

abm_console - простой консольный менеджер пользователей

- [abills/bin/abm_console](#)
- [Возможности](#)
- [Примеры](#)

abills/bin/abm_console

Простая утилита управления пользователями из командной строки. Есть два режима работы:

1. Командная строка.
2. Интерактивный режим.

Возможности

- Управление учётной записью абонента
- Пополнение счета
- Начисления
- Управление пополнениями и начислениями (поиск, удаление)
- Управление услугой Internet

Для использования программы нужно вводить логин и пароль указанный в ABILLS. Для сохранения настроек существует файл **.abm**, он должен располагаться в каталоге пользователя.

.abm

USERNAME=	Логин администратора веб интерфейса
PASSWD=	Пароль администратора веб интерфейса
LANGUAGE=	Язык вывода сообщений
PAGE_ROWS=	Количество строк

Для получения справки по режиму командной строки существует подсказка:

```
abm_console help

ADD_USER=[login]
  PASSWORD="password"
  FIO="fio"
  DEPOSIT="100.00"
  GID="1"
  DISABLE="0"
  ....
PAYMENTS=[login] - Payments: info (default), ADD, DEL
Extended:
  DATE           - DATE
  METHOD          - Method ID
  UID            - UID
  ....
FEES=[login]      - Fees. info (default), GET, DEL
Extended:
  ....

PI=              - Personal info
LOGIN=           - show user info

USER             - Get session info from /var/log/ppp.log for user USER
PID              - Get Info for PID
DEBUG            - Debug mode
```

Примеры

- Показать снятия за 2011-10-11

```
/usr/abills/bin/abm_console FEES=1 DATE="2011-10-11" METHOD=1
```

- Удаление всех периодических снятий денег за 2010-07-09

```
/usr/abills/bin/abm_console FEES=1 DEL=1 METHOD=1 DATE="2010-07-09"
```

- Удалить пополнения счетов за определённую дату

```
/usr/abills/bin/abm_console PAYMENTS=1 DEL=1 DATE="2010-07-09"
```

- Добавление абонента

```
/usr/abills/bin/abm_console ADD_USER=[login] PASSWORD="password" FIO="fio" DEPOSIT="100.00"
```

- Добавление абонента с тарифным планом

```
/usr/abills/bin/abm_console ADD_USER=[login] PASSWORD="password" FIO="fio" DEPOSIT="100.00" DV_USER=1  
TP_ID=10
```

- Групповое снятие 1 у. е. со всех абонентов с депозитом больше 1000

```
/usr/abills/bin/abm_console FEES="*" DEPOSIT=">1000" SUM=1 GET=1
```

Также можно использовать параметры

- DESCRIBE
 - EXT_ID
 - SUM
 - DATE (Примеры: "2021-09-01", "2021-09-01 17:46")
- Групповое добавление 1 у. е. всех абонентов с депозитом больше 1000

```
/usr/abills/bin/abm_console PAYMENTS="*" DEPOSIT=">1000" SUM=1 ADD=1
```

- Групповое добавление 1 у. е. всех абонентов с депозитом меньше 1000 и группой **test**. Тип начисления будет "Bonus"

```
/usr/abills/bin/abm_console PAYMENTS="*" DEPOSIT="<1000" ADD=1 GROUP="test"
```

- Отмечаем абонентов для удаления, которые начинаются на za

```
/usr/abills/bin/abm_console LOGIN="za*" DEL=1
```

- Полное удаление отмеченных на удаление абонентов

```
/usr/abills/bin/abm_console LOGIN="*" FULL_DELETE=1
```

- Удалить завершённых абонентов

```
/usr/abills/bin/abm_console LOGIN="*" FULL_DELETE=1 EXPIRED=1
```

- Удалить абон. плату за определённый день и повторно начислить, удаляете начисления

```
/usr/abills/bin/abm_console FEES=1 DEL=1 METHOD=1 DATE="xxxx-xx-xx"
```

потом запускаете периодик

```
/usr/abills/libexec/periodic daily DATE="xxxx-xx-xx"  
/usr/abills/libexec/periodic monthly DATE="xxxx-xx-xx"
```