

InfoClient

- Общие сведения
- Json-файлы
- Исполняемый файл

Общие сведения


Сервис InfoClient предназначен для сбора информации о ФР, лицензии и версии кассового ПО.


Посмотреть данные можно тремя способами:

- через json-файлы, заполняемые сервисом InfoClient,
- через исполняемый файл, с выводом данных в консоль,
- данные можно отправить на puppet. Подробнее можно посмотреть в документации puppet.

Сервис выводит следующие данные:

| Наименование | Описание | Примечания |
|-------------------------------|---|--|
| ККМ - Информация о ФР | | |
| kkm | Порядковый номер ФР в кассе | |
| ffd_version | Версия формата фискальных данных (ФФД), которую использует ФР | |
| firmware | Полная версия прошивки | Для ФР Атол 5.0 в данное поле пишется версия конфигурации. |
| fn | Наличие ФН | |
| fn_att_flags | Флаги предупреждения ФН | |
| fn_earliest_not_send_doc_date | Дата и время самого раннего не отправленного на ФН документа | |
| fn_last_doc_date | Дата и время последнего документа | |
| fn_last_doc_num | Номер последнего документа | |
| fn_not_send_doc_count | Количество неотправленных в ОФД документов | |
| fn_number | Номер ФН | |
| fn_registration_count | Количество оставшихся перерегистраций ФН | |
| fn_registration_used | Количество выполненных перерегистрация ФН | |
| fn_time_end | Дата окончания действия ФН | |
| fn_version | Версия ФН | |
| fpcountleft | Количество оставшихся смен в фискальной памяти | |

| | | |
|--|---|--|
| ism_not_sent_count | Количество неотправленных уведомлений КМ для ФР | <div>  Заполняется только при использовании ФР Штрих, Атол 5.0 и Пирит с ФФД 1.2 </div> <p>При выполнении запроса количества неотправленных уведомлений КМ игнорируются все ошибки выполнения операции. При возникновении ошибки в поле ism_not_sent_count записывается значение 0.</p> |
| model | Код модели ФР | |
| number | Серийный номер ФР | |
| producer | Производитель ФР | |
| License - Информация о лицензии | | |
| exp_date_str | Дата истечения лицензии | |
| key | Ключ лицензии | |
| time_left | Оставшееся время в секундах | |
| type | Тип лицензии | |
| Version - Информация о версии | | |
| Внутренняя версия программы | | |
| Дата и время сборки | | |
| Ревизия | | |

 Данные о количестве неотправленных документов и номере последнего документа обновляются при закрытии чека для ФР с ФН.

Json-файлы

Сервис InfoClient записывает данные в файлы в формате json. Файлы находятся в директории /linuxcash/cash/data/info:

- kkm.json – информация о ФР,
- license.json – информация о лицензии,
- version.json – информация о версии.

Исполняемый файл

Запуск сервиса InfoClient осуществляется через исполняемый файл /linuxcash/cash/bin/InfoClient.

Данные выводятся в консоль:

Пример вывода InfoClient для ФР

```
kkm=1&ffd_version=1.05&firmware=3.0.1245&fn=yes&fn_att_flags=0&fn_earliest_not_send_doc_date=01.10.2018 14:07:00&fn_last_doc_date=02.10.2018 16:02:00&fn_last_doc_num=325&fn_not_send_doc_count=72&fn_number=9999078900011878&fn_registration_count=29&fn_registration_used=1&fn_time_end=06.12.2019&fn_version=fn debug v 2.13 (?????????)&fpcountleft=0&id=1&ism_not_sent_count=0&model=22&number=0000000000017477&producer=1
license&exp_date_str=11.05.2020&key=111222333&time_left=50659048&type=FR
4.6.104#"Oct 1 2018/07:37:28"#rev62824
```