# Предварительные настройки в r\_keeper

## Настройка XML интерфейса

Модуль интеграции взаимодействует с кассовым сервером r\_keeper с использованием XML-HTTP интерфейса. Настройка Сервера и Работника подробно описана в статье: Настройка XML интерфейса

### Создание стола для сохранения заказа

Настройки → Столы и залы → Планы залов и столы. Создаём отдельный план зала(например, Доставка) и стол.

г. к R-Кеерег 7 станция	менеджера (					- c	1	×
🐖 🔵 Правка Вид	Пользователь	Меню П	ерсонал <u>З</u> аказ	Деньги <u>Н</u> астройки <u>О</u> тчет	ы <u>С</u> ервис Рас <u>ш</u> ирения Помощь О <u>к</u> но		_ é	5 ×
เดโดดไก สะ		logi	5 x 📾 🔍	🧃 🚚 📖 •				
		) – (   –   .	-= • • • •	· · · ·				
	ј 🐖 Столы [	Свойства		1				
		<u></u>	<u></u>	🗏 Главное				
	1.1.	بليز	, 1 <del>, 1</del> ,	Код	14			
	1	2	3	Номер кнопки	U 			_
		~	~	Название	ЯЕДА			
		<b></b>		Статус	Активный			
	4	5	6	GUID	(LULLABUE US// 428F 828F 8342LUA47889) 1000005			
			Ũ	идентификатор	10000			
	r	T.	ř.	Номер соорщения	U		_	
	- <b>-</b>	- <b>-</b>		Ссновное				
	БАР	Для билето	ЯЕДА	Позатор				
<				Дозагор				
			<b>7</b>	У Использование стола	Пбыяный стол			
			/					
				Макс код гостей	100	_		
		/		Ограничения				
				Право доступа			<b>.</b>	. 12
				Позиция обслуживания				
				🗖 Визуализация				
				Цвет фона	? Цвет не определен			
<				Картинка	🚨 cron 01			
				Положение	Картинка сверху			
				Цвет текста	? Цвет не определен			
				Право доступа:: Право доступ	а к объекту			
< >>								
🐓 Планы залов и Сто								

### Настройка классификаций блюд

Для синхронизации меню между r\_keeper и Яндекс.Еда необходимо указать какие блюда следует выгружать, а какие нет. Для этого необходимо создать новую классификацию блюд:

- В справочнике Меню → Классификации блюд создать новую классификацию «Яндекс.Еда». Установить статус-«Активный».
- Для данной классификации создать новые категории (с такими же названиями, как и разделы меню в Яндекс.Еде), сделать их активными.
- 3. Расставить категории всем имеющимся блюдам.



### Создание "Категории заказа"

Заказ → Категории заказа. Нужно создать отдельную категорию заказа «Яндекс (доставка)» и настроить использование этой категории заказа для стола доставки. Пример настройки:



#### После создания отдельной Категории заказа нужно, через справочник «Использование

категорий заказа» (Значок шестерёнки) привязать созданный стол для доставки. Для этого после открытия справочника «Использование категорий заказа», перетащить ЛКМ нужную категорию и указать стол для доставки.

Lk R-Keeper 7 стан	ция ме	неджера - [И	спользов	ание катего	рий зака	за] (Ресто	оран: BarBQ,	сервер: С	ервер спра	вочников [	ESTQA_R	(7]) - [1/	1споль	зование	катего	рий зан	casa]				-		×
💿 🔵 Правка 🛽	иа П	ользователь	<u>М</u> еню	П <u>е</u> рсонал	<u>З</u> аказ	Деньги	<u>Н</u> астройки	<u>О</u> тчеты	<u>С</u> ервис	Рас <u>ш</u> ирени	я Помо <u>і</u>	ць Он	кно									_ 8	×
0000	8 0	6 % 6	i 🔍 🛙	•																			
Основная	1	🕽 Использоі	вания 📝	Свойства																			
Яндекс (дост	авк [	🗍 Специалы	ная сортир	овка (нажм	ите, чтобь	и перейти	в режим реда	ктировани	я последов	ательности)													
	E	Использов	зания																				
•		Ресторан	🖾 1 E	larBQ																			
•	Г	еретащите с	юда загол	овок столбц	а для груг	пировки г	по этому полн	þ															
			Зафикс	ировано	_					_	Исполь	зовани	49									Главн	10e
	0	Название Основная			$\sim$	Pat 🗸 F	Po 🗸 6¢ 🗸 9	ізык 📐 П <i>Оснавн</i> а	/ Пе 🗸 Ст к	анция 🗸 Г	<u>ν</u> Ψ	Pt _ f	Pe 🗸 T	I V AF	∠ AK √	Tiv	Ka 🗸 Ko	🗸 Стол		GLIID \70C87D9t	✓ - <i>148</i> 5-	Идентифи	10 10
		Янаекс (ао	ставка)					_ ] Основно	K				A 1					🔼 14	ЯЕДА	(2C1EB22)	9-DF00		10
-																							
	<																						
																							Ì
	<																						<
<	> <			_																			>
👔 Категории заказ		🕽 Использа	ование к	ат																			

# Тип цены Доставка

Если блюда выгружаемые на сайт имеют другие цены, то создаётся отдельный тип цен и привязывается к категории заказа

### Настройка платной доставки

Яндекс.Еда передаёт информацию о стоимости доставки курьерами ресторана. Для этого в r\_keeper создаём блюдо с открытой ценой (при дальнейших настройках приложения интеграции это блюдо будет выбираться в специальном поле)



### Создание расширенного свойства для названий блюд

Обязательно нужно создать **расширенное свойство** в RK7 с системным именем **yaedaname**. Это поле появится в справочнике «Меню» в свойствах блюд. В него необходимо вписывать названия блюд в соответствии с требованиями «Яндекса». Если название соответствует сразу поле можно оставлять незаполненным. Название блюда для Яндекс.Еды должно быть без спец.символов, без орфографических ошибок и не иметь в имени указаний на граммовку.

Что бы настроить свойство нужно перейти в r\_keeper Настройки → Настройка → Расширенные свойства. В открывшемся окне нужно перейти в «Свойства для справочников», ПКМ → Новый тип расширенных свойств. Для типа нужно задать название и системное имя.

					~			
ГК R-Keeper / станция менеджера (		- [Расширенн	ые своиствај	- U	~			
🔄 🍚 Правка Вид Пользователь Меню Персонал	<u>З</u> аказ <u>Д</u> еньги <u>Н</u> а	астройки <u>О</u> тчеты <u>С</u> ервис Р	°ас <u>ш</u> ирения Помо <u>щ</u> ь О <u>к</u> но	-	₽×			
000000×0000000000000000000000000000000	🦻 🛷 🎫 •							
E S Bce	🔊 Типы расширенных свойств 📴 Свойства							
В Свойства для заказов		• Ограничения		le la				
Од Свойства для киоска		🗏 Основное						
		Список Типов	1 типов элементов					
		Комментарий						
		Тип свойства	ANSI string					
		Системное Имя	yaedaname					
		5 tring mask		_				
		GUID	(A1968768-7403-44F5-85C8-0128AC3A4B82)		_			
		Идентификатор	1000005					
	5	Название	Название для Яндекс Еды					
		Статус	Активный					
	Название для Яндекс Еды	Предустановка	Не предустановка					
	излишков Счет для излишков	Ограничения:						
	Счет для 🗸							
Расширенные свой								

Далее нужно добавить «Элемент меню» в «Список типов». Для этого двойным щелчком ЛКМ нужно перейти в новое поле списка типов и этого через ПКМ в открывшемся меню нажать «Добавить элемент». Выбираем группу «Меню, Модификаторы, Цены» → «Элемент меню»

TrmClassInfos [Choose Class Infos]		- 🗆 X
000000000000000000000000000000000000000	) 🔍 🧈 Шт	
Bre Bre	反 Типы объектов 🖬 Свойства	
Вее Внутренике Гостей Картинки Консумация Наколительные Данные Наколительные Данные Наколительные Данные Права Соперации Отчеты Права Серемс-печать Система Скадхи Столы, Планы Залое	Типы объектов Сойства          Орайна Денанание и Влансь Рісс Солзані Self-Cost Туре       Тайбісайол       Группа меню       Група меню       Группа меню       Г	Другос     СОопСheckPro     сРоизОлРор     сНideLogVals     сМажLogProps     сМажLogProps     сМажLogProps     сПателиРоиСоd     сПеанОпИ/Props     сПеанОпИ/Props     сПеанОпИ/Props     сВерОпИ/Props     сВеропи/Props
		Другое::
	[Пользоветельский: Admin] 👻	ОК. Отмена

После чего в поле списка типов добавится элемент.



После настройки расширенного свойства необходимо перезапустить менеджерскую часть

#### Пример:

r. k. R-Кеерег 7 станция менеджера		- [Меню]		- C	) X
Правка Вид Пользователь Меню Персонал	Заказ Деньги Настройк	н <u>О</u> тчеты <u>С</u> ервис Рас	ещирения Помощь Окно		_ 8 ×
<u>  0  00  2   0   0   0   0   0   0   0  </u>	5 🖉 🖑 🎟 •				
🖃 🌍 Все 🔄 🕑 Блюда 🖬 Свойства					
Henar (2)	🕋 🗵 Допо	лнительно			^
	🦉 🔲 🗉 Пори	ии			
Б. Coca-Cola Coca-Cola HOEGAAR	Вода 🔲 🗖 Расп	исание (список доступн	юсти)		
280 0%	🖽 Осно	вное			
	🗏 Глав	100			
	Код		15		
БІ Морс Морскр. Морс Брусни смородина Облепиха	Внеш	ий код	7		
🗄 🧶 K	GUID		(05864.071-C069-4E.24-992D-904.351.CCA.360)		
	Иден	ификатор	100039		
	Назв	ние	Морс Брусника 0,25		
<	Стату	;	Активный		_
	> ШПриг	отовление			
		ничения			
	и инте	рфеис			
	и моди	фикаторы			
	и цен				
		10			_
					_
	E Pacu	иренные свойства			
	> Ярлы				
	Пара	1етры элемента			
	Имя	ENG)			
	Имя (	าบร)			
	Опис	ние (ENG)			
	Опис	ние (RUS)			
	Пище	зая ценность (БЖУ)			
	Назв	ние для Яндекс Еды	Морс Брусника		
	LT_K.oac	ะแดนของแน			×
	Названи	:: Название элемента на ос	сновном языке		
меню					

7/14

2025/08/08 12:09

Пример настройки подробно описан в статье: Настройка связи с другими системами для кассы В свойстве «Строковый» необходимо вписать и порт модуля в формате http://192.168.0.1:5000?source=rk7 где 192.168.0.1 - ip адрес машины, на которой запущен server.exe модуля, а 5000 - порт модуля по умолчанию. После этого нужно будет перезапустить MID и Kaccy. В результате на кассе будет открывать веб-интерфейс приложения с главного экрана кассы (см.скриншот)

×

#### Настройка веб-сервиса через расширенное свойство

Опциональная настройка, нужна если используется несколько сервисов с разными адресами.

Нужно зайти в Настройки - > Настройка → Расширенные свойства. Выбрать группу «Свойства для справочников», в окне «Типы расширенных свойств» ПКМ → Создать новый тип с названием и системным именем **yaedadlvAdress** 

R-Кеерег 7 станция менеджера (Ресторан: BarBQ, серве — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	ер: Сервер справочников [TESTQA_	RK7]) - [Расширенные свойсте	aa]	- U X
🙋 🥌 Правка Вид Пользователь Меню Персонал	Заказ Деньги Настройки 🖸	<u>Э</u> тчеты <u>С</u> ервис Рас <u>ш</u> ирения	Помощь Окно	_ 8 ×
! 🕝   🔾 🕗   🕗 🖄 🖄 🖄 🖄 🖄 🖄	🧭 📲 🎟 x			
	🗕 Типы расширенных свойств	🖻 Свойства		
Свойства для заказов		🛛 Ограничения		
🗄 - 🗔 Свойства для справочников		Ссновное		
	сервера д	Список типов Комментарий	UTUROB S AEMERTOE	
		Тип свойства	ANSI string	
		Системное Имя	yaedadlvAdress	
	Головная ИНН организация	String mask		
		Ц Главное	(11713083.0EC3.4075.80EE.0041304EC3E0	
	Q Q.	Идентификатор	100006	
	Название для Пищевая	Название	yaedadlvAdress	
		> Статус	Активный	
		Предустановка	Не предустановка	
	Санитарная Субсчет для			
	книжка излишков			
	Счетдля Счетдля			
	излишков недостачи			
		>		
	Телефон			
		Список Типов:: Список типов	определяет, какие типы элементов будут содержать это свойство	
Расширенные свой				

Далее открыть «Список Типов» нажав по полю двойным кликом. В открывшемся окне ПКМ → Добавить Элемент



#### Затем выбираем группу «Система» и двойным кликом добавляем «Ресторан» в список.

1 TfmClassInfos [Choose Class Infos]		- 🗆 X
000000000000000000000000000000000000000	🔍 🛷 🎟 - 🔲 Правка Вид	
Bee	💿 Типы объектов 🖬 Свойства	
Са Валюты Са Валюты Са Гостей Са Гостей	Bar Code Base Dialect Class Info Device data Doser Entity group Event List item Event log data External Base Finance Configuration	Лругое     ciDontCheckProj     ciFocusOnProp     ciHideLogVals
— Консумация — Меню, Модификаторы, Цены — Накопительные Данные — Папоги — Прерации	Finance Finance ac Finance cash Finance c	ciMaskLogProps ciNamesUnique + ciDptions [cifExportToSQL] ciParentPowCod
- Стчеты Периоды обслуживания - Периоды обслуживания - Права - Работники	Order Property Reserve Cash Type	ciReadDnlyProps ciRepDnlyProps ciReqProps ciSreef tilProps
Система Система Скидки Столы, Планы Залов	Детализация Значение маблона Ф перечисля Концепция Параметров Интерфейс Исключение Кассовая Кассовая Консистра Концепция Параметр	ciUpdateRight 107 ConditionParame 0 Hideltems (7/Hideltems) ProcRestricts (7/Han/ProcertivRestrictions)
	Параметр Перечисла Предупреж Принтер Регион Реквизиты Ресторан Сереер Скритт Статьи ДДС	SQLProps ( <i>TSQLProps</i> ) = Главное GUID (44/1 <i>F81EF-CEEB-41EF-BD</i> - Иоветисник этор 41230
<	Тарифчикатор Тип плагина Тип Тип Устройство Фискальное Франчайзи Шаблон Элемент стоп Юридическое писта лицо	Fiden in white a constant
	Ящик	
	/	
		Другое::
	[Пользовательский: Admin] 👻	ОК Отмена

После настройки расширенного свойства нужно перейти в Настройки → Параметры → Установочные → Связь с другими системами → Сервисы

в URL web-сервиса в параметре «Строковый» вставляем [Restaurants.genyaedadlvAdress]

yaedadlvAdress - в нашем случае и есть то самое расширенное свойство



В свойствах ресторана «Сервис - > Станции и устройства» заходим в Расширенные свойства и в созданном **yaedadlvAdress** прописываем строку подключения к машине с модулем интеграции в формате: http://192.168.0.1:5000?source=rk7

здесь **192.168.0.1** - локальный **ір адрес** станции, на которой стоит модуль ya\_eda.exe

5000 - порт по умолчанию



#### Изменение внешнего вида кнопки запуска на кассе (опционально)

По желанию можно визуально отредактировать форму, чтобы кнопка интерфейса была более привлекательной.

Настройки → Графический интерфейс → Селекторы. Выбираем группу селекторов, которая используется (можно посмотреть в Настройки → Графический интерфейс → Использование селекторов)



Затем открываем макет Главного меню и переходим к настройке кнопки «Сервис»

Светлое Главное ме					<mark>حا</mark> ا ا
Страница Селектора	ункциональная клавиша				לן יי װיַּדער וֹי
Светлое Главное меню					<b>П</b> Внешний вид
Order Создать заки	Редактирование заказа	Быстрый чек	Shift Закрытие смены кассы	Закрыт см	цвет фона 🔮 цвет не определен Цвет границы 🖬 Формы: RK Цвет Границі Ширина границі 0 Внешн. вид кної biFlat Стиль кнопки Картинка в центре Цвет Золотой Вдавлена
Резервирован	ние Тарификаторы	Контроль заказов	Подкрепление денег	Кассовь	Актиеный Цвет шрифта Кнопки - Обычные:Цвет I Тип шрифта Пропорц. 16 Цвет градиента Золотой БД картинка vandex eda •••••••••••••••••••••••••••••••••••
<mark>Staff</mark> Премии и штре	фы Регистрация персонала	Учет рабочего времени	Personal cards Инфо о карте	Пополнен платежі	Ширина Тени 2 Синхронизиров. □ Текст Сервис 4 Прозрачный Видимый ■ Макет Высота 45
Services			Operations		Слева 177
Сервис 1 Сервис 2	<sub>Сервис 3</sub> • <mark>Яндекс @ Еда</mark>	Меню доставки	Закрытые чеки	Закрыты	Сверху 422 Ширина 144 ■ Поведение Параметр 4 Порядок перехс 38 Переходить по □
Мепи Запрещенные б	пюда Ограниченные блюда	Шахматка резервов	Miscellaneous Специальное меню драйверов	Служеб	
<				>	

# Настройка скидки в r\_keeper

Для работы со скидками в r\_keeper нужно создать суммовые скидки «Скидка на блюдо» и «Скидка на заказ».

Настройки в r\_keeper следующие:

- Суммовая;
- Не вручную;
- На блюдо/На заказ соответственно назначению;
- Многократно;
- Изменяемое значение;
- Комбинировать с любой скидкой.

🔣 R-Кеерег 7 станция менеджера - [Скидки и наце	нки] (Ресторан: BarBQ, сервер: Серв	ер справочников [TESTQA_RK7]) - [Скидки и наценки]		– 🗆 X
🕡 🧼 Правка Вид Пользователь <u>М</u> еню П <u>е</u>	рсонал <u>З</u> аказ <u>Д</u> еньги <u>Н</u> астрой	ки <u>О</u> тчеты <u>С</u> ервис Рас <u>ш</u> ирения Помо <u>щ</u> ь О <u>к</u> но		_ 8 ×
🚯 Торговая группа: 🕅 Все 🔍 🐖				
	ab 1. Bla 🗔 🚚 🖻	- 6		
		=		
🖕 🚇 Для доставки	Почетализации Своиства		CUID	(1540555) BC3C 4853 0173 314315005
Предустановленные скидки	Лействиет на наценки		Илентификатор	1/00577
- (Cкида яндекс еда на блюдо	Комб. с любой скидкой		Название	Скида яндекс еда на блюдо
🕞 Скида яндекс еда на заказ	Тип	Сумма	Статус	Активный
	Изменяемое значение		🗏 Интерфейс	
	Макс. сумма		Игнорировать дату окончания	
	Печатать нулевые		Гип магнитной карты МСВ а стала то с	U
	Правило округления	0.01	Интерфейс	
	Путь по группам	Яндекс скидки	🗏 Визуализация	
	< Нулевая действует		Цвет фона	? Цвет не определен
	🗏 Ограничения		Положение	Картинка сверху
	Многократно		Картинка	
	Классификация Мин. остаток заказа	0.00	цвет текста	<u>г</u> цвет не определен
	Подтверждение менеджера		По чмолчанию	🖉 Булачен савместна
	На блюдо		-	
	На заказ			
	На место			
	< Начало продаж	26.06.2024 10.26.51		
	Пе вручную Право достипа		J	
	Конец продаж	28.08.2024 10.28.51		
	🗉 Расписание (список досту	пности)		
	🗏 Главное			
	Код	5		
	Внешний код	22		
	<			>
	Основное:: Основные свойства			
Прасширенные свойств				
R-Кеерег 7 станция менеджера (Ресторан: BarBQ,	сервер: Сервер справочников [TES]	QA_RK7]) - [Скидки и наценки]		– L X
🕡 🥌 Правка Вид Пользователь Меню Перс	сонал <u>З</u> аказ <u>Д</u> еньги <u>Н</u> астройкі	и <u>О</u> тчеты <u>С</u> ервис Рас <u>ш</u> ирения Помо <u>щ</u> ь О <u>к</u> но		_ & ×
🚯 Торговая группа: 🧐 Все 📼 🛒				
00020000000	🕑 🖻 🖇 🖻 🔍 📝 🛷 🖽	• 0		
E- 🕎 Bce	🕡 Детализации 🗹 Свойства			
Эля доставки Эля доставки	🗖 Основное		GUID	(E.T.C.E.D.40.2-T.O.E.E4441-54E4-866E4BE5C
Элекс скидки	Действует на наценки		Идентификатор	1000579
— 🤤 Скида яндекс еда на блюдо	Комб. с любой скидкой		Название	Скида яндекс еда на заказ
🔤 Скида яндекс еда на заказ	Тип	Сумма	Статус	Активный
	Изменяемое значение		Игнорировать дати оконцания	
	Печатать нулевые		Тип магнитной карты	0
	Макс. процент		MCR алгоритм	
	Правило округления	0.01	Интерфейс	
	Путь по группам	Янаекс скиатки	🗏 Визуализация	
	<ul> <li>Нулевая действует</li> </ul>		Цвет фона	? Цвет не определен
	Праничения	2	Положение	Картинка сверху
	Классификация		Швет текста	2 Цвет не определен
	Мин. остаток заказа	0,00	Торговые группы	
	Подтверждение менеджера		По умолчанию	🖉 Включен совместно
	На блюдо			
	На заказ			
	На заказ На место			
	На заказ На место < Начало продаж Не вричнию	□ □ □ 26.06.2024 10.26.51 □		
	На заказ На место Чачало продаж На вручную Право доступа	<ul> <li>∠</li> <li>∠</li></ul>	]	
	На заказ На место с Начало продаж Не вружную праводоступа Конец продаж	<ul> <li>∠</li> <li>∠</li> <li>∠</li> <li>∠</li> <li>∠</li> <li>2</li> <li>2</li></ul>		
	На заказ На место Качало продаж Не вружную право доступа Конец продаж В Расписание (список доступ	<ul> <li>✓</li> <li>✓</li> <li>✓</li> <li>✓</li> <li>26.06.2024 10.26.51</li> <li>✓</li> <li>№</li> </ul>		
	На заказ На место Качало продаж Не вружную право доступа Конец продаж Расписание (список доступ Главное Кос	<ul> <li>∠</li> <li>26.06.2024 10.26.51</li> <li>∠</li> <li>26.06.2024 10.26.51</li> <li>ности)</li> </ul>		
	На заказ На место с Начало продаж Не врузную право доступа Конец продаж В Расписание (список доступ Е Главное Код Виешенай кол	<ul> <li>∠а ок 2024 10,26.51</li> <li>∠а ок 2024 10,26.51</li> <li>ности)</li> <li>6</li> <li>23</li> </ul>		
	На заказ На место с Начало продаж Не врузную право доступа Конец продаж В Расписание (список доступ Е Главное Код В нешлеяй код	<ul> <li>∠</li> <li>∠</li> <li>26.06.2024 10.26.51</li> <li>∠</li> <li>∠</li> <li>46.06.2024 10.26.51</li> <li>40.00000000000000000000000000000000000</li></ul>		
	На заказ На место с Начало продаж Не врузную право доступа конец продаж В Расписание (список доступ Е Главное Код Внешний код	<ul> <li>∠</li> <li>∠</li> <li>26.06.2024 10.26.51</li> <li>∠</li> <li>∠</li> <li>40.05.2024 10.26.51</li> <li>20.05.2024 10.26.51</li> <li>40.05.2024 10.26.51</li> </ul>		>
	На заказ На место Начало продаж Не вружую право доступа конец продаж в Расписание (список доступ Главнос Код Внешний код Ссновные свойства	<ul> <li>∠</li> <li>∠</li> <li>26.06.2024 10.26.51</li> <li>∠</li> <li>∠</li> <li>26.06.2024 10.26.51</li> <li>HOCTU</li> <li>6</li> <li>23</li> </ul>		
	На заказ На место Начало продаж Не вручкую Право доступа Конец продаж В Расписание (список доступ Главнос Код Внешняй код Сновное:: Основные свойства	<ul> <li>∠ 26 06, 2024 10, 26:51</li> <li>∠ 26 06, 2024 10, 26:51</li> <li>∠ 26 06, 2024 10, 26:51</li> <li>∠ 27</li> </ul>		



####