

Содержание

Правила логирования 2

Правила логирования

1. Все данные, критически важные для выполнения ПО, персональные и финансовые данные (сокр. КД), должны протоколироваться на уровне не ниже info
2. Фиксирование процесса исполнения так же важно, как и фиксирование ошибок
3. Функция, содержащая КД, должна протоколироваться целиком, от начала и до конца
4. Каждый протоколируемый блок кода (Например: функция) должен иметь уникальный идентификатор в логе и все записи в логе от этого блока должны начинаться с его идентификатора
5. Начало и конец протоколируемого кода необходимо обозначать одинаковыми, заранее оговоренными словами (например: catch, end)

```
Mar 12 11:49:12 vsr-s1 crm[98875]: change_account_tel catch
=====>
```

6. Фиксируются следующие переменные и их изменение:
 1. используемые при проверки условий
 2. содержащие КД

```
Mar 12 11:49:12 vsr-s1 crm[98875]: change_account_tel account_id:
111216
```

7. Фиксируются результаты проверки условий (Например: отработало условие что клиент - мужчина)

```
Mar 12 11:49:12 vsr-s1 crm[98875]: change_account_tel start client is
man
```

8. Допускается использование добавочного идентификатора после основного чтобы идентифицировать вложенные блоки (Например: вложенный блок верификации)

```
Mar 12 11:49:12 vsr-s1 crm[98875]: change_account_tel verification
account_id:      111216
```

9. Если блок кода работает с каким либо идентификатором, который известен пользователю (Например: номер заявки), его рекомендуется фиксировать в логе как можно ближе к началу блока и называть идентификатором, единым для всех блоков кода.

From:
<https://wiki.voklaf.ru/> - **Voklaf Wiki**

Permanent link:
https://wiki.voklaf.ru/doku.php?id=public:logging_rules

Last update: **2021/03/12 17:53**

