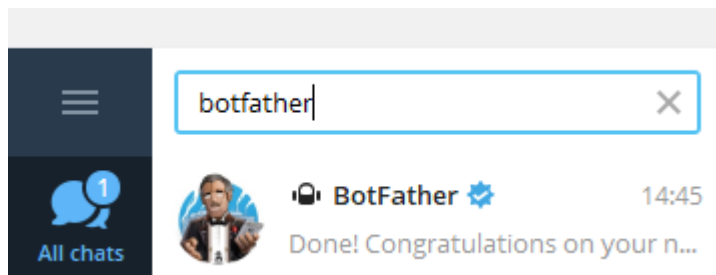


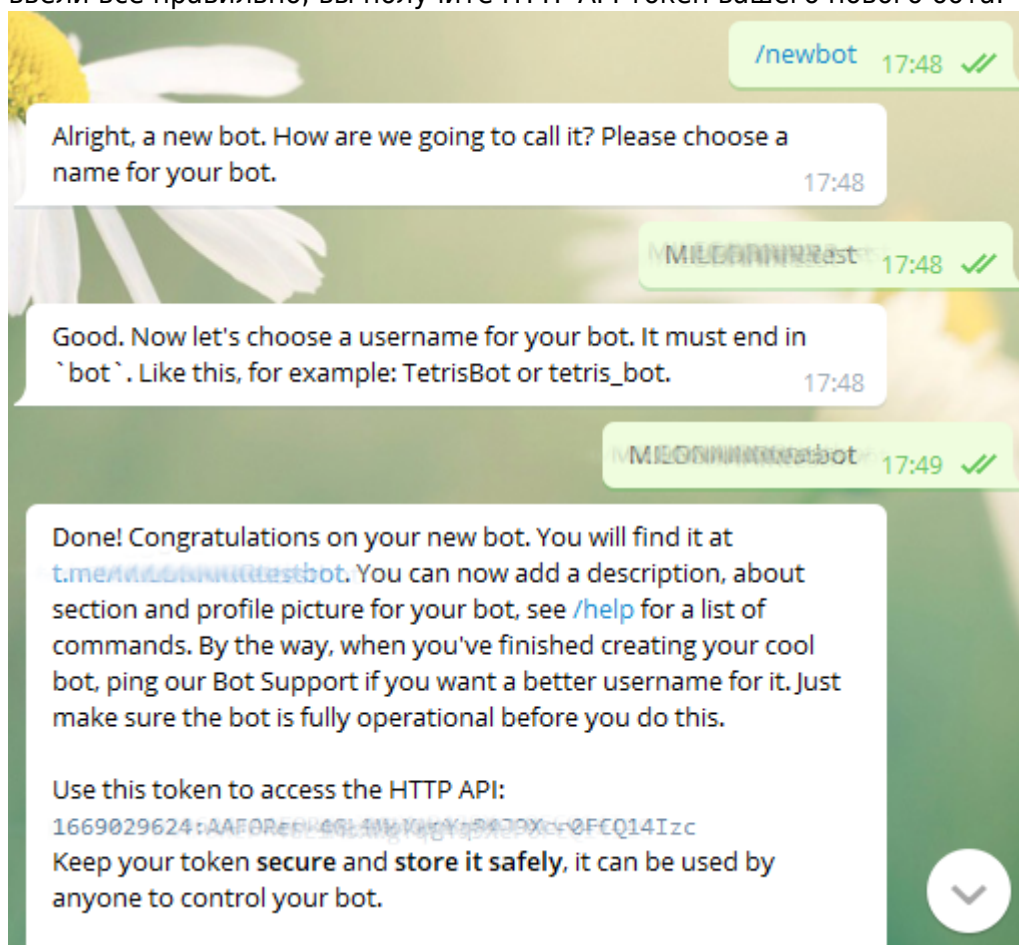
Установка и настройка

Создание бота

Откройте Telegram и напишите в строку поиска «BotFather», вы должны увидеть бота с этим названием и галочкой, которая означает, что это официальный бот.



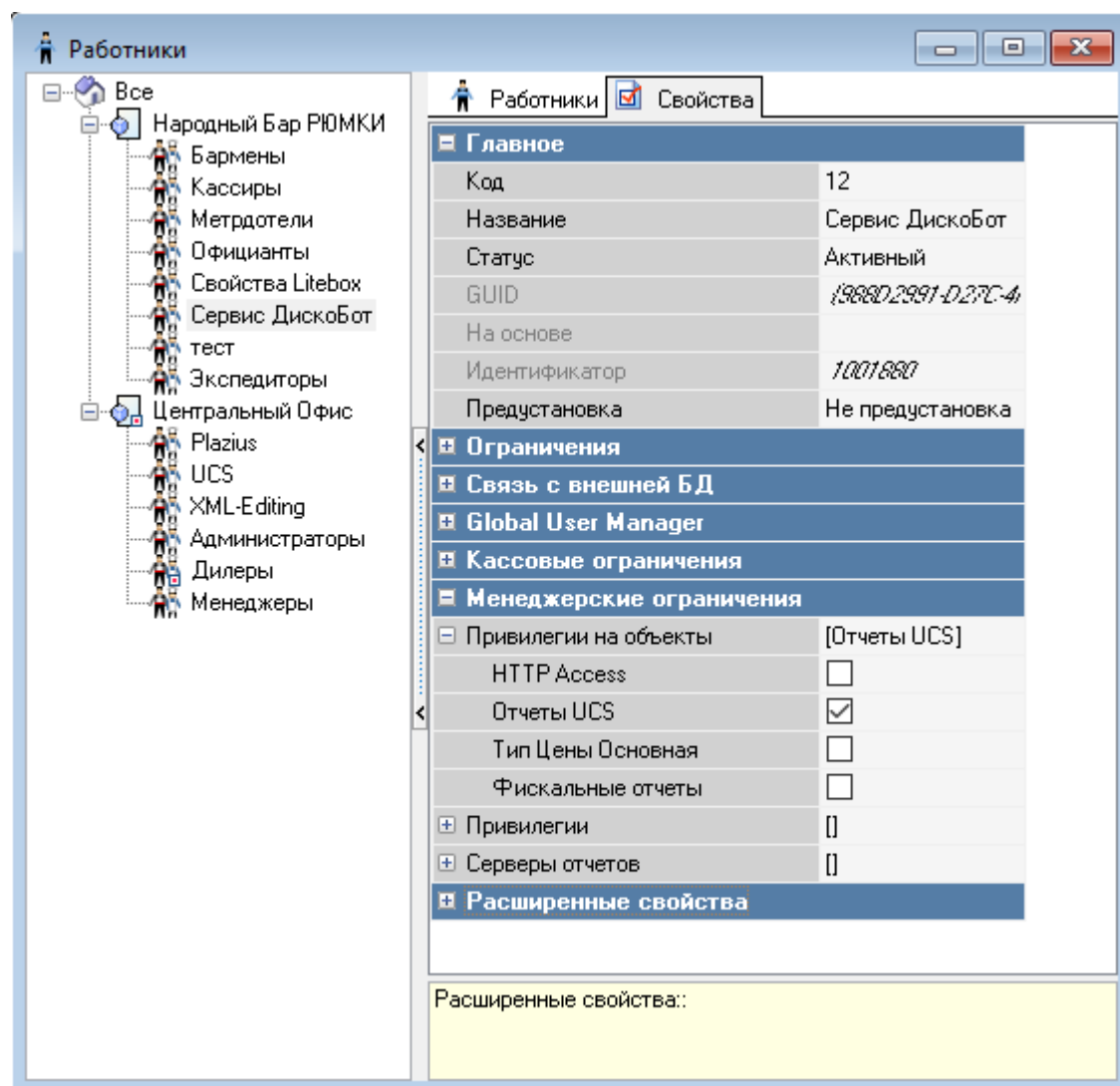
Начните работу с ботом, нажав кнопку «СТАРТ», а затем напишите боту команду «/newbot». BotFather попросит у вас имя бота, которое будет отображаться в списке чатов. (например, «BotFather») Затем он попросит у вас системное имя бота, которое будет действовать в качестве ссылки на бота (например, «@BotFather»). Название обязательно должно быть на латинице (английские буквы) и не должно содержать пробелов. А также оно должно оканчиваться словом «bot» (например, «YourRestaurantBot»). После этого, при условии что вы ввели все правильно, вы получите HTTP API токен вашего нового бота.



Настройка r_keeper

Новый работник

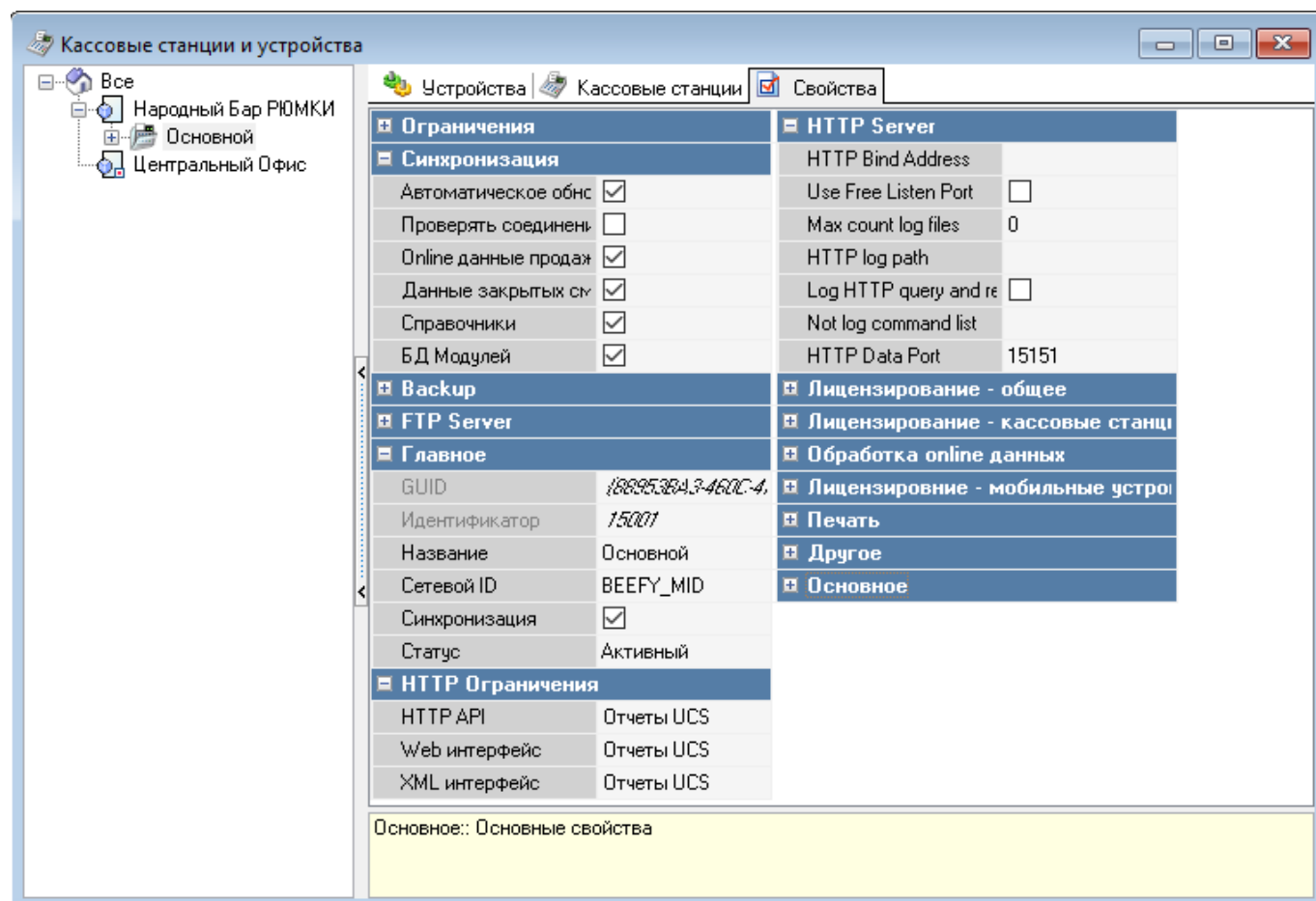
В менеджерской станции откройте справочник «Персонал → Работники», создайте новую роль «Сервис ДискоБот» и в этой роли нового работника «DiscoBot». Откройте свойства роли и дважды щелкните на поле «Операции», чтобы открыть окно операций. Поставьте галочки на группах «Общие операции», «Пользовательские операции» и «Редактирование заказа». У роли поставьте галочки на привилегию на объект «Отчеты UCS». Выберите работника DiscoBot, дважды щелкните по полю «Учетная запись» ([Пароль / Код карты]) и задайте пароль работнику.



XML интерфейс

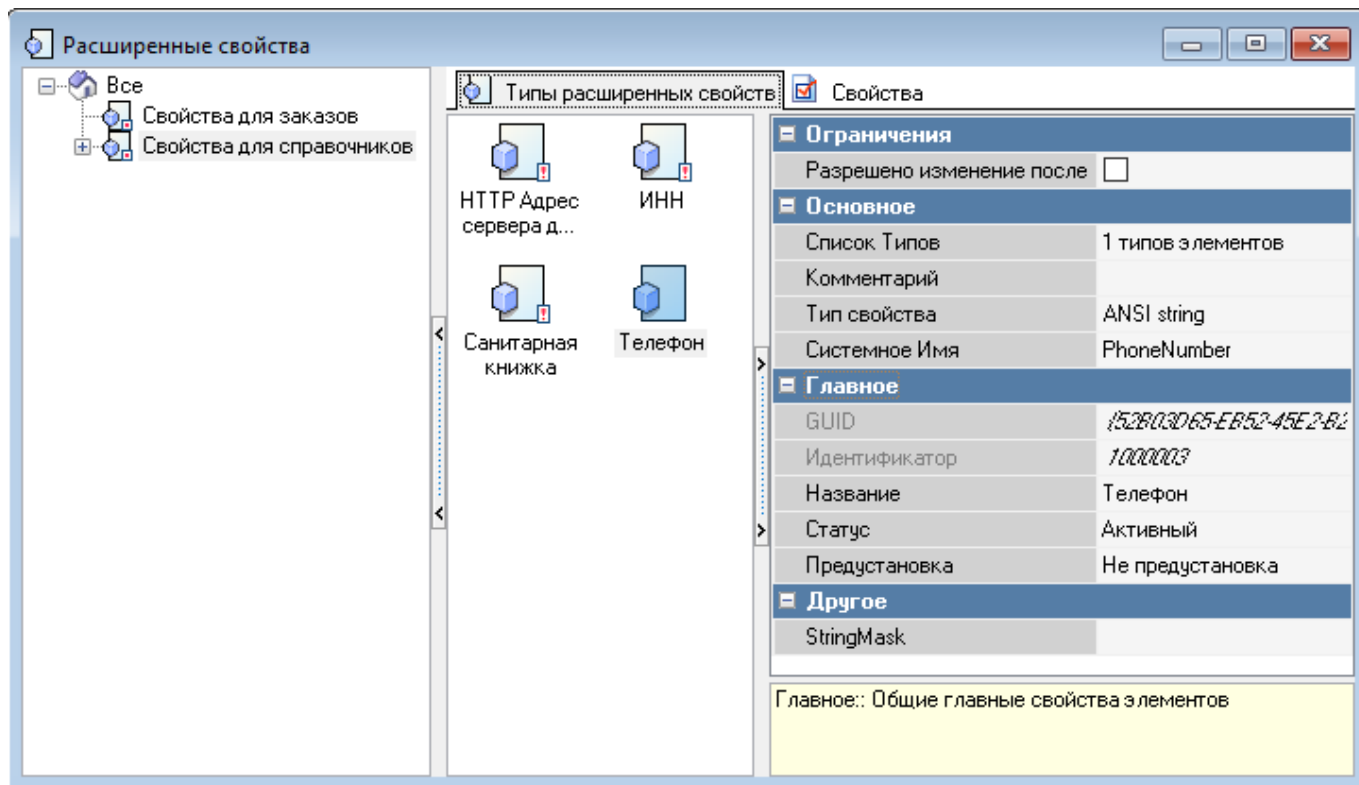
Откройте справочник «Сервис → Станции и устройства». Выберите кассовую станцию, где настроена дисконтная система, нажмите правой кнопкой мыши на пустом месте и откройте список драйверов. Перетащите «XML interface for windows» в список устройств и установите любой свободный порт в настройках (например, 12503). В свойствах кассового сервера укажите любой свободный порт в значении «HTTP Data Port» (например, 15151). А также в

свойстве «XML интерфейс» укажите значение «Отчеты UCS».

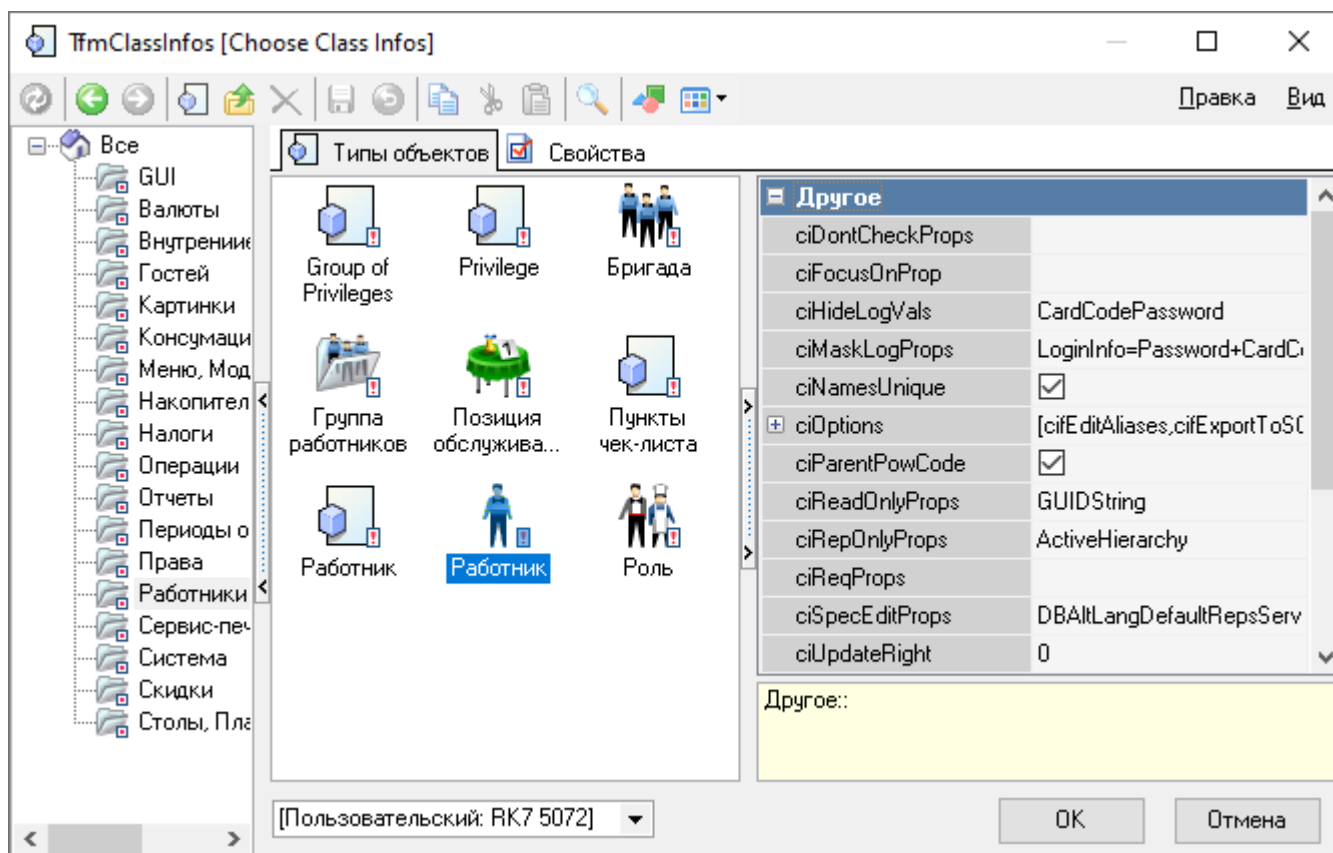


Свойство «Телефон» у работников

Для корректной работы бота ему требуются телефоны сотрудников, для этого нужно создать дополнительно поле работникам, где можно будет записывать их номера. Откройте справочник «Настройки → Настройка → Расширенные свойства». Выберите группу «Свойства для справочников» и создайте новый тип расширенных свойств «Телефон». Задайте системное имя «PhoneNumber» (регистр очень важен) и тип свойства «ANSI string».



Дважды кликните по полю «Список типов», чтобы открыть окно типов для расширенного свойства «Телефон», затем добавьте новый элемент и выберите из списка «Работники → Работник».



После этого, возможно, понадобится перезапустить менеджерскую станцию, чтобы можно было редактировать поле «Телефон» у работников.

Настройка бота

Конфигурация

Откройте файл config.ini и отредактируйте значения. Секция [telegram]:

- token — токен бота, который должен выдать BotFather в пункте [«Создание бота»](#).

Секция [r_keeper]:

- addr — адрес кассового сервера.
- port — порт кассового сервера (HTTP Data Port из пункта [«XML интерфейс»](#)).
- user — имя работника (не код!), созданного в пункте [«Новый работник»](#).
- pass — пароль работника.
- interface — код логического интерфейса платежной системы.
- cash_station — код кассовой станции, от имени которой проходят операции.
- phone_numbers — принимать ли ввод номера телефона для применения карты. (0 — только фотографии кодов, 1 — принимать также и ввод)

Секция [log]

- retention — время жизни старых Log файлов в днях.
- level — уровень важности логируемых сообщений, высокий уровень логирования будет показывать только критичные ошибки программы, низкий — всю информацию о работе программы.

Лицензирование и Запуск

1. Запустить DiscoBot.exe с ключом /license (либо запустить license_form.bat, который делает то же самое), подождать несколько секунд и произвести лицензирование:
 - 1.1 В окне программы нажать кнопку «Лицензирование»
 - 1.2 В открывшемся окне ввести логин и пароль в системе лицензирования ГК «Карбис»
 - 1.3 В отобразившемся списке объектов, выбрать текущий, указать дополнительные параметры лицензии и нажать кнопку «Отправить»
 - 1.4 Программа сообщит об успешном применении лицензии и закроет окно лицензирования
 - 1.5 После синхронизации данных с сервером лицензирования, в главном окне программы отобразятся данные о текущей лицензии
 - 1.6 Убедившись, что лицензия установлена корректно, закрыть окно программы.
2. Установить DiscoBot.exe с ключом /install и запустить службу CarbisDiscoBot

ВНИМАНИЕ!

Перед запуском и лицензированием убедитесь, что файл server.bin не пустой.
В ином случае будет невозможно получить лицензию.

ВАЖНО!

Дальнейшее **продление лицензии** на модуль «CarbisDiscoBot» делается **ТОЛЬКО** через сайт лицензирования ([инструкция](#))

From: <https://wiki.carbis.ru/> - База знаний ГК Карбис

Permanent link:

https://wiki.carbis.ru/external/%D0%B4%D0%B8%D1%81%D0%BA%D0%BE%D1%82%D1%83%D1%81%D1%82%D0%BD%D0%BE%D0%82%D0%BA%D0%B0_%D0%B8_%D0%BD%D0%80%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%89%D0%BA%D0%B0?rev=1619418566

Last update: 2021/04/26 09:29