

# Создание временного пользователя

Торговые сети нередко сталкиваются с ситуацией выхода на работу нового кассира, для которого еще не создана учетная запись. Чтобы новый сотрудник мог совершать все необходимые операции на кассе, в кассовом ПО Artix реализована возможность создания временного пользователя, данные которого будут храниться на кассе пока она включена. После выключения или перезагрузки кассы временный пользователь будет удален.

## Конфигурирование модуля

Активация модуля, который отвечает за создание временного пользователя, определяется параметром temporaryuser в конфигурационном файле /linuxcash/cash/conf/ncash.ini.d/temporaryuser.ini в секции [plugins].

Наименование	Тип данных	Возможные значения	Описание	Примечания
temporaryuser	строковый	<ul style="list-style-type: none"><li>on</li><li>off</li></ul>	Активация модуля "Временные пользователи"	По умолчанию off

Пример настройки

```
[plugins]
; Временные пользователи
;temporaryuser = off
```

После активации модуля и перезапуска кассы в меню авторизации будет отображен пользователь "Новый временный пользователь". При выборе данного пользователя на экран будет выведен диалог ввода имени, ИНН и пароля для нового временного пользователя.

## Настройка модуля

Настройка модуля производится в конфигурационном файле /linuxcash/cash/conf/ncash.ini.d/temporaryuser.ini в секции [TemporaryUser]:

Работа временного пользователя на кассе аналогична работе обычного пользователя.

Для задания прав временного пользователя необходимо в параметре defaultRole указать [код роли из утилиты администрирования Yuki](#).

Должность для временного пользователя прописывается в параметре defaultRank.

При добавлении временного пользователя необходимость ввода ИНН задается настройкой checkInn:

- при значении параметра false ввод ИНН не является обязательным,
- при значении параметра true ввод ИНН является обязательным.

 ИНН задается по маске из 12 числовых символов.

В кассовом ПО Artix реализована возможность выполнения пользовательских скриптов при открытии и закрытии формы создания временного пользователя кассы. Для этого необходимо создать файлы с желаемым сценарием и прописать путь к ним в конфигурационном файле /linuxcash/cash/conf/ncash.ini.d/temporaryuser.ini в секции [TemporaryUser] :

- параметр onShowWindowScript содержит путь к скрипту, который выполняется при открытии формы создания временного пользователя;
- параметр onCloseWindowScript содержит путь к скрипту, который выполняется при закрытии формы создания временного пользователя.

Таким образом, например, можно настроить смену раскладки клавиатуры при открытии и закрытии формы создания временного пользователя, чтобы заполнение полей кассиром осуществлялось на русском языке.

Пример настройки смены раскладки клавиатуры с использованием утилиты xkblayout-state

Ссылка на проект утилиты xkblayout-state: <https://github.com/nonpop/xkblayout-state>.

Для установки смены раскладки необходимо:

1. В директорию /home/ поместить утилиту xkblayout-state.
2. В директории /home/ создать файлы с расширением .sh для вызова утилиты, добавить права на их использование.

Пример файла для переключения на русскую раскладку

```
#!/bin/bash

# Переключение на русскую раскладку
/home/xkblayout-state set 1
```

Пример файла для переключения на английскую раскладку

```
#!/bin/bash

# Переключение на английскую раскладку
/home/xkblayout-state set 0
```

3. В конфигурационном файле /linuxcash/cash/conf/ncash.ini.d/temporaryuser.ini в секции [TemporaryUser] указать путь к созданным файлам с помощью параметров onShowWindowScript и onCloseWindowScript.
4. Перезапустить кассу.

В результате, при открытии формы создания временного пользователя будет установлена русская раскладка, а при закрытии формы - английская.

При создании временного пользователя есть возможность использовать только цифры при вводе пароля, задается параметром useOnlyNumbersInPassword в конфигурационном файле /linuxcash/cash/conf/ncash.ini.d/temporaryuser.ini в секции [TemporaryUser]:

- при значении параметра true в качестве пароля могут быть использованы только цифры,
- при значении параметра false в качестве пароля могут быть использованы цифры и буквы.

Наименование	Тип данных	Возможные значения	Описание	Примечания
defaultRole	целочисленный		ID роли, задаваемой временному пользователю по умолчанию	По умолчанию "-1".
defaultRank	строковый		Ранг, присваиваемый временному пользователю по умолчанию	
checkInn	логический	<ul style="list-style-type: none"><li>• true</li><li>• false</li></ul>	Обязательный ввод ИНН	По умолчанию true.
onShowWindowScript	строковый		Путь к скрипту, который выполняется при открытии формы создания кассира	
onCloseWindowScript	строковый		Путь к скрипту, который выполняется при закрытии формы создания кассира	
useOnlyNumbersInPassword	логический	<ul style="list-style-type: none"><li>• true</li><li>• false</li></ul>	Использовать только цифры при вводе пароля	Рекомендуется включить, во избежание паролей с русскими буквами. По умолчанию false.

#### Пример настройки

[TemporaryUser]

; ID роли, задаваемой временному пользователю по умолчанию  
;defaultRole = -1

; Ранг, присваиваемый временному пользователю по умолчанию  
;defaultRank =

; Обязательный ввод ИНН (обязателен, если true)  
;checkInn = true

; Путь к скрипту, который выполняется при открытии формы создания кассира  
;onShowWindowScript =

; Путь к скрипту, который выполняется при закрытии формы создания кассира  
;onCloseWindowScript =

; Использовать только цифры при вводе пароля. Рекомендуется включить, во избежание паролей с русскими буквами  
; По умолчанию false  
;useOnlyNumbersInPassword = false