» или «9».

Отличие Аванса от Предоплаты в том, что при поступлении предоплаты точно известен состав оплаченных товаров (работ, услуг).

Реквизиту присваивается значение «Аванс», если поступившие денежные средства переведены в счет оплаты неопределенного круга товаров (работ, услуг). Такое возможно, например, при покупке подарочного сертификата в магазине.

### ×

При оформлении кассового чека в зависимости от способа оплаты и значений ПСР можно использовать несколько значений типа платежа.

Например, для АТОЛ используются 5 фискальных типов платежа:

- 0 платеж будет оформлен как «Наличные»
- 1 платеж будет оформлен как «Безналичными»
- 2- платеж будет оформлен как «Предварительная оплата (Аванс)»
- 3 платеж будет оформлен как «Последующая оплата (Кредит)»
- 4 платеж будет оформлен как «Иная форма оплаты»

## ×

Реквизит «Признак предмета расчета» характеризует именно Предмет расчета (товар, работу, услугу, платеж, выплату, иной предмет расчета) и может принимать 13 значений. Наиболее распространенные из них:

- https://wiki.lime-it.ru/

- реализуемый товар, за исключением подакцизного товара (наименование и иные сведения, описывающие товар) - «ТОВАР» или «Т»;
- реализуемый подакцизный товар (наименование и иные сведения, описывающие товар) -«ПОДАКЦИЗНЫЙ ТОВАР» или «АТ»;
- выполняемая работа (наименование и иные сведения, описывающие работу) «РАБОТА» или «Р»;
- оказываемая услуга (наименование и иные сведения, описывающие услугу) «УСЛУГА» или «У»;
- аванс, задаток, предоплата, кредит, взнос в счет оплаты, пени, штраф, вознаграждение, бонус и иной аналогичный предмет расчета «ПЛАТЕЖ» или «П», «ВЫПЛАТА» или «В»;
- вознаграждение пользователя, являющегося платежным агентом (субагентом), банковским платежным агентом (субагентом), комиссионером, поверенным или иным агентом - «АГЕНТСКОЕ ВОЗНАГРАЖДЕНИЕ» или «АВ».

×

Интеграция с iiko

Настройка интеграции с R-Keeper

public, doc

From: https://wiki.lime-it.ru/ -

Permanent link: https://wiki.lime-it.ru/doku.php/public/doc/integracija\_s\_r-keeper?rev=171956032



Last update: 07:38 28/06/2024