

Периодические процессы

За выполнение месячных и дневных периодических процессов отвечает программа **/usr/abills/libexec/periodic**

Примеры использования

```
# /usr/abills/libexec/periodic daily
```

Дневные периодические процессы, система выполняет дневные периодические действия по все модулям системы:

- дневная абон. плата
- периодические снятия
- расписание
- смена тарифных планов
- блокировка и включение аккаунтов
- обнуление кредита
- обнуление скидок
- управление оборудованием
- отправка E-mail отчётов администратору системы
- отправка E-mail предупреждений пользователям о израсходованном балансе

```
# /usr/abills/libexec/periodic monthly
```

Месячный периодический процесс. Выполнение месячных процессов системы по все подключенным модулям

- месячная абон. плата
- месячная распределённая абон. плата (снимается каждый день)
- смена месячного тарифного плана
- резервное копирование базы данных
- ротация журналов, архивов

```
# /usr/abills/libexec/periodic backup
```

Выполнить резервное копирование

Аргументы программы

Дополнительные параметры

DATE=2005-10-01	Дата за которую нужно выполнить периодические процессы
NO_USERS_WARNINGS	Не отправлять предупреждений пользователям о израсходованном депозите
MODULES=[modules_list,...]	Выполнить периодический процесс только для определённых модулей системы
SKIP_MODULES=[modules_list]	Не выполнять программу для определённых модулей системы
NO_ADM_REPORT	Не отправлять администратору отчёт о работе системы
SCHEDULE	Выполнить только расписания
SET_FULL_CREDIT	Установка кредита абонентам на суму всех услуг акаунта, для компаний на суму всех услуг абонентов компании

FULL_CREDIT_PERIOD	Установить время действия полного кредита в днях
LOGIN	Выполнить периодический процесс только для определённого логина или логинов, логины нужно указывать через запятую
DEBUG=[0..7]	Режим отладки 0-7

Установка кредита на сумму всех услуг

Кредит устанавливается на сумму всех услуг предоставляемых абоненту.

Данный кредит устанавливается исходя из следующий критериев:

- только активным абонента (статус акаунта: активно)
- если поле кредит не содержит другого значения кредита
- если сума на счету меньше суммы общего кредита абонента

Для компаний кредит устанавливается в размере суммы всех используемых услуг абонентами компании По умолчанию кредит предоставляется на неограниченный срок. Если нужно установить срок кредита нужно использовать параметр FULL_CREDIT_PERIOD. При использовании параметра FULL_CREDIT_PERIOD дата начала кредита считается датой выполнения программы если другое не указано в аргументах

Пример использования

Установка кредита на 10 дней

```
# /usr/abills/libexec/periodic SET_FULL_CREDIT FULL_CREDIT_PERIOD=10
```

From:
<http://abills.net.ua/wiki/> - **Advanced Billing Solution**

Permanent link:
<http://abills.net.ua/wiki/doku.php/abills:docs:periodic>

Last update: **2017/10/24 10:26**

