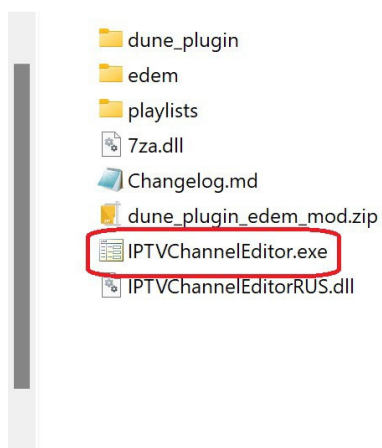


IPTV Channel Editor (for Dune HD)



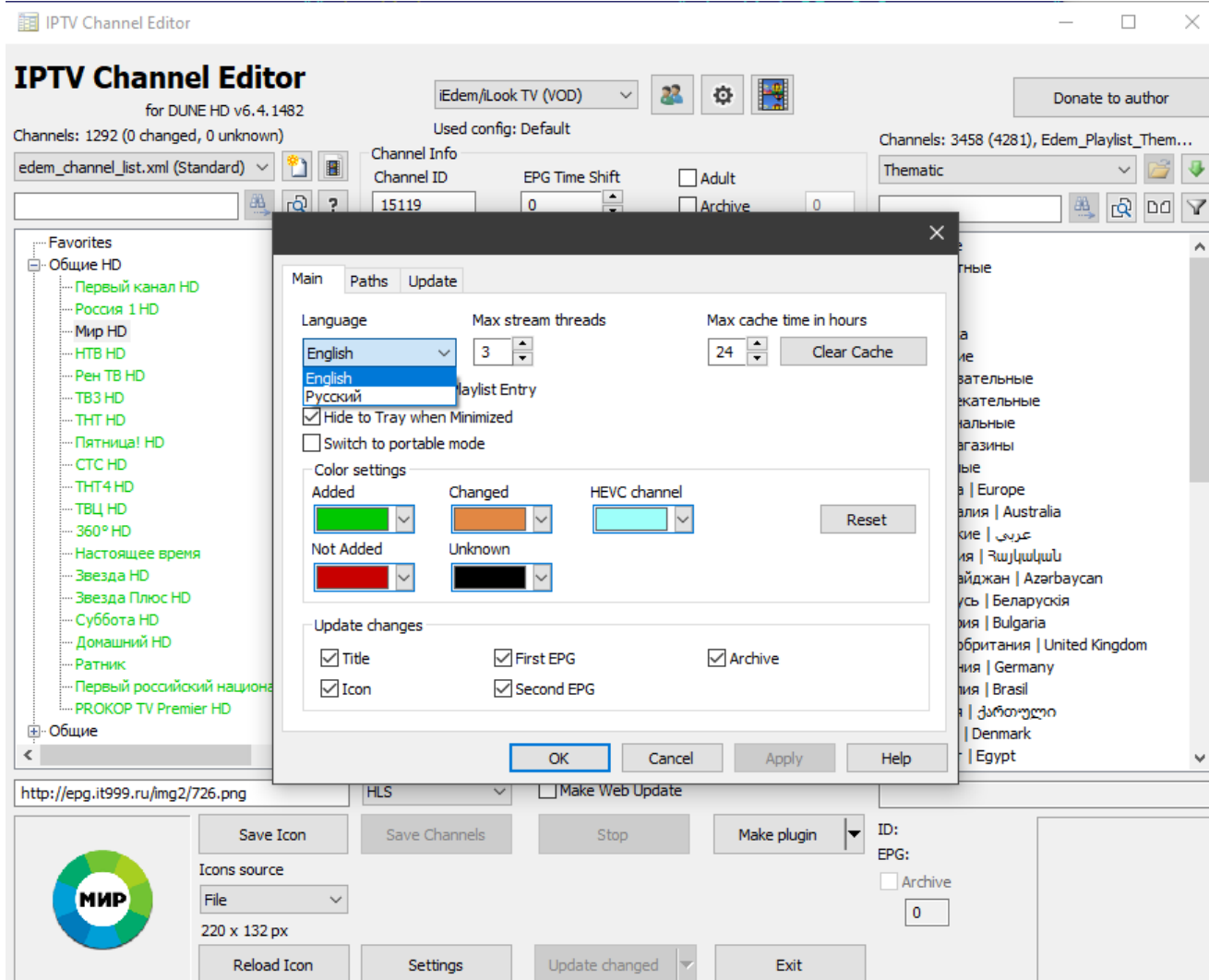
Краткая инструкция по настройке. v.11

1. Скачайте архив [IPTV Channel Editor](#) и распакуйте его в любую папку.
2. Запустите IPTVChannelEditor.exe



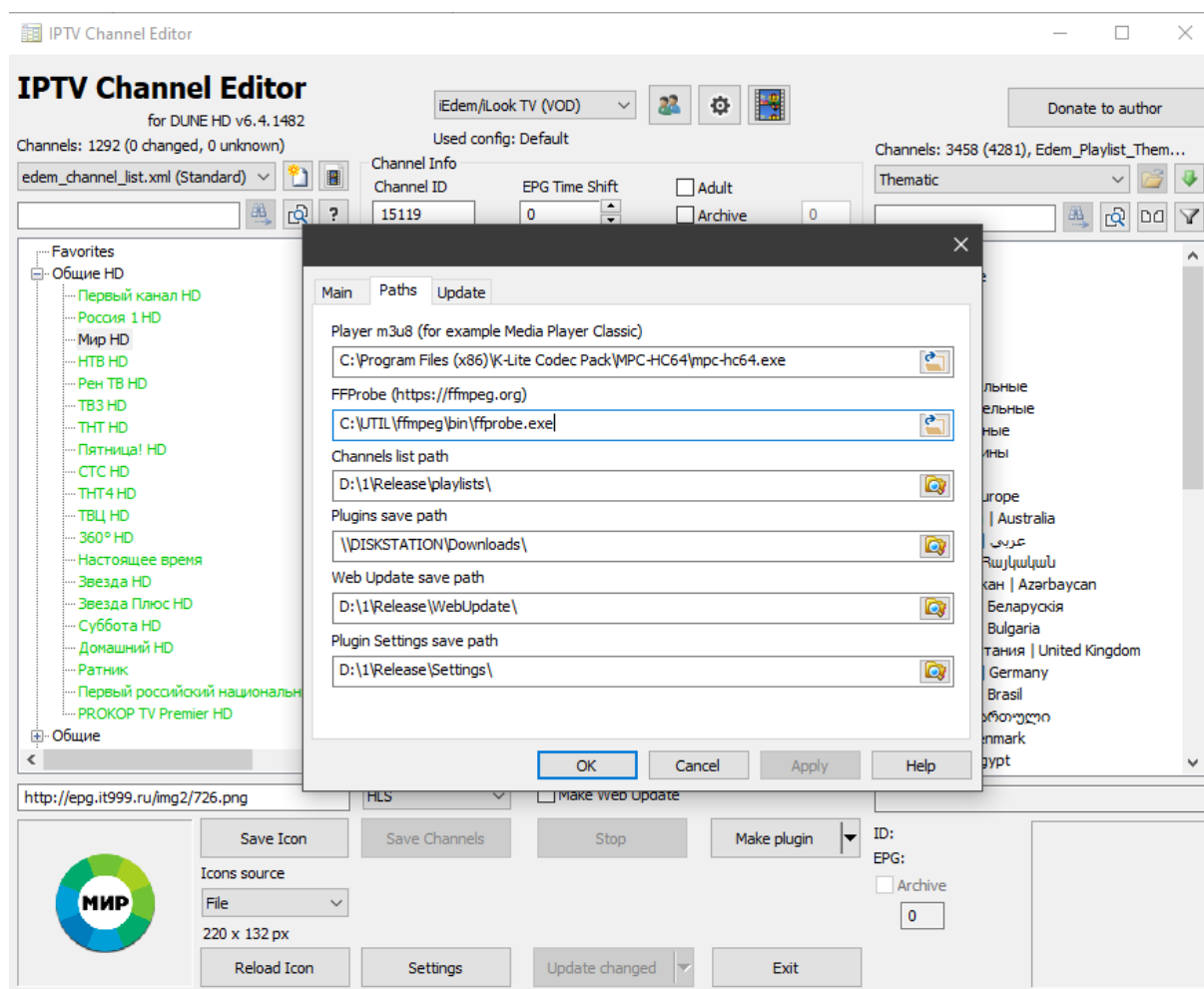
IPTV Channel Editor (for Dune HD)

4. Если не понимаете интерфейс на английском, то можете в настройках изменить язык на русский.



IPTV Channel Editor (for Dune HD)

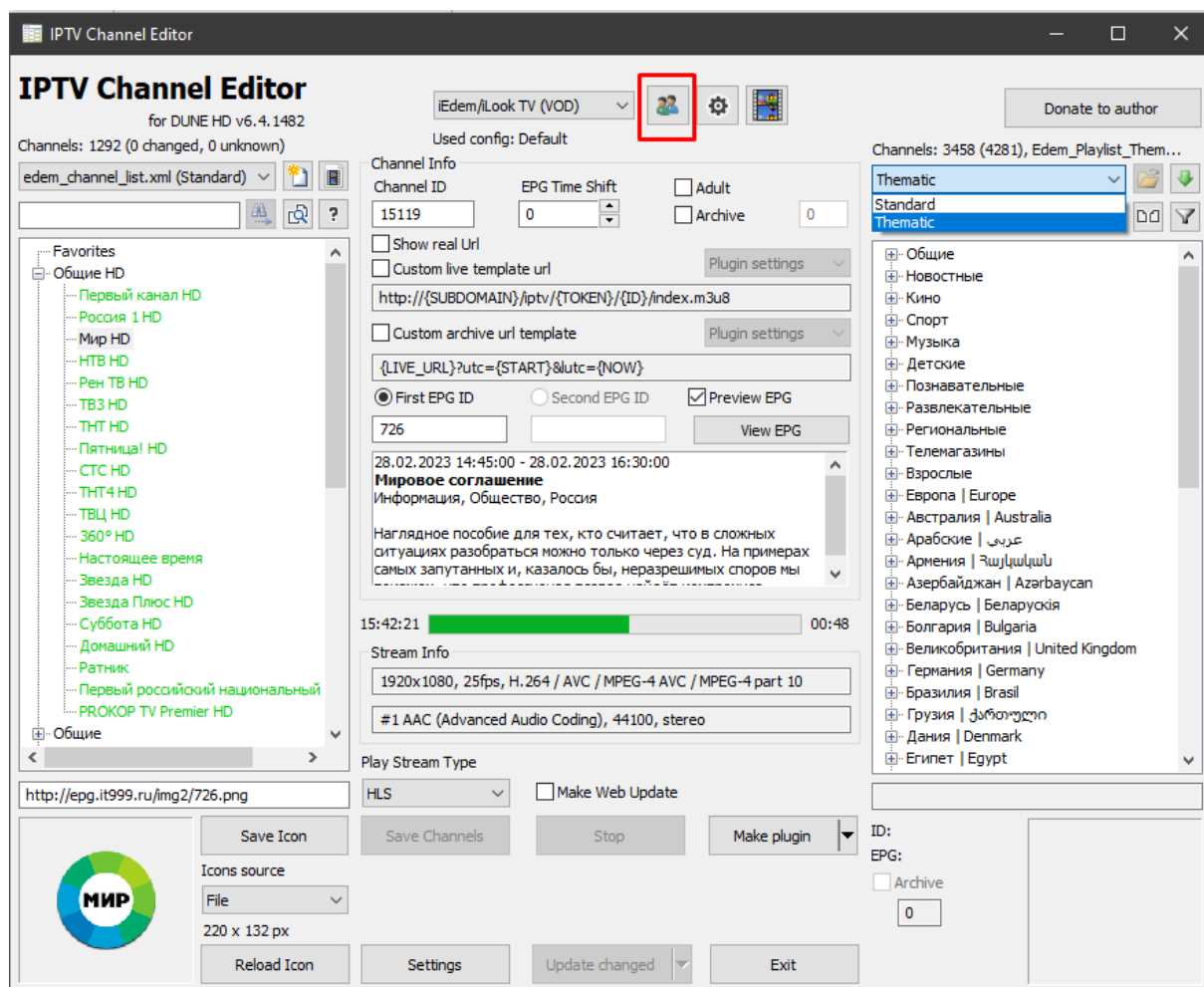
5. Также можно поменять папку хранящую список каналов и папку для сохранения плагинов, но для начала рекомендуется оставить все как есть по умолчанию.



IPTV Channel Editor (for Dune HD)

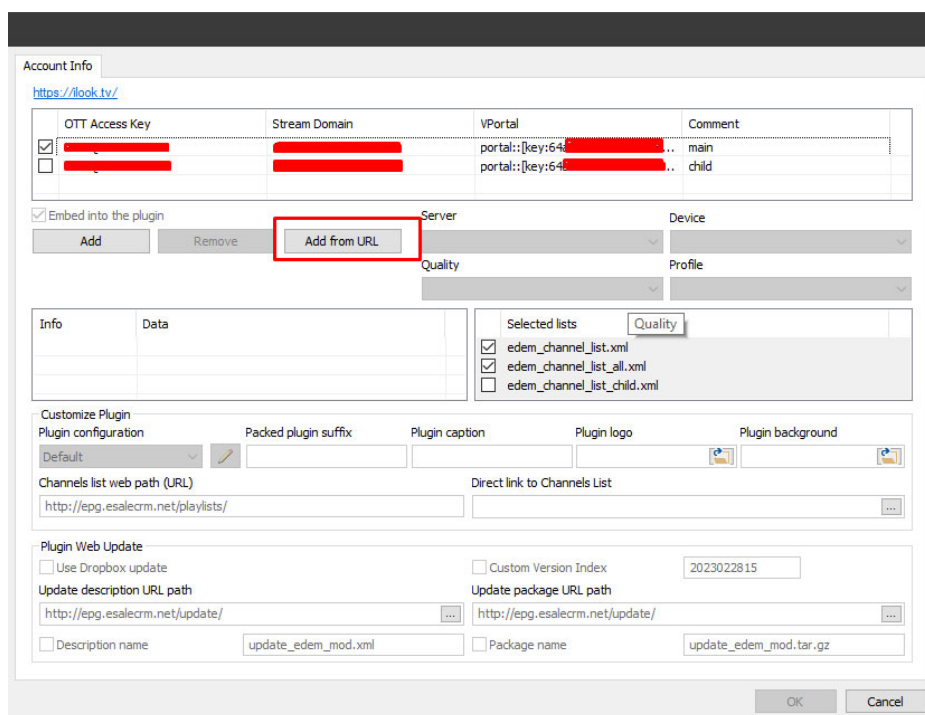
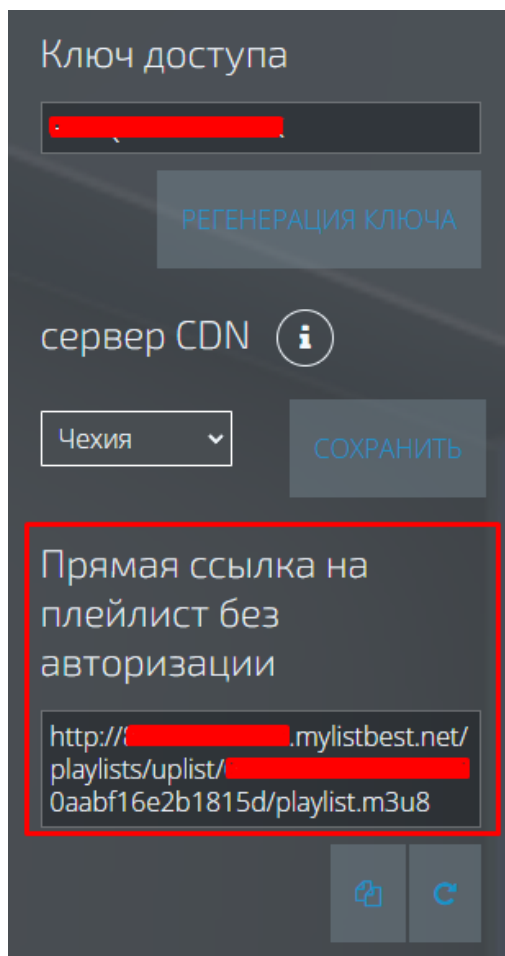
6. Выберите своего провайдера IPTV. Автоматически загрузится список каналов по умолчанию. Для некоторых провайдеров плейлист загрузится только после того, как введете свои данные в настройках аккаунта.

Если плейлист провайдера не загружается в правой колонке, то нужно ввести информацию из своего кабинета: логин, пароль или токен, или ключ и домен в зависимости от настроек вашего провайдера. Нажимаем настроек аккаунта и в появившемся окне вводим эту информацию. Если подписка действующая, то появится подтверждение статуса ОК. Нажимаем ОК, после чего будет загружен ваш активный плейлист



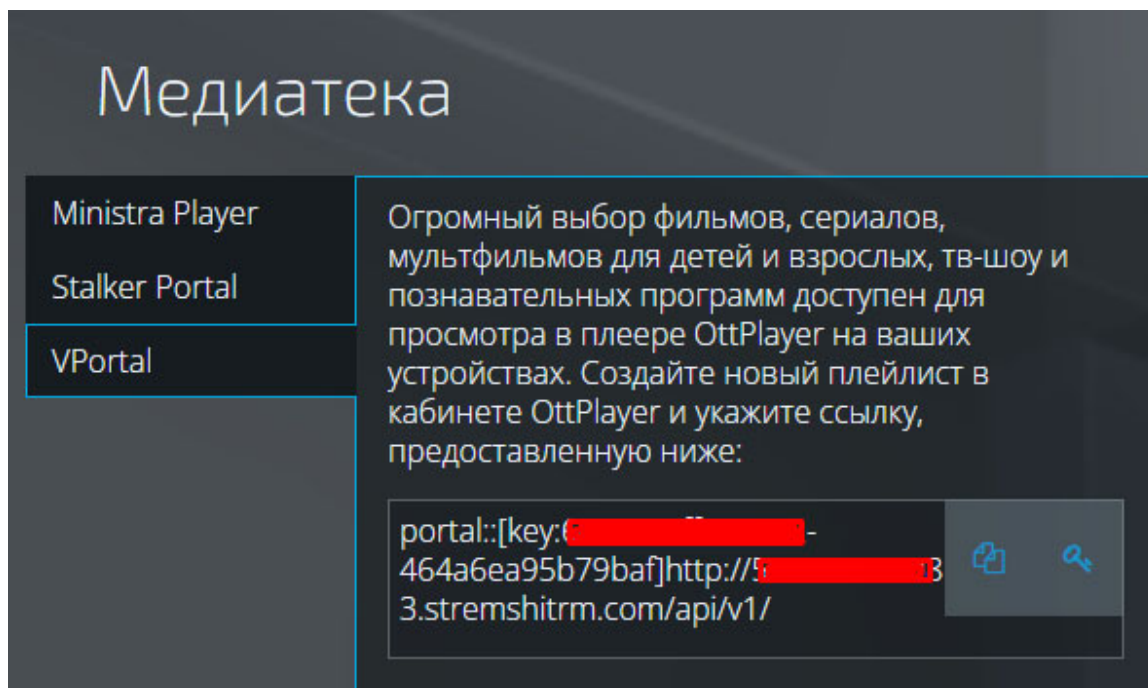
IPTV Channel Editor (for Dune HD)

7. Для iEdem/iLook есть возможность автоматического определения OTT Access Key и Stream Domain из прямой ссылки на плейлист без авторизации из кабинета iEdem/iLook. Нажмите кнопку Add from URL и вставьте ссылку скопированную из кабинета. Для других провайдеров так же есть возможность получить логин/пароль или токен доступа по ссылке на плейлист.



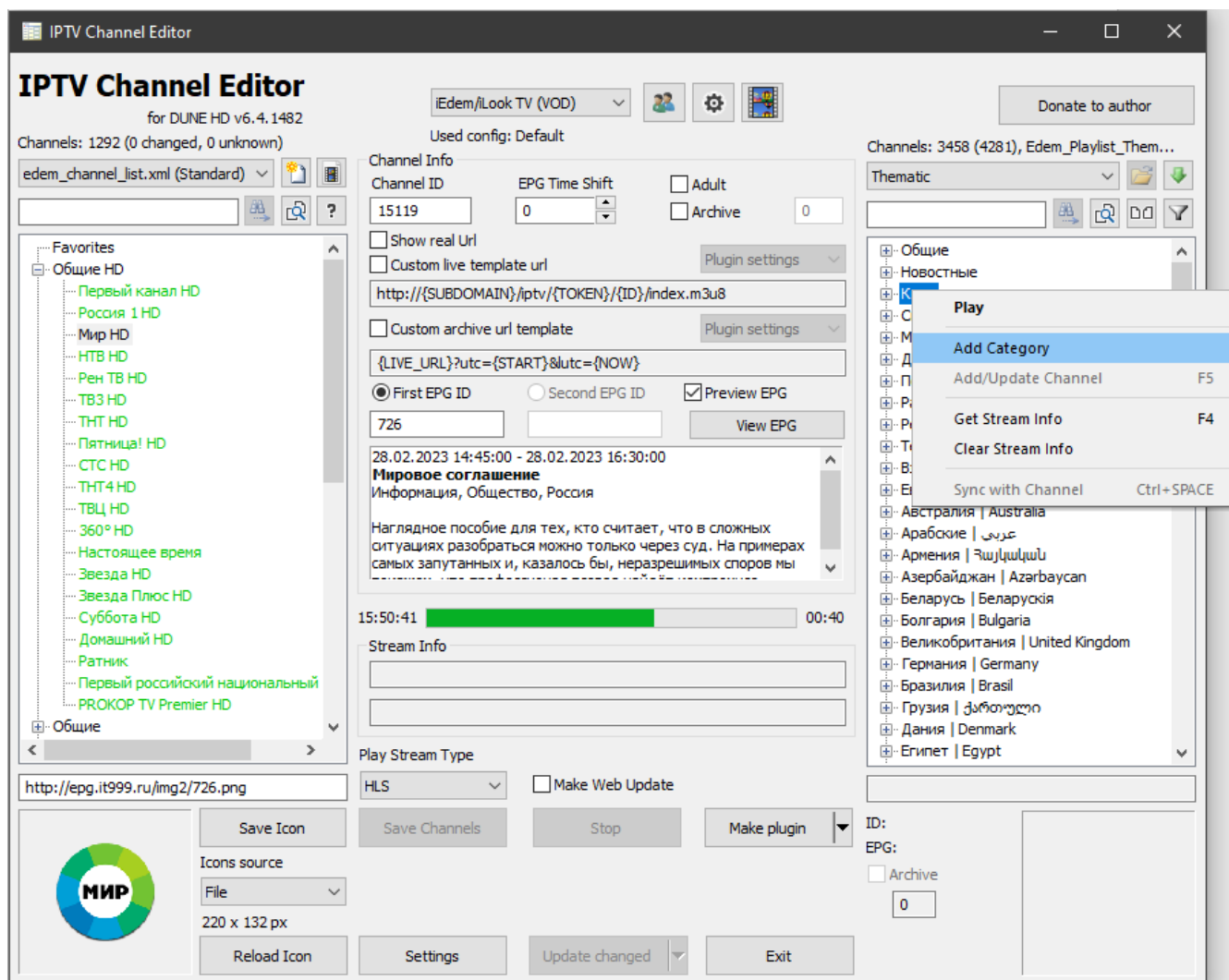
IPTV Channel Editor (for Dune HD)

8. Для iEdem/iLook в третьей колонке можно ввести ключ доступа для VPortal. При его наличии в плагине будет доступна Медиатека



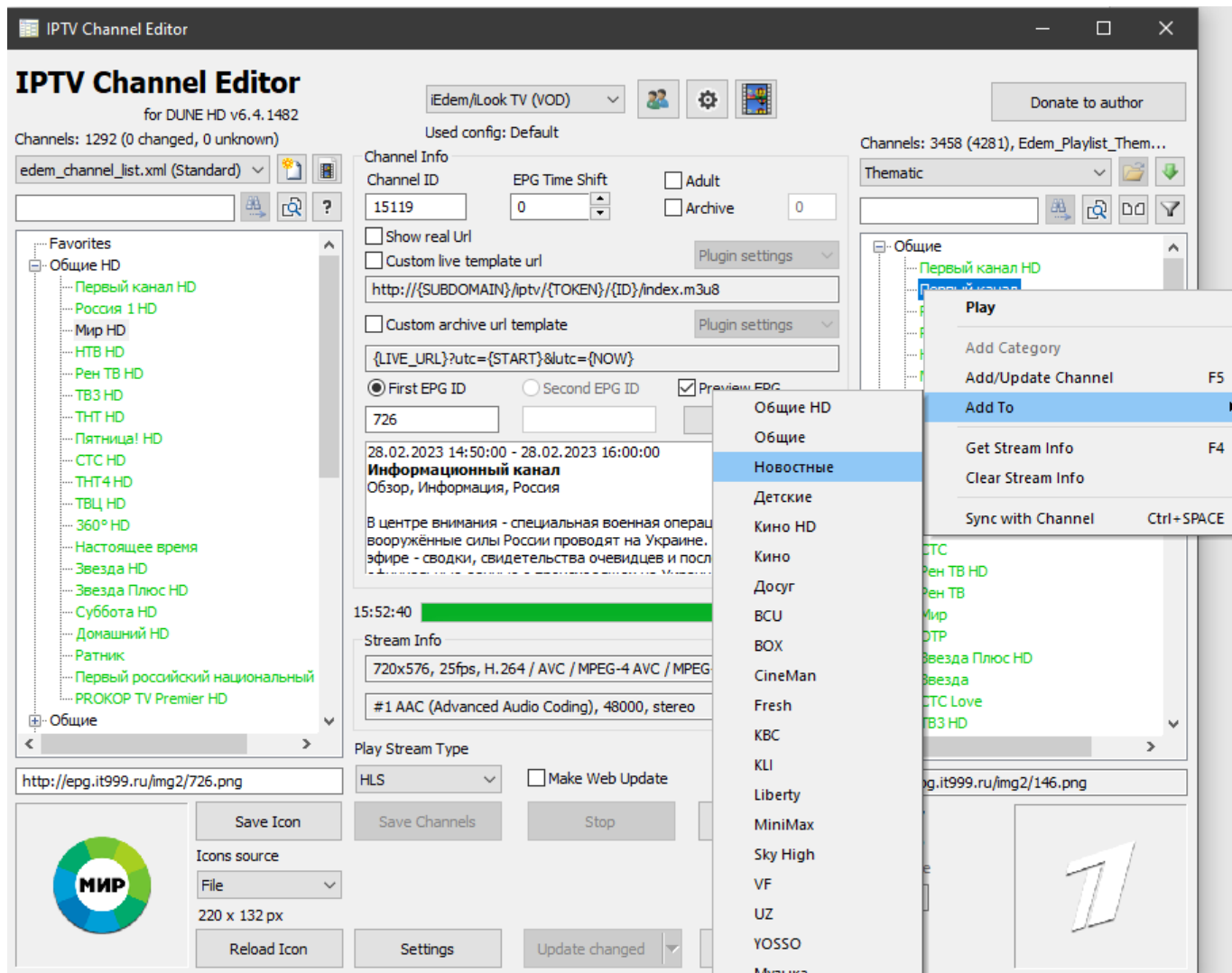
IPTV Channel Editor (for Dune HD)

9. Правый клик мышкой на любой категории – выбор пункта меню Add Category (Добавить категорию) чтобы добавить её в левую колонку (Список каналов). Список каналов это именно то что будет показывать плагин на приставке.



IPTV Channel Editor (for Dune HD)

10. Также можно добавить любой канал в выбранную категорию.



IPTV Channel Editor (for Dune HD)

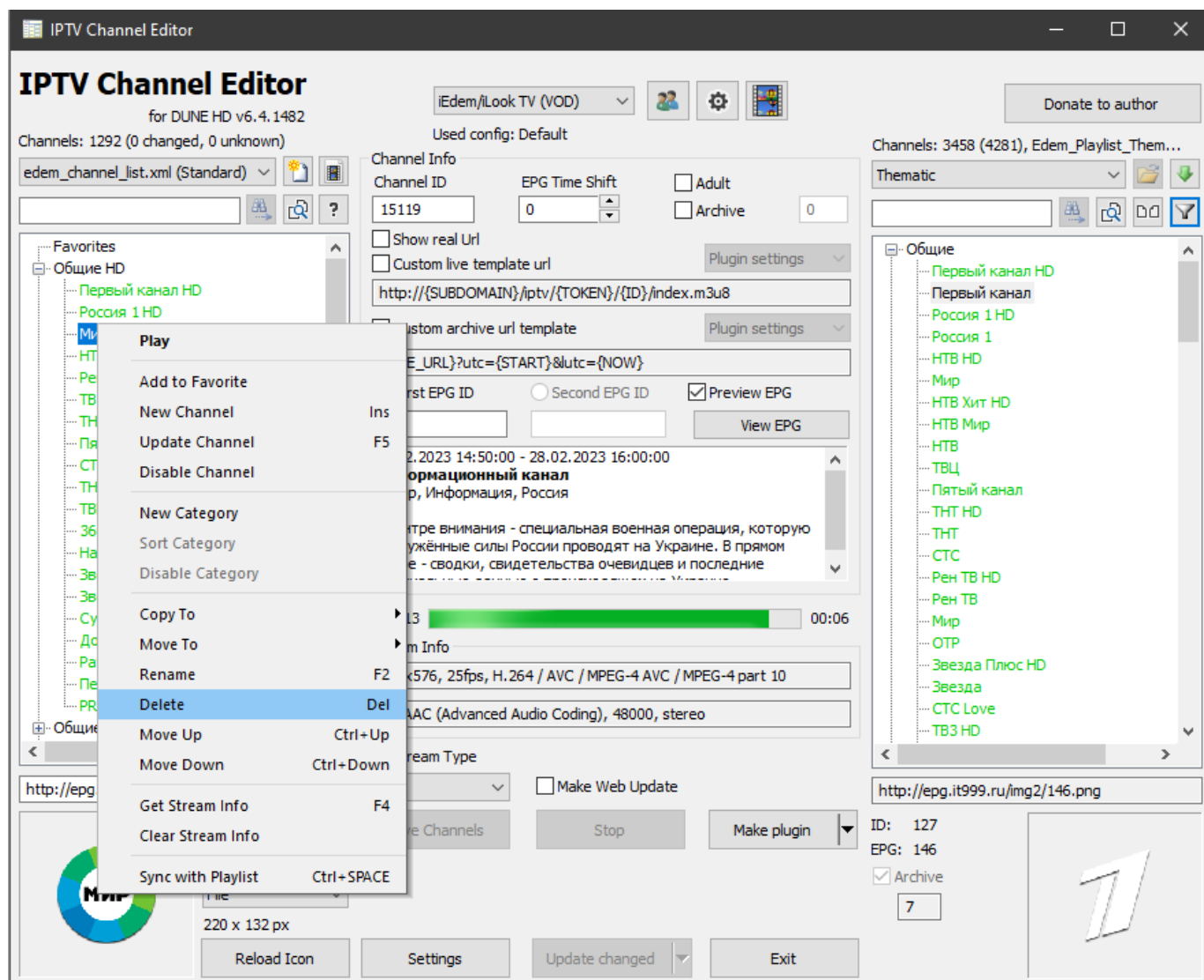
11. Фильтрация каналов производится только в правой колонке. Например, чтобы сформировать лист только с HD каналами вводим HD в строке Show, вводим строку фильтра `\+\d|[Oo]rig|FHD|4[KkKk]|\s50|Test` в строке Hide и устанавливаем галочку 'Регулярное выражение'.

Фильтром может быть любой текст, отображенный в названии канала или регулярное выражение (Regex), к примеру `\+`, `\+4`, `orig`, `HD`, `4K`, `Test`. Регулярные выражения удобны тем что можно в одном фильтре обобщить сразу несколько параметров фильтрации. Подробнее о регулярных выражениях можно найти в интернете или сайты с интерактивным редактором, например <https://regexr.com/> или <https://regex101.com/>

The screenshot displays the IPTV Channel Editor application. The main window shows a list of channels on the left and right, with a central configuration panel. A 'Filter playlist' dialog is open, showing a regular expression filter. The filter is set to show 'HD' and hide channels matching the regular expression `\+\d|[Oo]rig|FHD|4[KkKk]|\s50|Test`. The dialog also has checkboxes for 'Regular Expression' and 'Hide matched'. The main interface includes a 'Channel Info' section with fields for Channel ID (15119), EPG Time Shift (0), and options for Adult and Archive. There are also buttons for 'Save Icon', 'Save Channels', 'Stop', 'Make plugin', 'Settings', 'Update changed', and 'Exit'. The interface also shows various settings like 'EPG Time Shift', 'Adult', 'Archive', and 'Play Stream Type'.

IPTV Channel Editor (for Dune HD)

12. В списке каналов (слева) можно создавать/удалять каналы и категории. Сортировать их, перемещая вверх и вниз. Категории можно сортировать целиком в алфавитном порядке - пункт меню Sort Category (Сортировать категорию)



IPTV Channel Editor (for Dune HD)

13. Можно менять иконки для категорий или каналов если кликнуть на иконке. Возможен выбор источника иконок. File, Link, it999, iptvx.one, wink.

File – выбор из файла на диске. Имя иконки должно содержать только латинский алфавит!

Link – ссылка из Интернета.

It999.ru и it999.ru (square) - выбор иконок с сайта it999.ru Обычные и квадратные
iptvx.one и wink – выбор из еpg источников iptvx.one и wink

The screenshot shows the IPTV Channel Editor interface. The main window displays channel configuration for Channel ID 15119. The 'Channel Info' section includes fields for Channel ID (15119), EPG Time Shift (0), and checkboxes for Adult and Archive. The 'Stream Info' section shows video resolution (720x576) and audio format (#1 AAC). The 'Play Stream Type' is set to HLS. On the left, a 'Favorites' list contains various channels. On the right, a 'Channels' list shows a list of channels. At the bottom, an 'Icons source' dropdown menu is open, showing options: File, Link, it999.ru, it999.ru (square), iptvx.one, and wink. The 'File' option is selected. The interface also includes buttons for 'Save Icon', 'Save Channels', 'Stop', 'Make plugin', 'Settings', 'Update changed', and 'Exit'.

IPTV Channel Editor (for Dune HD)

14. Существует возможность сохранить свои параметры доступа из кабинета провайдера в плагин, чтобы не вводить их в настройках плагина вручную. Для этого надо поставить галочку в Embed into the plugin. (эти данные не будут доступны из плагина для редактирования!)

Account Info

<https://look.tv/>

	OTT Access Key	Stream Domain	VPortal	Comment
<input checked="" type="checkbox"/>	[REDACTED]	[REDACTED]	portal::[key:64[REDACTED]...	pavel
<input type="checkbox"/>	[REDACTED]	[REDACTED]	portal::[key:64[REDACTED]..	child

Embed into the plugin

Add Remove Add from URL

Server Device

Quality Profile

Info	Data
Status	Ok

Selected lists

- edem_channel_list.xml
- edem_channel_list_all.xml
- edem_channel_list_child.xml

Customize Plugin

Plugin configuration: Default

Packed plugin suffix: [REDACTED]

Plugin caption: [REDACTED]

Plugin logo: [REDACTED]

Plugin background: [REDACTED]

Channels list web path (URL): <http://epg.esalecrm.net/playlists/>

Direct link to Channels List: [REDACTED]

Plugin Web Update

Use Dropbox update

Custom Version Index: 2023022816

Update description URL path: <http://epg.esalecrm.net/update/>

Update package URL path: <http://epg.esalecrm.net/update/>

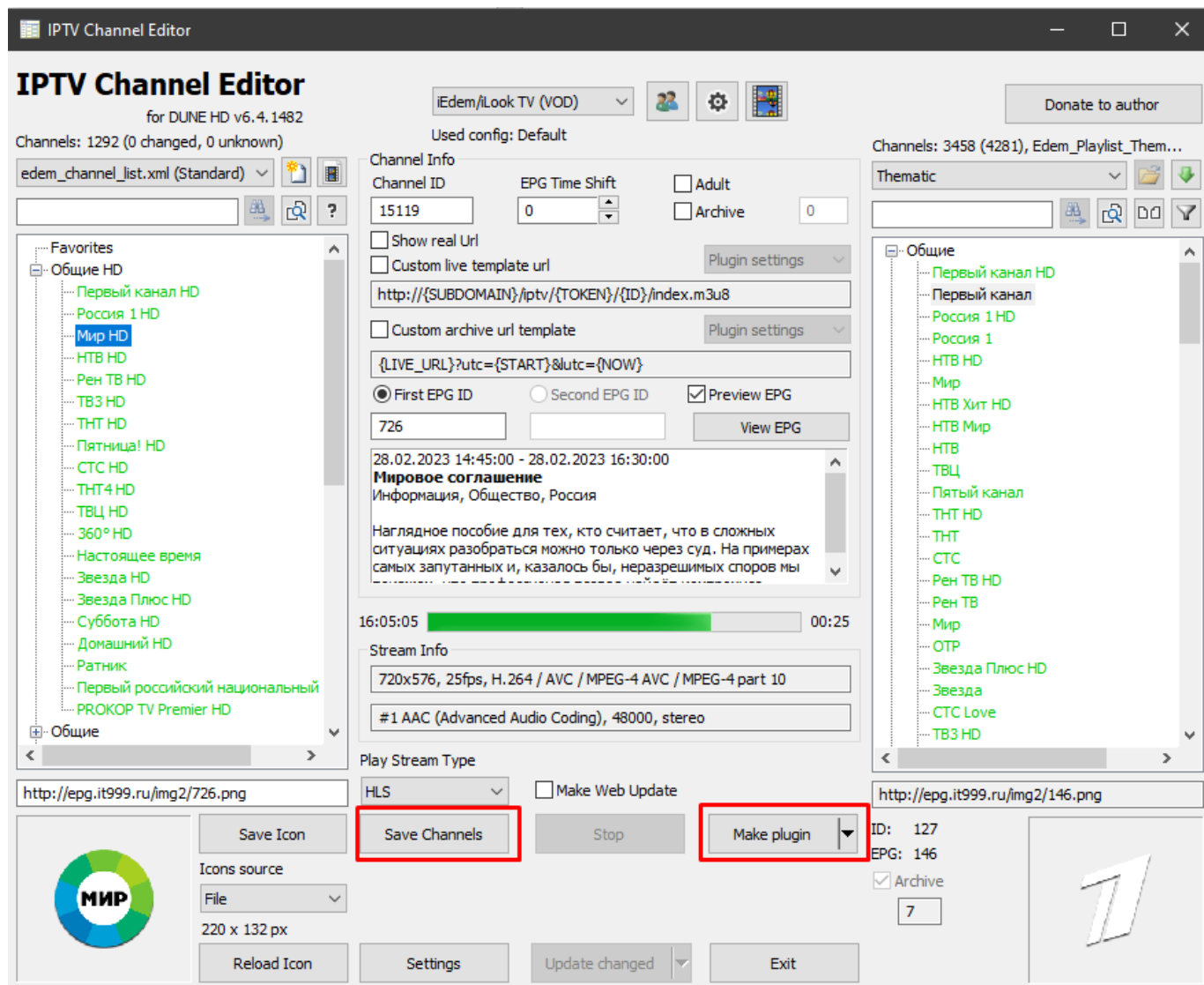
Description name: update_edem_mod.xml

Package name: update_edem_mod.tar.gz

OK Cancel

IPTV Channel Editor (for Dune HD)

15. Когда список каналов готов нажимаем на Save Channels (Сохранить каналы) и потом на Make plugin (Создать плагин). Если вы забудете сохранить изменения, редактор вас об этом предупредит.



IPTV Channel Editor (for Dune HD)

16. Открываем папку редактора и копируем созданный dune_plugin_****_mod.zip любым способом на приставку (через флешку или через сетевую папку).

dune_plugin	21.12.2021 17:43	File folder	
playlists	21.12.2021 17:43	File folder	
7za.dll	21.02.2019 17:00	Application exten...	1 115 KB
Changelog.md	08.12.2021 18:31	MD File	22 KB
copy_to_ds.cmd	16.11.2021 19:43	Windows Comma...	1 KB
dune_plugin_antifriz_mod.zip	16.12.2021 19:22	Архив ZIP - WinR...	1 131 KB
dune_plugin_edem_mod.zip	16.12.2021 19:22	Архив ZIP - WinR...	1 069 KB
dune_plugin_fox_mod.zip	16.12.2021 19:22	Архив ZIP - WinR...	1 061 KB
dune_plugin_glanz_mod.zip	16.12.2021 19:22	Архив ZIP - WinR...	1 101 KB
dune_plugin_itv_mod.zip	16.12.2021 19:22	Архив ZIP - WinR...	1 039 KB
dune_plugin_lightiptv_mod.zip	21.12.2021 18:47	Архив ZIP - WinR...	1 079 KB
dune_plugin_onecent_mod.zip	16.12.2021 19:22	Архив ZIP - WinR...	1 239 KB
dune_plugin_oneott_mod.zip	16.12.2021 19:22	Архив ZIP - WinR...	1 108 KB
dune_plugin_oneusd_mod.zip	16.12.2021 19:22	Архив ZIP - WinR...	1 135 KB
dune_plugin_sharaclub_mod.zip	16.12.2021 19:22	Архив ZIP - WinR...	1 160 KB
dune_plugin_sharatv_mod.zip	16.12.2021 19:22	Архив ZIP - WinR...	1 101 KB
dune_plugin_sharavoz_mod.zip	16.12.2021 19:22	Архив ZIP - WinR...	1 158 KB
dune_plugin_tvteam_mod.zip	16.12.2021 19:22	Архив ZIP - WinR...	1 039 KB
dune_plugin_viplime_mod.zip	16.12.2021 19:22	Архив ZIP - WinR...	1 045 KB

Копируем плагин своего провайдера

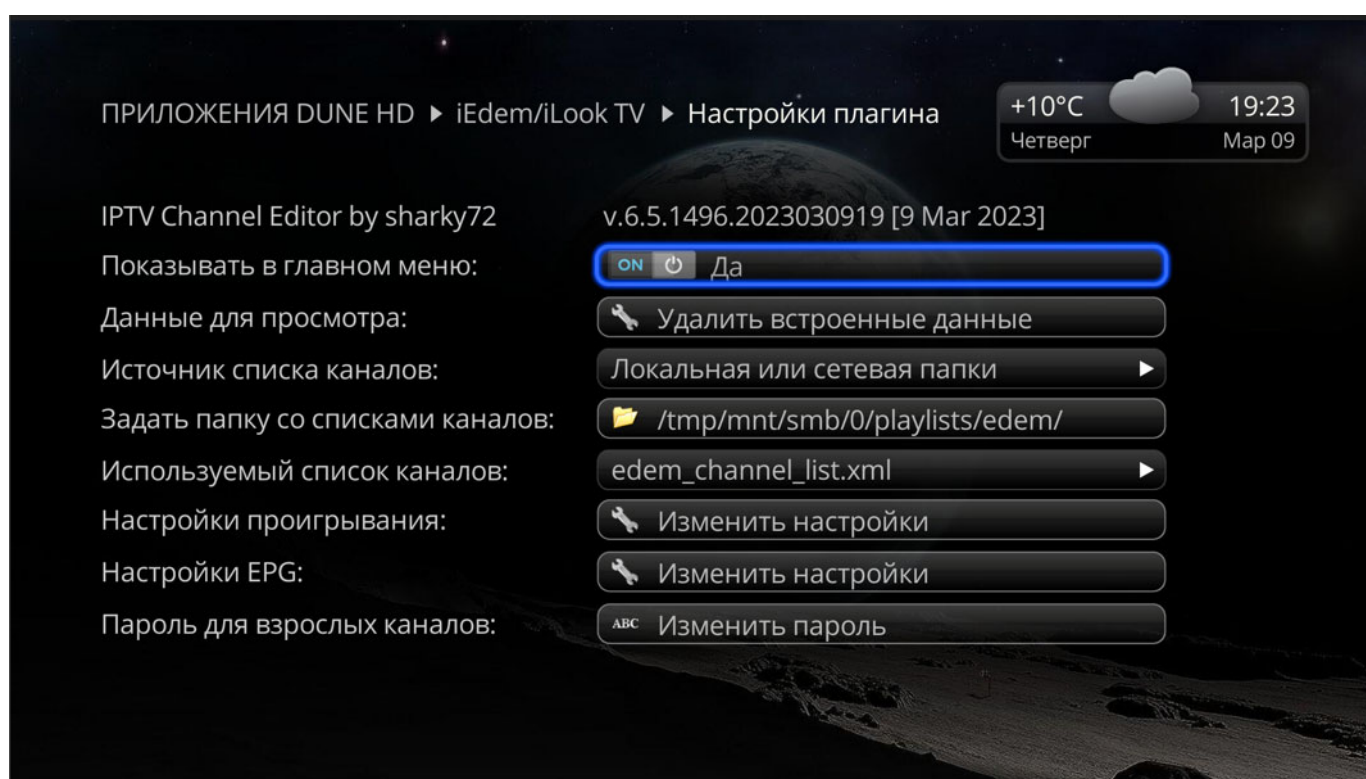
IPTV Channel Editor (for Dune HD)

17. При первом старте плагина всегда появляется окно настроек чтобы ввести Ключ/Домен/Логин/Пароль, если вы не использовали параметр "Embed into the plugin" в редакторе для своего ключа, домена или логина/пароля. Тогда вам надо будет ввести это вручную.

Так же можно изменить используемый список каналов (если вы выбрали несколько списков каналов для плагина). Для некоторых провайдеров можно изменить используемый сервер/качество/устройство, а также другие настройки в пункте 'Настройки проигрывания'.

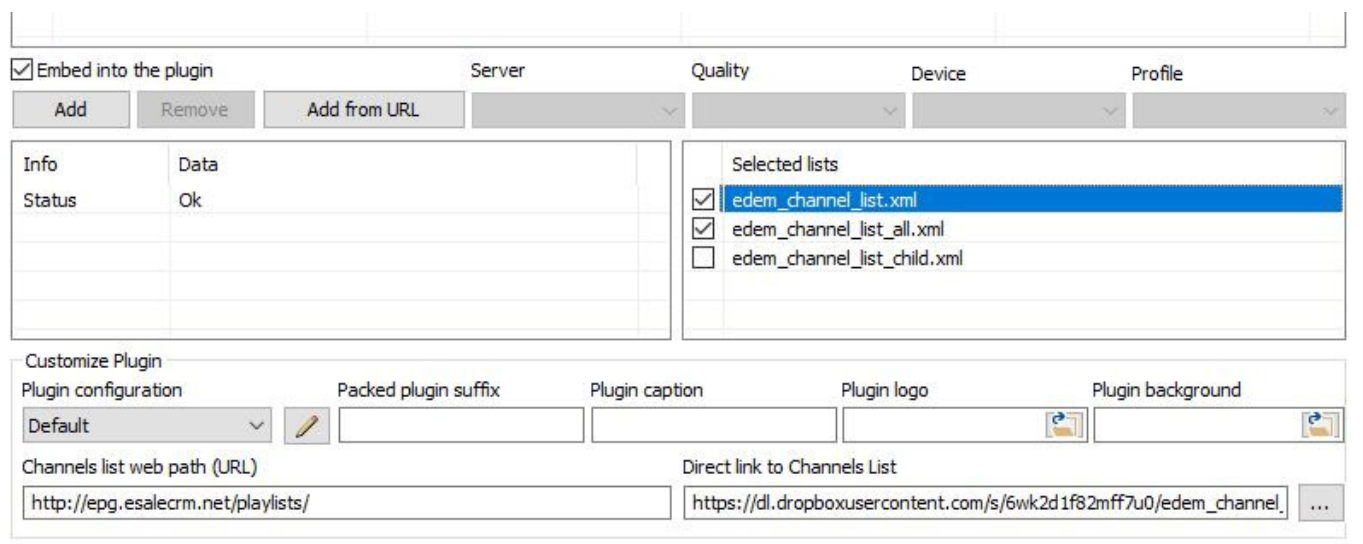
Если у вас есть возможность хранить списки плагинов на подключаемом устройстве, например NAS, то можно указать папку, где плагин будет искать список каналов.

Учтите, в плагине вы работаете исключительно со своим созданным списком каналов. Соответственно, он не будет обновляться сам, без вашего участия. Не забывайте заходить в редактор и добавлять новые каналы из правой колонки (можно использовать кнопку Показать только 'Не добавленные' каналы) в левую (из общего списка каналов в ВАШ лист). И так же удалять из левой колонки (ваш список каналов) неработающие каналы. Этот процесс делается вручную. Отредактировали, сохранили, создали плагин, установили поверх старого.



IPTV Channel Editor (for Dune HD)

18. Если у вас нет возможности обновлять плагин вручную или нет NAS в локальной сети где можно хранить списки каналов или нет своего web сервера, то редактор позволяет скачивать список каналов с популярного файлового хранилища dropbox.com, без необходимости обновлять плагин при обновлении списка каналов.



The screenshot displays the IPTV Channel Editor interface. At the top, there is a table with columns for 'Server', 'Quality', 'Device', and 'Profile'. Below this, there are buttons for 'Add', 'Remove', and 'Add from URL'. A section titled 'Info' shows 'Status' as 'Ok'. To the right, a 'Selected lists' section contains a list of XML files: 'edem_channel_list.xml' (checked), 'edem_channel_list_all.xml' (checked), and 'edem_channel_list_child.xml' (unchecked). Below this is the 'Customize Plugin' section, which includes fields for 'Plugin configuration' (set to 'Default'), 'Packed plugin suffix', 'Plugin caption', 'Plugin logo', and 'Plugin background'. At the bottom, there are two text input fields: 'Channels list web path (URL)' with the value 'http://epg.esalecrm.net/playlists/' and 'Direct link to Channels List' with the value 'https://dl.dropboxusercontent.com/s/6wk2d1f82mff7u0/edem_channel...'.

Редактор поддерживает автоматическое преобразование ссылок на файл полученных с сайта или приложения DropBox Desktop на прямую ссылку (без перенаправления на веб страницу). Прямая ссылка необходима поскольку приставка умеет работать только с прямыми ссылками.

Для задания прямой ссылки, нужно выбрать канал в настройках аккаунта редактора и вставить ссылку, полученную от DropBox, через кнопку (...). Редактор сам ее преобразует в прямую ссылку для плагина.

Эта настройка для разных аккаунтов отдельная!

После того, как вы сгенерировали плагин и установили его на приставку зайдите в настройки плагина и выберите пункт 'Прямая интернет ссылка'. После этого вам будет достаточно залить на DropBox измененный список каналов (просто заменяйте каждый раз старый на новый), чтобы плагин его загружал сам по старту плагина, без необходимости обновлять плагин на Dune.

Все ваши списки каналов лежат в папке Playlists, в папке вашего провайдера (опять же, если вы не меняли пути, в самом начале). Копируйте изменённый список поверх старого на DropBox и все. DropBox рекомендуется потому, что ссылка на файл, после его замены не меняется и ссылка не «протухает» со временем, как на Google, Yandex, OneDrive.

IPTV Channel Editor (for Dune HD)

19. Так же в редакторе есть возможность реализовать обновление плагина через DropBox. Но этот способ работает только для новых приставок Dune на основе Android. К сожалению, движок старых приставок не поддерживает современные протоколы и сертификаты https которые требуются для скачивания файлов.

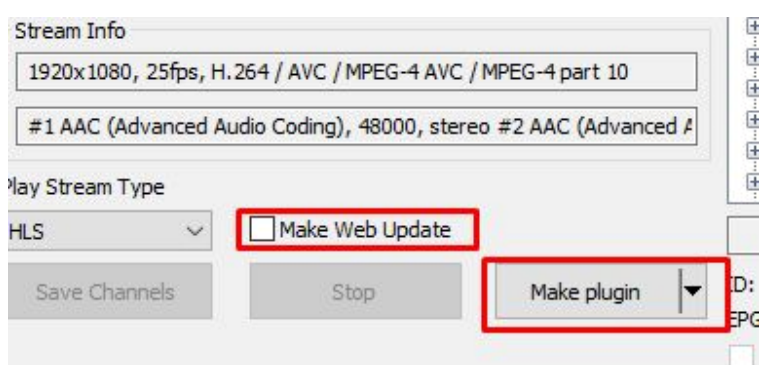
Для этого нужно залить на DropBox два файла:

- Файл описания обновления
- Файл обновления

Из-за того, что нет возможности программным способом закачать файл на файлообменный сервис и автоматически получить на него ссылку, вам придется сделать это вручную.

Это необходимо делать в два этапа. (Можно и без редактора, с фейковым содержимым, но не для всех понятно, как создать файл с нужным именем, так что через редактор будет проще.)

- Заходим в настройки аккаунта и ставим галку 'Use Dropbox update'.
- Нажимаем кнопку ОК.
- Ставим галку на WebUpdate и нажимаем кнопку Make Plugin.



После этого в папке WebUpdate (её расположение указано в настройках программы) будут созданы два файла, они не будут содержать правильную ссылку на обновление, но их можно залить на DropBox, чтобы получить прямую ссылку (тот же принцип, что и описывался ранее).

Имя файла	Дата и время	Тип файла	Размер
update_edem_mod.tar.gz	26.01.2023 18:08	Архив WinRAR	1 482 KB
update_edem_mod.xml	26.01.2023 18:08	XML Document	1 KB

Ссылку на файл описания обновления (.xml) нужно ввести в первое поле, а само обновление (.tar.gz) - во второе. Редактор сам преобразует ссылки полученные от DropBox в прямые ссылки, которые будет читать приставка.

IPTV Channel Editor (for Dune HD)

- Нажимаем кнопку ОК и вновь ставим галку на WebUpdate (если её нет) и нажимаем Make Plugin. Теперь мы получили нормальные файлы для обновления. Заливаем их на DropBox.
- Снимаем галку с WebUpdate и нажимаем Make Plugin. Полученный плагин устанавливаем на Dune. Теперь в там прописаны ссылки на наше обновление.
- Заходим в настройки плагина и выполняем перенос данных в память Дюны (если вы использовали встраивание аккаунта в плагин и не хотите потерять эти настройки после обновления).

Теперь ваш плагин будет проверять указанные ссылки на предмет обновления плагина. Все что вам нужно — это генерировать WebUpdate (через установку соответствующей галки) и залить два файла на DropBox.

Рекомендация: установите приложение от DropBox для Windows (если ваша версия Windows его поддерживает), приложение все операции по пересылке измененных файлов в облако делает автоматически, поэтому достаточно скопировать (или назначить в качестве целевой папки папку DropBox на компьютере) и ваше обновление будет закачено на файлообменник. Если не хотите каждый раз заливать через браузер - очень рекомендую.

При запуске плагина (не через New GUI), плагин проверит и скачает обновление сам.

IPTV Channel Editor (for Dune HD)

20. И последнее. Если вы столкнулись с каким-то затруднением или ошибкой плагина (не редактора!), то автор плагина может попросить у вас log плагина, так как без него проблему определить весьма сложно. Чтобы получить log-файл плагинов, нужно создать на первом носителе, доступном дюне (hdd или флешка) папку «dune_plugin_logs». После чего перезагрузите приставку или выполните команду «Обновить» в контекстном меню на плагине) и в папке dune_plugin_logs появится файл лога после запуска плагина. (папку создавать с нижними подчеркиваниями). Если лог отправляете на форум, то к файлу лога добавляйте (!) расширение .txt иначе на форум не загрузить или упакуйте файл лога в zip архив. Если вы используете встраивание данных в плагин, то НИКОГДА не публикуйте его в общей части форума. Только в личном сообщении автору

IPTV Channel Editor (for Dune HD)

Вот и все! Приятного просмотра.