



Новое в линейке Форвард Тх

forward@softlab.tv
<http://softlab.tv>

Самое важное !!!

- Отказ от поддержки FD300

- Не тестируется
- Правятся только некоторые ошибки



- Отказ от поддержки Windows XP

- Windows 7
- Windows 10
- .NET Framework 4.5



Новое железо



FD511 – HDMI со встроенным звуком
Шина PCI-E x4 версии 1.0
HDMI: 1 вход и 1 выход
Разрешение до 1080P60 (включительно)



Новое железо



FD722 – SDI со встроенным звуком

Шина PCI-E x1 версии 2.0

SD-SDI: 2 входа и 2 выхода

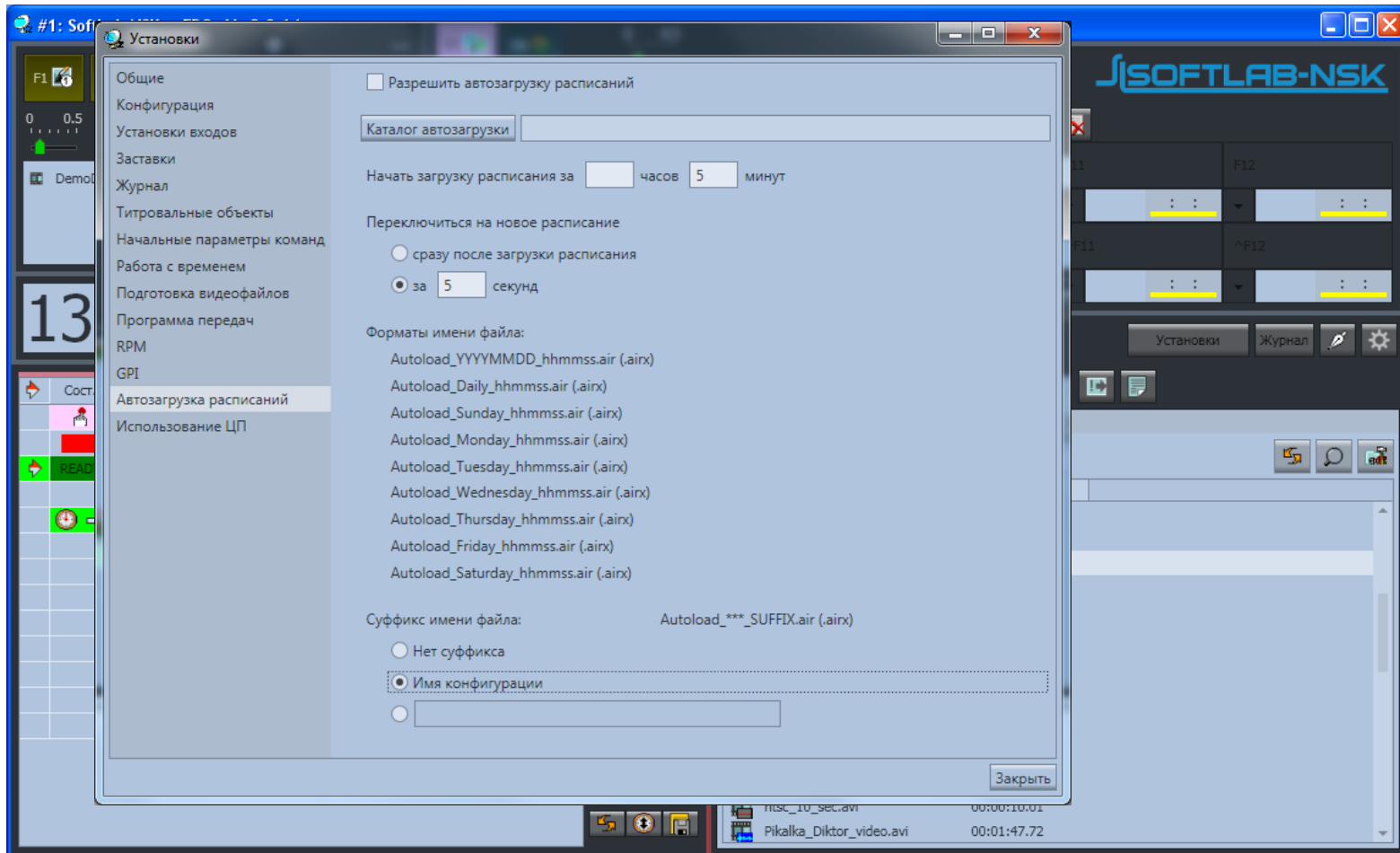
HD-SDI: 2 входа и 2 выхода

3G-SDI: 1 вход и 1 выход

Аналоговый генлок



Программа FDOнAir версии 2.0

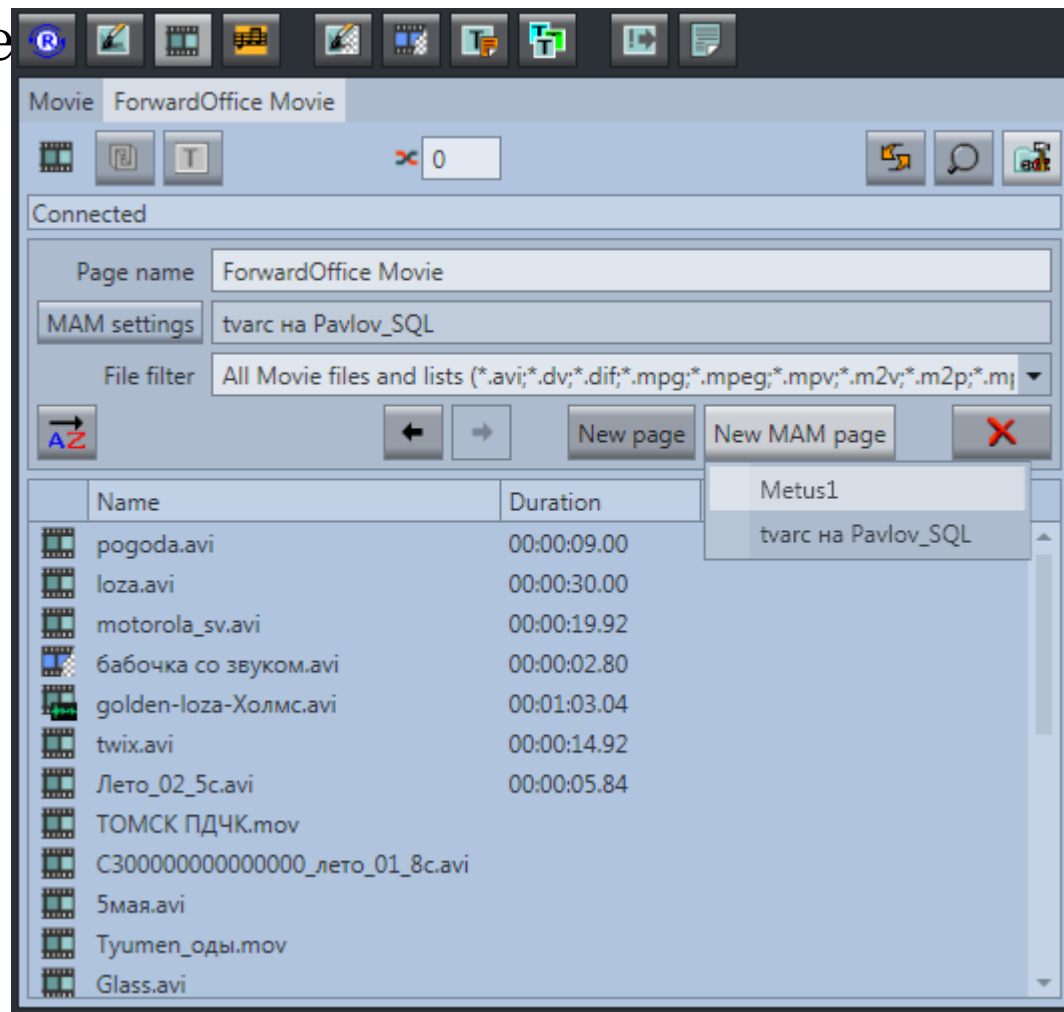


Поддержка MAM

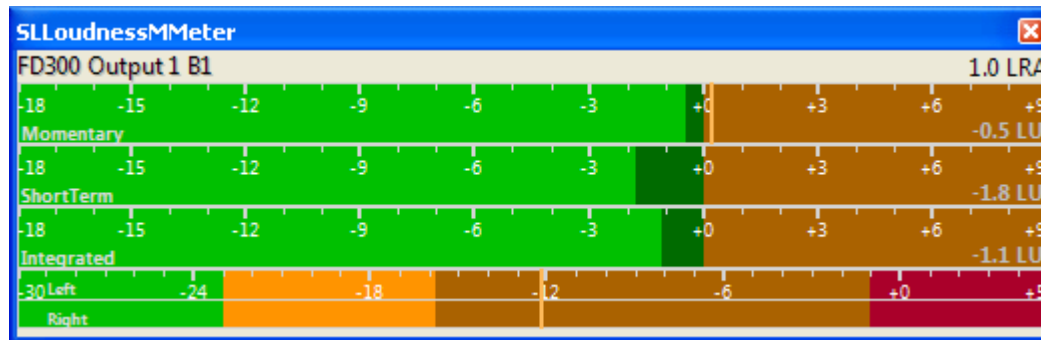
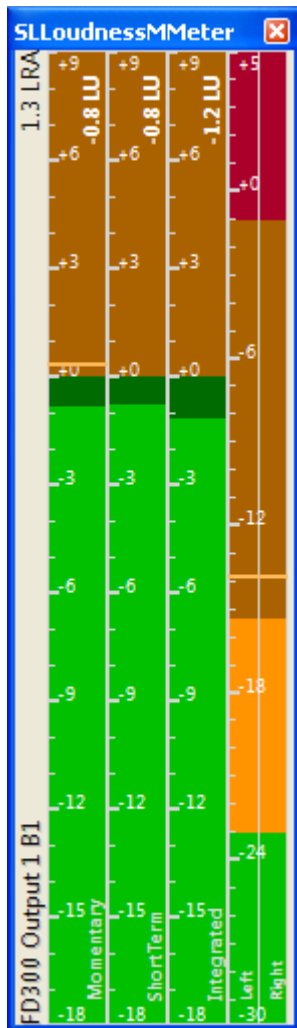
- Forward Office

- Metus MAM

metus.com



Нормализация звука BS.1770 / R128

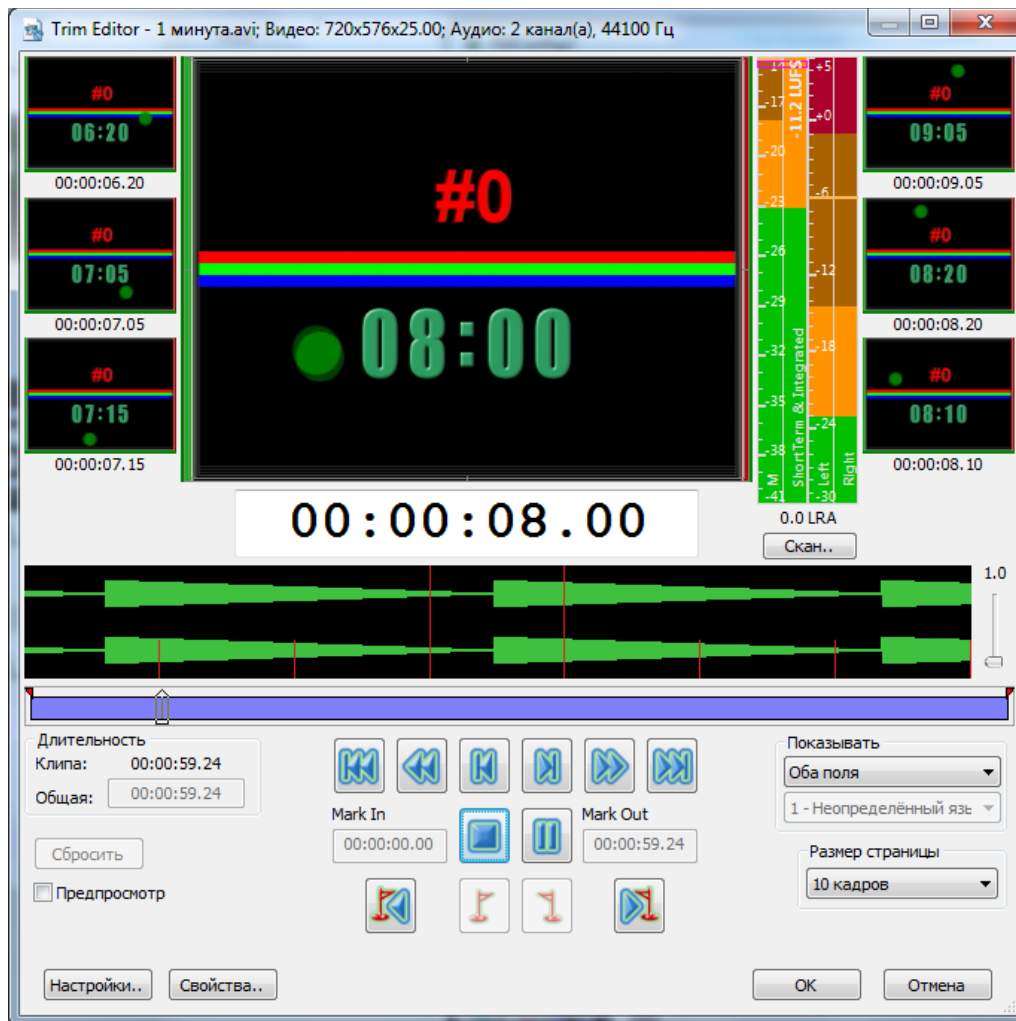


Add New Folder dialog box. The 'Folder path' field is empty. The 'Process subfolders' checkbox is checked. The 'Priority' is set to 0. The 'Processing Parameters' section shows the following options:

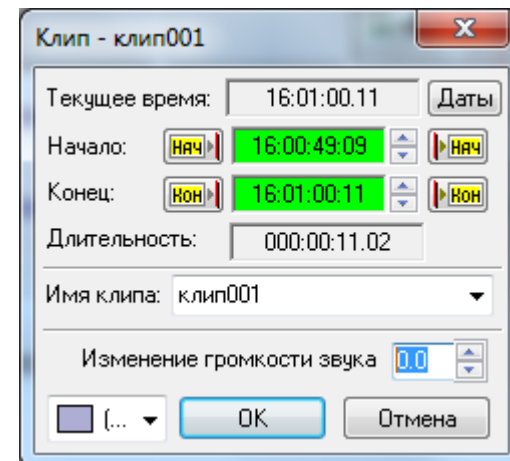
- ☐ Limit data rate
- ☐ Normalize amplitude maximum
- ☐ Normalize RMS sound level
- ☒ ITU-R BS.1770-3/EBU R128 (-23LKFS/LUFS)

The 'Limit data rate' field is set to Kbyte/s. The 'Normalize RMS sound level' field is set to -23 LUFS. The 'OK' and 'Cancel' buttons are at the bottom.

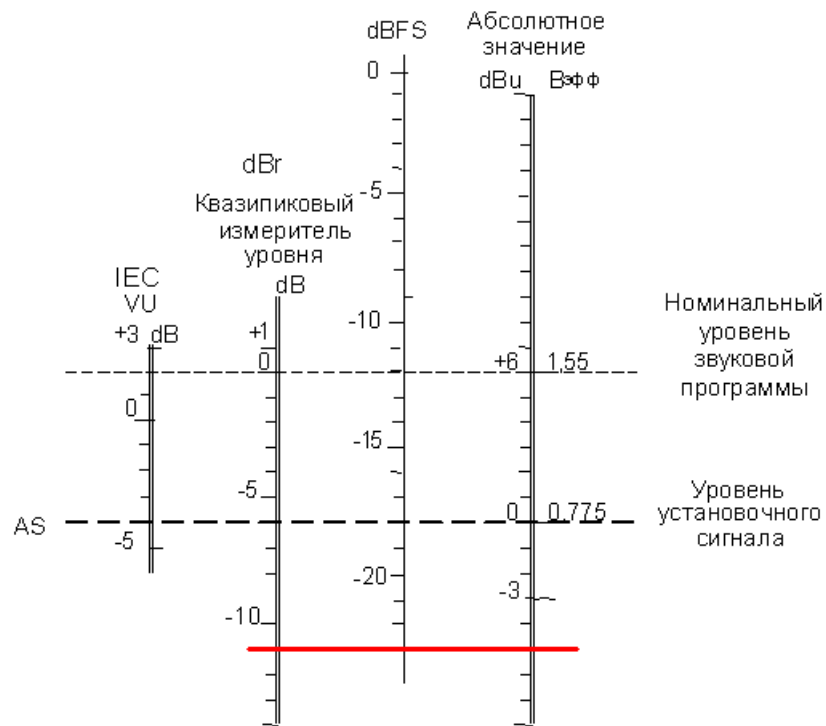
Нормализация звука BS.1770 / R128



PostPlayPreview Свойства клипа



Нормализация звука BS.1770 / R128



Watch Dog

#1: No external device

#2: No external device

Audio

Input volume: +0dB

Output volume: -0dB

SDI audio groups: -0dB

Language number:

Language #1: ☐ Solo

Language #2: RUS ☐ Solo

Language #3: ENG ☐ Solo

Language #4: ENG ☐ Solo

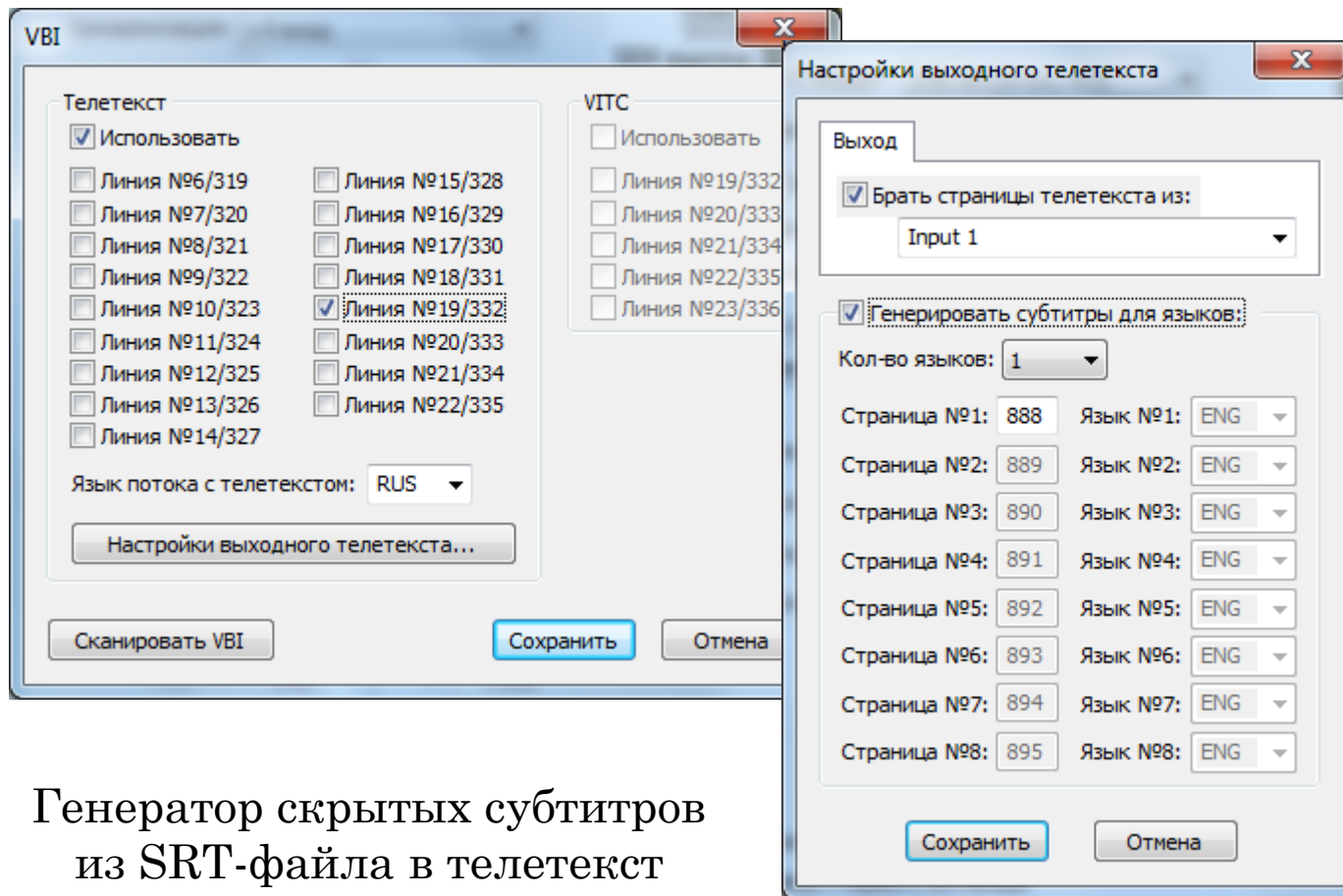


Плагины

- Генератор скрытых субтитров для телетекста
- FDMixer – очень простой микшер входов и роликов
- FDPlayer4VJ – очень быстрый плеер заготовленных роликов (с прозрачностью) + поддержка MIDI-консолей
- Поддержка GSM модемов – голосование, прием SMS-сообщений
- SLIngest – поддержка Tally



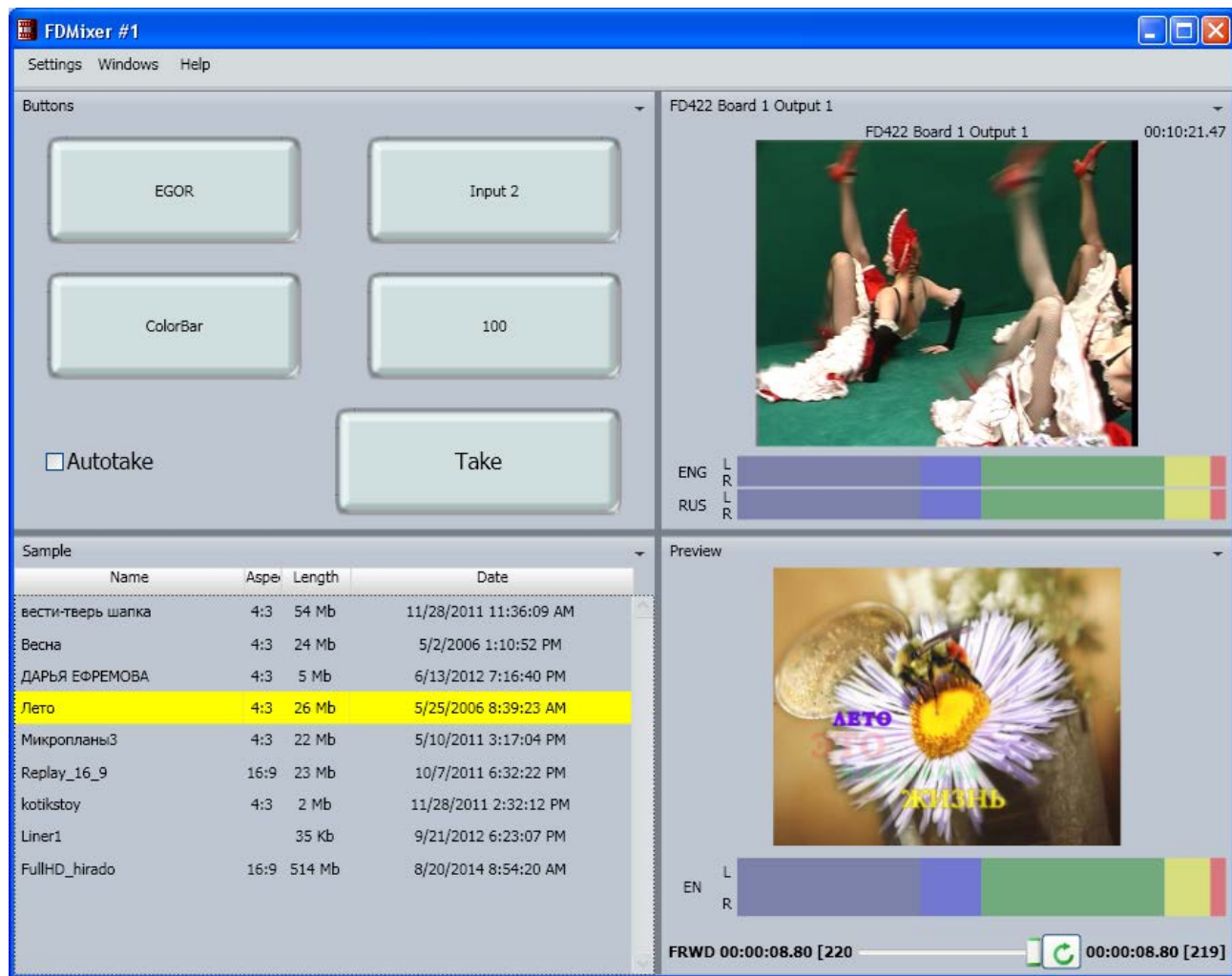
Телетекст (Аналог и SD-SDI)



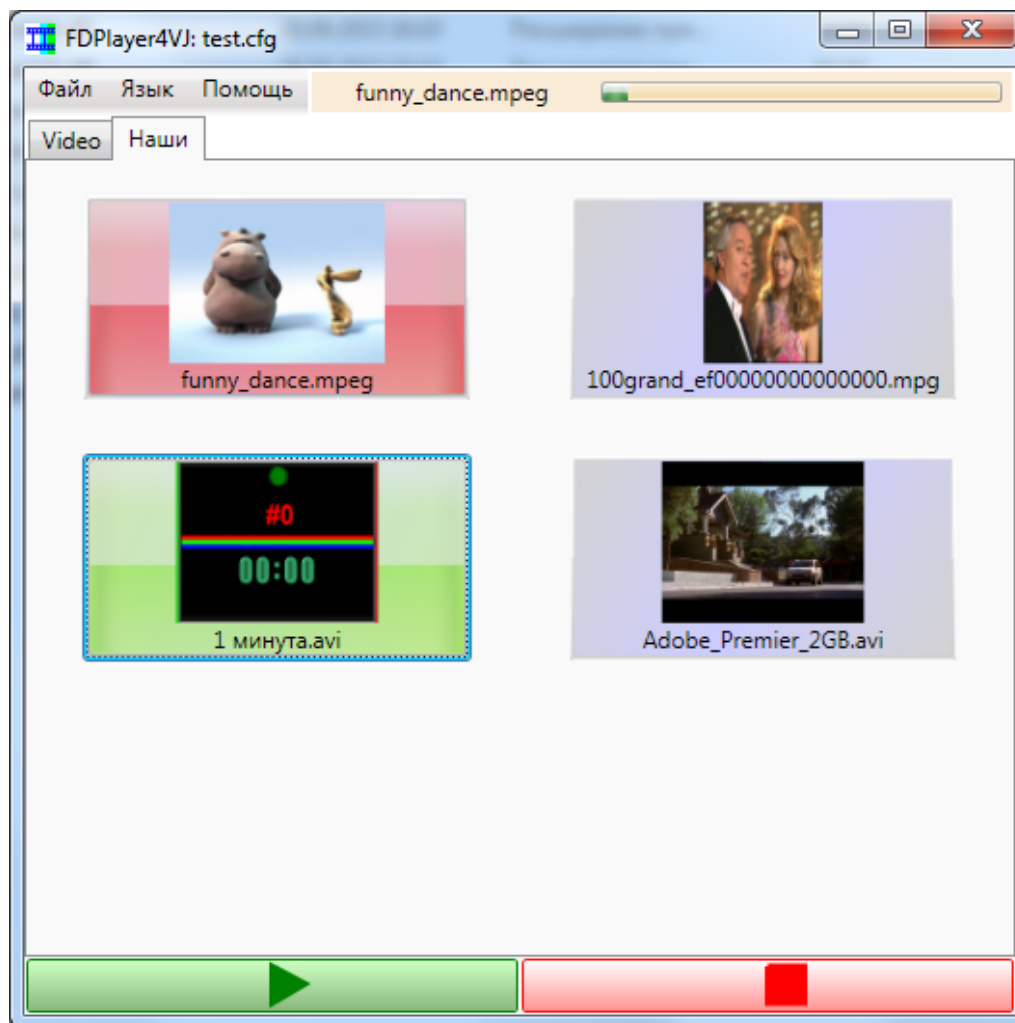
Генератор скрытых субтитров
из SRT-файла в телетекст



Простой микшер для FD322/FD842



Плеер для виджея



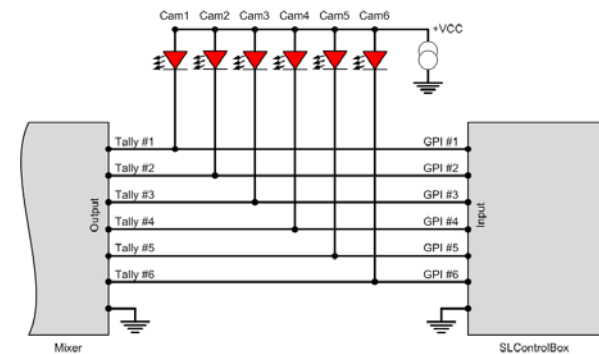
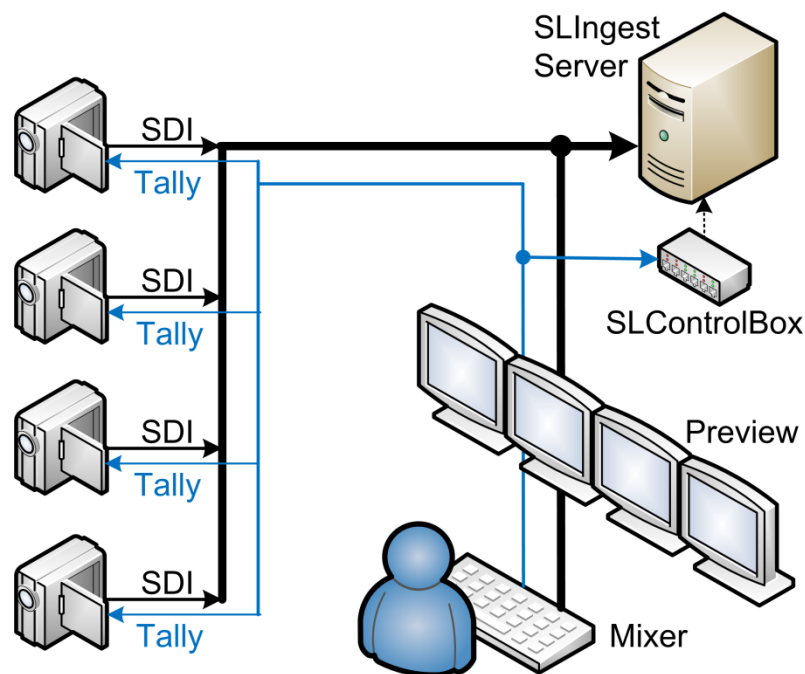
GSM модем

- SLGSMMonitor
Телефонное голосование
(SLTelephone)
- SLSMSMonitor
Показ SMS сообщений
(SMS-Manager)



SLIngest + Tally

Генерация EDL-файла «по переключениям»

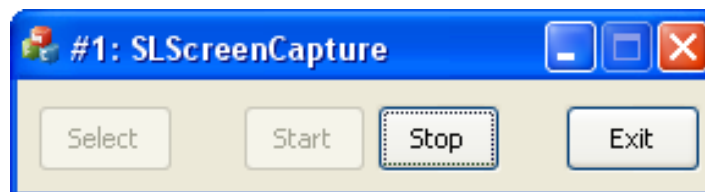


Титры

- SLScreenCapture – показ окна Skype
- SLWeatherTracker – погода с сайтов www.gismeteo.ru и www.yandex.ru
- SLSportClock – спортивный таймер
- Текст и картинки из социальных сетей «В Контакте» и Twetter
- Яндекс-пробки – титровальный элемент QML



SLScreenCapture



SLWeatherTracker

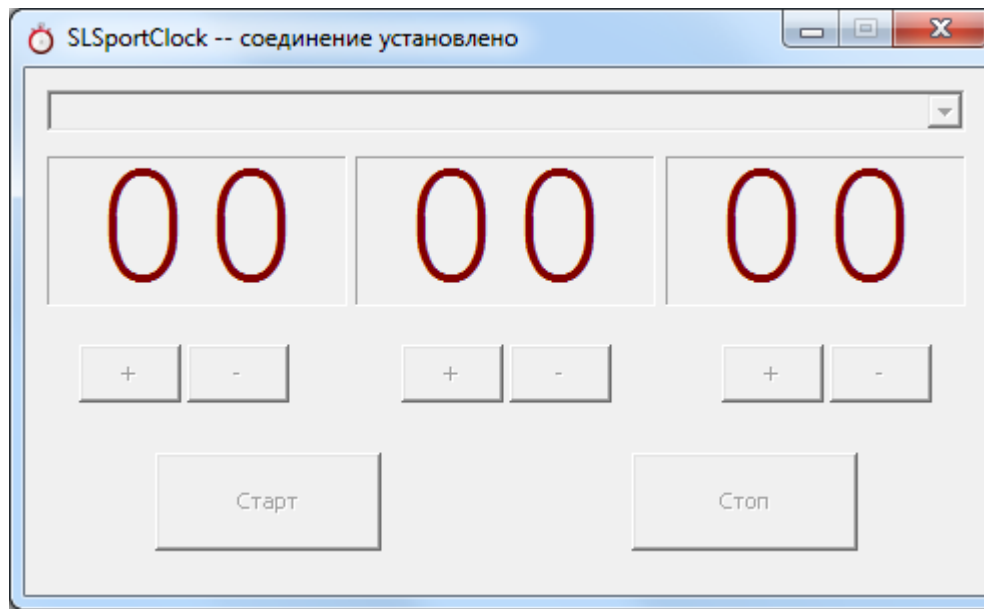
Погода с сайтов www.gismeteo.ru и www.yandex.ru

Используется как источник в SLImageUpdater



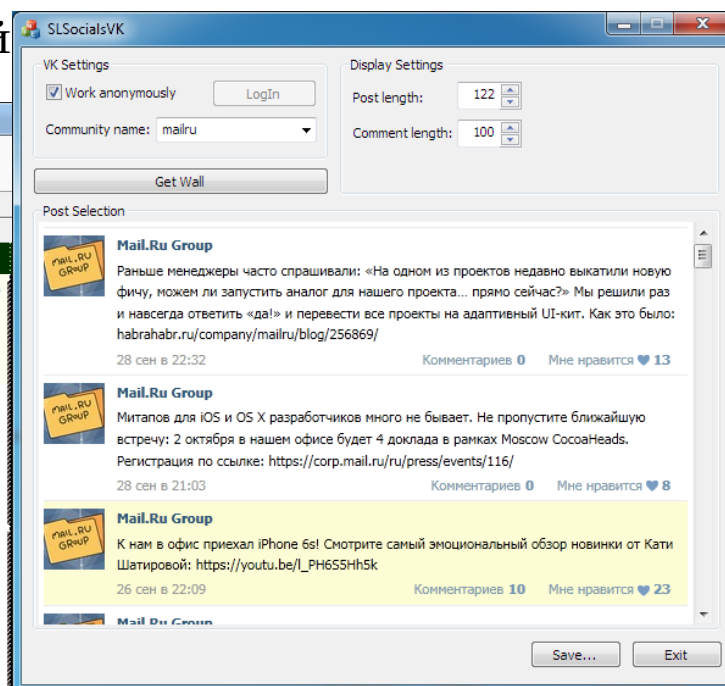
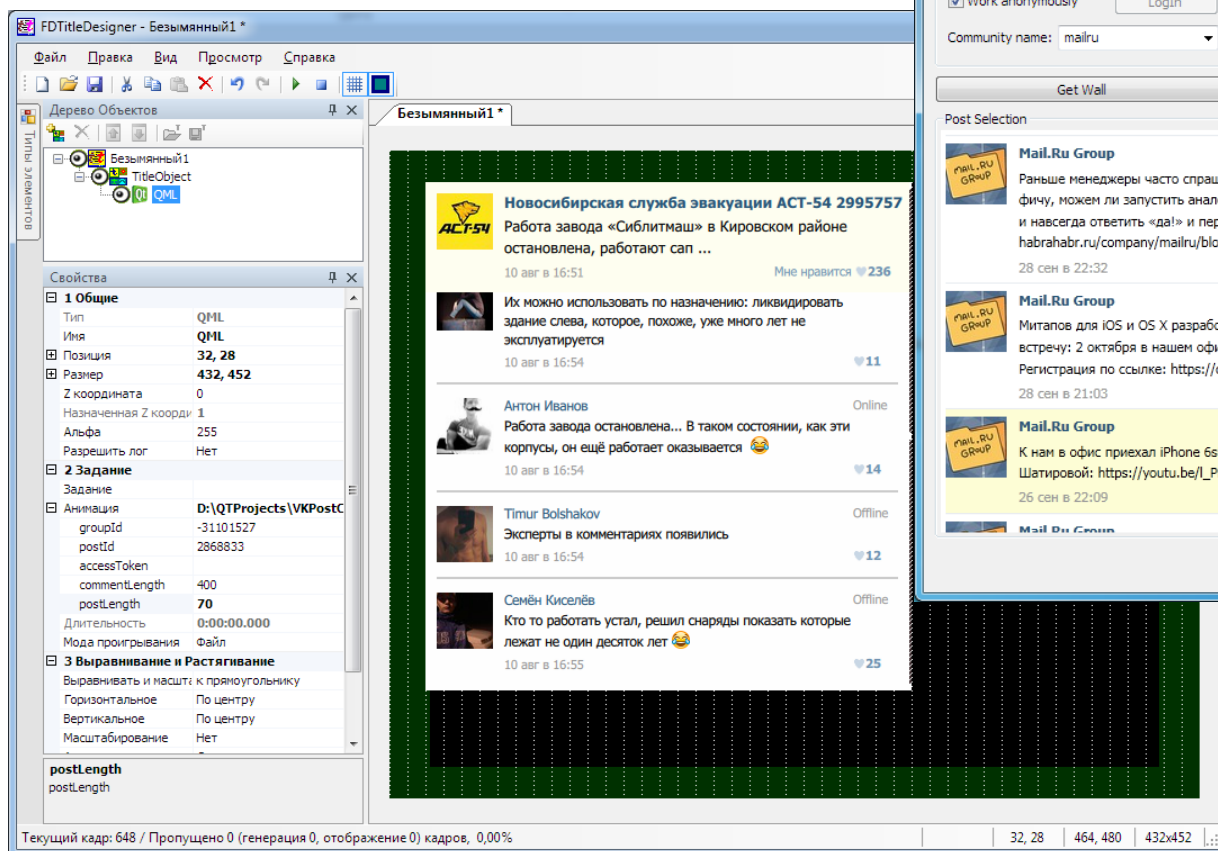
SLSportClock + SportTimer

- Титровальный элемент SportTimer
- Приложение SLSportClock для управления временем или интеграция с реальным табло

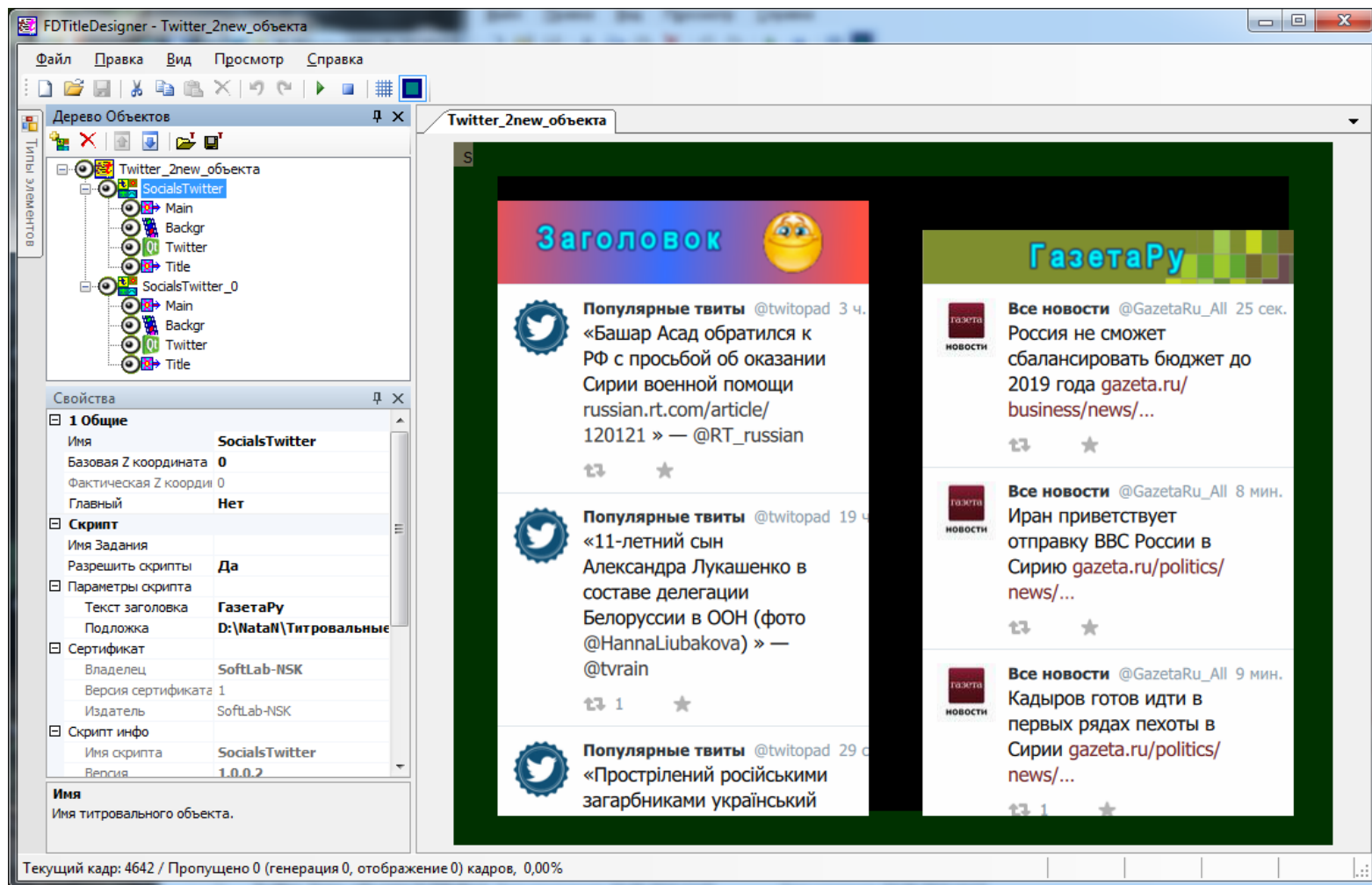


«В Контакте»

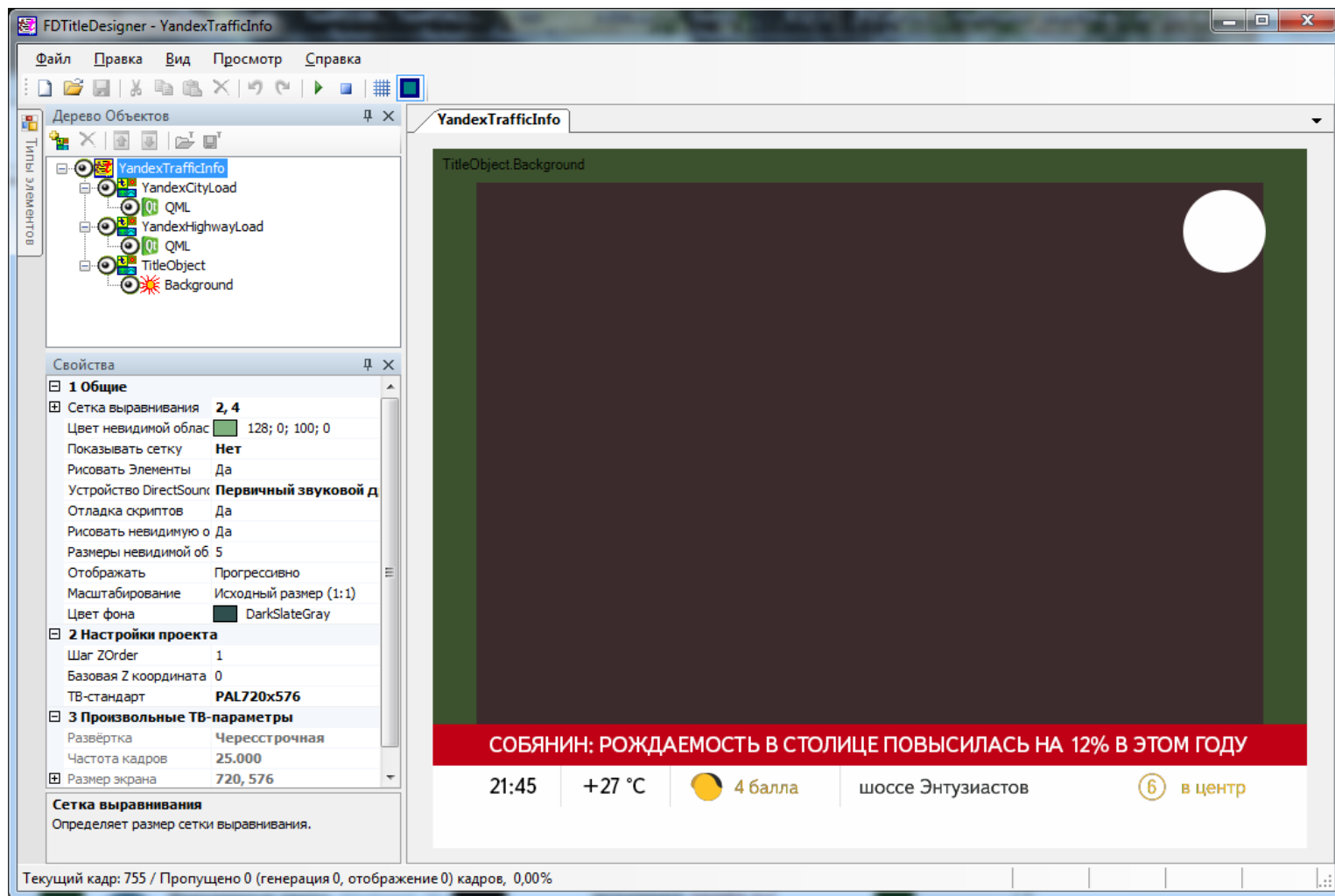
QML проект + конфигуратор заданий



«Twitter»



Яндекс-пробки



Форвард Тх

Вопросы?

