

# DVCrypt v.3.0

## Изменения и дополнения в версии 3.0 программы DVCrypt.

Версии 2.4 и ниже поддерживали до 128-ми независимо закрываемых программ, которые можно было объединять в пакеты. Максимальное число пакетов: 8.

Начиная с версии 3.0, производится переход на 128 пакетов условного доступа, а понятие «программ» упраздняется. Переход осуществляется автоматически и не затрагивает абонентов и настроек конвертеров. Названия «программ» из версии 2.4 становятся названиями пакетов в версии 3.0.

Вводится понятие «телевизионный канал» (в программе – просто «канал»). Каналы, транслируемые каждым конвертером, объединяются в пакеты условного доступа. Это объединение осуществляется в программе сканера.

В программе сканера сделаны изменения. Расположение каналов сделано в виде древообразной структуры.

1. Каналы можно перетаскивать мышкой в любую позицию.
2. Можно выделять группу каналов и перетаскивать мышкой группу.
3. Формировать пакеты и включать закрытие каналов можно непосредственно в программе сканера. Сканер имеет 8 пакетов условного доступа плюс 1 пакет FTA. Любой канал может входить в любой из 128 пакетов. Зависимые программы, такие как Евроспорт и др. должны входить в один пакет.

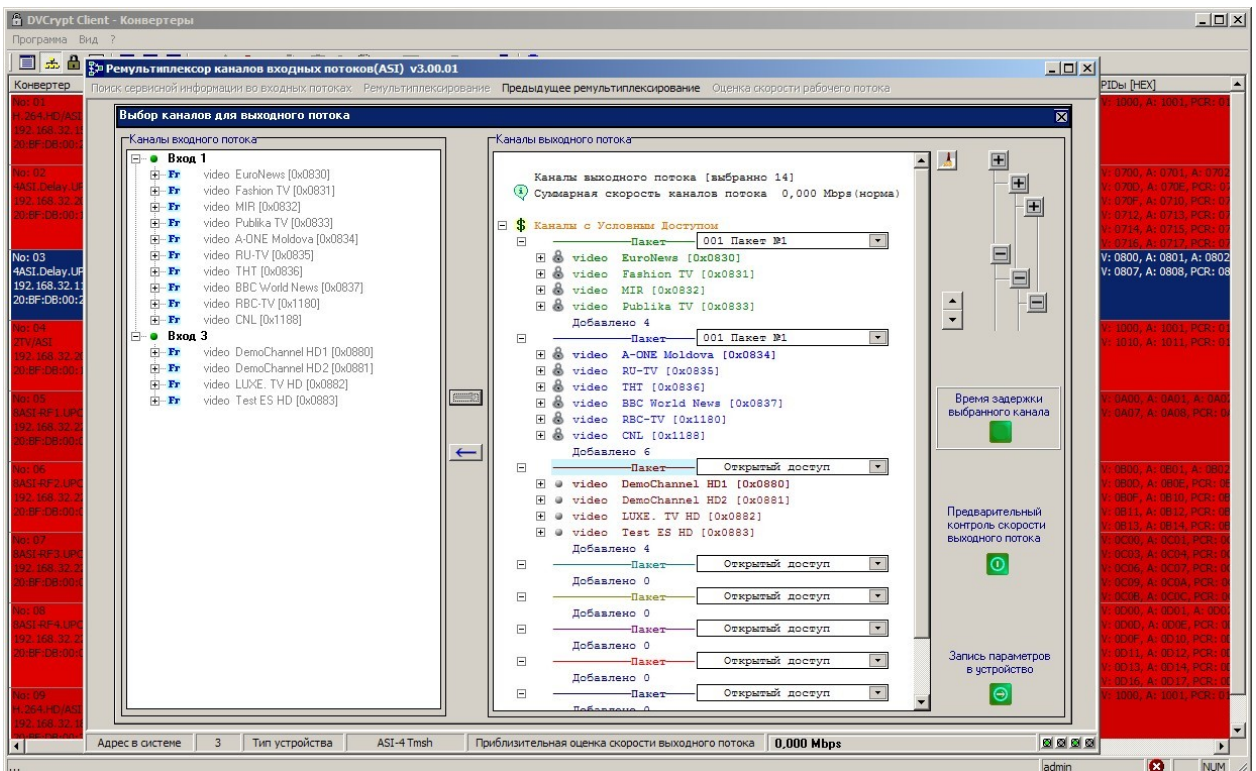
Произошли изменения и в клиенте DVCrypt.

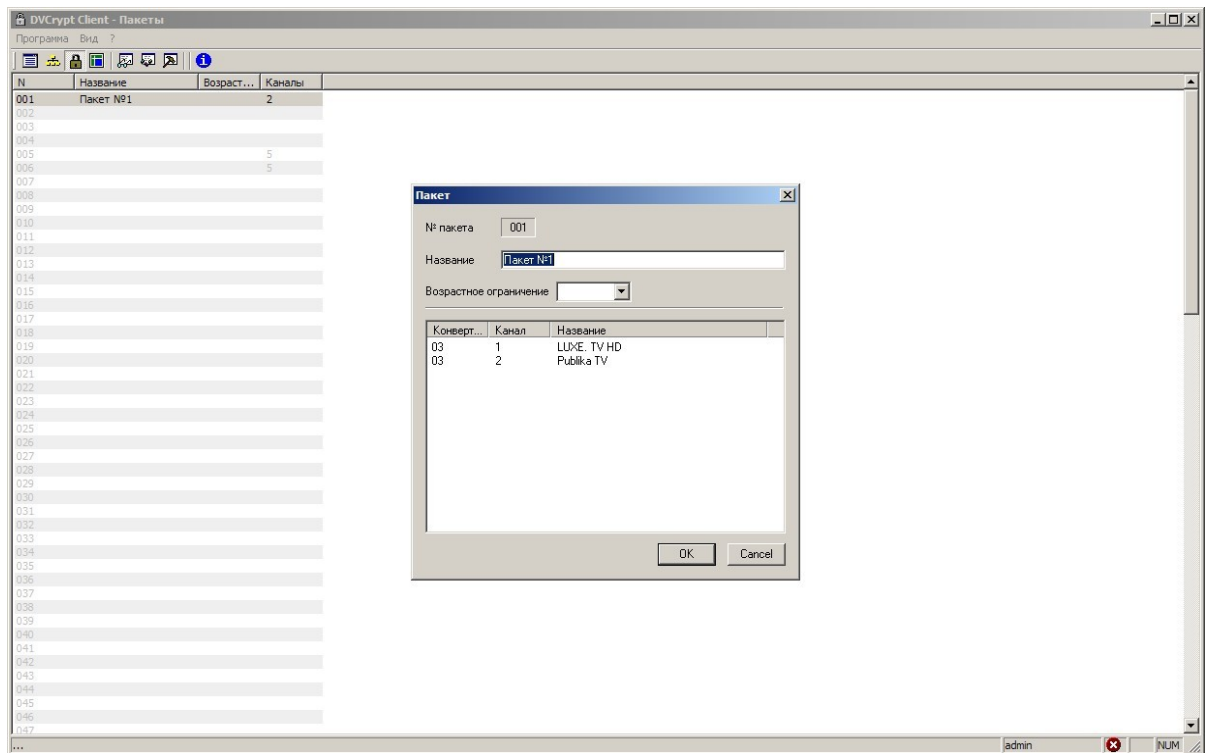
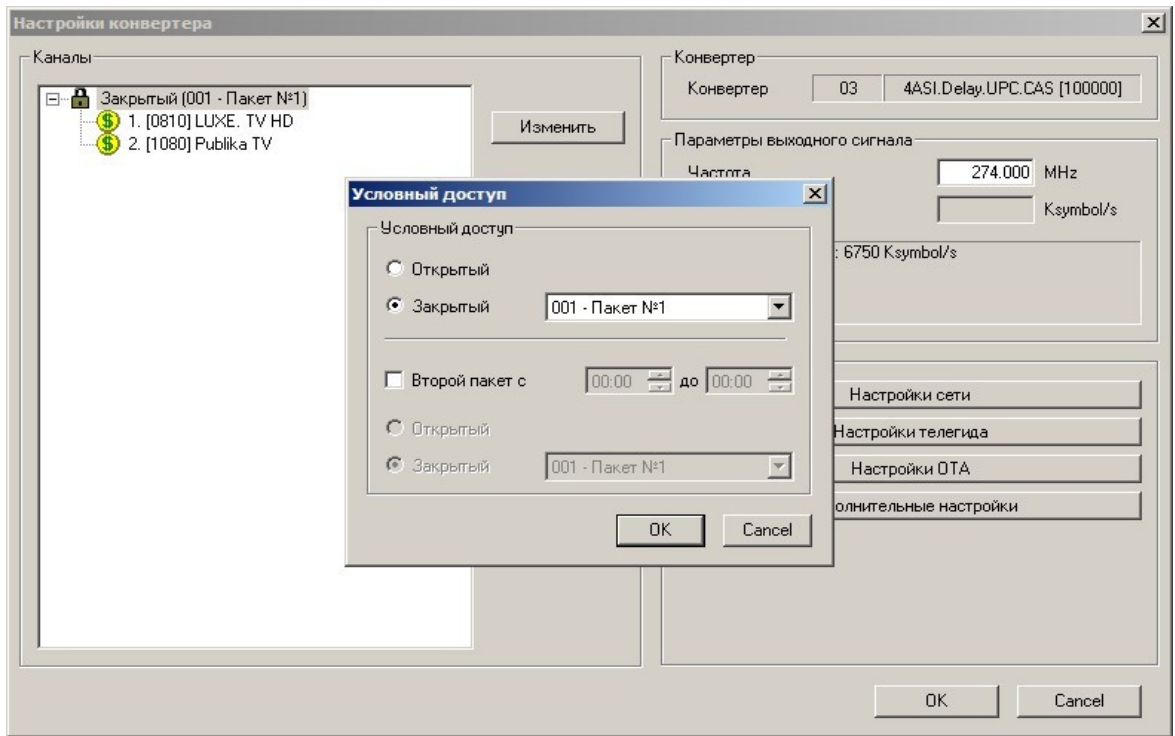
В панели инструментов нет больше раздела «Программы», но добавлен раздел «Пакеты», который позволяет просмотреть состав пакетов программ.

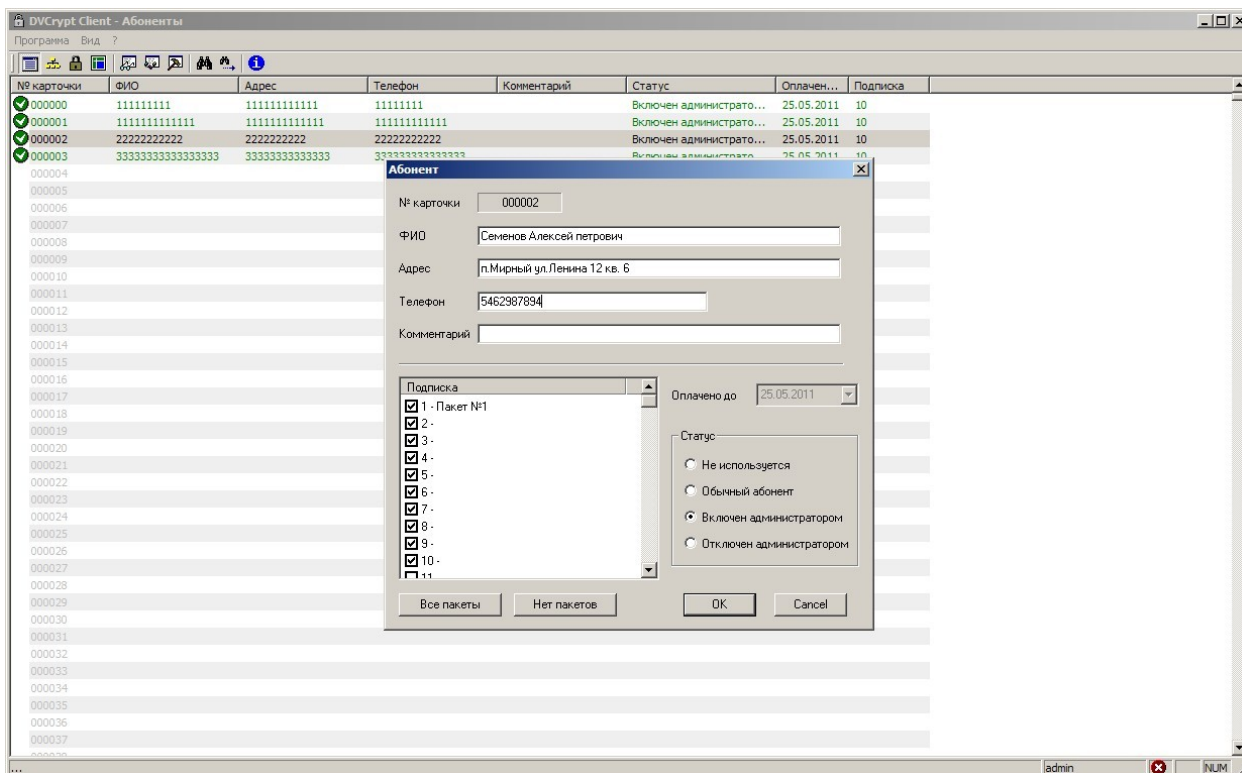
Закрытие каналов в настройках конвертера осуществляется пакетами.

В дальнейшем можно в любой момент изменить пакет, к которому привязана группа каналов либо совсем отключить условный доступ для этой группы. Каждый конвертер может транслировать до 8-ми различных пакетов. Существующая (в версии 2.4) конфигурация каналов не меняется при переходе к версии 3.0.

В планировщике заданий введена дополнительная возможность - перезагрузки изделия в заданное время.







### Порядок перехода с версии 2.4 на версию 3.0:

1. Установите новую версию программы поверх старой.
2. Запустите сервер и программу управления.
3. Сохраните все файлы из папки `\Server\` в надежном месте.

### В случае необходимости возврата к предыдущей версии (2.4) нужно произвести следующие действия:

1. Сохраните следующие рабочие файлы из папки `\Server\`:  
*accounts.dat*  
*mobile.dat*  
*programs.dat*
2. Установите версию 2.4 поверх установленной версии.
3. Скопируйте файлы ранее сохраненные из папки `\Server\Backup` в папку `\Server`.
4. Скопируйте ранее сохраненные в п.1 папку `\Server`.
5. Запустите сервер и программу управления.

*Учтите, что при деинсталляции программы теряются ключи «сервера» и «программатора», которые восстановить будет невозможно.*

*Поэтому всегда храните копию ключей в надежном месте!*

*Получить новую версию прогаммы DVCrypt v.3.0 можно написав нам на [wse@dv-lab.com](mailto:wse@dv-lab.com)*