RADIO AdsMan Pro - Manual

© 2026 Radiosoft

Contents

Багдарлама туралы 5
- Бастапкы баптау 5
- Жии койылатын суратар 7
- RADIO AdsMan Pro v.1 нускасынан жанарту 8

Мазир 9
- Файл мазири 9
- Куралдар мазири 9
- Аныктама мазири 9
- Туралы мазири 9

Панельдер 11
- Карточкалар 11
- Хабар тарату торы 13
- Блок дизайнынын сипаттары 15
- Хабар тарату блогынын сипаттары 18
- Кестелер 19
- Кесте 21
- Есептер 22
  - Есептер "Карточка" 24
  - Есептер "Кесте" 25
  - Есептер "Деректер" 26
  - Есептер "Хабар тарату торы" 27

Баптаулар 28
- Багдарлама 28
  - Жондеу 29
- Фирма 30
- Каржы 30
- Хабар тарату торы 30
  - Арекеттер 32
- Карточкалар 32
- Кесте 32
- Экспорт 33
- Тегтер мен деректер 34
  - Музыкалык базалар 34
- Пайдаланушылар 35
- Конфигурация 35

Кестелер 38
- Тариф сипаттары 38
- Блок позициялары 40

Кесте куру 41
Кестени экспорттау 42
Жарнама орналастыру сипаттары 44
Жарнама орналастыруды тандау 44
Басымдык сипаттары 44
Тариф коэффициенти 44
Тариф узактыгы 45
Уакыт буркеншик аты 45
Блок уакыт шектеуи 45
Эфир торы баптаулары 45
Блоктагы спот сипаттары 46
Тор улгиси сипаттары 46
Блок уакыт буркеншик аты 46

Терезелер 47
Карточка сипаттары 47
Акпарат 47
Файлдар 49
Медиа жоспар 50
Бага 52
Косымша 52
Хабар тарату торы 53
Файлдар тизими 54
Файл сипаты 57
Файл сипаты 57
Акпарат 59
Тегтер 61
Ойнату 62
Ойнату тизимдеринин тизими 66
Ойнату тизими сипаттары 68
Бастау 69
Токтату 70
Мазмуны 72
Косымша 73
Автоджинглдер 74
Каталог/Ойнату тизими сипаттары 75
Профиль менеджери 76
Киру 77
Карточкаларды импорттау 77
Медиа жоспарды импорттау 77
Кестени жою 77
Медиа жоспарды толтыру шебери 78
Авто-экспорт улгиси 78

Акпарат 80
Файл турлери 80

Экспорт пишимин конфигурациялау 80
Коп сатылы уакытты аяктау 86

Багдарламаны тиркеу 87
Демо нускасынын шектеулери 87
Лицензияга тапсырыс беру 87

Байланыс акпараты 88

Багдарлама туралы

Пайдаланушы нұсқаулығы
RADIO AdsMan Pro v.2

RADIO AdsMan Pro - радиостанцияларға арналған жарнама жоспарлаушы. Бағдарлама медиа жоспарлаудан актілерді қалыптастыруға дейінгі бүкіл процесті автоматтандырады. Тапсырыстар мен тарифтік жоспарлар негізінде жарнама кестелерін қалыптастырады, орналастыру құнын автоматты түрде есептейді және RADIO Player Pro, Winamp, PowerGold және Digiton бағдарламаларына экспорттауға дайын ойнату тізімдерін жасайды.

Мүмкіндіктер

- **Жарнама клиптерінің қоры** - аудиофайлдарды орталықтандырылған сақтау, жарнама берушілер профильдері, орналастыру мерзімдері және эфир тарихы
- **Ойнату тізімдерін автоматты қалыптастыру** - медиа жоспарлар мен эфир торы негізінде клиптерді қолмен орналастырусыз
- **Бірнеше форматқа экспорт** - RADIO Player Pro, Winamp, PowerGold, Digiton
- **Клипке медиа жоспар** - эфир уақытын, қайталау жиілігін, ұзақтығын және блокқа тіркеуді көрсету
- **Есептер генераторы** - эфир анықтамалары, орындалған жұмыстар актілері және науқандар бойынша жиынтықтар
- **Көп файлды клиптер** - интро + негізгі мәтін, біртұтас эфир блогына біріктірілген
- **Визуалды эфир торы** - сағаттар/күндер бойынша түсті белгілеу (жасыл - бос, қызыл - бос емес, сары - ішінара)
- **Толтыру шебері** - автоматты бөлумен клиптерді жылдам орналастыру
- **Бірнеше станцияны қолдау** - медиа холдингтер мен желілік хабар тарату үшін
- **Құнды есептеу** - эфир уақытын, ұзақтығын және қайталау санын ескеретін тарифтік жоспарлар негізінде
- **Кіріктірілген ойнатқыш** - клиптерді эфир алдында тыңдау
- **Авто-экспорт үлгілері** - кестені автоматты жасау және экспорттау

Бастапкы баптау

RADIO AdsMan Pro - радиостанциядағы жарнаманы басқаруға арналған қолданба. Ол жарнама берушілердің карточкаларын жүргізуге, эфир торларын баптауға, медиа жоспарларды басқаруға және кестелер қалыптастыруға мүмкіндік береді. AdsMan RADIO Base Pro қызмет көрсететін ортақ MySQL деректер қорына қосылады. Деректер қоры AdsMan-мен жұмыс бастамас бұрын жасалған және қол жетімді болуы керек.
AdsMan-ды алғаш рет баптау үшін төмендегі қадамдарды орындаңыз.

Алдын ала талаптар

AdsMan-ды іске қоспас бұрын мыналарға көз жеткізіңіз:
- MySQL сервері (5.x немесе одан жоғары нұсқа) орнатылған және жұмыс істеп тұр.
- RADIO Base Pro бағдарламасында деректер қоры жасалған. Толығырақ RADIO Base Pro құжаттамасын қараңыз.
- MySQL серверінің мекенжайы, порты, деректер қорының атауы, пайдаланушы аты және құпия сөз дайын.

1-қадам: AdsMan-ды іске қосу және деректер қорына қосылу

- RADIO AdsMan Pro бағдарламасын Бастау мәзірінен немесе жұмыс үстеліндегі таңбашадан іске қосыңыз.

- Кіру терезесінде MySQL серверінің мекенжайын, портын, деректер қорының атауын, пайдаланушы атын және құпия сөзді енгізіңіз.
- Қосылу үшін **Кіру** батырмасын басыңыз. Егер қосылу орындалмаса, MySQL серверінің жұмыс істеп тұрғанын және деректердің дұрыс енгізілгенін тексеріңіз.

2-қадам: Эфир торын жасау

Эфир торы апта бойы жарнама блоктарының қай уақытта шыға алатынын анықтайды. Кесте қалыптастырмас бұрын блоктардың барлық мүмкін басталу уақыттарын енгізу қажет.

- **Эфир торы** бөлімін ашыңыз.
- Баптау терезесін ашу үшін **Тор баптауы** батырмасын басыңыз.
- Аптаның әр күні үшін жарнама блоктарының басталу уақыттарын енгізіңіз. Енгізуді жеделдету үшін толтыру шеберін пайдаланыңыз - ол көрсетілген уақыт аралықтары негізінде торды толтырады.
- Барлық мәндерді енгізгеннен кейін торды сақтаңыз.

3-қадам: Анықтамалықтарды баптау

Анықтамалықтар клип карточкаларына тағайындалатын сипаттарды, сондай-ақ тор үлгілерін, кесте үлгілерін және авто-экспорт параметрлерін сақтайды. Клиптерді жасамас бұрын анықтамалықтарды баптау кейінгі жұмысты айтарлықтай жеңілдетеді.

- **Анықтамалықтар** бөлімін ашыңыз.
- Қажетті сипаттар өрістерін жасаңыз (мысалы: жарнама берушінің санаты, басымдық деңгейі, жарнама орнының түрі).
- Қажет болса, кесте үлгілерін және экспорт үлгілерін жасаңыз - олар кестелерді қалыптастыру және экспорттау кезінде пайдалы болады.

4-қадам: Жарнама клип карточкаларын жасау

Әр жарнама клипі сипаттарын, аудиофайлдарын және медиа жоспарын сақтайтын карточкамен ұсынылған. Медиа жоспар клиптің эфир торының қай слоттарында және қанша уақыт шығатынын анықтайды.

- **Клиптер** бөліміне өтіңіз.
- Жаңа карточка жасау үшін **Қосу** батырмасын басыңыз.
- 3-қадамда баптаған анықтамалықтардағы мәндерді пайдаланып клиптің сипаттарын толтырыңыз.
- Карточканың **Файлдар** қойындысында аудиофайлды (немесе бірнешеуін) қосыңыз.
- **Медиа жоспар** қойындысында медиа жоспарды баптаңыз: орналастыру кезеңін, рұқсат етілген уақыт слоттарын және күніне шығу санын көрсетіңіз.
- Карточканы сақтаңыз. Әр жарнама клипі үшін қайталаңыз.

Кестені қалыптастыру кезінде AdsMan барлық медиа жоспарларды талдайды және клиптерді уақыт талаптары мен басымдықтарға сәйкес эфир торына орналастырады.

5-қадам: Кестені қалыптастыру

- **Кесте** қойындысын ашыңыз.
- **Жаңа кесте жасау** батырмасын басыңыз.
- Кесте жасау терезесінде күндер ауқымын және басқа параметрлерді таңдаңыз, содан кейін **OK** батырмасын басыңыз.
- Қалыптастырғаннан кейін кесте дайын кестелер тізімінде пайда болады. Тексеру үшін ашыңыз және қажет болса қолмен түзетулер енгізіңіз.

Маңызды: дайын кестедегі қолмен жасалған өзгерістер клиптердің медиа жоспарларына қайта жазылмайды. Кесте қайта жасалса, барлық қолмен жасалған өзгерістер жоғалады. Кестені қалыптастырмас бұрын түзетулерді клиптердің медиа жоспарларына енгізу ұсынылады. Әртүрлі параметрлермен кестелерді ыңғайлы жасау үшін **Анықтамалықтар** бөлімінде қайта пайдаланылатын кесте үлгілерін жасаңыз.

6-қадам: Кестені экспорттау

AdsMan дайын кестелерді RADIO Player Pro сияқты эфир бағдарламалық жасақтамасына импорттауға арналған ойнату тізімдері ретінде экспорттай алады.
· Экспорттау қажет кестені ашыңыз.
· **Экспорт** батырмасын басыңыз және экспорт үлгісін таңдаңыз немесе экспорт параметрлерін қолмен баптаңыз.
· Экспорт каталогының баптауын тексеріңіз, содан кейін экспортты растаңыз.
Процесті автоматтандыру үшін **Авто-экспорт** функциясын пайдаланыңыз: кесте қалыптастырылып, таңдалған үлгі бойынша бірден экспортталады.

Экспорт каталогын таңдау

Экспорт каталогын мұқият таңдау қажет. RADIO Player Pro үшін экспортталған ойнату тізімдерінде аудиофайлдарға салыстырмалы жолдар бар. Егер ойнату тізімінің файлы басқа каталогқа жылжытылса, эфир бағдарламасы аудиофайлдарды таба алмайды.
Экспорт каталогы мен аудиофайлдар каталогы бір дискіде болғанда, салыстырмалы жол ойнату тізімінің орнынан аудиофайлдың сол дискідегі орнына дейін есептеледі.
Мысал: "D:\Radio\Music\Ad.mp3" файлы бар ойнату тізімін "D:\Radio\Playlists" каталогына экспорттаған кезде ойнату тізімінде "..\Music\Ad.mp3" салыстырмалы жолы сақталады. Егер ойнату тізімі файлы басқа каталогқа көшірілсе, жол жарамсыз болады.

AdsMan мен RADIO Player Pro бірге пайдалану

Егер AdsMan мен Player бір компьютерде орнатылған болса, ойнату тізімдерін Player-ге экспорт жасалған каталогтан импорттау жеткілікті.
Егер Player басқа компьютерде орнатылған болса, ойнату тізімдері каталогынан аудиофайлдар каталогына дейінгі салыстырмалы жол екі компьютерде де бірдей болуы керек. Ең қарапайым тәсіл - екі компьютерде де бірдей қалталар құрылымын пайдалану.
Сәйкес каталогтар құрылымының мысалы:
AdsMan компьютері: Экспорт каталогы: D:\Radio\Playlists | Аудиофайлдар: D:\Radio\Music
Player компьютері: Импорт каталогы: D:\Radio\Playlists | Аудиофайлдар: D:\Radio\Music
Егер каталогтар құрылымын сәйкестендіру мүмкін болмаса, RADIO Player Pro бағдарламасында импорт кезінде жолдарды ауыстыру функциясын пайдаланыңыз (толығырақ Player құжаттамасын қараңыз).

7-қадам: Есептерді қалыптастыру

AdsMan жарнама қызметі бойынша баспа есептерін қалыптастыра алады. **Есептер** бөлімін ашыңыз, есеп түрі мен күндер ауқымын таңдаңыз, содан кейін **Қалыптастыру** батырмасын басыңыз. Есептер туралы толығырақ Есептер бөлімін қараңыз.

Бағдарламаның барлық баптаулары туралы толық сипаттаманы Баптаулар бөлімінен қараңыз.

Жии койылатын суратар

Бұл бөлімде RADIO AdsMan Pro бағдарламасымен жұмыс істеу бойынша жиі қойылатын сұрақтарға жауаптар жинақталған.

1. Бірнеше радиостанцияға жарнама жүргізу
2. Бағдарлама деректері қайда сақталады
3. Кестені қайта жасағаннан кейін қолмен жасалған өзгерістер жоғалды
4. Player ойнату тізімін импорттағаннан кейін аудиофайлдарды таба алмайды

Бірнеше радиостанцияға жарнама жүргізу

Бірнеше мүлдем әртүрлі радиостанцияларға бір мезгілде жарнама жүргізу үшін Профиль менеджерін пайдаланыңыз - әр станция үшін жеке профиль жасаңыз.
Профиль менеджерін **Бастау** - **Барлық бағдарламалар** - **RADIO Studio Pro** - **RADIO AdsMan Pro** - **Profile Manager** арқылы, сондай-ақ бағдарлама ішіндегі **Файл** мәзірінен ашуға болады.
Әр профильдің тәуелсіз баптаулары бар. Қажетті профильді іске қосу үшін Профиль менеджерінде жасалған таңбашаны пайдаланыңыз. Толығырақ Профиль менеджері бөлімін қараңыз.

Егер станциялардың эфир торлары бірдей болса және көптеген клиптердің орналастыру шарттары ұқсас болса, бір профиль пайдаланып, клиптерді бөлімдер, топтар немесе жарнама орындары арқылы ажыратуға болады. Бұл жеке профильдер жүргізбей-ақ клиптердің тобына, бөліміне немесе жарнама орнына қарай әртүрлі кестелер қалыптастыруға мүмкіндік береді.

Бағдарлама деректері қайда сақталады

AdsMan-ның барлық жұмыс деректері (клиптер, медиа жоспарлар, торлар, кестелер, баптаулар) қатты дискідегі каталогта сақталады. Бұл каталог - жұмыс профилі.
Белсенді профиль каталогының жолын Профиль менеджері арқылы, сондай-ақ **Бағдарлама туралы** - **Нұсқа** - **Ақпарат** мәзірінен көруге болады.
Деректердің сақтық көшірмесін жасау үшін профиль каталогын толығымен сенімді жерге көшіріңіз.

Кестені қайта жасағаннан кейін қолмен жасалған өзгерістер жоғалды

Дайын кестеге тікелей енгізілген қолмен жасалған өзгерістер тек кестенің өзінде сақталады және клиптердің медиа жоспарларына қайта жазылмайды. Кестені қайта жасаған кезде AdsMan оны медиа жоспарлардан қайтадан құрады, сондықтан барлық қолмен жасалған өзгерістер жоғалады. Өзгерістердің жоғалмауы үшін кестені қалыптастыру (немесе қайта жасау) алдында түзетулерді әрқашан клиптердің медиа жоспарларына енгізіңіз. **Клиптер** бөлімінде қажетті клип карточкасын ашыңыз, **Медиа жоспар** қойындысына өзгерістер енгізіңіз, содан кейін кестені қайта жасаңыз.

Player ойнату тізімін импорттағаннан кейін аудиофайлдарды таба алмайды

Экспортталған ойнату тізімдерінде аудиофайлдарға салыстырмалы жолдар бар. Егер ойнату тізімі каталогынан аудиофайлдар каталогына дейінгі салыстырмалы жол AdsMan компьютерінде және Player компьютерінде әртүрлі болса, файлдар табылмайды.
Шешу жолдары:

- Екі компьютерде де бірдей каталог құрылымын пайдаланыңыз (ұсынылады). Мысалы, ойнату тізімдерін ***D:\Radio\Playlists*** каталогына, ал аудиофайлдарды ***D:\Radio\Music*** каталогына екі компьютерде де орналастырыңыз.
- Немесе RADIO Player Pro бағдарламасында ойнату тізімін импорттау кезінде жолдарды ауыстыру функциясын пайдаланыңыз - ол Player компьютерінде файлдарға жолдарды қайта анықтауға мүмкіндік береді. Толығырақ Player құжаттамасын қараңыз.

RADIO AdsMan Pro v.1 нускасынан жанарту

Алдыңғы нұсқадан барлық деректерді тасымалдау үшін баптаулардағы Конфигурация бөлімінде конфигурацияны импорттау функциясын пайдалану қажет.
Егер бірнеше конфигурацияны импорттау қажет болса, Профиль менеджерін пайдаланып бірнеше жұмыс профилін жасаңыз, содан кейін әр профильге өз конфигурациясын импорттаңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!
RADIO AdsMan Pro v.2 RADIO AdsMan Pro v.1-ден тәуелсіз жұмыс істейді.
Бір нұсқадағы өзгерістер екіншісіне ешқандай әсер етпейді.
Ескі нұсқадан барлық деректерді тасымалдау мүмкін болмағандықтан, импорттаудан кейін барлық деректерді тексеру ұсынылады.

Мазир

Файл мазири

Профиль менеджерін іске қосу
Профиль менеджерін іске қосу.

Шығу және пайдаланушыны ауыстыру
Пайдаланушыны таңдау диалогын шығару. Көп пайдаланушы режимінде қол жетімді.

Шығу
Бағдарламадан шығу.

Куралдар мазири

Буферді көрсету
Бағдарламаның ішкі буферіндегі файлдар тізімін көрсету.

Минибаза
Файлдарды сақтауға арналған минибазаны ашу.

Баптаулар
Қолданба баптаулары терезесін ашады.

Анықтама мазири

Мазмұны
RADIO AdsMan Pro анықтама жүйесін Мазмұн бөлімінен іске қосу.

Есеп дизайнері
Есеп дизайнерінің анықтама жүйесін іске қосу.

Іске қосу баптаулары
Анықтаманың Іске қосу баптаулары бөлімі.

Жиі қойылатын сұрақтар
Анықтаманың Жиі қойылатын сұрақтар бөлімі.

Туралы мазири

Басты веб-бет
Интернеттегі басты бетті ашады.

Техникалық қолдау веб-беті
Интернеттегі қолдау бетін ашады.

Электрондық пошта арқылы қолдау
Электрондық пошта арқылы көмек алу үшін осы пунктты пайдаланыңыз.

Жаңартуларды тексеру

Интернетке қосылу болса, бағдарлама ресми веб-сайтта жаңа нұсқа бар-жоғын хабарлайды.

Лицензия ақпараты
Лицензия алу туралы ақпарат.

Тіркеу формасы
Бағдарламаны тіркеу үшін қажетті тіркеу формасы бар терезені көрсетеді.

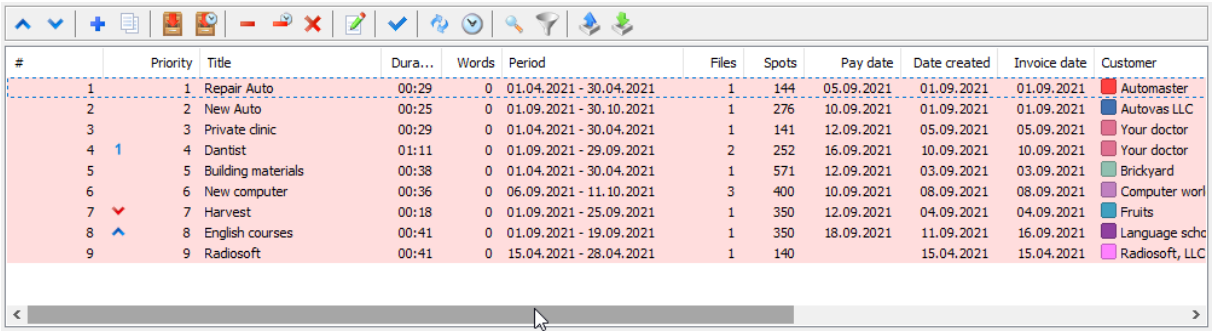
Тіркеу кілтін жүктеу
Тіркеу кілтін жүктеу қажет болса, осы опцияны пайдаланыңыз.

Өзгерістер тізімі
Бағдарламадағы негізгі өзгерістердің нұсқалар бойынша тізімі терезесі.

Бағдарлама туралы
Бағдарлама нұсқасы туралы ақпарат бар терезені көрсетеді.

Панельдер

Карточкалар



#		Priority	Title	Dura...	Words	Period	Files	Spots	Pay date	Date created	Invoice date	Customer
1		1	Repair Auto	00:29	0	01.04.2021 - 30.04.2021	1	144	05.09.2021	01.09.2021	01.09.2021	Automaster
2		2	New Auto	00:25	0	01.09.2021 - 30.10.2021	1	276	10.09.2021	01.09.2021	01.09.2021	Autovas LLC
3		3	Private clinic	00:29	0	01.04.2021 - 30.04.2021	1	141	12.09.2021	05.09.2021	05.09.2021	Your doctor
4	1	4	Dantist	01:11	0	01.09.2021 - 29.09.2021	2	252	16.09.2021	10.09.2021	10.09.2021	Your doctor
5		5	Building materials	00:38	0	01.04.2021 - 30.04.2021	1	571	12.09.2021	03.09.2021	03.09.2021	Brickyard
6		6	New computer	00:36	0	06.09.2021 - 11.10.2021	3	400	10.09.2021	08.09.2021	08.09.2021	Computer worl
7		7	Harvest	00:18	0	01.09.2021 - 25.09.2021	1	350	12.09.2021	04.09.2021	04.09.2021	Fruits
8		8	English courses	00:41	0	01.09.2021 - 19.09.2021	1	350	18.09.2021	11.09.2021	16.09.2021	Language schc
9		9	Radiosoft	00:41	0	15.04.2021 - 28.04.2021	1	140		15.04.2021	15.04.2021	Radiosoft, LLC

Бұл бөлім бар жарнама клип карточкаларын басқаруға арналған.
Карточкалар екі бөлімге бөлінген: Деректер қоры және Мұрағат.
Деректер қоры бөлімінде жарнама кестесін жасау үшін пайдаланылатын карточкалар тізімі бар.
Мұрағат бөлімінде кесте жасау үшін пайдаланылмайтын және қажет болған жағдайда Деректер қоры бөліміне қалпына келтірілуі мүмкін карточкалар тізімі бар.

Карточкаларды басқару

Карточканы жоғары жылжыту
Клиптің басымдығын арттыру. Тізімде жоғары тұрған клиптер блоктың басына жақын болады.
Тек нөмір немесе басымдық бойынша сұрыптау кезінде жұмыс істейді.

Карточканы төмен жылжыту
Клиптің басымдығын азайту. Тізімде төмен тұрған клиптер блоктың соңына жақын болады.
Тек нөмір немесе басымдық бойынша сұрыптау кезінде жұмыс істейді.

Қосу
Жаңа клип карточкасын қосу.

Карточканы көшіру
Таңдалған клип карточкасының көшірмесін жасау.

Мұрағаттан қалпына келтіру
Батырма Мұрағат бөлімінде белсенді.
Таңдалған клиптерді деректер қорына қалпына келтіру.

Мұрағат
Таңдалған клиптерді мұрағатқа жылжыту.

Ескілерін мұрағаттау
Көрсету мерзімі аяқталған клиптерді мұрағатқа жылжыту.

 Дискіден жою
Таңдалған клип карточкаларын дискіден қалпына келтіру мүмкіндігінсіз жою.
Деректерді кездейсоқ жоғалтпау үшін бағдарлама баптауларында себетті пайдалануды қосу ұсынылады.

 **Ескі карточкаларды дискіден жою**
Көрсету мерзімі аяқталған таңдалған клип карточкаларын дискіден қалпына келтіру мүмкіндігінсіз жою.
Деректерді кездейсоқ жоғалтпау үшін бағдарлама баптауларында себетті пайдалануды қосу ұсынылады.

 **Барлығын алып тастау [Shift + Del]**
Таңдалған клип карточкаларын дискіден қалпына келтіру мүмкіндігінсіз жою.
Деректерді кездейсоқ жоғалтпау үшін бағдарлама баптауларында себетті пайдалануды қосу ұсынылады.

 **Өңдеу**
Карточканың баптауларын өзгерту.

 **Белсенді/Белсенді емес**
Кесте мен эфир торын жасау кезінде карточканы пайдалануды қосу/өшіру.

 **Дискіден жаңарту**
Карточкалар тізімін дискіден жаңарту. Карточкаларды бағдарламадан тыс дискіде өзгерткен кезде пайдалануға болады.

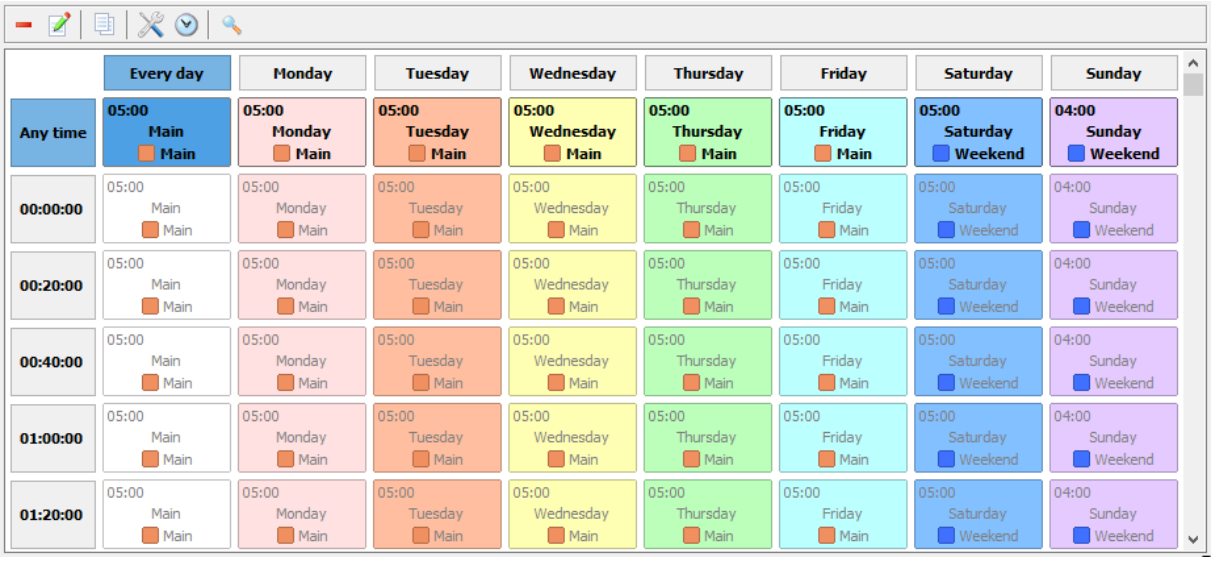
 **Іздеу**
Карточкалар тізімінен іздеу.

 **Сүзгіні қосу/өшіру**
Топ, Бөлім, Нысан бойынша көрсетуді сүзгілеу.

 **Таңдалған карточкаларды экспорттау**
Таңдалған карточкаларды zip мұрағатқа экспорттау.

 **Карточкаларды импорттау**
Zip мұрағаттан карточкаларды және олардың деректерін импорттау.

Хабар тарату торы



Эфир торы эфир блоктарының сипаттарын жасауға арналған.
Клиптер орналастырылатын әр блоктың жеке баптаулары болуы да, басқа блоктардан баптауларды мұралауы да мүмкін.

Блоктардың баптаулардың үш түрі болуы мүмкін:
1. Негізгі баптаулар - таңдалған блок үшін арнайы жасалған. Оларды жоюға және өзгертуге болады.
2. Баптауларға сілтемелер - басқа блоктың негізгі баптауларын баптаулар ретінде пайдалану.
3. Авто баптаулар - баптаулар үшін мұралау принципін пайдалану.

Негізгі баптаулар мен баптауларға сілтемелерді анықтауды жеңілдету үшін эфир торында тінтуірдің оң жақ батырмасымен басқан кезде мәзірде тор көрінісін баптауға мүмкіндік беретін "Көрініс" пункті бар.

Баптауларды мұралау принципі

Баптаулар басымдығы (кему ретімен). Бағдарлама алдымен басымдығы жоғары баптауларды іздейді, болмаса басымдығы төмен баптауларды іздейді:
1. Апта күні/Уақыт
2. Апта күні/Кез келген уақыт
3. Күн сайын/Уақыт
4. Күн сайын/Кез келген уақыт

Басқару

Блок баптауларын өзгерту

Таңдалған блок үшін баптауларды өзгерту немесе жаңа баптаулар жасау.

Блок баптауларын жою

Белгіленген блоктың баптауларын жою.
Тек негізгі блоктардың баптауларын жоюға болады.

 **Көшіру режимі**

Көшіру режиміне ауысу.
Көшіру режимі блоктың баптауларын басқа блоктарға жылдам көшіруге мүмкіндік береді.
Режимді қосу үшін негізгі баптаулары бар блокты таңдаңыз, содан кейін көшіру түрін таңдап, көшірілетін блоктарға екі рет басыңыз.

Барлық баптаулар

Тағайындау блогында көшірілетін блоктың негізінде тарифтік жоспарды қоса алғанда жаңа негізгі баптаулар жасалады.

Тек тариф

Тариф тағайындау блогының бар негізгі баптауларына көшіріледі.

Барлық баптауларға сілтеме

Тағайындау блогында көшірілетін блоктың баптауларына сілтеме жасалады.
Көшірілетін блоктың баптауларын өзгерткен кезде олар автоматты түрде тағайындау блогына қолданылады.

 **Тор баптаулары**

Эфир торы үшін шығу уақыттарын баптау терезесін ашады.
Бүкіл апта үшін барлық мүмкін шығу уақыттарын орнату қажет.

 **Безендіру ұзақтығын жаңарту**

Дискідегі безендіру файлдарының ұзақтығын жаңарту.

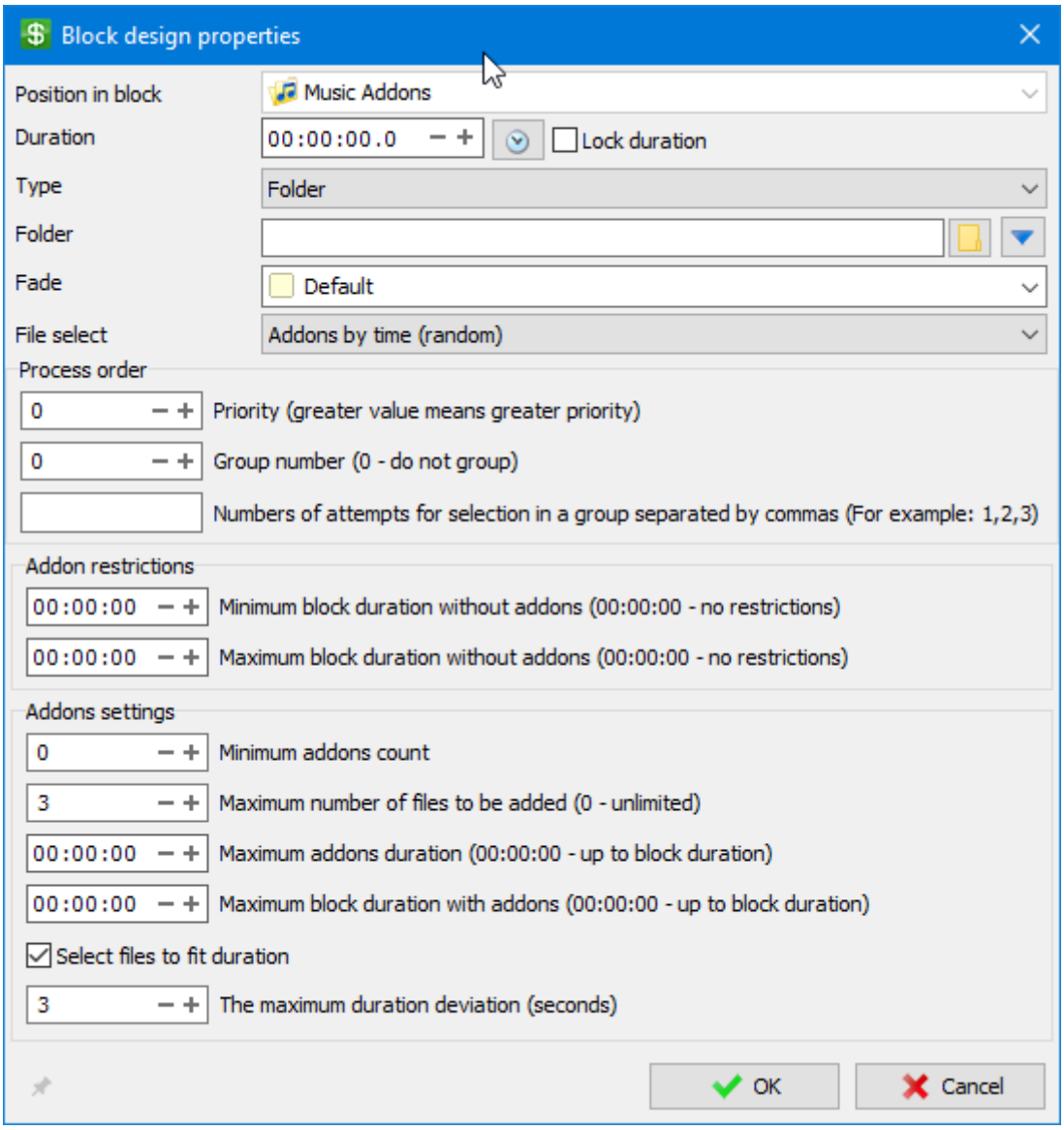
 **Тор үшін қосымша күндер**

Эфир торына қосымша күндер қосу мүмкіндігі

 **Ағымдағы торды көрсету**

Клиптермен толтырылған ағымдағы эфир торы терезесін көрсету.

Блок дизайнынын сипаттары



Блоктағы позиция
Безендіруді орналастыру үшін жарнама блогындағы позицияны таңдау.

00:05:00 **Ұзақтығы**
Эфир торын көрсету кезінде блоктағы бос орынды есептеу үшін ұзақтық.

☑ **Бекіту**
Уақытты бекіту және безендіру тізімдеріндегі файлдардан уақытты автоматты жаңарту кезінде уақытты өзгертуге тыйым салу.

Түрі
Файлдардың орналасуына байланысты безендіру түрі

Файл - дискідегі файл.

Каталог - көрсетілген каталогтан толықтырулар.
Минибаза - минибазаның көрсетілген бөлімінен толықтырулар.

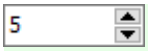
Фейд
Безендіру үшін фейдті таңдау.

Файлдарды таңдау
Каталог және Минибаза түрлері үшін файлдарды таңдауды баптау.

Файл (кездейсоқ) - бір кездейсоқ файл.
Файл (ретімен) - бір файл алфавит бойынша. Осы каталог немесе база бөлімі көрсетілген әр блок алфавит бойынша келесі файлды пайдаланады.
Барлығы (кездейсоқ) - барлық файлдар кездейсоқ ретпен.
Барлығы (ретімен) - барлық файлдар алфавиттік ретпен.
Уақыт бойынша толықтырулар (кездейсоқ) - блоктың қалған уақытын толтыру үшін кездейсоқ файлдарды таңдау.

Өңдеу тәртібі

"Уақыт бойынша толықтырулар" түрімен бірнеше безендіру позициялары болған кезде оларды жеке кезекпен де, топтармен де бірлесіп пайдалануды баптауға болады.


Блоктағы басымдық (мән үлкен - басымдық жоғары)
Басымдық (әдепкі = 0) уақыт бойынша толықтырулардың блоктағы орналасу ретімен - блоктың басынан соңына дейін таңдалатынын білдіреді. Егер блоктың басына жақын тұрған толықтыру позициясы блоктағы барлық бос орынды толтыра алса, одан кейінгі толықтыру пайдаланылмайды. Толықтыруларды өңдеу ретін өзгерту үшін басымдықты өзгертуге болады. Жоғары басымдығы бар толықтырулар блоктағы басқа толықтырулардан бұрын өңделеді, бұл ретте "Блоктағы позициялар" анықтамалығында баптаған позициясы сақталады.

Топтық толықтырулар

Толықтыруларда файлдардың белгілі бір ретін сақтау қажет болса, толықтыруларды топтастыруды пайдалануға болады.
Топ тағайындалған кезде топтағы толықтырулардың әр позициясынан тек бір файл таңдалады. Топ үшін жалпы таңдау баптаулары (қателік, шектеулер және т.б.) блоктың басына жақын тұрған позициядан алынады.


Топ нөмірі (0 - топтамау)
Бірдей тобы бар (нөлден өзгеше) толықтырулар бір-бірімен бірлесіп, топ құрайды. Әр позициядан бір кездейсоқ файл таңдалады.


Топта таңдау үшін талпыныстар нөмірлері, үтір арқылы (Мысалы: 1,2,3)
Топтастыру режимінде бағдарлама блокты толтыру үшін топтан толықтыруларды таңдауға бірнеше талпыныс жасай алады.
Топтағы әр позиция үшін бір немесе бірнеше талпыныс көрсету қажет.

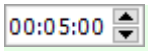
Мысал:
Блокта уақыт бойынша толықтырулардың үш позициясы баптаған:

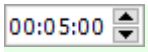
Толықтыру 1: Топ = 1, Талпыныстар = 1, 2
Толықтыру 2: Топ = 1, Талпыныстар = 2, 3
Толықтыру 3: Топ = 1, Талпыныстар = 1, 2, 3, 4

Бағдарлама топтан по бір файл таңдай отырып төрт таңдау талпынысын жасайды және блокты толтыра алған бойда тоқтайды.
Қателікті ескере отырып толықтыруларды таңдау мүмкін болмаған жағдайда уақыт бойынша ең қолайлы нұсқа пайдаланылады.

Талпыныс 1: Толықтыру 1 + Толықтыру 3
Талпыныс 2: Толықтыру 1 + Толықтыру 2 + Толықтыру 3
Талпыныс 3: Толықтыру 2 + Толықтыру 3
Талпыныс 4: Толықтыру 3

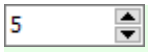
Толықтыруларды пайдалануды шектеу

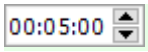

Толықтыруларсыз блоктың ең аз ұзақтығы (00:00:00 - шектеусіз)
Блокты қалыптастыру кезінде файлдардың ұзақтығы (осы толықтырулардан басқа) көрсетілген уақыттан аз болса, бұл толықтырулар қолданылмайды.

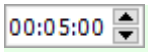

Толықтыруларсыз блоктың ең көп ұзақтығы (00:00:00 - шектеусіз)
Блокты қалыптастыру кезінде файлдардың ұзақтығы (осы толықтырулардан басқа) көрсетілген уақыттан көп болса, бұл толықтырулар қолданылмайды.

Толықтыруларды таңдау баптаулары


Толықтырулардың ең аз саны
Бағдарлама файлдарды көрсетілгеннен кем емес мөлшерде таңдайды.


Толықтырулардың ең көп саны (0 - шектеусіз)
Бағдарлама файлдарды көрсетілгеннен артық емес мөлшерде таңдайды.

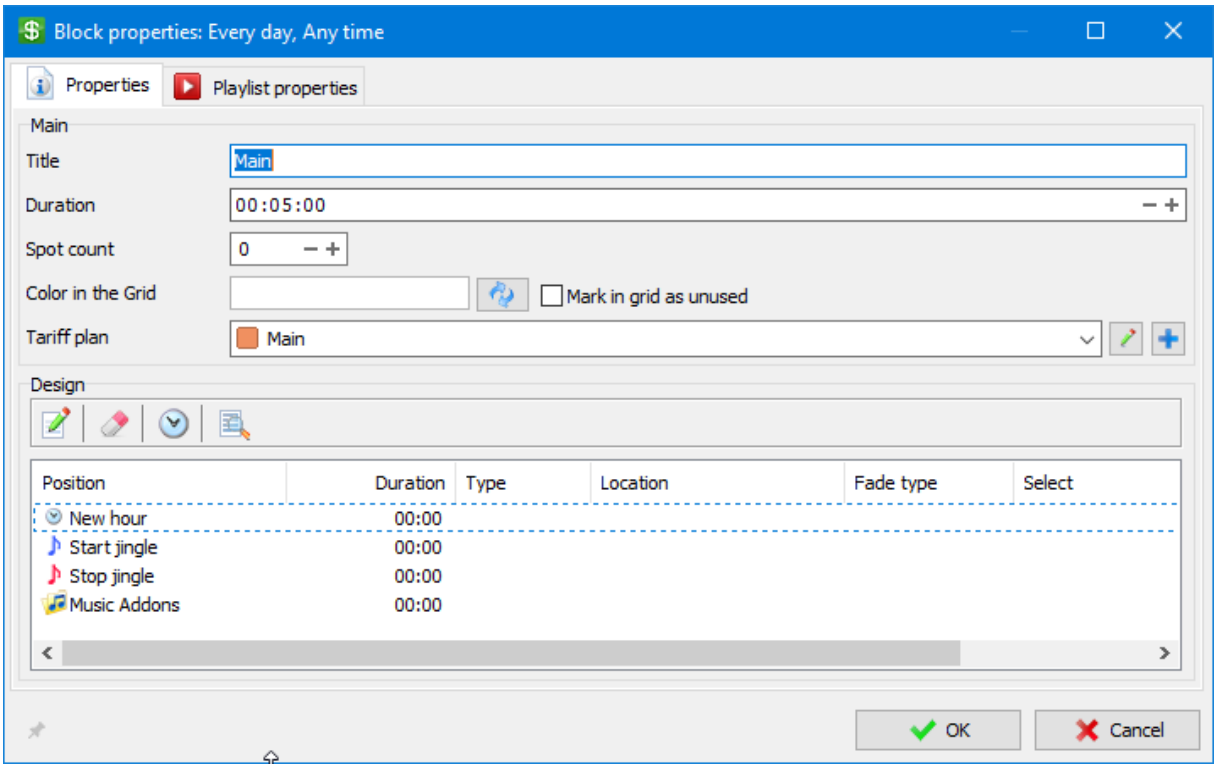

Толықтырулардың ең көп ұзақтығы (00:00:00 - блок ұзақтығына дейін)
Бағдарлама толықтырулардың жалпы ұзақтығы (басқа файлдарды есепке алмай) көрсетілген мәннен аспағанша немесе блок стандартты ұзақтыққа толмағанша толықтыруларды таңдайды.


Толықтырулармен блоктың ең көп ұзақтығы (00:00:00 - блок ұзақтығына дейін)
Бағдарлама блоктың барлық файлдарының жалпы ұзақтығы көрсетілген мәннен немесе блоктың стандартты ұзақтығынан аспағанша толықтыруларды таңдайды.


Уақыт бойынша таңдау
Опция қосылған кезде бағдарлама ұзақтыққа дәлірек сәйкес келу үшін файлдарды таңдайды.
Опция өшірілген кезде бағдарлама жарнамамен бірге блок ұзақтығынан асатын кездейсоқ файлдарды таңдайды.


Таңдау кезіндегі ең көп өлшем қателігі (сек)
Дайын жарнама блогы оның белгіленген ұзақтығынан ең көп ерекшеленетін уақыт.
Мән неғұрлым аз болса, толықтырулардың қайталану ықтималдығы соғұрлым жоғары.

Хабар тарату блогынын сипаттары



Эфир блогының сипаттарын баптау.
Кестені қалыптастыру және осы блокқа орналастырылған клиптерді көрсету құнын есептеу үшін пайдаланылады.

Негізгі

Abc **Атауы**
Торда көрсету үшін және дайын кестедегі ойнату тізімінің тақырыбы үшін атау.

00:05:00 **Ұзақтығы**
Жарнама блогының уақыт бойынша өлшемі.
Блокты клиптермен толтыру кезінде бос уақытты есептеу, сондай-ақ толықтырулар үшін уақытты анықтау үшін пайдаланылады.

5 **Споттар саны**
Жарнама блогының споттар бойынша өлшемі. Бір клиптің карточкасы - бір спот.
Блокты клиптермен толтыру кезінде бос орынды көрсету үшін пайдаланылады.

Тордағы түс
Жарнама торында көрсету үшін блоктың түсі.

☑ **Торда пайдаланылмайтын деп белгілеу**
Блок торда көрсетілмейді.

abc **Тарифтік жоспар**
Осы блокқа түсетін клиптерді көрсету құнын есептеу үшін тарифтік жоспар.

Безендіру
Блокты безендіру үшін файлдарды (отбивкалар, джинглдер, толықтырулар және т.б.) орналастыруға арналған блоктағы позициялар тізімі.

Сипаттар
Блок безендіру сипаттары терезесі ашылады.

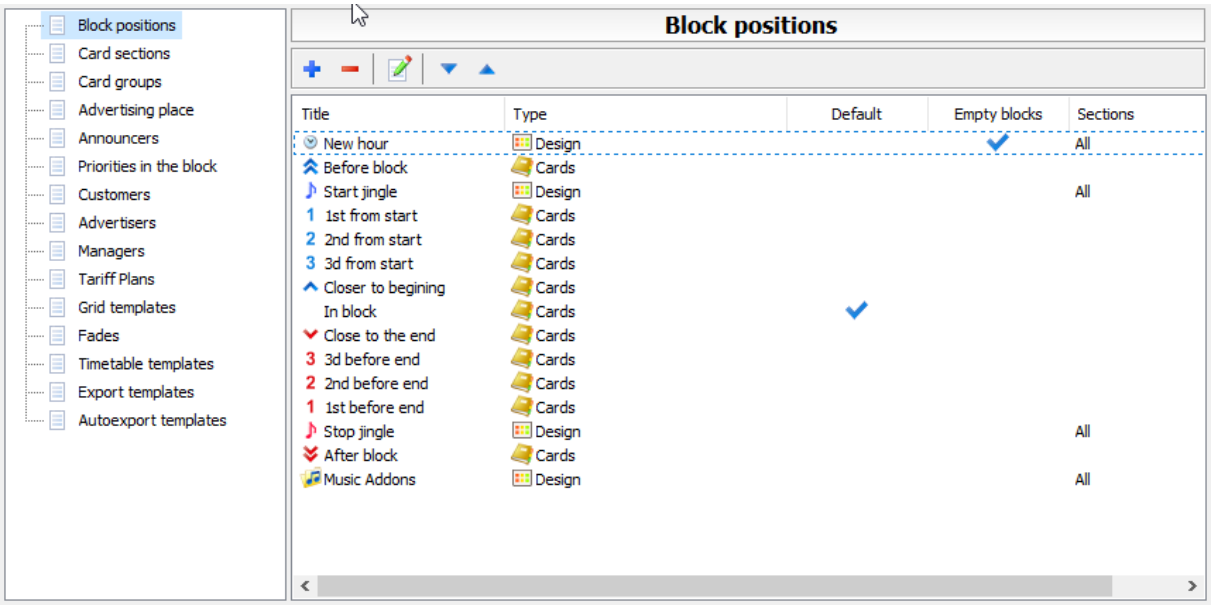
Сипаттарды тазалау
Таңдалған безендірудің барлық баптауларын қалпына келтіру.

Уақытты жаңарту
Безендіру элементтері үшін уақытты қайта есептеу.

Ойнату тізімі сипаттары

Дайын ойнату тізімдерін жасауға арналған баптаулар (RADIO Player Pro бағдарламасы үшін ойнату тізімінің толық баптаулары).
Толығырақ "Ойнату тізімі сипаттары" бөлімін қараңыз.

Кестелер



Клип карточкаларының өрістерінің мүмкін мәндерін баптау, тор үлгілерін, кесте үлгілерін, экспорт үлгілерін жасау және т.б.

Жарнама карточкалары үшін баптаулар

Позициялар
Жарнама карточкалары немесе блоктарды безендіру үшін пайдаланылатын позициялар.

Бөлімдер

Бөлімдер бөлім бойынша кестелер жасау және жарнама тізімінде көрсетуді сүзгілеу үшін пайдаланылуы мүмкін.

Топтар
Топтар топ бойынша кестелер жасау және жарнама тізімінде көрсетуді сүзгілеу үшін пайдаланылуы мүмкін.

Жарнама орындары
Жарнама орындары жарнама алаңы бойынша кестелер жасау және жарнама тізімінде көрсетуді сүзгілеу үшін пайдаланылуы мүмкін.
Әр жарнамаға бірнеше орын тағайындауға болады.
Әр орынның тарифті есептеу үшін өз коэффициенті бар.
100% дегеніміз - көрсетілген жарнама орнында орналастырған кезде блок үшін тариф блокқа тағайындалған тарифтік жоспардың 100%-ын құрайды.

Блоктағы басымдықтар
Басымдық блок ішінде жарнамаларды орналастыру үшін пайдаланылады.
Басымдықтарды қолмен орнатуға болады. Басымдық 0-ден 999999999-ға дейінгі сан болуы мүмкін.
Басымдықтар жарнама карточкасында анық болу үшін шартты түрде аталған.
Басымдықтар тізімі дайын блокта жарнамаларды орналастыруды жеңілдету үшін арналған.

Тапсырыс берушілер
Клиенттер тізімі және олардың деректемелері.

Жарнама берушілер
Жарнама берушілер тізімі және олардың деректемелері.

Менеджерлер
Менеджерлер тізімі және олардың деректері.

Тарифтік жоспарлар
Тарифтік жоспарлар тізімі.
Тарифтік жоспарлар "Эфир торы" бөлімінде жарнама блогына да, жеке жарнамаға да тағайындалуы мүмкін.
Жеке тарифтік жоспардың есептеуде басымдығы бар.
Жарнама орындарының тарифтер үшін арттырушы және азайтушы коэффициенттері болуы мүмкін.

Тор қарау үлгілері
Толтырылған эфир торын қарау терезесінде пайдаланылатын үлгілер.

Тор толтыру үлгілері
Медиа жоспарды өңдеу терезесінде тор үлгісі бойынша шығуларды толтыру үшін пайдаланылатын үлгілер.

Фейдтер
Файлдардың дыбыс сипаттамаларын баптау.

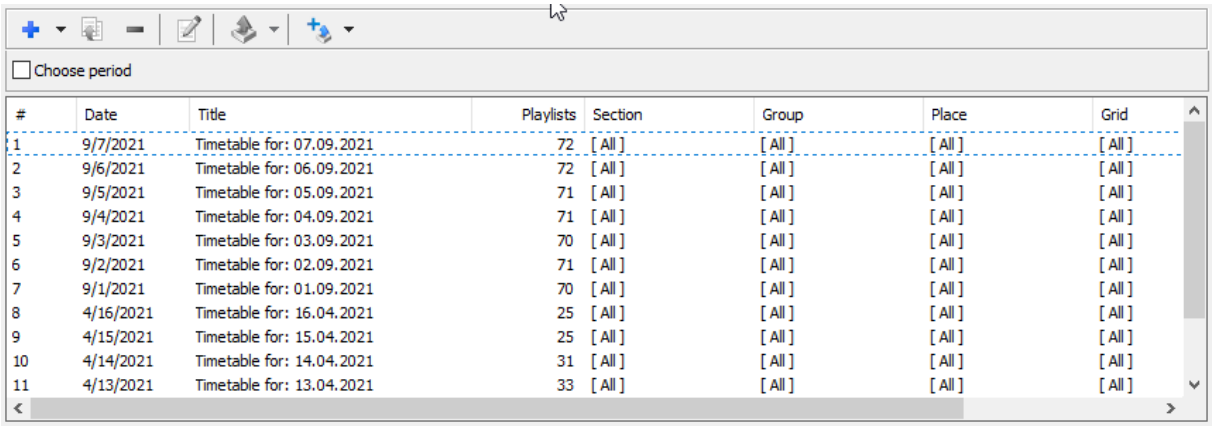
Кесте үлгілері
Кестелер жасау үшін баптау үлгілері.
Қолмен де, авто-экспорт кесте үлгілері үшін де пайдаланылады.
Бірнеше жасалған баптаулар бірнеше түрдегі кестелерді жасауды жеңілдетеді.

Экспорт үлгілері
Кестелерді экспорттау үшін баптау үлгілері.
Қолмен де, кестелерді авто-экспорттау үшін де пайдаланылады.

Бірнеше жасалған баптаулар кестелерді бірнеше форматта экспорттауды жеңілдетеді.

Авто-экспорт үлгілері
Кесте үлгісі мен экспорт үлгісінің тіркесімі.
Қолмен де, жасалған кестелерді уақыт бойынша автоматты авто-экспорттау үшін де пайдаланылады.

Кесте



Бұл панель бар жарнама карточкалар қоры негізінде дайын кестелер жасауға арналған.
Кесте тек көрсетуге қосылған карточкалардан, карточкалардың жеке баптаулары мен эфир торының баптауларын ескере отырып қалыптастырылады.

Жаңа кестелер тізімнің жоғарғы жағында орналасады.

Басқару

Жаңа кесте жасау
Жаңа кесте жасау.
Көрсеткіге басқан кезде Анықтамалықтарда алдын ала жасалған кесте үлгісін таңдауға болады.
Кесте терезесінде кесте жасау терезесін келесі рет шақырған кезде пайдаланылатын баптауларды өзгертуге болады.

Таңдалған кесте негізінде жасау
Бұрын жасалған кестенің баптаулары негізінде кесте жасау.

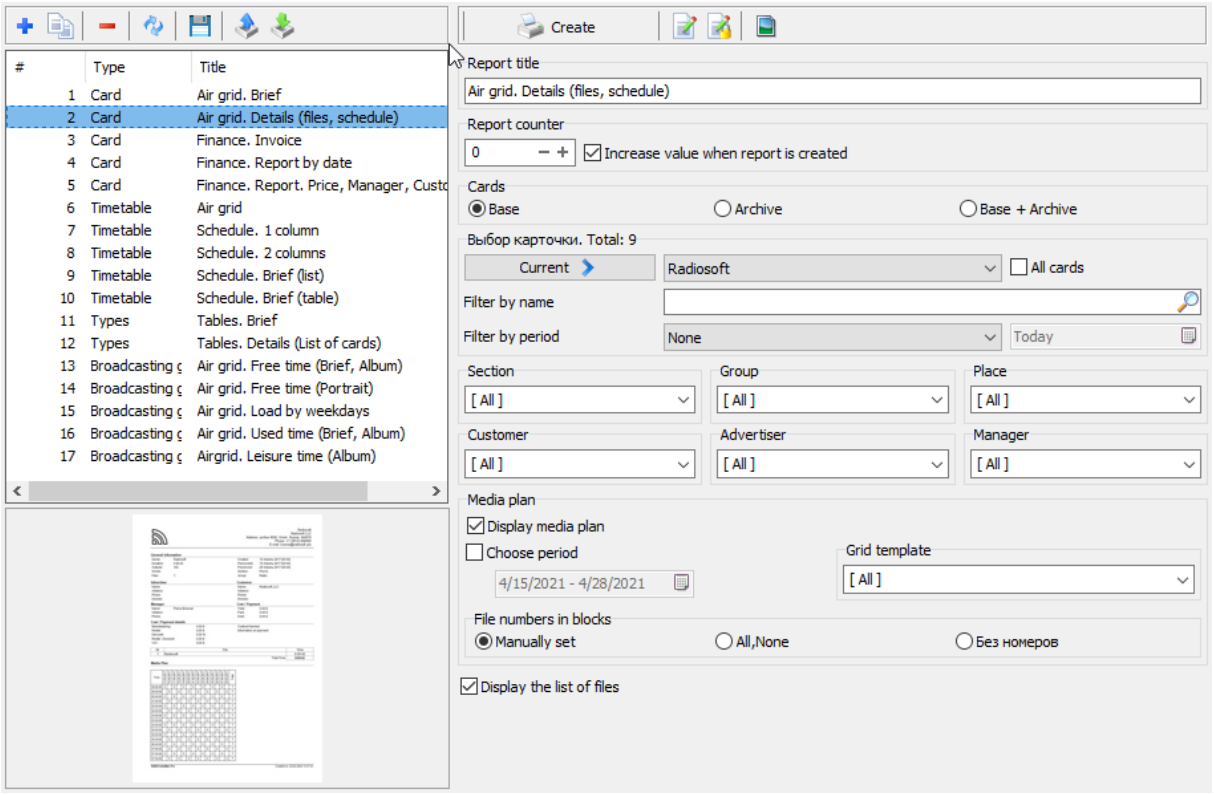
Кестені жою
Таңдалған кестелерді, белгілі бір күнге дейінгі кестелерді немесе барлық жасалған кестелерді жою.

Кестені экспорттау
Дайын кестені экспорттау.
Көрсеткіге басқан кезде Анықтамалықтарда алдын ала жасалған экспорт үлгісін таңдауға болады.
Экспорт терезесінде кесте экспорт терезесін келесі рет шақырған кезде пайдаланылатын баптауларды өзгертуге болады.

Кестелерді авто-экспорттау

Жасау және экспорт терезелерін шақырмай кестелерді автоматты жасау және экспорттау. Батырмаға немесе көрсеткіге басқан кезде Анықтамалықтарда алдын ала жасалған авто-экспорт үлгісін таңдауға болады.

Есептер



Панель баспаға шығарылатын есептерді қалыптастыру үшін арналған.
Әр түрлі мақсаттарға арналған бірнеше есеп түрлері бар.

Есеп түрлері

1. Карточка
2. Кесте
3. Кестелер
4. Эфир торы

Әр есеп түрі есеп үлгісін жасау үшін пайдаланылатын нақты деректер жиынтығын қамтиды.
Әр есеп түрі үшін шексіз саны есеп үлгілерін (нысандарын) жасауға болады, әрқайсысы өз мақсаты үшін.
Есеп үлгісі (нысаны) есеп деректерін визуалды көрсету баптауларын қамтиды.

Есептер тізімі

Есеп нысанын қосу

Алдын ала анықталған есеп нысанын таңдау мүмкіндігі бар терезені көрсетеді.

Алдын ала баптаулған есеп нысандары бағдарламаның таратылым бумасымен жеткізіледі және өзгертілмейді.
Өзіңіздің есебіңізді үлгі нысаны ретінде пайдалану үшін есеп нысанын көшіруді пайдалану керек.
Есеп нысанын таңдағаннан кейін ол пайдаланушы есеп нысандарының тізіміне орналасады және өңделуі мүмкін.

 **Есептің көшірмесін жасау**
Бар нысан негізінде есеп үлгісінің көшірмесін жасау.
Жаңа есепті көшіру кезінде жасалған нысаннан тәуелсіз өңдеуге болады.

 Есеп нысанын жою
Есеп нысанын дискіден жою.
Кездейсоқ деректерді жоғалтудың алдын алу үшін себетті пайдалануды қосу ұсынылады.
Бағдарлама баптаулары.

 **Тізімді жаңарту**
Есептер тізімін дискіден жүктеу.

 **Есеп үлгісі файлының атауын өзгерту**
Есепті жаңа үлгі файлы атауымен сақтау

 **Есепті экспорттау**
Таңдалған есепті zip мұрағатына экспорттау

 **Есепті импорттау**
Zip мұрағатынан есепті импорттау.

Барлық есеп түрлеріне ортақ функциялар

Есеп сипаттары

 **Есепті жасау**
Ағымдағы баптаулар негізінде есепті жасау

 **Есепті өзгерту**
Есеп үлгісі дизайнерін шақырады. Өңдеуден кейін есеп үлгісін сақтау керек.
Есеп редакторы туралы толығырақ ақпаратты Анықтама мәзірі - Есеп өңдеуші бөлімінен немесе Есеп дизайнерінің Анықтама мәзірінен қараңыз.

 **Аналық есепті (тақырыпты) өзгерту**
Есептер үшін үлгі дизайнерін шақырады. Опция аналық есеп-тақырыпты пайдаланатын есептер үшін белсенді.
Есептер бір-бірінен мұрагерлік алуы мүмкін.
Әр есеп үшін тақырыпты бөлек жасамау үшін бағдарлама барлық есептерге ортақ тақырыпты пайдаланады. Қаласаңыз оны пайдаланбауға болады (толығырақ ақпарат есеп анықтамасында өңдеу бөлімінде).

 **Есеп үшін алдын ала көру суретін жасау**

Тізімнен есепті таңдауды жеңілдету үшін оң жақта есеп нәтижесінің суреті көрсетіледі. Суретті өзгерту және ағымдағы есеп баптаулары негізінде жаңасын жасау үшін осы функцияны пайдаланыңыз.

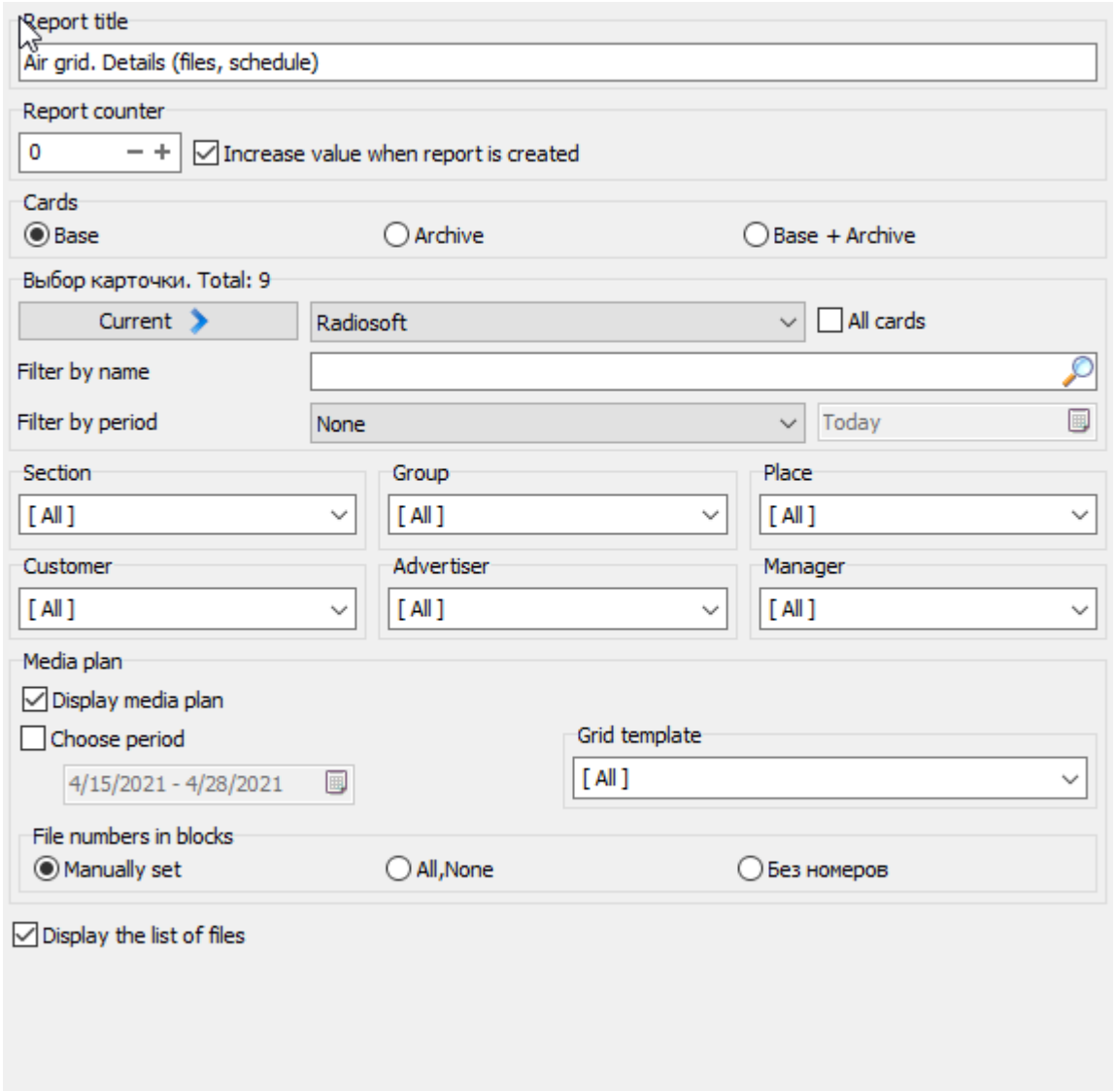
Параметрлер

Abc **Тақырып**
Есептер тізіміндегі есеп атауы (Параметр <Есеп."Сипаттама">)

5 **Есеп есептегіші**
Нөмірленген есептерді қалыптастыру үшін ағымдағы есеп нөмірі (Параметр <Есеп."Counter">)

☑ **Есеп жасалған кезде мәнді арттыру**
Есеп жасалған сайын нөмір автоматты түрде артады

Есептер "Карточка"



Клип карточкаларының тізімі бойынша есептер.

Баптаулар

Карточкалар
Карточкаларды пайдалануды баптау. Базадағы, файлдағы немесе барлық карточкаларды тікелей пайдалануға болады.

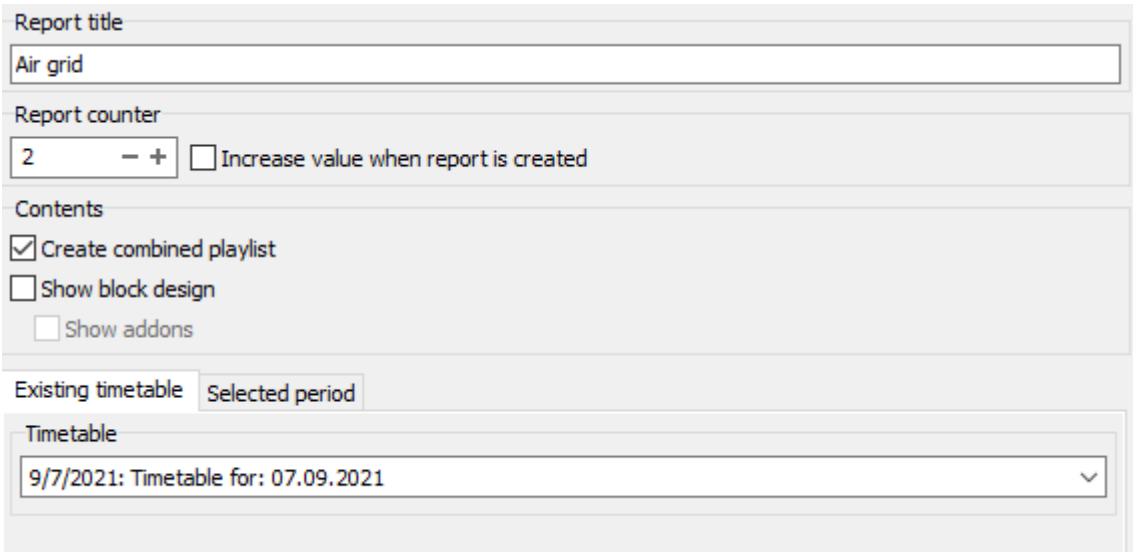
Карточка сипаттары
Нақты карточканы таңдау мүмкіндігі.
"Атауы бойынша сүзгі" өрісінде тізімдегі карточкаларды сүзгілеу үшін карточка атауының бір бөлігін енгізуге болады. Сүзгіге сәйкес карточкалар ғана қалады.
"Кезең бойынша сүзгі" өрісінде карточкалар кезеңін көрсетуге болады. Сүзгіге сәйкес карточкалар ғана қалады.

abc **Бөлім, Топ, Орын, Тапсырыс беруші, Жарнама беруші, Менеджер**
Параметрлер бойынша карточкалар тізімін сүзгілеуді таңдау.

Медиа жоспар
Карточкалар үшін жеке медиа жоспарларды көрсетуді баптау.

Файлдар тізімін көрсету
Опция қосылған кезде файлдар тізімі көрсетіледі, өшірілген кезде тек карточканың атауы көрсетіледі.

Есептер "Кесте"



Мазмұны

Біріктірілген ойнату тізімін жасау
Ойнату тізімдері бойынша бөлуді өшіру. Біртұтас файлдар тізімі болады.

Блок безендіруін көрсету
Безендіру үшін пайдаланылатын файлдар (отбивкалар, толықтырулар және т.б.) көрсетіледі.

Толықтыруларды көрсету
Толықтыруларды көрсетуді жеке баптау.

Есеп түрі

Тізімнен дайын кесте бойынша немесе көрсетілген параметрлер бойынша құрылған кесте бойынша есеп жасауға болады.

Кесте жасау параметрлері

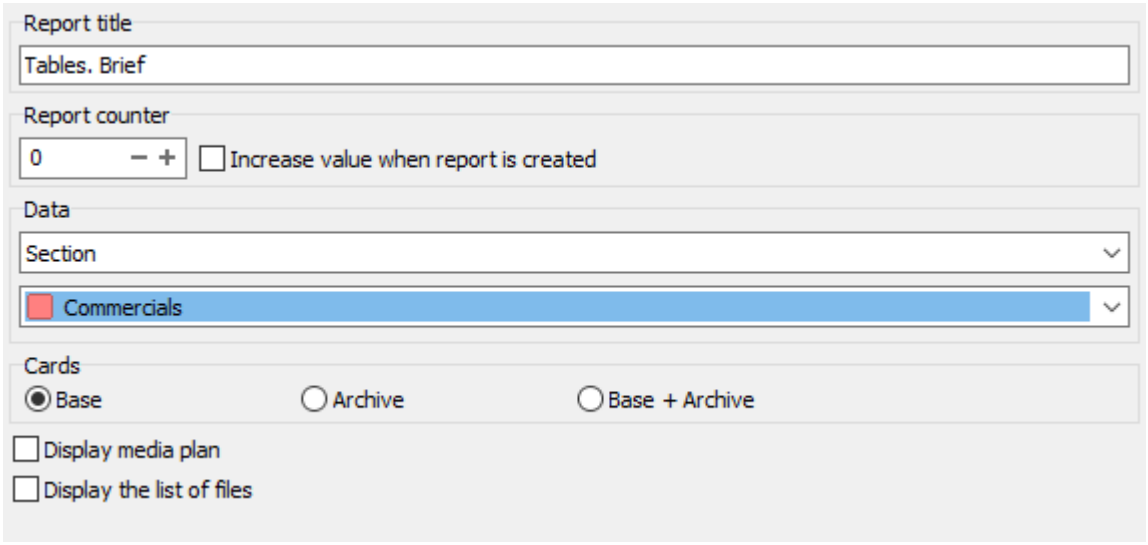
Кезең мен сүзгі баптаулары Кесте жасау терезесінің баптауларымен бірдей

Тек карточка атауын көрсету
Ойнату тізімі файлдарының тізімінде атаулар мен файлдар тізімі емес, тек карточкалардың атаулары болады.

Файлдары жоқ карточкаларды пайдалану
Файлдары жоқ карточкаларды пайдалануға рұқсат беру

Кестені күндер бойынша бөлу
Опция қосылған кезде кестелер күндер бойынша бөлінеді. Опция өшірілген кезде бір ортақ кесте жасалады.

Есептер "Деректер"



Клип карточкаларына пайдаланылатын анықтамалықтар бойынша есеп қалыптастыру.

Деректер
Бүкіл анықтамалықты немесе анықтамалықтан нақты мәнді таңдау.

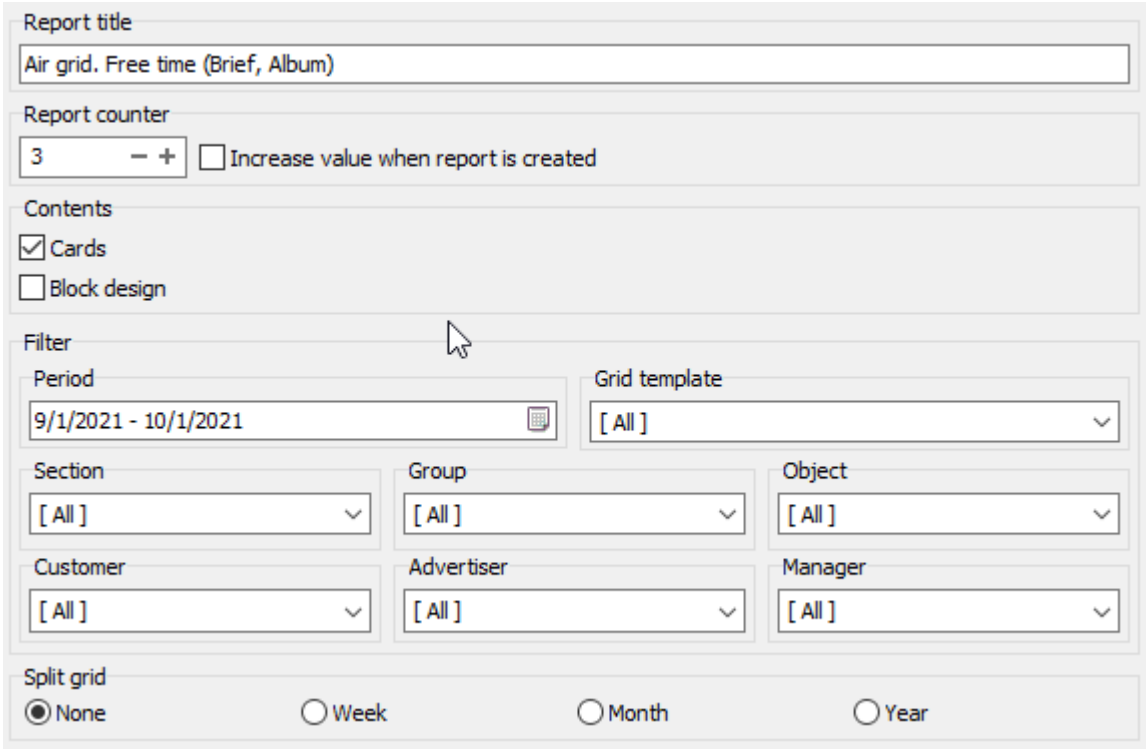
Карточкалар
Карточкаларды пайдалануды баптау. Базадағы, файлдағы немесе барлық карточкаларды тікелей пайдалануға болады.

Медиа жоспарды көрсету

Есеп жасау кезінде анықтамалықтың көрсетілген мәні бар әр клип үшін кесте қол жетімді болады.

Файлдар тізімін көрсету
Есеп жасау кезінде анықтамалықтың көрсетілген мәні бар әр клип үшін файлдар тізімі қол жетімді болады.

Есептер "Хабар тарату торы"



Эфир торы бойынша есеп қалыптастыру.

Мазмұны

Карточкалар
Карточкалар көрсетіледі.

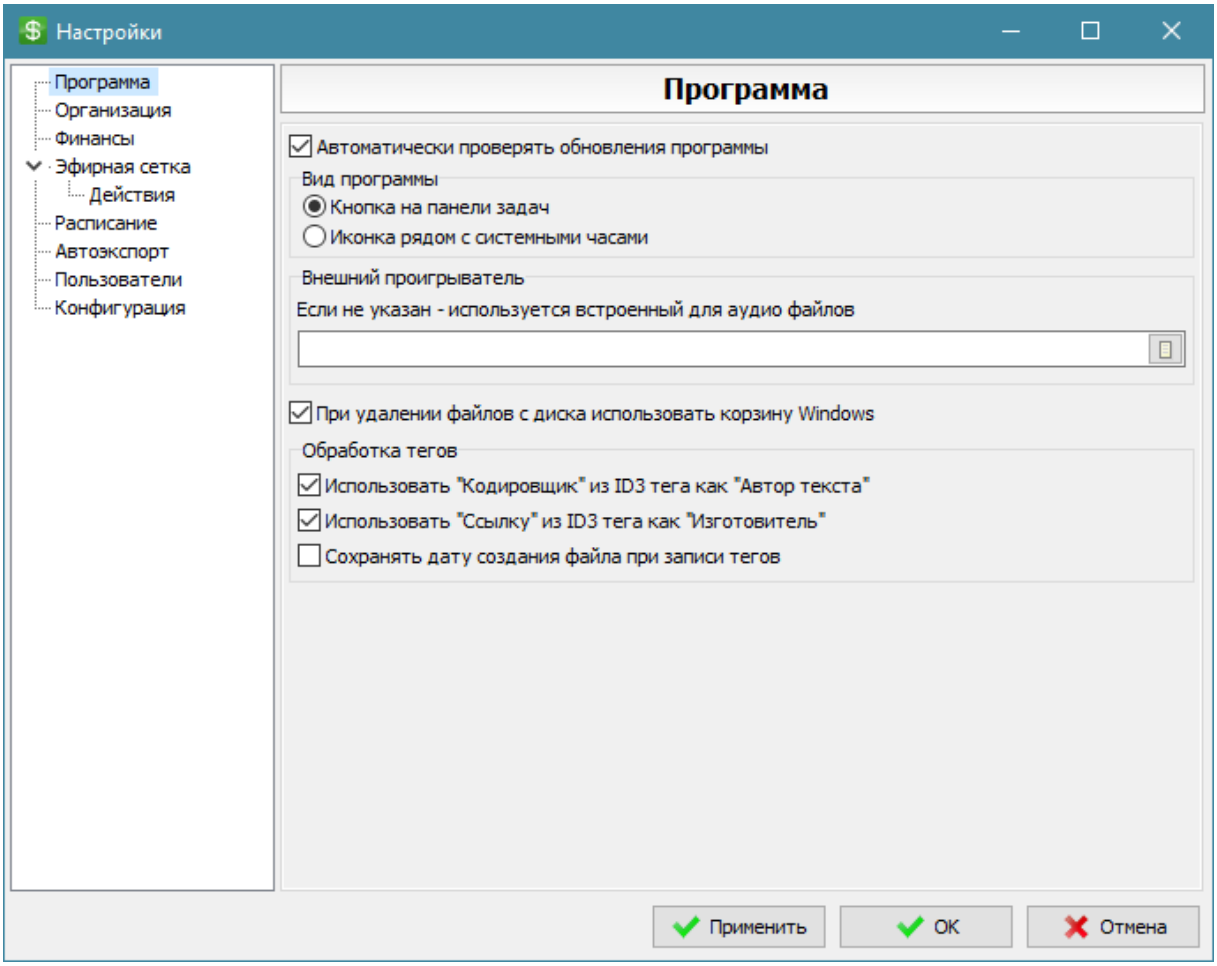
Блок безендіруі
Безендіру үшін пайдаланылатын файлдар (отбивкалар, толықтырулар және т.б.) көрсетіледі.

Сүзгі

Кезең, Тор, Бөлім, Топ, Орын, Тапсырыс беруші және т.б. бойынша сүзгілер.
Параметрлерге сәйкес карточкалар пайдаланылады.

Торды бөлу
Торды уақыт кезеңдері бойынша жеке бөліктерге бөлу.
Мысалы, бірнеше апта бойынша есеп жасау кезінде әр аптаға жеке жиынтық шығару үшін.

Баптаулар



Баптаулар терезесі бағдарлама баптауларын өзгертуге арналған.
Бөлім бойынша анықтама алу үшін сол жақтағы анықтама бөлімдер ағашынан оны таңдаңыз.

Багдарлама

Жаңартуларды автоматты тексеру
Ресми веб-сайтта жаңартуларды автоматты тексеру. Интернетке қосылу қажет.

Көрініс

Тапсырмалар тақтасының батырмасы
Бағдарлама кішірейтілгенде терезе стандартты батырмаға кішірейеді.

Жүйелік сағат жанындағы белгіше
Бағдарлама кішірейтілгенде терезе сағат жанындағы белгішеге кішірейеді.

Сыртқы ойнатқыш
AdsMan қолдамайтын файлдарды (мысалы, бейне) ойнату қажет болса, сыртқы ойнатқышты пайдалануға болады.
Ойнатқыштың орындалатын (*.exe) файлының орнын көрсету қажет.

☑ **Файлдарды дискіден жоюда Windows себетін пайдалану**
Файлдарды (клиптер, кестелер, есептер) дискіден жойған кезде Windows себеті пайдаланылады. Жойылған деректерді қалпына келтіру үшін AdsMan-ды жабу, файлдарды себеттен қалпына келтіру және AdsMan-ды іске қосу қажет.

☑ **Секундтың ондық бөлігін көрсету**
Файлдар тізімдерінде секундтың ондық бөлігін көрсетуді қосу.

Деректер өзгерістерін анықтау
Бір профильмен әртүрлі компьютерлерден жұмыс істегенде бағдарлама деректерін қайта іске қосусыз жаңарту қажет болуы мүмкін.

◉ **Өшірулі**
Деректер өзгерістері бақыланбайды.

◉ **Авто**
Өзгерістерден кейін автоматты жаңарту. Профильді желілік дискілерге қосқан кезде әрқашан жұмыс істемеуі мүмкін.

◉ **Аралық**
Жаңартуларды мерзімді тексеру. Жаңартулар авто режиміне қарағанда сирек жүреді, бірақ профильді желілік дискілерге қосқан кезде режим жұмыс істейді.

Жөндеу

Жөндеу режимі әзірлеушіге жіберу үшін орын алған қате бойынша қосымша ақпарат алуға арналған.
Қалыпты жұмыс режимінде жөндеуді қосу ұсынылмайды.

Қате орын алған жағдайда бағдарлама баптауларда жөндеуді қосуды және қажет болса қосымша опцияны ұсынады.

☑ **Жөндеуді қосу**
Қате терезелерінде жөндеу ақпаратын көрсетуді қосу/өшіру.

☑ **Таймерлерді жөндеу**
Таймер процедуралары үшін жөндеуді қосу

☑ **Ағындарды жөндеу**
Ағындарда жұмыс істейтін процедуралар үшін жөндеуді қосу

☑ **Қолданбаны қайта іске қосқанда жөндеу опцияларын қалпына келтіру**
Параметр өшірілген болса, бағдарламаны қайта іске қосқаннан кейін жөндеу режимі өшіріледі

Пәрмен жолы опциялары

Жөндеу қосылған қолданбаны іске қосу үшін үш опция қолдау көрсетіледі.
/Debug - жөндеуді қосу
/DebugTimers - таймерлерді жөндеуді қосу.
/DebugThreads - ағындарды жөндеуді қосу.

Мысал: Application.exe /Debug

Фирма

Ұйымның деректемелерін өзгерту
Ұйымыңыздың деректемелерін өзгерту.
Деректемелер есептерде көрсетіледі.

☑ **Компания атауын бағдарлама тақырыбында көрсету**
Ұйымның атауы бағдарлама тақырыбында көрсетіледі. Бірнеше іске қосылған AdsMan көшірмелерін ажырату үшін пайдалануға болады.

☑ **Компания атауын жоғарғы панельде көрсету**
Ұйымның атауы бағдарлама мәзірінің астындағы жоғарғы сол жақ панельде көрсетіледі.

☑ **Компания логотипін жоғарғы панельде көрсету**
Компания логотипінің суреті бағдарлама мәзірінің астындағы жоғарғы сол жақ панельде көрсетіледі.

Каржы

5 **ҚҚС**
ҚҚС мөлшерлемесінің ағымдағы мәні. Клипті көрсету құнын есептеуде пайдаланылады.

Валюта атауы
Ағымдағы ақша бірлігі үшін негізгі (теңге) және қосалқы (тиын) атаулар.
Қаржылық есептерде пайдаланылады.

Бағаны есептеу

☑ **Есептеу кезінде жарнама орындарының санын пайдалану**
Опция қосылған кезде көрсету бағасы карточкада көрсетілген әр жарнама орны бойынша, олардың құн коэффициентін ескере отырып арттырылады.

Хабар тарату торы

Эфир торын көрсетуді баптау.

Ұяшық

Ұяшықты (эфир блогын) көрсету параметрлері.

5 **Ұяшық өлшемі**
Ұяшықтың пиксельдермен өлшемі.

5 **Белгі шегінісі**
Ұяшық шеттерінен белгінің (кресттің) пиксельдермен шегінісі.

5 **Белгі қалыңдығы**
Белгінің (кресттің) пиксельдермен қалыңдығы.

Әдепкі позиция
Белгінің (кресттің) түсі.

5 **Жүктеу индикаторының биіктігі**
Ұяшықтың төменгі жағында көрсетілетін жүктеу индикаторының пиксельдермен биіктігі.

Жүктеу индикаторы блоктағы бос және бос емес уақыттың арақатынасын көрсетеді.

Бос блок
Ішінде карточкалар жоқ блок ұяшығының жарықтандыруы.

Клиптері бар блоктың түсі
Ішінде орналастырылған карточкалар бар блок ұяшығының жарықтандыруы.

Шамадан тыс жүктелген блок
Ішінде орналастырылған карточкалар бар және олардың жалпы уақыты немесе саны блок сипаттарында анықталғаннан көп блок ұяшығының жарықтандыруы.

Карточкасы бар шамадан тыс жүктелген блок
Ішінде орналастырылған карточкалар бар және олардың жалпы уақыты немесе саны ағымдағы өңделетін клиппен бірге блок сипаттарында анықталғаннан көп блок ұяшығының жарықтандыруы.

Бөлектелген блок шекарасы
Медиа жоспар редакторындағы сүзгі шарттарына сәйкес келетін ұяшық шекарасының түсі.

Көрініс

Іске қосу кезіндегі тор кезеңі
Эфир торын іске қосқан кезде көрсетілетін күндер саны.

☑ **Карточканы өңдеу кезінде "Медиа жоспар кезеңін" пайдалану**
Клиптің бар бос емес медиа жоспарын өзгерткен кезде кезең шекаралары осы медиа жоспарға сәйкес таңдалады.

☑ **Тор ашылған кезде кезеңнің соңғы күнін таңдау**
Торды ашқан кезде көрсетілетін кезеңнің соңғы күніне айналдыру.

☑ **Уақытты сол жақта көрсету**
Блок уақытын сол жақта, ал күнді жоғарыда көрсету.

☑ **Бағаны көрсету**
Таңдалған блоктар үшін көрсету құнын автоматты есептеу және көрсету.

☑ **Бүкіл қатар мен бағанды бөлектеу**
Бүкіл қатар мен баған бойынша таңдаудың кресторсызын бөлектеу

☑ **Уақыт бойынша жүктеу индикаторын көрсету**
Жүктеу индикаторы блоктағы бос және бос емес уақыттың арақатынасын көрсетеді

☑ **Споттар бойынша жүктеу индикаторын көрсету**
Жүктеу индикаторы блоктағы бос және бос емес споттар (клиптер) санының арақатынасын көрсетеді

☑ **Блок безендіру файлдарын ескеру**
Блок жүктелуін есептеу кезінде блокқа тағайындалған безендіру файлдарының уақыты

Жаңа блок үшін баптаулар

Жаңа блок баптауларын жасаған кезде әдепкі орнатылатын баптауларды көрсету мүмкіндігі.

Арекеттер

☑ **Блокта бірдей бөлімі бар карточкалар болғанда растау көрсету**
Егер блокта қосылатын клиппен бірдей бөлімі бар клиптер бар болса, ескерту шығарылады.

☑ **Блокта бірдей тобы бар карточкалар болғанда растау көрсету**
Егер блокта қосылатын клиппен бірдей тобы бар клиптер бар болса, ескерту шығарылады.

☑ **Блокта бірдей тапсырыс берушісі бар карточкалар болғанда растау көрсету**
Егер блокта қосылатын клиппен бірдей тапсырыс берушісі бар клиптер бар болса, ескерту шығарылады.

☑ **Блокта бірдей дикторы бар карточкалар болғанда растау көрсету**
Егер блокта қосылатын клиппен бірдей дикторы бар клиптер бар болса, ескерту шығарылады.

☑ **Блок шамадан тыс жүктелгенде растау көрсету**
Шамадан тыс жүктелген блокқа карточка қосу әрекеті кезінде ескерту.

Карточкалар

☑ **Жаңа жасалған карточканы белсендіру**
Жаңа жасалған клип карточкасында "Көрсетуге қосылған" ұяшығы қосылған болады.

◉ **Жаңа карточка үшін блоктарда файлдарды пайдалану режимі**
Жаңа жасалған карточка үшін режимді баптау.

☑ **Жаңа карточка үшін белсенді қойынды**
Жаңа жасалған карточка үшін белсенді қойындыны орнату. Өңдеу кезінде бұрын таңдалған қойынды белсенді болады.

☑ **Жаңа жасалған карточканы белсендіру**
Жаңа карточкада **Қосымша ақпарат** қойындысында "Көрсетуге қосылған" опциясы қосылған болады

☑ **Төлемсіз карточканы белсендіруді шектеу**
Құны мен төлем бөлімінде төлем болмаса, карточка көрсетуге қосылмайды

Кесте

☑ **Жаңа жасалған карточканы белсендіру**
Жаңа жасалған клип карточкасында "Көрсетуге қосылған" белгісі болады.

Кесте жасау

☑ **Карточкалары жоқ блоктар үшін ойнату тізімдерін жасау**
Эфир блогында файлдар болмаса, осы уақытқа бос ойнату тізімі жасалады.

☑ **Барлық жарнама файлдарын "Ажыратылмайтын топ" белгісімен белгілеу**
Карточкаларға тиесілі файлдар ажыратылмайтын топ белгісімен белгіленеді.
Блок безендіруі мұндай белгімен белгіленбейді.
RADIO Player Pro DTMF белгісі бойынша блокты бөлмей, барлық жарнаманы соңына дейін ойнап шығуы үшін пайдалануға болады.

☑ **Файлдары жоқ карточкаларды пайдалану**

Опция қосылған кезде мұндай карточкалардың орнында дайын ойнату тізімдерінде бос "орынбасар" файлдар болады, оларға кейін нақты файлдарды тағайындауға болады.

☑ **Файл параметрлерін дискіден жаңарту**
Кесте жасаған кезде файл деректері (уақыт, тегтер) дискідегі файлдан тікелей анықталады. Желіде орналасқан файлдармен жұмыс істегенде опция кесте жасау процесін айтарлықтай баяулататынын ескеру қажет.

☑ **Ойнату тізімінде фейд атауының орнына барлық фейд параметрлерін сақтау**
Осы опция қосылған болса, экспортталған ойнату тізіміндегі файлда AdsMan-дағы фейд анықтамалығынан барлық фейд баптаулары болады.
Опция қосылмаған болса, тек фейд түрінің атауы көрсетіледі, ал файл эфир бағдарламасында осы фейд түрі үшін орнатылған баптаулармен ойнатылады.

Блоктағы позиция ішінде карточкаларды орналастыру

Бөлу мен сұрыптау тек блоктағы бірдей позициясы бар карточкалар тобының ішінде жүргізіледі. Опция ағымдағы медиа жоспарды көрсетуге немесе есептерді жасауға әсер етпейді.

☑ **Бірдей бөлім, топ, диктор**
Опция қосылған кезде дайын кесте жасау барысында карточкалар бірдей параметрлермен қатарынан екеуі шықпайтындай бөлінеді.

☑ **Кездейсоқ сұрыптау**
Опция қосылған кезде дайын кесте жасау барысында карточкалар кездейсоқ ретпен сұрыпталады.

Жасалған кестелер

☑ **Тізімді өзгерту ескертуін өшіру**
Ойнату тізімдерінің тізімін өзгертуге ескертулер шығарылмайды.

☑ **Файлды өзгерту ескертуін өшіру**
Файлдар тізімін өзгертуге ескертулер шығарылмайды.

Экспорт

☑ **Автоматты экспортты қосу**
Көрсетілген уақытта бар авто-экспорт үлгілері негізінде кестелер қалыптастырылып экспортталады.
Авто-экспорт үшін тек "Авто-экспорт үшін пайдалану" опциясы белгіленген үлгілер пайдаланылады.
НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Опция тек бағдарлама жұмыс істеп тұрған кезде жұмыс істейді.

Ойнату тізімдерін авто-экспорт уақыты
Авто-экспорттың күнделікті басталу уақыты.

Windows тапсырмалар жоспарлаушысы арқылы автоматты экспорт

Деректерді фонда экспорттау қажет болса, Windows тапсырмалар жоспарлаушысында тапсырма жасауға болады. Тапсырма көрсетілген уақытта, көрсетілген аралықтарда орындалады.

Тегтер мен деректер

Файл тізімге қосылды

☑ Файл ақпаратын жүктеу (уақыт, битрейт және т.б.)
Дискіден файлдарды тізімге қосқан кезде олардың сипаттамалары мен ойнату уақыты автоматты түрде анықталады.

☑ WaveForm жүктеу
Дискіден файлдарды файлдар тізіміне қосқан кезде толқын диаграммасы автоматты түрде жүктеледі.
Операция ресурс көп қажет етеді, сондықтан қоспас бұрын мұндай әрекеттер дыбыс пен бағдарламаның жұмысына әсер етпейтініне көз жеткізіңіз.

☑ Тегтерді жүктеу
Дискіден файлдарды тізімге қосқан кезде файл тегінен ақпарат автоматты түрде жүктеледі.

☑ Бастапқы және аяқтау фейдтерін автоматты орнату
Дискіден файлдарды тізімге қосқан кезде фейд сипаттарындағы тыныштық детекторы баптауларына сәйкес басы мен соңы автоматты түрде анықталады.

Тегтер (ID3 және т.б.)

☑ Файл ақпаратын пайдалану
Тегте сақталған музыкалық шығарма деректерін (Орындаушы, Атау, Альбом және т.б.) пайдалануға мүмкіндік береді.

☑ Фейд баптауларын пайдалану
Файл тегтерінде сақталған фейд баптауларын пайдалануға мүмкіндік береді.
Баптауларды файл сипаттары терезесінен сақтауға болады.

☑ Тегтерді сақтағанда файл жасалу уақытын сақтау
Файл сипаттары терезесінен тегтерді өзгерту файлдың жасалу күнін өзгертпейді.

Музыкалық базалар

Музыка деректер қорларына қосылу файлдарды тізімге қосқан кезде олардың әртүрлі баптауларын автоматты жүктеуге мүмкіндік береді.

Музыка деректер қорларынан ақпарат жүктеу
Деректерді жүктеу қол жетімді болатын көздерді көрсетіңіз.

Қосылымды баптау
RADIO Base Pro-ға қосылу файлдарды тізімге қосқан кезде деректер қорынан олардың әртүрлі баптауларын автоматты жүктеуге мүмкіндік береді.
Тізімнен RADIO Base Pro деректер қорын таңдаңыз.
MySQL қосылымын баптау үшін "MySQL баптау" батырмасын басып, MySQL қосылым параметрлерін енгізіңіз.

☑ Файл ақпаратын пайдалану
Деректер қорында сақталған музыкалық шығарма деректерін (Орындаушы, Атау, Альбом және т.б.) пайдалануға мүмкіндік береді.

☑ Фейд баптауларын пайдалану

Деректер қорынан фейд баптауларын жүктеуге мүмкіндік береді.

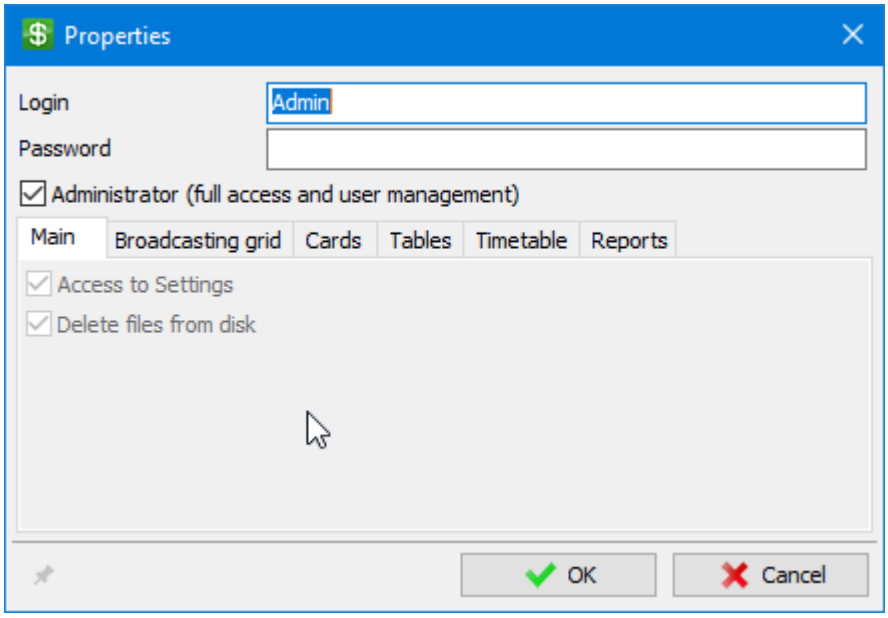
Жеке фейд баптауларын өзгертпеу
Баптау қосылған кезде фейд деректері тек ойнату тізіміндегі файлда Жеке Фейд орнатылмаған жағдайда ғана базадан жүктеледі.

Файлдың толық жолы бойынша іздеу
Деректер тек деректер қорында дәл толық жолы бар файл болған жағдайда жүктеледі.
Опция өшірілген жағдайда іздеу алдымен толық жол бойынша, содан кейін файл табылмаса каталогсыз файл атауы бойынша жүреді.

Пайдаланушылар

Көп пайдаланушы қол жеткізуді қосу
Бағдарламаға кірген кезде пайдаланушы аты мен құпия сөзі сұралады.

Пайдаланушы қосу
Ашық деректер қорына пайдаланушы қосу. Пайдаланушы қосу үшін оның атын және құпия сөзін енгізу, сондай-ақ оған рұқсат етілген құқықтарды көрсету қажет.



Пайдаланушыны жою
Пайдаланушыны жою.

Пайдаланушы сипаттары
Пайдаланушы үшін қол жеткізу құқықтарын қарау және өңдеу.
Пайда болған формада пайдаланушы үшін қол жеткізу құқықтарын тағайындауға болады.

Конфигурация

Мұрағаттарды сақтау қалтасы
Деректердің zip мұрағаттарын сақтау каталогының орны көрсетіледі.

Салыстырмалы жолдың бастауы
Мұрағат қалтасына салыстырмалы жол есептелетін каталогты анықтайды. Толық жол (диск әрпімен немесе желілік) көрсетілсе, бұл таңдау қолданылмайды және қолжетімсіз болады.

Профиль каталогы
Мұрағаттар ағымдағы профильдің деректер каталогының ішінде сақталады (әдепкі бойынша).

Пайдаланушы құжаттары
Мұрағаттар пайдаланушының "Құжаттар" қалтасында сақталады: RADIO Studio Pro\Бағдарлама\Профиль\. Әр профиль үшін бөлек қалта жасалады.

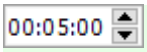
Ағымдағы жол
Таңдалған параметрлерді ескере отырып, мұрағат қалтасына толық жолды көрсетеді. Олар өзгергенде жаңартылады.

Баптау

☑ **Мұрағаттау өшірулі болғанда ескерту**
Автоматты мұрағаттау өшірулі болса, іске қосылғаннан кейін 5 секундтан соң бағдарлама бұл туралы ескертеді және мұрағаттау параметрлерін ашуды ұсынады. Windows тапсырмалар жоспарлаушысында тапсырма жасалған болса, ескерту көрсетілмейді. Ескертуді өшіру үшін оның терезесінде "Қайта көрсетпеу" белгісін қойыңыз немесе осы жалаушаны алып тастаңыз.

☑ **Бағдарламадан шыққан кезде автоматты мұрағаттау**
Бағдарламадан шыққан кезде мұрағатты автоматты сақтауды қосу/өшіру.
Бағдарлама жүктелу кезінде қателер болған жағдайда мұрағат сақталмайды.

☑ **Уақыт бойынша автоматты мұрағаттау**
Көрсетілген уақытта, таңдалған уақыт аралығы өткеннен кейін мұрағатты автоматты сақтауды қосу/өшіру.
Мұрағат тек бағдарлама қосулы кезде, көрсетілген уақыт келген жағдайда жасалады.



Мұрағаттау уақыты
Мұрағат жасау уақыты.



Аралық күндермен
Мұрағаттың жаңа көшірмесі жасалатын күндермен аралық.

☑ **Мұрағаттар санын шектеу**
Опция қосылған кезде бағдарлама жаңаларын жасаған кезде ескі мұрағаттарды автоматты түрде жояды.



Ең көп саны
Бағдарлама ескі мұрағаттарды жоя бастайтын мұрағат файлдарының ең көп саны.

☑ **Күніне біреуден артық мұрағат емес**
Опция қосылған кезде бағдарлама жаңаларын жасаған кезде сол күнге ескі мұрағаттарды жояды.

Деректер

☑ **Баптаулар**
Анықтамалықтардағы деректер және Баптаулар терезесінің опциялары.

☑ **Кестелер**
Бағдарламада жасалған барлық кестелер.

☑ **Карточкалар**
Клип карточкалары. Деректер қоры және Мұрағат.

☑ **Есептер**
Жасалған есептер.

☑ **Минибаза**
Минибазаның бөлімдері.

Әрекеттер

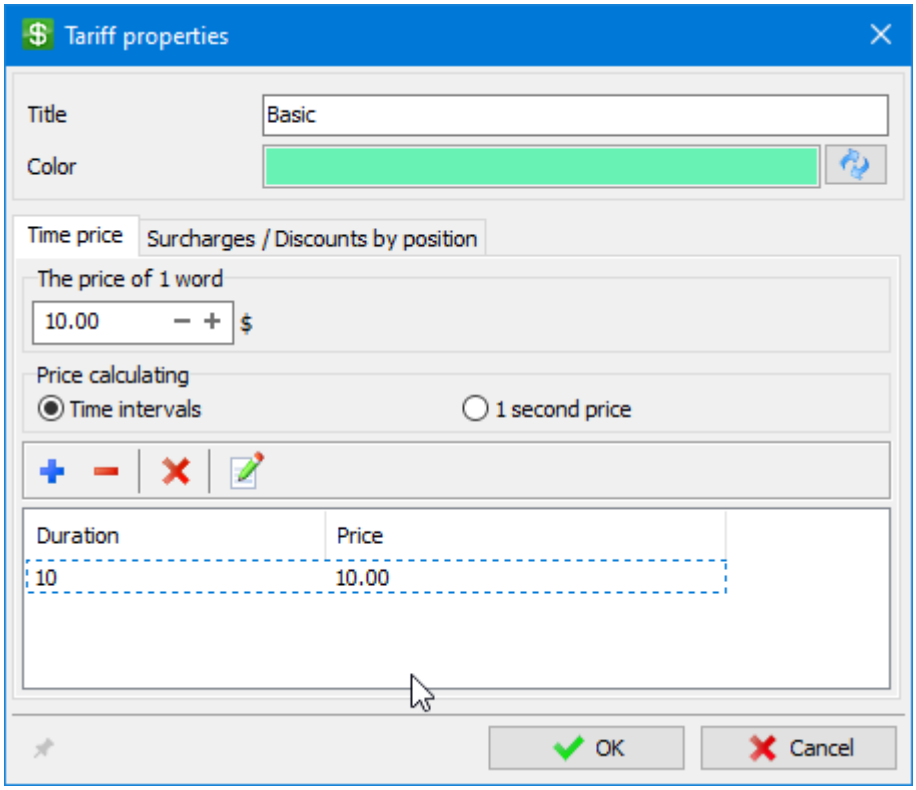
Мұрағатқа сақтау
Таңдалған деректерді zip мұрағатқа сақтау процедурасы.

Мұрағаттан қалпына келтіру
Бұрын сақталған деректерді zip мұрағаттан қалпына келтіру процедурасы. Мұрағатта деректердің болуына қарамастан тек таңдалғандар қалпына келтіріледі.

Деректерді қалпына келтіру
Таңдалған деректерді әдепкі күйге қайтару процедурасы.

Кестелер

Тариф сипаттары



Тариф баптаулары клипті эфирде көрсету құнын есептеу үшін пайдаланылады.

Abc **Атауы**
Атау тариф таңдау тізімдерінде және эфир торында көрсету үшін пайдаланылады.

Түсі
Тарифтің түсі.

Уақыт бойынша баға
Клипті көрсету құнын есептеу баптаулары.

1 сөздің бағасы
Клип карточкасында сөздер саны көрсетілген жағдайда пайдаланылады.

Бағаны есептеу
Клип карточкасында клиптің ұзақтығы көрсетілген және сөздер саны көрсетілмеген жағдайда пайдаланылады.

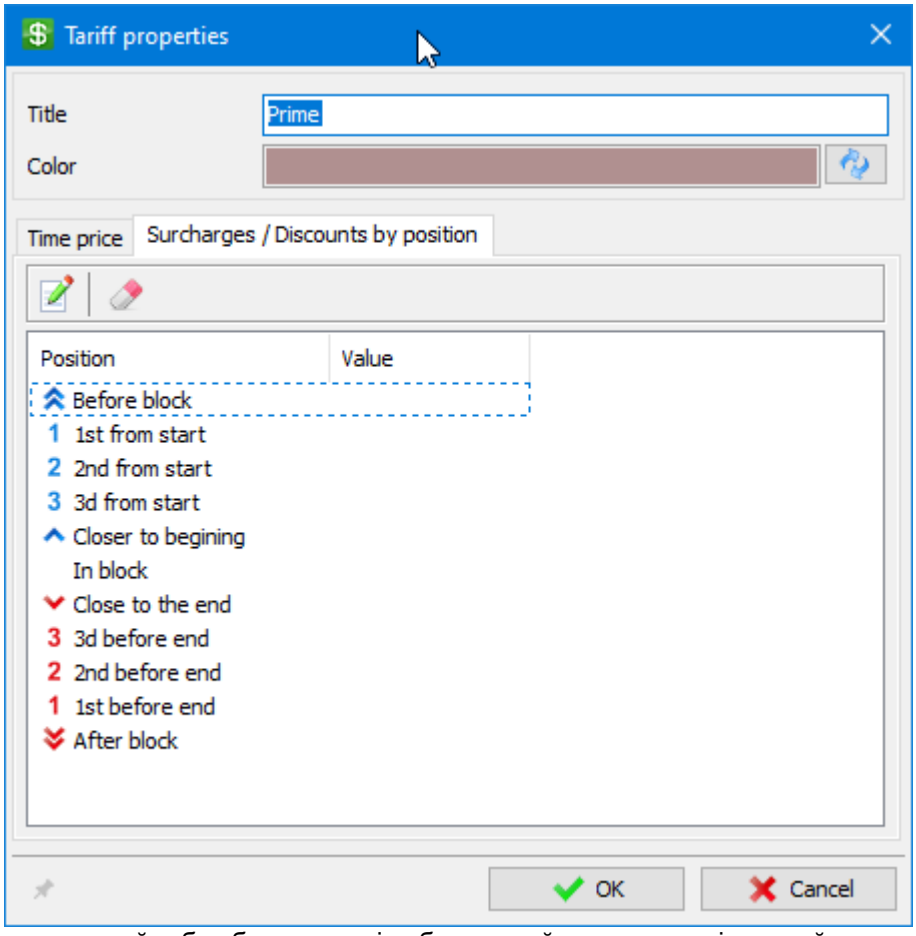
Уақыт аралықтары бойынша
Есептеу уақыт аралықтары негізінде жүргізіледі. Мысалы, ұзақтығы 1-ден 5 секундқа дейінгі клиптің құны - бір шығуға 10 теңге.

1 секундтың құны

Есептеу клиптің нақты ұзақтығы негізінде жүргізіледі. Бір шығудың құны секундтар санына 1 секундтың құнын көбейткенге тең.

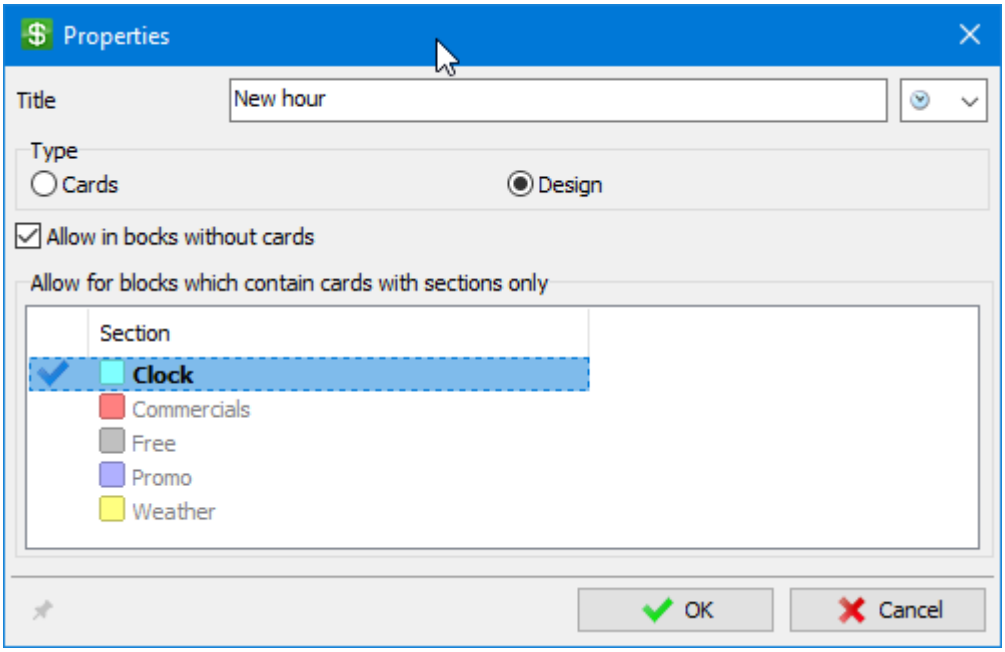
Тариф үстемеақылары/жеңілдіктері

Блоктағы белгілі бір позициялар үшін қосымша үстемеақы немесе жеңілдік баптауға болады.



Жеңілдік/үстемеақы пайызбен болуы мүмкін - бұл жағдайда құн көрсетілген пайыз мөлшерінде артады немесе азаяды, немесе ақшалай - бұл жағдайда көрсету құнынан көрсетілген жеңілдік немесе үстемеақы қосылады немесе алынады.

Блок позициялары



Жарнама блогындағы позиция сипаттарының терезесі карточкалар мен безендіру үшін қол жетімді позицияларды баптауға мүмкіндік береді.

Abc **Атауы**
Клип карточкасының немесе безендірудің сипаттарында таңдау үшін позицияның атауы.

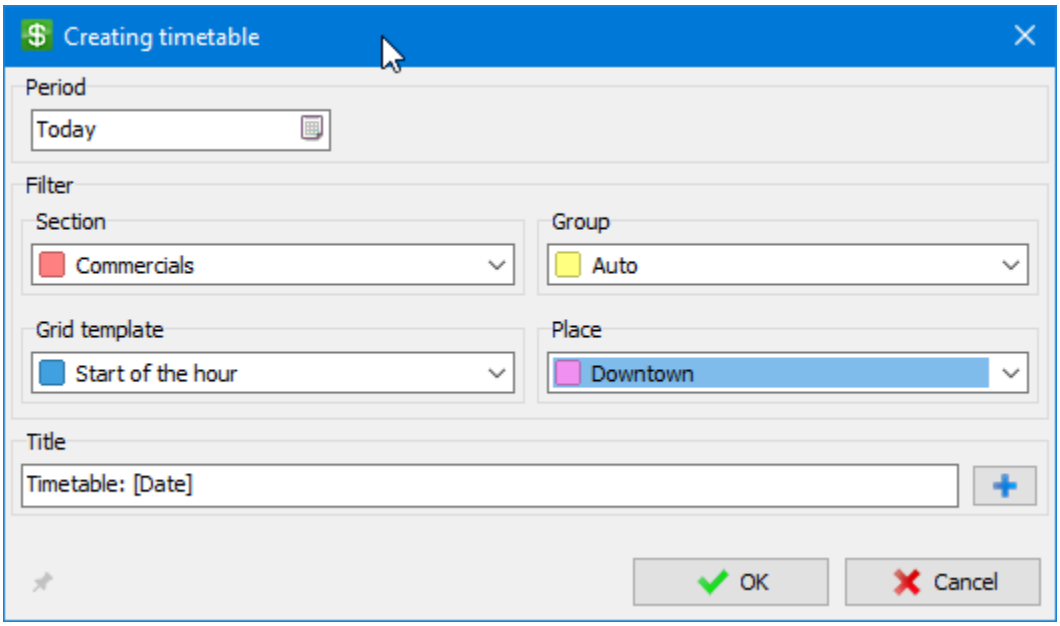
Белгіше
Тізімдер үшін позицияның белгішесі.

Түрі
Карточкалар немесе безендіру позицияларын бөлу үшін позиция түрі.

- ◉ **Карточкалар**
  - ☑ **Әдепкі позиция (жаңа карточкалар үшін)**
    "Карточка" түрі бар позиция үшін жаңа клип карточкасын жасаған кезде карточка сипаттарында автоматты түрде орнатылатын позицияны көрсету мүмкіндігі.
- ◉ **Безендіру**
  - ☑ **Карточкалары жоқ бос блоктар үшін рұқсат ету**
    Опцияны қосу бағдарламаға кесте қалыптастыру кезінде жарнама жоқ, бірақ безендіру бар блоктар жасауға мүмкіндік береді. Мысалы, сағаттық отбивкалар блоктарын қалыптастыру үшін. Опция өшірілген кезде бұл безендіру позициясы тек блокта клип карточкалары болған жағдайда ғана пайдаланылады.
  - **Тек мына бөлімдердегі карточкалары бар блоктар үшін рұқсат ету**
    Бір немесе бірнеше бөлімді таңдаған кезде позиция тек блокқа көрсетілген бөлімдердегі карточкалар түскен жағдайда ғана қосылады.

Мысалы, Ауа райы бөлімін таңдап, ауа райы болжамы үшін отбивка позициясын қосуға болады. Отбивка тек блокта Ауа райы бөлімі бар карточка болған жағдайда ғана пайда болады.
Егер ешқандай бөлім таңдалмаса, позиция блоктағы карточкалардың бөлімдеріне тәуелсіз қосылады.

Кесте куру



Кесте жасау терезесі кестені жасау кезінде ескерілетін параметрлерді таңдауға мүмкіндік береді.

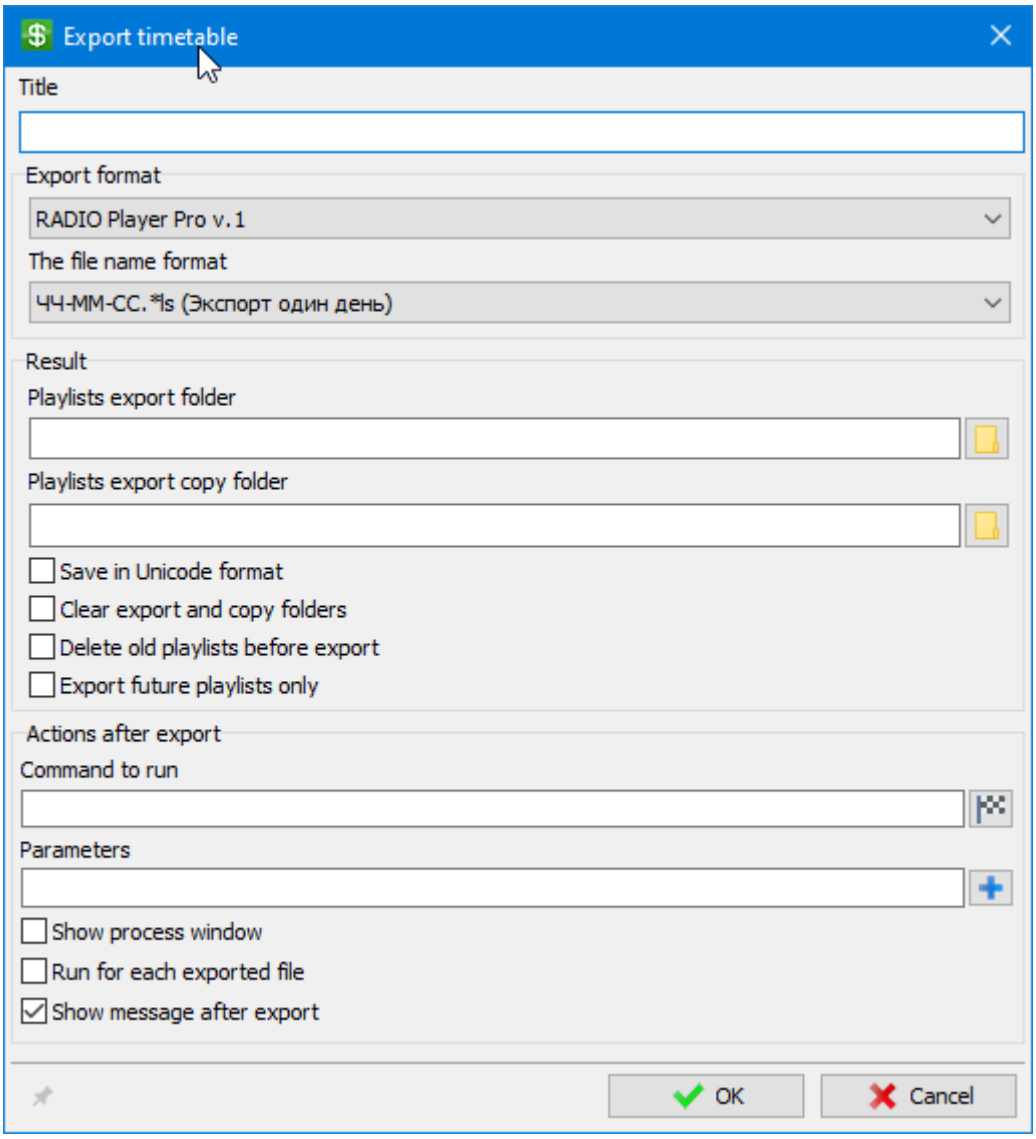
Атауы
Кестелер тізімі үшін атау.
"Динамикалық мән қосу" батырмасы кесте қалыптастыру кезінде сәйкес мәнге ауыстырылатын мән үлгісін қосуға мүмкіндік береді.

Мысалы, [Date] кесте қалыптастырылған күн мәніне ауыстырылады.

Кезең
Кесте жасалатын кезең.

Сүзгі
Кестені қалыптастыру үшін пайдаланылатын клип карточкаларының сүзгісін баптау.
Сүзгі баптауларына сәйкес келмейтін клиптер кестеге түспейді.

Кестени экспорттау



Файлдарды ойнату бағдарламаларына қолайлы форматта кестені экспорттауды баптау.

Abc **Атауы**
Экспорт үлгілері тізімі үшін атау.

Экспорт форматы

abc **Экспорт форматы**
Пайдаланылатын экспорт форматы.

abc **Файл атауының форматы**
Қалыптастырылатын ойнату тізімдері үшін файл атауының форматы.

Нәтиже

Abc **Ойнату тізімдерін экспорттау қалтасы**
Экспорт файлдары сақталатын қалта.

Abc **Экспорт көшірмесін сақтау қалтасы**
Қалта көрсетілген кезде бағдарлама автоматты түрде қалыптастырылған ойнату тізімдерінің дәл көшірмесін көрсетілген каталогта жасайды.
Ойнату тізімдерін эфир компьютеріне тасымалдау үшін сыртқы жинақтауыштарды пайдаланған кезде ыңғайлы.

☑ **Unicode форматында сақтау**
Экспорт кезінде қалыптастырылған файлдар файлдың басында BOM белгісімен UTF-8 форматында жазылады.

☑ **Экспорт және көшірме қалталарын тазалау**
Экспорт және көшірме қалтасындағы барлық файлдар тазаланады.

☑ **Жаңаларын экспорттамас бұрын ескі ойнату тізімдерін жою**
Экспорт қалтасында экспортталатындармен бірдей кеңейтімі бар файлдар жойылады. Басқа файлдар жойылмайды.

☑ **Тек шығу уақыты келмеген ойнату тізімдерін экспорттау**
Шығу уақыты ағымдағы уақыттан кейінгі ойнату тізімдері экспортталады.

Экспорттан кейінгі әрекеттер

Abc **Іске қосу пәрмені**
Сыртқы қолданбаны іске қосу үшін пәрмен жолы.

Мысал:
D:/Export/Tools/App.exe

Abc **Параметрлер**
Сыртқы қолданбаны іске қосу үшін параметрлер.

Экспорт кезінде сәйкес мәндерге ауыстырылатын генерацияланатын параметрлер қолдау көрсетіледі:

[ExportFolder] = Экспорт каталогы
[ExportFileName] = Экспортталған ойнату тізімінің файл атауы
[ExportFileNameNoExt] = Экспортталған ойнату тізімінің кеңейтімсіз файл атауы

Мысал:
Каталогқа экспорт **D:/Export/**,
Ойнату тізімі атауының форматы **HH-MM-SS.lst**
Параметрлер: **/File="[ExportFolder][ExportFileName]"**
Нәтиже: **/File="D:/Export/12-00-00.lst"**

☑ **Процесс терезесін көрсету**
Пәрменді іске қосқан кезде процесс терезесі көрсетіледі; опция өшірілген кезде терезе жасырылады.

☑ **Әр экспортталған файл үшін орындау**

Экспорт кезінде бірнеше ойнату тізімі файлы қалыптастырылса, пәрмен әр экспортталған ойнату тізімі үшін іске қосылады.
Опция өшірілген кезде пәрмен тек бір рет іске қосылады, генерацияланатын параметрлер бірінші ойнату тізімінің атауына сәйкес болады.

☑ **Экспорттан кейін хабарлама көрсету**
Экспорттан кейін жасалған ойнату тізімдерінің саны көрсетілген хабарламаны көрсету

Жарнама орналастыру сипаттары

Жарнама орны сипаттарын баптау.

Abc **Атауы**
Жарнама орнының атауы.

Abc **Мекенжай**
Жарнама орнының мекенжайы.

Abc **Телефон/Факс**
Байланыс телефоны немесе факсы.

Abc **Байланыс тұлғасы**
Жауапты байланыс тұлғасы.

5 **Тариф құны (%)**
Осы жарнама орны үшін тариф құнының коэффициенті, пайызбен.

Жарнама орналастыруды тандау

Спот немесе блок үшін жарнама орнын таңдау.

Жарнама орны
Қол жетімді жарнама орындарының тізімі. Тізімнен қажетті орынды таңдаңыз.

Басымдык сипаттары

Спот орналастыру басымдығының сипаттарын баптау.

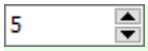
Abc **Атауы**
Басымдықтың атауы.

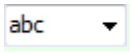
5 **Мәні**
Басымдықтың сандық мәні. Мәні жоғары споттар бірінші орналастырылады.

Тариф коэффициенти

Тарифтік жоспар коэффициентін баптау. Коэффициент блоктағы спот позициясына байланысты негізгі құнға қолданылады.


Блоктағы позиция
Осы коэффициент қолданылатын жарнама блогындағы позиция нөмірі.

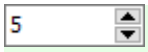

Мәні
Коэффициент мәні. Құн осы мәнге көбейтіледі.


Түрі
Коэффициентті қолдану түрі: ұзақтық бойынша, позиция бойынша және т.б.

Тариф узактыгы

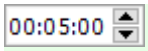
Тарифтік жоспарда спот ұзақтығына негізделген бағаны баптау.

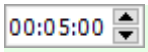

Өлшемі (сек)
Осы баға қолданылатын споттың секундтармен ұзақтығы.


Құны
Осы ұзақтықтағы спотты эфирде көрсету құны.

Уакыт буркеншик аты

Уақыт бүркеншік атын баптау. Бүркеншік ат блоктың нақты уақытын балама мәнмен ауыстыруға мүмкіндік береді.

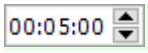

Уақыт
Бүркеншік ат анықталған блоктың нақты уақыты.


Уақытты ауыстыру
Нақты уақыттың орнына көрсетілетін балама уақыт мәні.


Уақытты елемеу
Кестені қалыптастыру кезінде бұл уақытты ескермеу.

Блок уакыт шектеуи

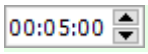
Жарнама блогының уақыт шектеуін баптау.

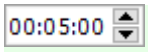

Уақыт
Осы блок үшін уақыт шектеуі.

Эфир торы баптаулары

Таңдалған күн үшін жарнама блоктарының уақыт торын баптау.

Нөмірі
Тордағы блоктың реттік нөмірі.


Уақыт
Блоктың басталу уақыты.


Бастап / Дейін
Блок үшін уақыт ауқымы.


Қадам
Блоктың минуттармен қайталану қадамы.

Толтыру
Торды көрсетілген қадаммен блоктармен автоматты толтыру.

Блоктағы спот сипаттары

Эфир торы блогындағы спот параметрлерін өңдеу.

☑ **Басымдықты өзгерту**
Блоктағы спот үшін жаңа басымдық мәнін орнату.

☑ **Позицияны өзгерту**
Блоктағы спот үшін жаңа позиция орнату.

☑ **Файлды өзгерту**
Осы спот үшін басқа файлды таңдау.

Тор үлгиси сипаттары

Эфир торы үлгісін баптау. Үлгі блоктарды орналастыруға қол жетімді уақыт слоттарының жиынтығын анықтайды.

Қол жетімді уақыт
Осы үлгіде қол жетімді уақыт слоттарының тізімі.

Таңдалған уақыт
Ағымдағы үлгі үшін таңдалған уақыт слоттары.

☑ **Медиа жоспарды қарау үшін**
Медиа жоспарды қарау кезінде осы үлгіні пайдалану.

☑ **Медиа жоспарды толтыру шебері үшін**
Медиа жоспарды толтыру шеберін іске қосқан кезде осы үлгіні пайдалану.

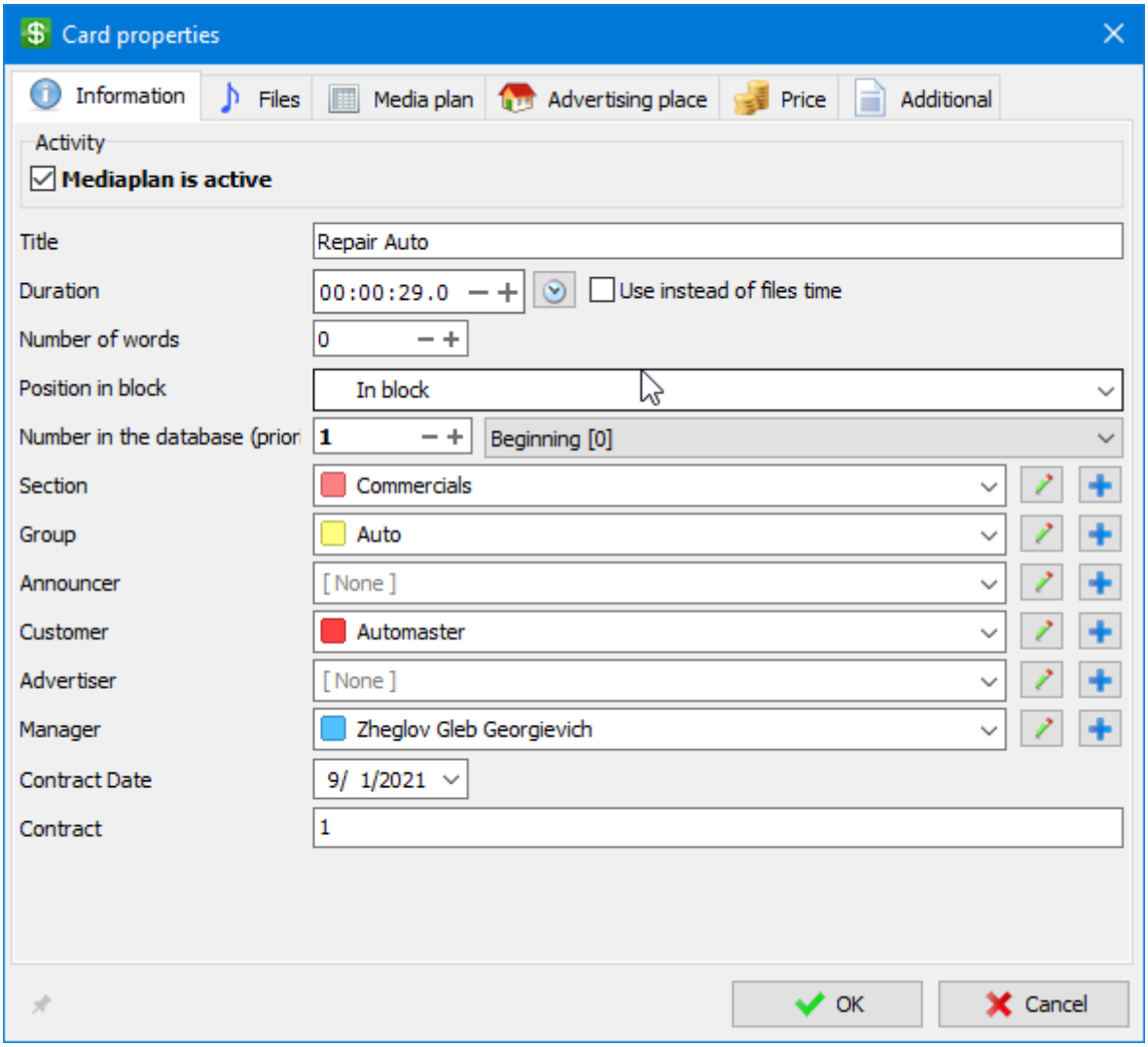
Блок уақыт буркеншик аты

Эфир торы блогы үшін уақыт бүркеншік атын баптау.

Атауы
Торда блоктың нақты уақытының орнына көрсетілетін уақыт бүркеншік атының атауы.

Терезелер

Карточка сипаттары



Клип карточкасы клип туралы ақпаратты, клип файлдарын, медиа жоспарды, клиптерді орналастыруға арналған жарнама орындарының тізімін қамтиды және клипті көрсету құнын есептеуге мүмкіндік береді.

Акпарат

Ақпарат

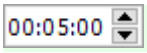
Клип туралы негізгі ақпарат.

Атауы

Клиптер тізімінде көрсету үшін клиптің атауы.

☑ **Көрсетуге қосылған (белсенді)**

Клиптің белсенділік белгісі. Белсенді емес клиптер кесте қалыптастыруға қатыспайды.

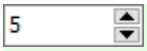


Ұзақтығы

Құнды есептеу және блоктағы алатын орынды анықтау үшін ұзақтық.
Файлдардың ұзақтығынан өзгеше болуы мүмкін.

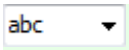
☑ **Файлдар уақытының орнына пайдалану**

Құнды есептеу және эфир торының жүктелуін есептеу кезінде пайдаланылатын бекітілген уақыт



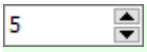
Сөздер саны

Сөздер бойынша көрсету құнын есептеу үшін сөздер саны.
Тарифтік жоспарлар сөздер бойынша есептеуге мүмкіндік береді.



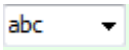
Блоктағы позиция

Клиптің блоктың қай жерінде орналасатынын анықтайды. Позициялар тізімдерін анықтамалықтарда "Блоктағы позициялар" бөлімінде баптауға болады.
Позициясы бірдей екі клип базадағы басымдық ретімен орналастырылады.
Позицияға байланысты тарифтік жоспарларда жеке құнды баптауға болады.



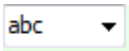
Базадағы нөмірі (басымдық)

Клиптер тізіміндегі карточканың позициясы. Клиптің жарнама блоктарында орналасуына әсер етеді.
Нөмірі кіші клиптер блоктың басына жақын орналасады.



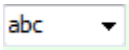
Бөлім

Клиптің бөлімі. Тізімде сүзгілеу және бөлім бойынша кесте жасау үшін пайдаланылуы мүмкін.



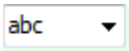
Топ

Клиптің тобы. Тізімде сүзгілеу және бөлім бойынша кесте жасау үшін пайдаланылуы мүмкін.



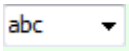
Диктор

Дыбыстау дикторы.



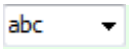
Тапсырыс беруші

Клиптің тапсырыс берушісі туралы ақпарат.



Жарнама беруші

Клиптің жарнама берушісі туралы ақпарат.



Менеджер

Клиптің менеджері туралы ақпарат.

Тапсырыс/жасау күні

Карточканың жасалу күні.

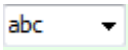


Шарт

Клиптің шарты туралы ақпарат.

Құны

Бұл бөлім белгіленген тарифтік жоспарлар бойынша клипті жасау мен эфирде көрсетудің жалпы құнын есептеуге мүмкіндік береді.



Жеке тарифтік жоспар

Егер клиптің жеке тарифтік жоспары болса, ол жарнама блоктарына тағайындалған тарифтік жоспарлардың орнына пайдаланылады.

Файлдар

Жарнама клипінің файлдар тізімі.
Файлдар ретінде тікелей файлдарды да, файлдарды қамтитын ойнату тізімдерін де пайдалануға болады.
Ойнату тізімдерін пайдалану үшін "Файлдардың мазмұнын ашу керек пе?" сұрағына жоқ деп жауап беру қажет.

Блоктарда файлдарды пайдалану режимі

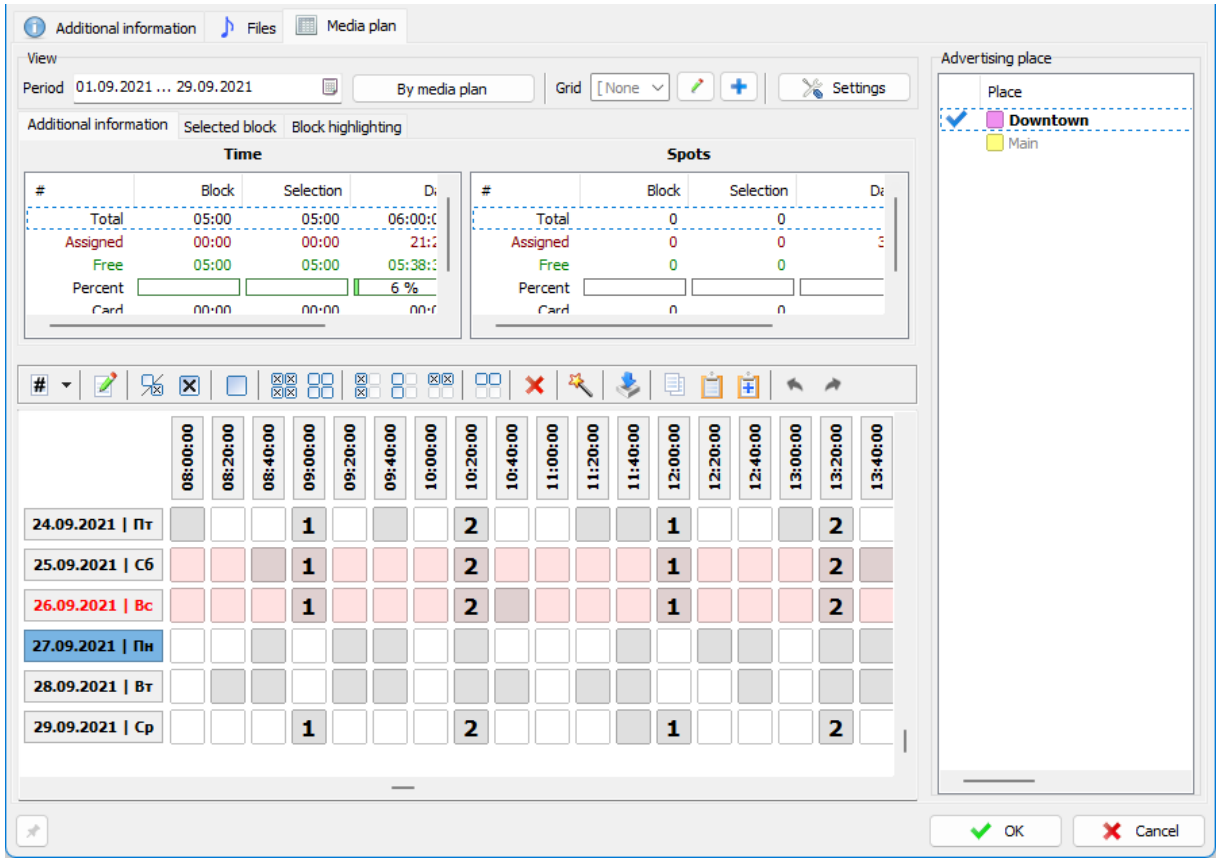
Кестені қалыптастыру кезінде файлдарды пайдалануды баптау.

◉ **Барлығы бірге** - файлдар жарнама блогына барлығы бірге кірістіріледі.
◉ **Кезекпен біреуден** - жарнама блогына тізімнен бір файл кірістіріледі. Бірінші блокқа бірінші файл, екіншіге - екінші файл шығады және т.б.
◉ **Кездейсоқ ретпен біреуден -** жарнама блогына тізімнен кездейсоқ файл кірістіріледі. Назар аударыңыз! Бұл режимде кесте әр қалыптастыру кезінде әртүрлі болады, жарнама торы да солай.

Файлдар тізімі

Файлдар тізімін өңдеу туралы толығырақ ақпарат Файлдар тізімі бөлімінде бар.

Медиа жоспар



Медиа жоспарды өңдеу

Карточка файлын таңдау

Әр блок үшін бірнеше файл болса кез келген карточка файлын таңдауға болады.
Shift батырмасынсыз тек белгіленген блоктар өзгертіледі, Shift батырмасымен бөлінген аумақ ішіндегі барлық блоктар өзгертіледі.

Блок сипаттары

Ағымдағы блок үшін басымдықты, позицияны және файлды баптау.

Таңдалған блоктарды инверттеу

Бөлінген аумақ шегінде шығуы белгіленген блоктар өшіріледі және керісінше, шығуы жоқ блоктар белгіленеді.

Блоктарды белгілеу

Бөлінген аумақ, қатар немесе баған шегінде барлық блоктар клипті орналастыру үшін белгіленеді.

Блоктардың белгісін алу

Бөлінген аумақ, қатар немесе баған шегінде барлық блоктардан белгі алынады.

 **Толтыру шебері**

Медиа жоспарды толтыру шебері медиа жоспарды толтыру критерийлерін таңдауға мүмкіндік береді.
Медиа жоспарды толтыру үшін тор үлгілерін пайдалануға болады.

 **Бөлінгенді көшіру**

Таңдалған ұяшықтарды жадқа көшіреді.

 **Бөлінгенді кірістіру**

Жадтан сақталған бөлінгенді көрсетілген орынға кірістіреді.

Excel файлдарынан импорт

Тігінен бірінің үстіне бірі орналасқан бір немесе бірнеше медиа жоспар кестелері бар ***.xls**, ***.xlsx** файлдарынан импорт қолдау көрсетіледі.
Әр кестенің күн мен уақыт көрсетілген өз тақырыбы болуы керек.
Уақыт пен күн жоғарыда немесе бүйірде болуы мүмкін.

Күндер бар кесте тақырыбының форматы:

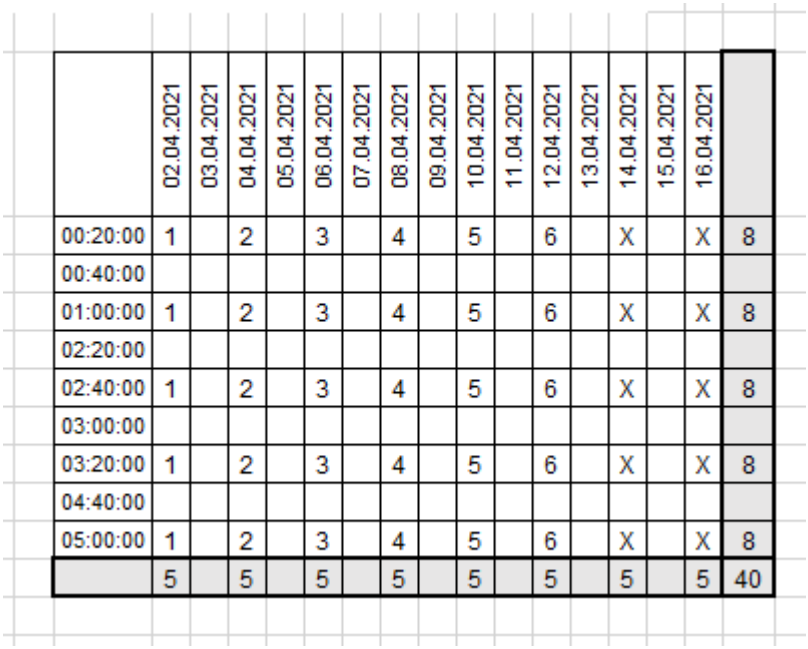
1, 2, 3, ... - (күн) бұл жағдайда импорт тек медиа жоспар карточкасында таңдалған ай бойынша жүргізіледі;
01.01, 01.02, 01.03, ... - (күн.ай) бұл жағдайда импорт медиа жоспар карточкасында таңдалған жыл бойынша жүргізіледі;
01.01.2023, 01.02.2023, 01.03.2023, ... - (күн.ай.жыл) бұл жағдайда импорт қатаң күн бойынша жүргізіледі.

Уақыт бар кесте тақырыбының форматы:

01:20 - сағат:минут;
01:20:00 - сағат:минут:секунд.

Кесте ішінде блоктарды белгілеу үшін жеке таңбалар мен сандар рұқсат етіледі. Кез келген жеке таңба - файл нөмірі көрсетілмеген спот. Сан - файл нөмірі.

Қолдау көрсетілетін кесте мысалы:



	02.04.2021	03.04.2021	04.04.2021	05.04.2021	06.04.2021	07.04.2021	08.04.2021	09.04.2021	10.04.2021	11.04.2021	12.04.2021	13.04.2021	14.04.2021	15.04.2021	16.04.2021	
00:20:00	1		2		3		4		5		6		X		X	8
00:40:00																
01:00:00	1		2		3		4		5		6		X		X	8
02:20:00																
02:40:00	1		2		3		4		5		6		X		X	8
03:00:00																
03:20:00	1		2		3		4		5		6		X		X	8
04:40:00																
05:00:00	1		2		3		4		5		6		X		X	8
	5		5		5		5		5		5		5		5	40

Блоктарды бөлектеу

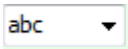
Көрсетілген сипаттамалары бар карточкалар қамтылған блоктарды бөлектеу үшін (НЕМЕСЕ принципі бойынша) қажетті сипаттамаларды көрсетіңіз.
Көрсетілген сипаттамалардың кез келгені бар клиптер қамтылған блоктар бөлектеледі (блок шекарасы бөлектенеді).

Жарнама орындары

Жарнама орындары белгілі бір жарнама алаңы үшін кесте қалыптастыруға пайдаланылуы мүмкін. Клип қай жарнама орындарында пайдаланылатынын белгілеу қажет.

Бага

Бұл бөлім белгіленген тарифтік жоспарлар бойынша клипті жасау мен эфирде көрсетудің жалпы құнын есептеуге мүмкіндік береді.



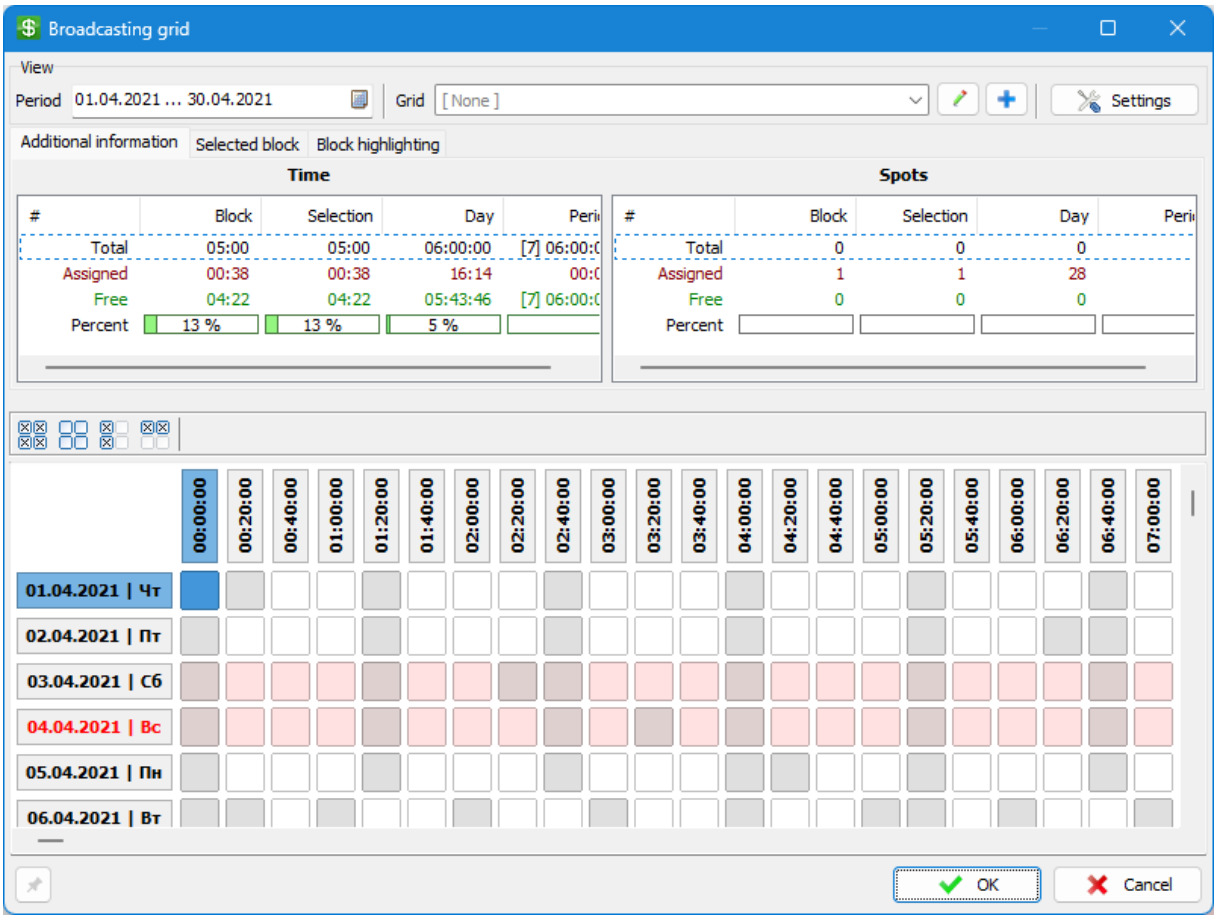
Жеке тарифтік жоспар

Егер клиптің жеке тарифтік жоспары болса, ол жарнама блоктарына тағайындалған тарифтік жоспарлардың орнына пайдаланылады.

Қосымша

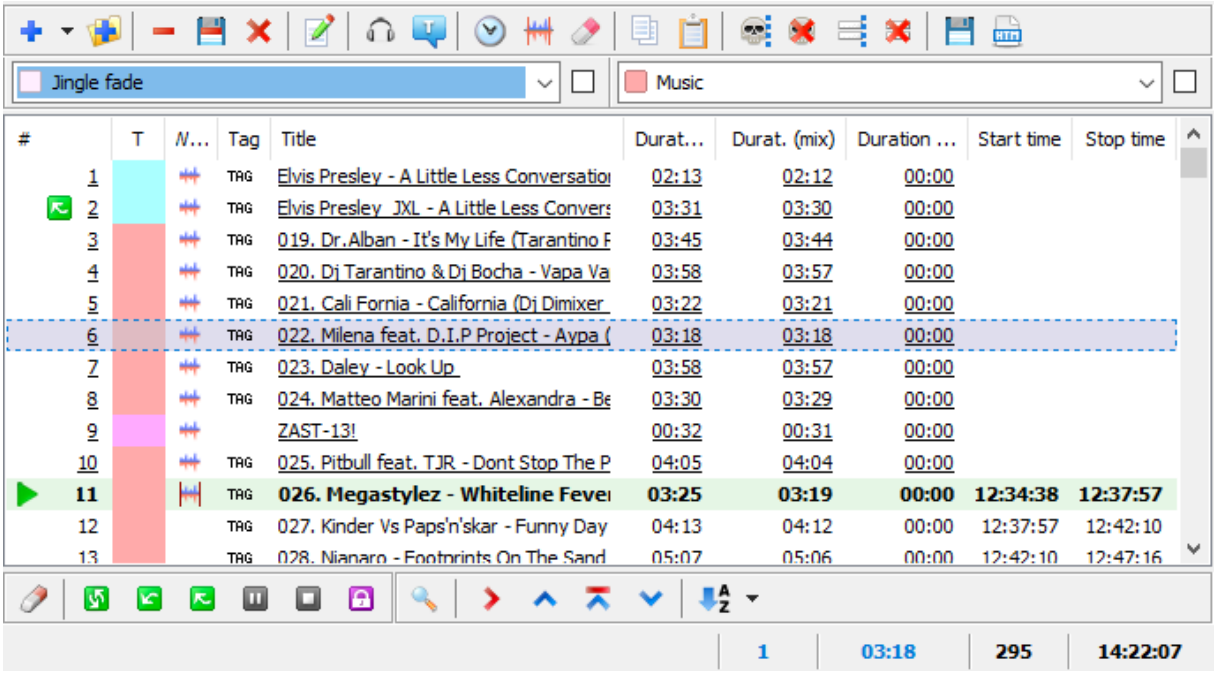
Карточка және төлем бойынша қосымша мәтіндік ақпарат.

Хабар тарату торы



Жалпы медиа жоспарды көрсету терезесі.

Файлдар тизими



Файлдар тізімі ағымдағы ойнату тізімінің файлдарын және олардың сипаттарын көрсетеді. Тінтуірдің оң жақ батырмасын басу арқылы көрсетілетін бағандар мен құралдар тақталарының тізімін баптауға болады.
Төменде таңдалған файлдардың уақыты, барлық файлдар және тізімдегі файлдардың жалпы саны туралы ақпарат көрсетілген.
Ctrl+F пернелері арқылы файлды жылдам іздеуге болады.

Фейд панелі

Фейд түрі

Таңдалған файл үшін фейд түрін орнатуға мүмкіндік береді.

☑ Түрді бекіту

Файл таңдалған кезде түрдің автоматты өзгеруін қосу/өшіру.

Файл белгілері панелі

Таңдалған файлдардан белгілерді алып тастау

Таңдалған файлдар үшін белгілер тазаланады.

Цикл белгісі

Жаңа файл іске қосылғанша файл қайталанып ойнатылады.

Цикл басталуы белгісі

Циклдің басы мен аяғы немесе ойнату тізімінің аяғы арасындағы файлдар циклды түрде ойнатылады.



Цикл аяқталуы белгісі

Циклдің басы немесе парақтың басы мен циклдің аяғы арасындағы файлдар циклды түрде ойнатылады.



Тоқтату-кідірту белгісі

Файлды ойнатқаннан кейін бағдарлама КІДІРТУ режиміне өтеді.



Тоқтату белгісі

Файлды ойнатқаннан кейін бағдарлама ТОҚТАТУ режиміне өтеді.



Ажыратылмайтын топ белгісі

Ойнату тізімдерін іске қосу және файлдарды жылжыту кезінде бағдарлама осы белгісі бар жақын файлдар тобын бұзбайды.

Навигация панелі



Файлдарды тізімнің жоғарғы жағына жылжыту

Таңдалған файлдарды тізімнің жоғарғы жағына жылжытады.



Файлдарды тізімнің соңына жылжыту

Таңдалған файлдарды тізімнің соңына жылжытады.



Кездейсоқ сұрыптау

Файлдар кездейсоқ ретпен сұрыпталады.



Алфавиттік сұрыптау

Файлдар атауы бойынша алфавиттік ретпен сұрыпталады.

Негізгі панель



Файл(дар)ды қосу

Файл(дар)ды тізімнің соңына қосу (әдепкі бойынша).
Мәзір шақырылған кезде (оң жақтағы қара көрсеткі) таңдалған файлдарды басына, таңдалғаннан кейін, ойнатқыштан кейін қосу мүмкіндігі бар.



Қалтаны қосу

Каталогтан файл(дар)ды тізімнің соңына қосу.



Файл(дар)ды жою

Файл(дар)ды тізімнен жою.

 **Файл(дар)ды дискіден жою**
Файл(дар)ды тізімнен және дискіден жою.

 **Тізімді тазалау**
Тізімдегі барлық файлдар жойылады.

 **Файл сипаты**
Файл сипаттарын өзгерту.

 **Құлаққаптар**
Файлды тыңдау.

 **DJ мәтіні**
Диктор мәтінін қосу/өзгерту/жою (ойнату кезінде экранда көрсетілетін мәтіндік файл).

 **Жоқ файлдарды таңдау**
Дискіде жоқ файлдарды таңдау.

 **Жоқ файл(дар)ды жою**
Сілтемелері жоқ файл(дар)ды тізімнен жою.

 **Қайталанатын файлдарды таңдау**
Тізімнен қайталанатын файлдарды таңдау.

 **Қайталанатын файлдарды жою**
Қайталанатын файлдарды тізімнен жою.

 **Файл параметрлерін дискіден жаңарту**
Файлдардың параметрлері дискіден жаңартылады (сипаттамалар, уақыт, тегтер ...).

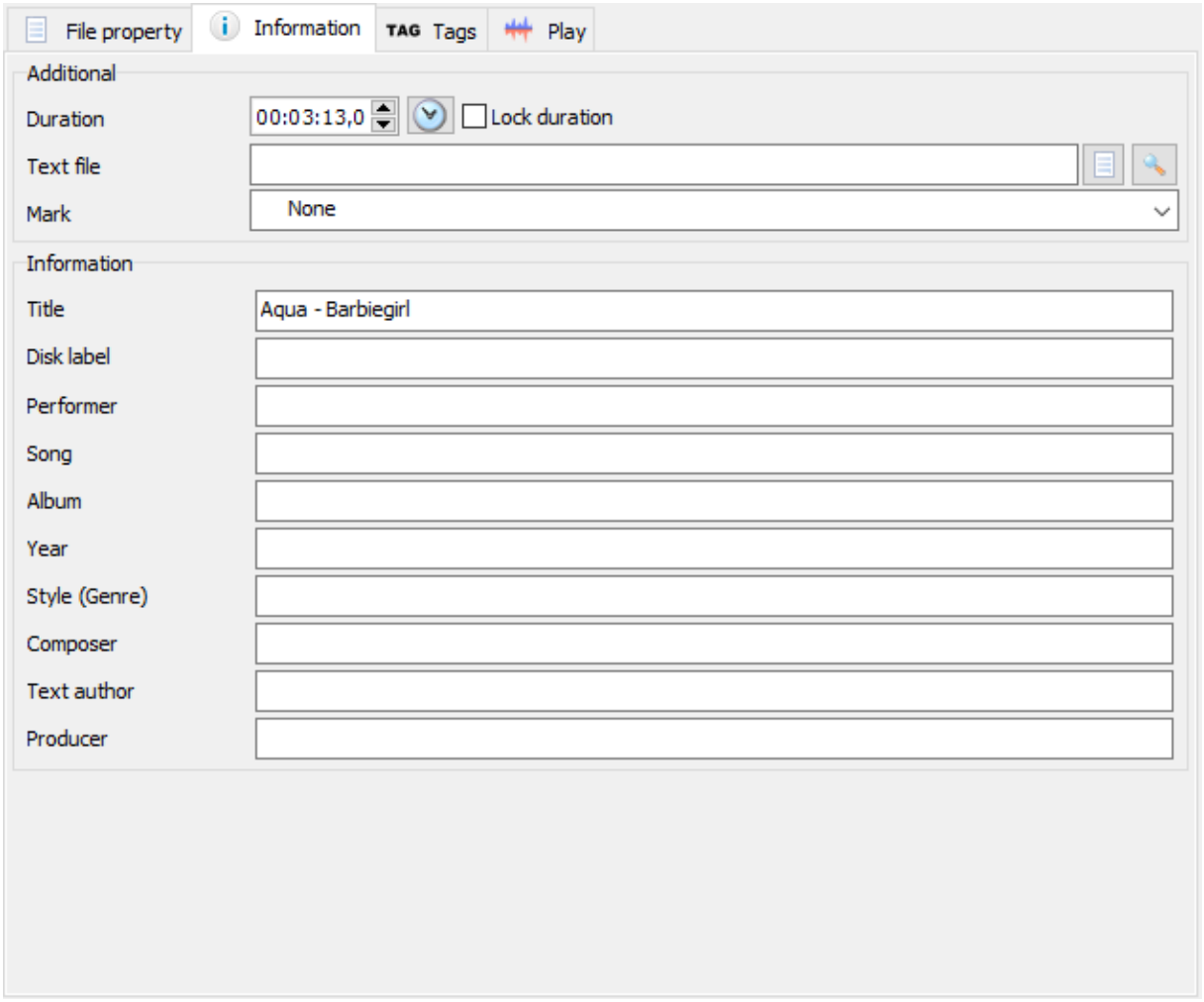
 **Ойнату тізімін сақтау**
Файлдар тізімін RADIO Player Pro (*.pro) немесе Winamp (*.m3u) ойнату тізімі ретінде сақтау.

 **HTML форматында файлдар тізімін жасау**
Файлдар тізімін *.htm файлы ретінде сақтау (файлдың атауы мен ұзақтығын көрсете отырып).

 **Алмасу буферіне көшіру**
Таңдалған файлдарды бағдарламаның ішкі буферіне көшіру.

 **Алмасу буферінен қою**
Бағдарламаның ішкі буферінен файлдарды таңдалғаннан кейін қосу.

Файл сипаты



Файл сипаттарын өзгерту файлдың жеке баптауларын өзгертуге мүмкіндік береді.
Анықтама алу үшін төмендегі бөлімді таңдаңыз немесе суреттегі сәйкес қойындыға басыңыз.

- Файл сипаты - файлдың негізгі сипаттары (файл атауы, уақыт, белгі және т.б.).
- Ақпарат - файлдың сипаттамалары мен тегтері туралы ақпарат.
- Ойнату - ойнату баптаулары (фейдтер, құрылғы және т.б.).

Файл сипаты

Файл туралы негізгі ақпарат көрсетіледі.

Файл
Файлдың дискідегі орны.

Abc **Тақырып**
Бағдарламадағы ойнату тізімдерінде көрсетілетін атау.

Abc **CD, MD белгісі**
Ақпарат тасымалдаушысының белгісі.

 **Орындаушы**
Орындаушы атауы.

 **Ән**
Әннің атауы.

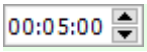
 **Альбом**
Альбомның атауы.

 **Жыл**
Шығарылған жылы.

 **Стиль (Жанр)**
Әннің жанры.

 **Тегтен жүктеу**
Орындаушы, Ән, Жыл, Жанр өрістерін тег деректерінен толтыру.

 **Мәтін файлы**
Диктор мәтіні бар файлдың атауы.
Музыкалық файлды іске қосқанда, диктор мәтіні бөлек терезеде көрсетіледі.

 **Ұзақтығы**
Файлдың ұзақтығы.

 **Уақытты файлдан анықтау**
Нақты ұзақтық тікелей файлдан анықталады.

 **Уақытты бекіту**
Ойнату кезінде файлдың нақты ұзақтығы елемейді.
Ойнату уақытын өзгерту үшін пайдаланылады.

 **Intro (сек, сөзге дейін)**
Әндегі сөздердің басталуына дейінгі уақыт.

 **Outro (сек, сөзден кейін)**
Әндегі сөздердің аяқталуынан кейінгі уақыт.

Intro/Outro қолмен көрсетіледі, бұл баптауларды MP3 файлына сақтау мүмкіндігі бар.

 **Тегтен жүктеу**

Тегтен Intro/Outro жүктеу.

Тегке сақтау
Intro/Outro тегке жазу.

Тегтен жою
Тегтен Intro/Outro жою.

Белгі

- **Жоқ** - белгісіз файл.
- **Цикл** - ойнату кезінде бір файлды циклдау.
- **Цикл басталуы** - файлдар тобы циклінің бастау белгісі.
- **Цикл аяқталуы** файлдар тобы циклінің аяғы. Цикл бастау белгісі болмаса, цикл тізімнің басынан басталады.
- **Тоқтату-кідірту** - файл аяқталғаннан кейін тоқтап күту.
- **Толық тоқтату** - ойнатуды толық тоқтату.
- **Ажыратылмайтын топ** - файлдардың ажыратылмайтын тобы файлдарды жылжытуды жеңілдетеді және авто-джингл мен ойнату тізімдерінің реттілігін бұзбайды.

Акпарат

Жалпы

Жалпы сипаттамалар.

Файл өлшемі
Файлдың дискідегі физикалық өлшемі байтпен.

Ұзақтығы
Файлдың нақты ұзақтығы.

Арналар
Файлдағы аудио арналар саны туралы ақпарат.

Жиілік
Гц-тегі дискретизация жиілігі.

Битрейт
Деректерді беру жылдамдығы.

Файл түріне байланысты (MP3, OGG, WMA), қосымша деректер көрсетілуі мүмкін.

MP3

MP3 файлының сипаттамалары.

MPEG түрі
MP3 кодтаушы түрі.

Кодек
MP3 кодегінің атауы.

☑ **ID3 v1 Tag** MP3 файлының ID3 Tag v1 деректері.	☑ **ID3 v2 Tag** MP3 файлының ID3 Tag v2 деректері.

Қосылған опция ID3 деректерінің бар екенін білдіреді.	Қосылған опция ID3 деректерінің бар екенін білдіреді.
• Орындаушы • Ән • Альбом • Жыл • Трек • Стиль (Жанр) • Түсініктеме	• Орындаушы • Ән • Альбом • Жыл • Стиль (Жанр) • Трек • Кодтаушы • Композитор • Тіл • Сілтеме • Түсініктеме (Фейдтер) * • Авторлық құқық (Intro/Outro) **

OGG Vorbis

OGG файлының сипаттамалары.

Жеткізуші

OGG жеткізушісі туралы ақпарат.

☑ **OGG Vorbis Tag** Қосылған опция OGG деректерінің бар екенін білдіреді.
• Орындаушы • Ән • Альбом • Жыл • Трек • Стиль (Жанр) • Орындаушы • Тақырып • Түсініктеме • Фейдтер * • Intro/Outro **

WMA (Windows Media Audio)

WMA файлының сипаттамалары.

☑ **WMA Tag** Қосылған опция WMA деректерінің бар екенін білдіреді.
• Орындаушы • Ән • Альбом • Жыл • Трек • Стиль (Жанр) • Түсініктеме

Тегті жүктеу
Файлдан тег деректерін жүктеу.

Тегті сақтау
Тег деректерін файлға жазу.

Тегтен жою
Файлдан тег деректерін жою.

---

* - Жеке фейд деректерін сақтау үшін пайдаланылады.
Деректер бар болса, өріс DATA сөзінен басталады.
Мысал:
DATA IS2 IL2 IV30 OS2 OL2 OV20 OM1 SL2 SV20 AS20 AV20

** - Intro/Outro туралы жеке ақпаратты сақтау үшін пайдаланылады.
Деректер бар болса, өріс DATA сөзінен басталады.
Мысал:
DATA IT20 OT30

Тегтер

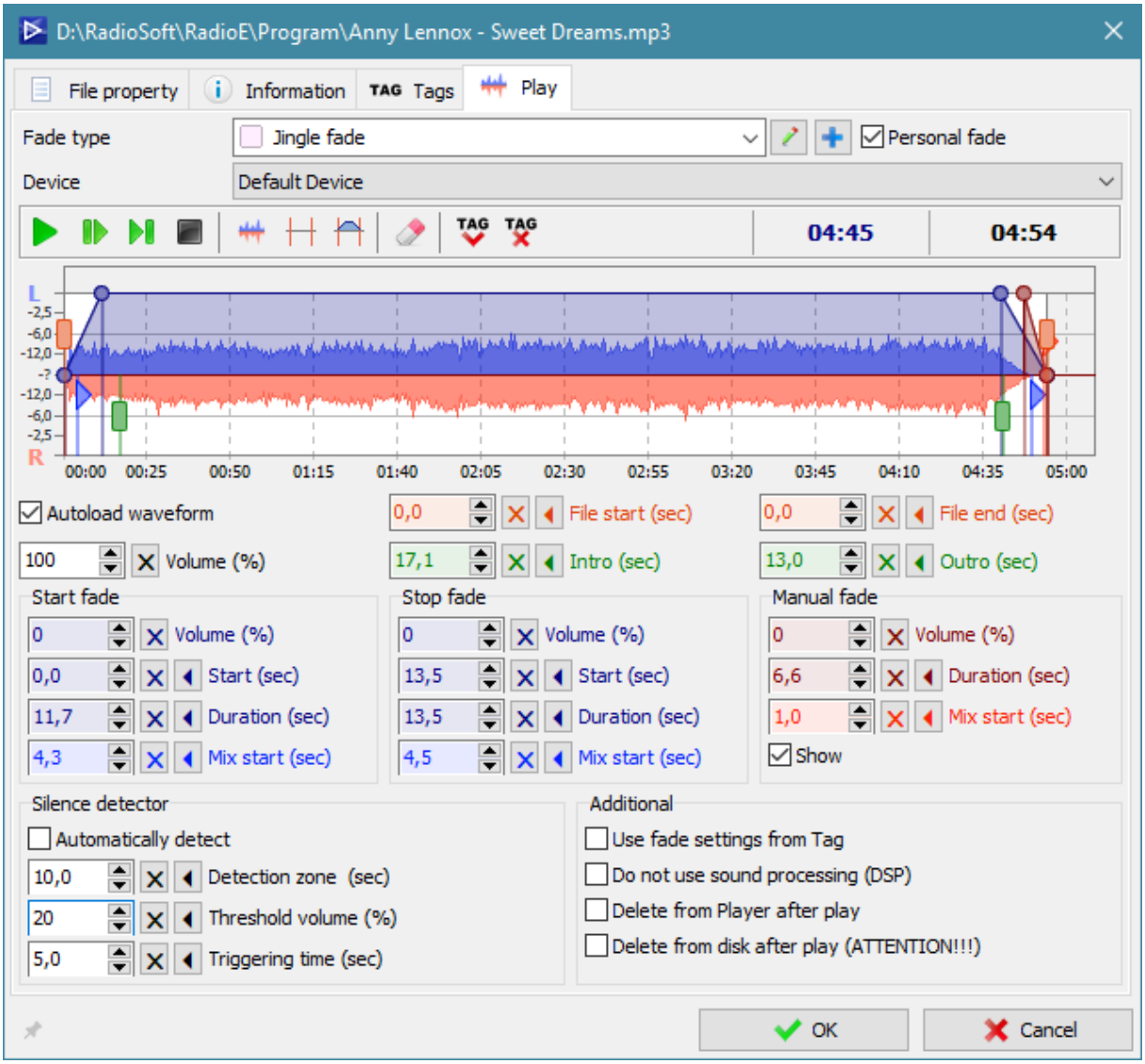
Ақпараттық тегтерден алынған деректер.
ID3 v.1, ID3 v.2, Ogg, Flac, Ape, WMA тегтеріне қолдау көрсетіледі.

Тегтен жүктеу
Тегтен ақпаратты жүктеу

Тегке сақтау
Ақпаратты файл тегіне жазу.

Тегтен алып тастау
Файлдан тегтерді алып тастау.

Ойнату



Фейд түрі
Пайдаланылатын фейд түрін таңдау. Таңдалған кезде ағымдағы баптаулар таңдалған фейдтің баптауларымен ауыстырылады.

Құрылғы
Файлды бөлек құрылғыда ойнатқыңыз келсе, ойнату құрылғысын таңдау.

WaveForm

Толқындық диаграмма өңделетін файлдың дыбыс деңгейлерінің диаграммасын көрсетеді.

Тінтуір әрекеттері

Сол жақ батырма	Ойнатуды бастау
Оң жақ батырма	Маркер орнын қалпына келтіру және ойнатуды тоқтату
Қос басу	Диаграммаға белгі қою

Тінтуір дөңгелегі	Диаграмманы үлкейту немесе кішірейту

 **Басынан ойнату**
Нөлдік позициядан ойнатуды бастау.

 **Бастау фейдінен ойнату**
Файлдың бастау белгісінен ойнатуды бастау.

 **Аяқтау фейдінен ойнату**
Файлдың аяқтау белгісіне 1 секунд қалғанда ойнатуды бастайды.

 **Тоқтату**
Ойнатуды тоқтату.

 **Файлдан жүктеу**
Толқындық диаграмманы тікелей файлдан қайта жүктеу.

 **Файлды автоматты кесу**
Тынышталық детекторы үшін ағымдағы фейд баптауларын пайдаланып файлдың басы мен аяғын автоматты реттеу. Фейд түрі өзгермейді.

 **Файлдың басы мен аяғын автоматты анықтап, жеке фейдке сақтау**
Файлдың басы мен аяғын автоматты реттеп, фейд үшін бастапқы мәндерді орнату. Фейд түрі Жеке болып орнатылады.

 **Баптауларды тазалау**
Фейд параметрлері мен жүктелген толқындық диаграмманы таңдамалы тазалау.

 **Тегтен жүктеу**
Тегтен фейдті жүктеу

 **Тегке сақтау**
Тег деректерін файлға жазу.

 **Тегтен жою**
Файлдан тег деректерін жою.

Файл түріне байланысты (MP3, OGG, WMA және т.б.) тегте сақталған әр түрлі деректер көрсетілуі мүмкін.

Сипаттамалар

 **Файл басталуы (сек)**
Файлдың басталу белгісі.

5 **Файл аяқталуы (сек)**
Файлдың аяқталу белгісі.

5 **Intro (сек)**
Әндегі сөздердің басталуына дейінгі уақыт.

5 **Outro (сек)**
Әндегі сөздердің аяқталуынан кейінгі уақыт.

Фейд

5 **Дыбыс деңгейі**
Файлдың максималды дыбыс деңгейі %-бен.

Бастау фейді
Файлды іске қосу кезінде пайдаланылады.

5 **Дыбыс деңгейі (%) -** фейд басталғандағы файлдың бастапқы дыбыс деңгейі.
5 **Бастау (сек) -** файлдың басынан секундтармен фейдтің басталу уақыты.
5 **Ұзақтығы (сек) -** фейдтің секундтармен ұзақтығы (фейд уақыты).
5 **Микс басталуы (сек)** - файлдың аяғына дейін секундтармен келесі файлдың басталу уақыты.

Тоқтату фейді
Файл автоматты тоқтатылғанда және микстағанда пайдаланылады.

5 **Дыбыс деңгейі (%)** - фейд аяқталғандағы файлдың соңғы дыбыс деңгейі.
5 **Бастау (сек)** - файлдың аяғына дейін секундтармен фейдтің басталу уақыты.
5 **Ұзақтығы (сек)** - фейдтің секундтармен ұзақтығы (фейд уақыты).
5 **Микс басталуы (сек)** - файлдың аяғына дейін секундтармен келесі файлдың басталу уақыты.

Қолмен фейд
Файл аяқталмай микстау немесе "Келесі файлға өту" батырмасын басу кезінде пайдаланылады.

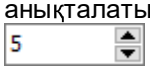
5 **Дыбыс деңгейі(%)** - фейд аяқталғандағы файлдың соңғы дыбыс деңгейі.
5 **Ұзақтығы (сек)** - фейдтің секундтармен ұзақтығы (фейд уақыты = фейд басталуы).
5 **Микс басталуы (сек)** - фейд аяқталуына дейін секундтармен келесі файлдың басталу уақыты.

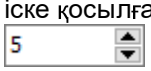
Тынышталық детекторы

☑ **Автоматты анықтау**

Іске қосу кезінде файлдың басы мен аяғын автоматты анықтауды қосу/өшіру


Анықтау аймағы (сек) - файлдың басы мен аяғынан тыныштық белсенді анықталатын уақыт.


Шектік дыбыс деңгейі (%) - максимумнан %-бен деңгей, одан төмен детектор іске қосылған деп есептеледі.


Іске қосу уақыты (сек) - іске қосу сәтінен кейін фейд басталатын уақыт. Белгісіз дыбыс ұзақтығы бар көздер үшін ғана пайдаланылады (мысалы, ретрансляция).

Қосымша

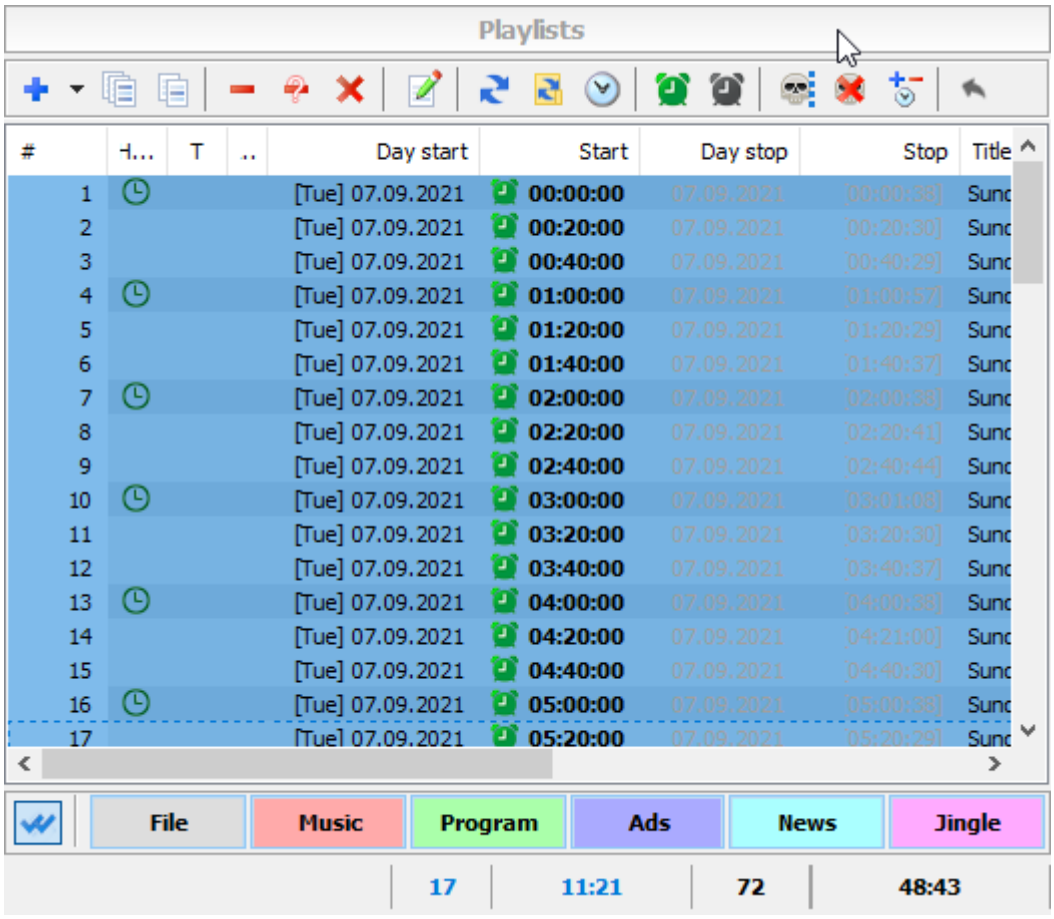
☑ **Тегтен фейд баптауларын пайдалану**
Ойнату кезінде файлдан фейд деректерін жүктеуді белсендіру.
Бұл функция тегтері бар файлдарда ғана жұмыс істейді (мысалы, MP3, OGG).

☑ **Дыбыс өңдеуін (DSP) пайдаланбау**
Осы фейд түрі немесе нақты файл үшін аудио өңдеуге DSP плагиндерін пайдалануды өшіреді.

☑ **Ойнатқаннан кейін ойнатқыштан жою**
Ойнатқаннан кейін файлды ойнатқыштан жою режимін қосады.

☑ **Ойнатқаннан кейін дискіден жою (НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!!!)**
Ойнатқаннан кейін осы түрдегі файлды дискіден жою режимін қосады.
НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!!! Себетті пайдаланбай жойсаңыз, файлды арнайы бағдарламаларсыз қалпына келтіру мүмкін болмайды!

Ойнату тизимдеринин тизими



Ойнату тізімдерін өңдеу батырмалары.

Ойнату тізімін қосу
Ойнату тізімін қосу. Диалог ашылады. Ойнату тізімінің сипаттары.

Таңдалған ойнату тізімдерін көшіру/жылжыту
Таңдалған ойнату тізімдерін аптаның басқа күніне немесе күнге көшіру немесе жылжыту.

Таңдалған ойнату тізімін көшіру
Тізімнен таңдалған ойнату тізімін көшіру.

Ойнату тізімін жою
Таңдалған ойнату тізімдерін тізімнен жою.

Тізімді тазалау
Тізімнен барлық ойнату тізімдерін жою.

Сипаттарды өзгерту

Ойнату тізімінің сипаттарын өзгерту.

 **Ойнату тізімдерін жаңарту**
Ойнату тізімдерінің тізімі дискіден оқылады.

 **Ойнату тізімдері/қалталардағы файлдар тізімін жаңарту**
Ағымдағы тізімдегі ойнату тізімдеріндегі файлдар тізімін жаңартады. Мазмұны бар ойнату тізімдері/каталогтар үшін пайдаланылады.

 **Уақытты есептеу**
Әр ойнату тізімінің ойнату уақытын есептеу.

 **Уақыт бойынша автоіске қосуды қосу/өшіру**
Бұл белгіні өшірсеңіз, ойнату тізімі автоматты түрде іске қосылмайды.

 **Уақыт бойынша автотоқтатуды қосу/өшіру**
Бұл белгіні өшірсеңіз, ойнату тізімі автоматты түрде тоқтамайды.

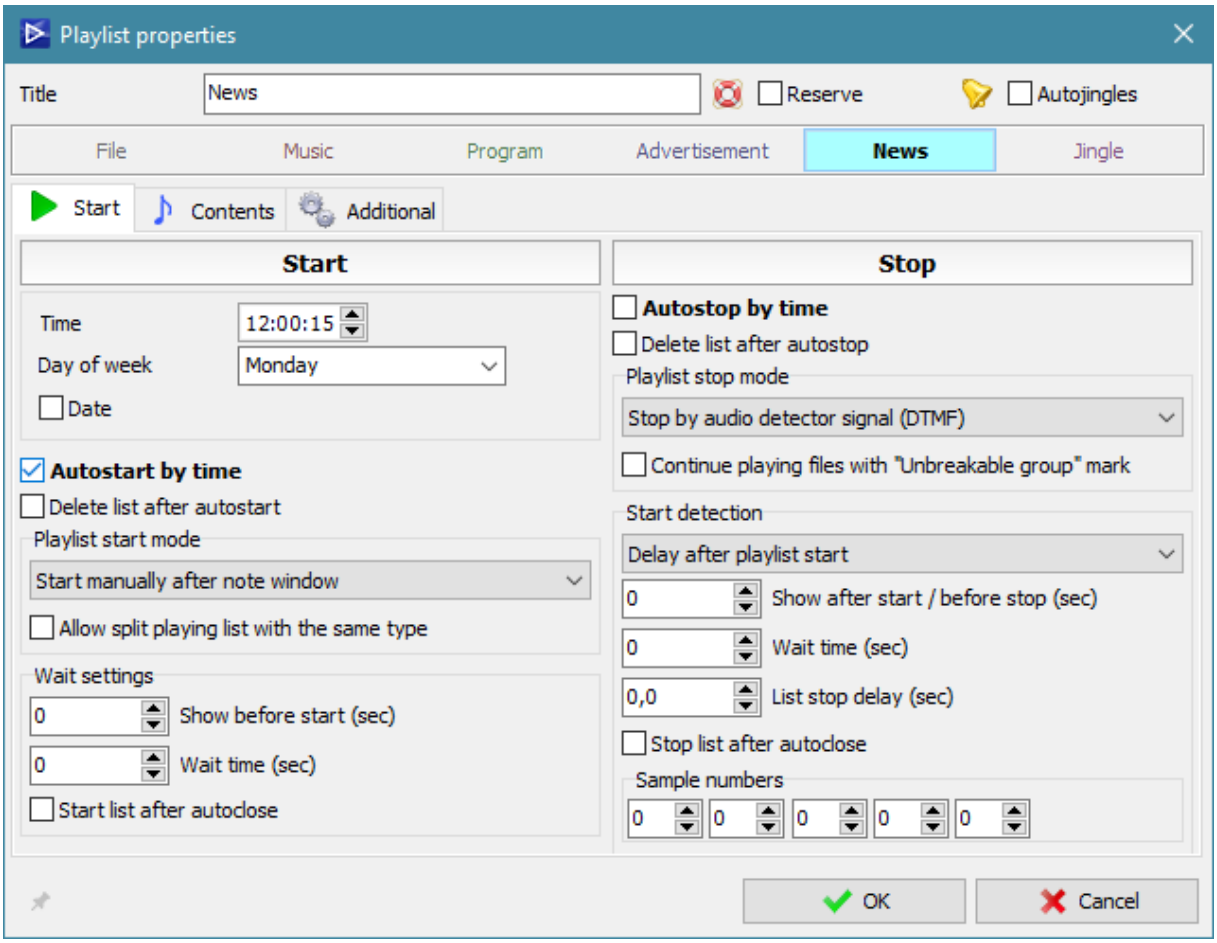
 **Жоқ файлдарды табу**
Егер ойнату тізімдерінде жоқ файлдар болса, осы файлдар мен ойнату тізімдерінің тізімі көрсетіледі. Мұндай файлдар болмаса, олардың жоқ екені туралы хабар шығады.

 **Жоқ файлдарды жою**
Ағымдағы тізімнің таңдалған (немесе барлық) ойнату тізімдеріндегі жоқ файлдарды жояды. Қатты дискідегі мазмұнды өзгерту қажет.

 **Таңдалған ойнату тізімдерінің іске қосу уақытын өзгерту**
Таңдалған ойнату тізімдерінің іске қосу уақытын өзгерту мүмкіндігі.

 **Болдырмау**
Соңғы орындалған әрекетті болдырмау - жою, тізімді тазалау, атын өзгерту немесе ойнату тізімін қосу.

Ойнату тизими сипаттары



Тақырып
Ойнату тізімдерінің тізімінде көрсетілетін атау.

Түрі
Тізім түрі, оның басымдығын анықтайды.

☑ **Резерв үшін**
Ойнату тізімі күту режимі үшін пайдаланылады және режим белсенді болмаған кезде іске қосылмайды

☑ **Автоджингл ойнату тізімі**
Ойнату тізімі автоджингл ретінде пайдаланылады.
Мұндай тізім кәдімгі ойнату тізімі ретінде іске қосылмайды. Автоджингл ойнату тізімінің іске қосу/тоқтату уақыты берілген ойнату тізімінің белсенді болатын уақыт кезеңін көрсетеді. Ойнату тізімі белсенді болған кезде, белгілі бір ойнатылған файлдар санынан кейін осы ойнату тізімінің мазмұнынан қосымша файл ағымдағы ойнату жолына енгізіледі. Ойнату тізімі сипаттарындағы автоджинглдерге арналған қосымша баптаулар автоджинглдерді қосуға рұқсат пен тыйым салуларды анықтайды (Ойнату тізімі сипаттары - Автоджинглдер).

Автоджингл ойнату тізімін кәдімгі ойнату тізімі сияқты қолмен іске қосуға да болады. Бұл жағдайда одан файлдар таңдалған іске қосу тәсіліне сәйкес кәдімгі ойнату тізімінен сияқты ойнатқышқа қосылады.

☑ **Ойнату тізімін жоюды шектеу**
Бұл опция қосылғанда, ойнату тізімін қолмен немесе автоматты түрде жою мүмкін емес

Сипаттар

- Іске қосу - іске қосу сипаттары.
- Тоқтату - тоқтату сипаттары.
- Мазмұны - ойнату тізімінің мазмұны (файлдар, каталогтар, парақтар).
- Қосымша - қосымша іске қосу баптаулары.
- Автоджинглдер - автоджингл ойнату тізімінің параметрлері
-

Бастау

00:05:00 **Уақыт**
Ойнату тізімінің іске қосу уақыты.

Апта күні
Парақтың іске қосу күні. Күн сайын - парақ аптаның кез келген күнінде іске қосылады.

☑ **Күні**
Нақты іске қосу күнін пайдалануды қосу/өшіру.

☑ **Уақыт бойынша автоіске қосу**
Парақты көрсетілген уақытта автоматты іске қосуды қосу/өшіру.

☑ **Автоіске қосудан кейін тізімді жою**
Іске қосудан кейін парақты дискіден жою.
Тоқтату көрсетілген болса, парақ тоқтатылғаннан кейін жойылады.

Ойнату тізімін іске қосу режимі

Басымдық бойынша ойнату жолына қосу - ойнату тізімі ойнату тізімінің басымдығымен кезекке қосылады.
Басымдықпен іске қосу - ойнату тізімі ойнату тізімінің басымдығымен кезекке қосылады және басымдық рұқсат берсе іске қосылады.
Уақыт бойынша іске қосу - ойнату тізімі ағымдағы файлдан кейін кезекке қосылып, көрсетілген уақытта бірден іске қосылады.
Ескерту терезесінен кейін қолмен іске қосу - ойнату тізімі іске қосуға дайын екені туралы хабарды көрсеткеннен кейін іске қосылады.
Аудио детектор сигналы бойынша іске қосу (DTMF) - ойнату тізімі детектор командасы бойынша немесе хабар көрсетілгеннен кейін қолмен іске қосылады.

☑ **Бірдей түрдегі ойнату тізімін бөлуге рұқсат беру**
Бірдей басымдықтағы парақты бөлуге мүмкіндік беретін басымдықты арттыру.

Күту баптауы

5 **Іске қосу алдында көрсету (сек)**
Ойнату тізімін іске қосу алдында хабар терезесінің көрсетілу уақыты.
0 - терезе дәл көрсетілген іске қосу уақытында көрсетіледі.

5 **Күту уақыты (сек)**

Ашылған терезе автоматты жабылатын уақыт.
0 - терезе автоматты жабылмайды.

☑ **Автожабудан кейін ойнату тізімін іске қосу**
Опция қосылғанда, күту уақыты аяқталғаннан кейін ойнату тізімі автоматты іске қосылады.

Анықтауды іске қосу (DTMF)

5 **Іске қосу алдында көрсету (сек)**
Бақылау қосылатын ойнату тізімін іске қосуға дейінгі уақытты көрсетеді.
0 - терезе дәл көрсетілген іске қосу уақытында көрсетіледі.

5 **Күту уақыты (сек)**
Сигналдардың сәйкестігін бақылау жүргізілетін уақытты көрсетеді.
0 - терезе автоматты жабылмайды.

5 **Тізімді тоқтату кідірісі (сек)**
Үлгі анықталғаннан кейін парақты іске қосу алдындағы кідіріс.

☑ **Автожабудан кейін тізімді іске қосу**
Опция қосылғанда, күтіп тұрған ойнату тізімі уақыт біткеннен кейін іске қосылады.

Үлгі нөмірлері
Бақылауы қосылуға тиіс фрагменттердің (үлгілердің) нөмірлерін көрсетіңіз.

Тоқтату

00:05:00 **Уақыт**
Ойнату тізімін тоқтату уақыты.

Апта күні
Парақтың тоқтату күні. Күн сайын - парақ аптаның кез келген күнінде тоқтатылады.

☑ **Күні**
Нақты тоқтату күнін пайдалануды қосу/өшіру.

☑ **Уақыт бойынша автотоқтату**
Парақты көрсетілген уақытта автоматты тоқтатуды қосу/өшіру.

☑ **Автотоқтатудан кейін тізімді жою**
Тоқтатқаннан кейін парақты дискіден жою.

Ойнату тізімін тоқтату режимі

Ағымдағы файлдан кейін тоқтату - ағымдағы файл ойнатылып біткеннен кейін ойнату тоқтатылады.
Уақыт бойынша тоқтату - ойнату бірден тоқтатылады.
Ескерту терезесінен кейін қолмен тоқтату - ойнату тізімі тоқтауға дайын екені туралы хабарды көрсеткеннен кейін ойнату тоқтатылады.
Аудио детектор сигналы бойынша тоқтату (DTMF) - ойнату тізімі аудио детектор командасы бойынша немесе хабардан кейін қолмен тоқтатылады.

☑ **"Ажыратылмайтын топ" белгісі бар файлдарды ойнатуды жалғастыру**

Опция қосылғанда, "Ажыратылмайтын топ" белгісі бар файлдары бар ойнату тізімін тоқтатқанда, файлдар ойнатылып, содан кейін ғана ойнату тізімі тоқтатылады.
Коммерциялық жарнама блогының тұтастығын қамтамасыз ету үшін пайдаланылуы мүмкін.

Күту баптауы

5 **Іске қосудан кейін көрсету (сек)**
Ойнату тізімін тоқтату алдында хабар терезесінің көрсетілу уақыты.

5 **Күту уақыты (сек)**
Тоқтату терезесі ашылғаннан кейін ол автоматты жабылатын уақыт.

☑ **Автожабудан кейін тізімді тоқтату**
Опция қосылғанда, күту уақыты аяқталғаннан кейін ойнату тізімі автоматты тоқтатылады.

Анықтауды іске қосу (DTMF)

◉ **Бақылауды іске қосу:**
Үлгілерді бақылауды бастау тәсілін таңдау.

- **Ойнату тізімін іске қосудан кейін кідіріс**
  Терезе ойнату тізімін іске қосу сәтінен кідіріспен көрсетіледі.

- **Ойнату тізімінің соңғы файлы**
  Терезе ағымдағы ойнату тізімінің соңғы файлы іске қосылған кезде көрсетіледі.

- **Құлыптау белгісі бар соңғы файл**
  Терезе "Ажыратылмайтын топ" белгісі бар ағымдағы ойнату тізімінің соңғы файлы іске қосылған кезде көрсетіледі.

- **Уақыт бойынша**
  Терезе тоқтату уақыты бойынша көрсетіледі.

5 **Іске қосудан кейін/тоқтату алдында көрсету (сек)**
Ойнату тізімін іске қосудан кейін бақылау қосылатын уақытты көрсетеді.

5 **Күту уақыты (сек)**
Сигналдардың сәйкестігін бақылау жүргізілетін уақытты көрсетеді.
Мән нөлге тең болса, бақылау шексіз уақыт жүргізіледі.

5 **Тізімді тоқтату кідірісі (сек)**
Үлгі анықталғаннан кейін парақты тоқтату алдындағы кідіріс.

☑ **Автожабудан кейін тізімді тоқтату**
Опция қосылғанда, іске қосылған ойнату тізімі уақыт біткеннен кейін тоқтатылады.

Үлгі нөмірлері
Детектор базасынан бақылауы қосылуға тиіс фрагменттердің (үлгілердің) нөмірлерін көрсетіңіз.

Мазмуны

Мазмұн түрі

Файлдар - ойнату тізімінде файлдар тізімі бар.
Қалталар/Ойнату тізімдері - ойнату тізімінде әрқайсысы үшін қосымша баптаулары бар каталогтар мен ойнату тізімдерінің тізімі бар.

Фейд түрі

Каталогтар мен ойнату тізімдерінің тізімдері үшін файлдардың фейд түрі.

Кездейсоқ файл таңдау реті баптауы

Кездейсоқ сұрыптау кезінде бағдарлама файлдарды алатын каталогтардың (ойнату тізімдерінің) нөмірлерін бос орын арқылы көрсетіңіз.

Мысал:

"1 2 3?" жазбасы бірінші файл №1 каталогтан (ойнату тізімінен), екінші №2 каталогтан (ойнату тізімінен), үшінші №3 каталогтан, ал төртінші кездейсоқ каталогтан кездейсоқ файлдар болатынын білдіреді.

Жоғары жылжыту

Таңдалған каталогтарды/ойнату тізімдерін тізімнің жоғарғы жағына жылжыту.

Төмен жылжыту

Таңдалған каталогтарды/ойнату тізімдерін тізімнің соңына жылжытады.

Қалтаны қосу

Каталогты қосып, оған тиісті баптауларды көрсетуге мүмкіндік береді. Каталог/ойнату тізімі сипаттары терезесі ашылады.

Ойнату тізімін қосу

Ойнату тізімін жасап, оған тиісті баптауларды көрсетуге мүмкіндік береді. Каталог/ойнату тізімі сипаттары терезесі ашылады.

Жою

Таңдалған каталог түрлерін/ойнату тізімдерін жою.

Барлығын жою

Барлық каталогтарды/ойнату тізімдерін жою.

Сипаттар

Каталог/ойнату тізімі сипаттарын өзгертуге мүмкіндік береді. Каталог/ойнату тізімі сипаттары терезесі ашылады.

Буферге көшіру

Таңдалған каталогтарды/ойнату тізімдерін бағдарламаның ішкі буферіне көшіру.

Буферден қою

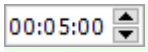
Бағдарламаның ішкі буферінен каталогтарды/ойнату тізімдерін таңдалғаннан кейін қосу.

Косымша

Іске қосу алдындағы әрекеттер

Өлшемді шектеу


Ойнату тізімінде қалатын файлдар саны (0 - барлық файлдарды қалдыру)
Іске қосу кезінде ойнату тізімінде қалатын кездейсоқ файлдар санын көрсетеді.
Көп файлдары бар каталогтардан ойнату тізімдерін іске қосуды жылдамдату үшін пайдаланылады.


Ойнату тізімін уақытқа сыйғызу (00:00:00 - барлық файлдарды қалдыру)
Іске қосу кезінде ойнату тізімінде қалатын ойнату уақытын көрсетеді.
Көп файлдары бар каталогтардан ойнату тізімдерін іске қосуды жылдамдату үшін пайдаланылады.

☑ **Кездейсоқ файлдарды жою (өшірулі - соңынан жою)**
Опция қосылғанда парақта кездейсоқ файлдар жойылады, опция өшірілгенде тізімнің соңындағы файлдар жойылады.

☑ **Мұрағаттағы файлдарды ойнатпау**
Өшірулі - барлық файлдар ойнатылады, қосылған - төменде көрсетілген уақыт ішінде ойнатылған файлдарға сәйкес келетін файлдар ойнатылмайды.


Мұрағат журналын тексеру үшін сағатпен уақыт
Парақ іске қосылған сәттен бастап файлдарды салыстыру жүргізілетін уақыт аралығы.

Сұрыптау

◉ **Жоқ** - сұрыптаусыз.
◉ **Кездейсоқ** - іске қосу алдында файлдар кездейсоқ ретпен сұрыпталады.
◉ **Алфавиттік** - іске қосу алдында файлдар алфавиттік ретпен сұрыпталады.

☑ **Ойнатқыш қойындысынан сол түрдегі файлдарды жою**
Іске қосу кезінде ойнатқыштан ойнату тізімінің түріне сәйкес келетін барлық файлдар жойылады.

☑ **Тек ойнату тізімдерінен**
Тек ағымдағы іске қосылған ойнату тізімдеріндегі файлдар ғана жойылады, файлдар тізіміне қолмен қосылған файлдар жойылмайды.

☑ **Ағымдағы ойнату жолынан ойнатылған файлдарды жою**
Іске қосу кезінде барлық ойнатылған файлдар жойылады.
Бұл опцияның орнына RADIO Player Pro "Баптаулар - Қосымша баптаулар" бөліміндегі автоматты жою баптауын пайдалануға болады.

☑ **Жеке алдын ала жүктеу уақыты**
Ағымдағы файлдар кезегінде жеке алдын ала жүктеу уақыты.
Әдепкі бойынша алдын ала жүктеу уақыты RADIO Player Pro "Баптаулар - Бағдарлама жұмыс режимі" бөлімінде көрсетіледі.


Ойнату жолын алдын ала жүктеу уақыты (сек)
Жеке алдын ала жүктеу уақытының мәні.

Тоқтату алдындағы әрекеттер

☑ **Тоқтату алдында тізімнен соңғы файлды іске қосу**
Парақ мәжбүрлі тоқтатылса, осы парақтағы соңғы файл іске қосылады.
Ойнату тізімі үшін жабу джинглі ретінде пайдалануға болады.

☑ **Ойнату тізімін ағымдағы жолдан жою**
Тоқтату алдында ойнату тізімінің барлық файлдары ойнатқыштан жойылады.

Автоджинглдер

Автоджингл аралығы

5 **Автоджингл қосылатын файлдар саны**
Ойнатылған файлдар санын (белгілі бір түрлердің) көрсетеді, олар арқылы автоджинглдер тізімінен бір файл қосылады.

☑ **Автоджингл өшірілгенде файл есептегішін нөлге қалпына келтірмеу**
Опция өшірілгенде, автоджингл өшірілген жер анықталғаннан кейін аралық есептегіші нөлге қалпына келтіріледі.
Опция өшірілген автоджингл тек рұқсат етілген файл түрлерінің тізбекті топтары үшін ғана енгізіледі.
Опция қосылғанда, автоджингл өшірілген кезде аралық есептегіші үзілмейді.

Тізімнен автоджинглді таңдау

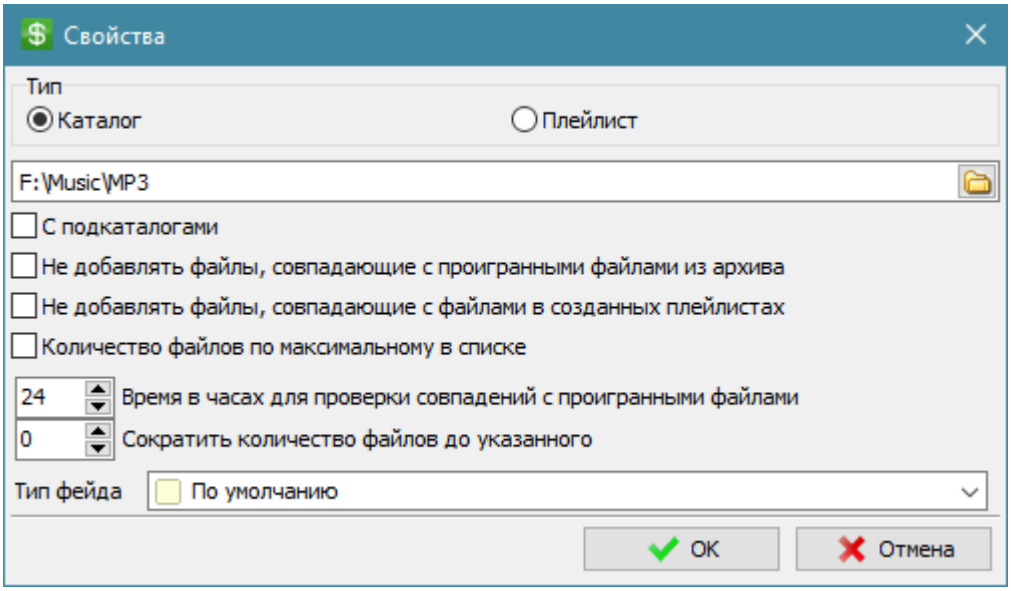
◉ **Кездейсоқ** - джинглдер кездейсоқ ретпен таңдалады.
◉ **Бір-бірлеп** - джинглдер ойнату тізіміндегі реті бойынша таңдалады.

Автоджинглдерді қосу
Осы түрдің алдында және кейін автоджинглдерді пайдалануға болатын файл түрлерін көрсетіңіз.
Белгіленбеген файл түрлері үшін автоджинглдер пайдаланылмайды.

Автоджинглдерді алдында өшіру
Автоджингл тыйым салынатын файл түрлерін көрсетіңіз.
Баптау тек келесі файлдың түрі басқа болған жағдайда ғана жұмыс істейді, бірдей түрлер үшін тек рұқсат баптауы жұмыс істейді.

Автоджинглдерді кейін өшіру
Автоджингл тыйым салынатын файл түрлерін көрсетіңіз.
Баптау тек келесі файлдың түрі басқа болған жағдайда ғана жұмыс істейді, бірдей түрлер үшін тек рұқсат баптауы жұмыс істейді.

Каталог/Ойнату тизими сипаттары



Түрі

Каталог
Каталогтың мазмұны қосылады.

Рекурсивті
Қосқан кезде ішкі каталогтар да қаралады.

Ойнату тізімі
Ойнату тізімінің мазмұны қосылады.

Бұрын ойнатылған файлдарды ойнатпау
Файлдар тізімін жасаған кезде бұрын ойнатылған файлдар мұрағатқа қосылмайды.

Басқа ойнату тізімдерінде бар файлдарды қоспау
Файлдар тізімін жасаған кезде көрсетілген кезең ішінде басқа ойнату тізімдеріне қосылған файлдар қосылмайды.

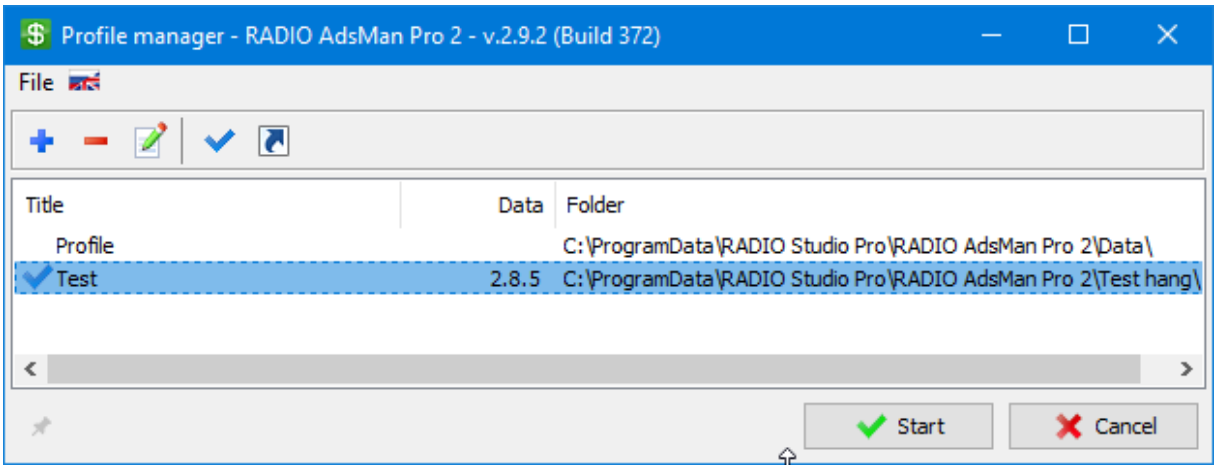
5 **Файлдарды тексеру кезеңі**
Мұрағат пен ойнату тізімдері бойынша сәйкестікті тексеру кезеңі.

5 **Қалдыру файлдар саны**
Файлдар тізімін жасағаннан кейін ол көрсетілген файлдар санына дейін кездейсоқ артық файлдарды жою арқылы қысқартылады.

Файлдар санын максимумға орнату
Осы каталогтан кездейсоқ файлдар қосқан кезде олар ойнату тізімін жасау аяқталғанша таусылмауы қажет болған жағдайда қосыңыз.
Файлдары басқаларға қарағанда аз каталогтардағы файлдар бірнеше рет қосылады.

Фейд түрі
Осы ойнату тізімінен/каталогтан қосылған файлдар үшін фейд түрі.

Профиль менеджери



Профиль менеджері алдын ала анықталған параметрлер жиынтығымен бағдарламаны іске қосуға мүмкіндік беретін бірнеше профиль жасауға арналған.
Әр профиль өз деректерін профиль үшін көрсетілген каталогта сақтайды.
Профиль менеджерін Бастау мәзірі - Барлық бағдарламалар - RADIO Studio Pro - RADIO AdsMan Pro - Profile Manager арқылы іске қосуға болады.

Жаңа профиль жасау
Жаңа профиль жасау.
"Әдепкі" параметрімен жасалған профиль бағдарламаны профиль каталогын көрсетпей іске қосқанда пайдаланылады.

Профильді жою
Профиль каталогын жою.

Профильді өзгерту
Профильдің атауы мен каталогын өзгерту.

Әдепкі профиль ретінде пайдалану
Бағдарламаны таңдалған негізгі профильмен іске қосу.

Таңдалған профильді іске қосу үшін жұмыс үстелінде таңбаша жасау
Жұмыс үстелінде таңдалған профиль үшін таңбаша жасау.
Ол бірнеше таңбаша арқылы бағдарламаны сәйкес профильмен іске қосуға мүмкіндік береді.
Бағдарламаны белгілі бір профильмен /Data=Профиль_каталогы параметрімен қолмен іске қосуға болады.
Мысал: AdsMan.exe "/Data=D:\Профиль_каталогы\"

Іске қосу
Бағдарламаны таңдалған профильмен іске қосу.

Бас тарту
Профиль менеджерін жабу.

Киру

Пайдаланушылардың қол жеткізу құқықтарын шектеу қосылған кезде көрсетілетін кіру терезесі.

Пайдаланушы
Жүйеге кіру үшін пайдаланушы аты.

Құпия сөз
Пайдаланушының құпия сөзі.

☑ **Автоматты кіру**
Келесі іске қосуда бағдарлама құпия сөзді сұрамай автоматты түрде кіреді.

Карточкаларды импорттау

Сыртқы файлдан клип карточкаларын импорттау.

Импорт баптаулары

☑ **Медиа жоспарды импорттау**
Карточкаларды импорттау кезінде медиа жоспар деректерін де импорттау.

☑ **Медиа жоспарды түзету**
Импорт кезінде медиа жоспарды түзету жүргізу.

☑ **Қайталанулар кезінде сұрау**
Қайталанатын карточкалар табылған кезде растау сұрау.

Медиа жоспарды импорттау

Сыртқы файлдан медиа жоспарды импорттау.

Спот нөмірі бойынша сүзгі
Тек таңдалған споттарды импорттау үшін бос орындармен бөлінген спот нөмірлерінің тізімі.

☑ **Медиа жоспарды тазалау**
Импорттамас бұрын таңдалған кезең үшін медиа жоспарды тазалау.

☑ **Файл нөмірлерін алып тастау**
Импортталған деректерден файл нөмірлерін алып тастау.

☑ **Кезеңді түзету**
Импортталған деректерге сәйкес кезеңді автоматты түзету.

☑ **Торды түзету**
Импортталған деректерге сәйкес эфир торын автоматты түзету.

Кестени жою

Таңдалған кезең үшін кесте деректерін жою.

Нені жою керек
Нені жою керектігін таңдау: ойнату тізімдерін, медиа жоспарды немесе кезең үшін барлық деректерді.

Медиа жоспарды толтыру шебери

Көрсетілген ережелерге сәйкес медиа жоспарды споттармен автоматты толтыру шебері.

Баптау

Кезең
Медиа жоспарды толтыру үшін күндер ауқымы.

Блоктар
Споттар орналастырылатын эфир торы мен блоктар.

Орналастыру ережелері

☑ **Блоктарды өткізіп жіберу**
Споттарды ретімен орналастыру кезінде блоктарды өткізіп жіберу.

☑ **Кезеңді тазалау**
Толтырмас бұрын таңдалған кезең үшін медиа жоспарды тазалау.

☑ **Жалпы саны**
Кезең бойына споттарды ойнату жалпы санын шектеу.

☑ **Күніне ең көп ойнату**
Күніне споттарды ойнатудың ең көп санын шектеу.

☑ **Блокта ең көп спот**
Бір блокта споттарды ойнатудың ең көп санын шектеу.

☑ **Ең аз бос уақыт**
Блокта көрсетілген бос уақыттан аз қалса спотты орналастырмау.

Осы күндері орналастырмау

Орналастыруға рұқсат етілмеген апта күндерінің немесе күндердің тізімі.

Блоктар бойынша бөлу

Эфир торы блоктары бойынша споттарды бөлуді баптау.

Авто-экспорт үлгиси

Кестені автоматты экспорттау үлгісін баптау.

Атауы
Авто-экспорт үлгісінің атауы.

Кесте үлгісі
Экспорт кезінде пайдаланылатын кесте үлгісі.

Экспорт үлгісі
Экспорт нәтижесін қалыптастыруға арналған файл үлгісі.

☑ **Уақыт бойынша авто-экспорт үшін пайдалану**
Үлгі кесте бойынша автоматты экспорт кезінде пайдаланылады.

Акпарат

Файл турлери

Түрлер

Файлдар мен ойнату тізімдерінің түрлері:

1. **Файл**
2. **Музыкалық**
3. **Бағдарлама**
4. **Жарнама**
5. **Жаңалықтар**
6. **Джингл**
7. **Ретрансляция** (тек ойнату тізімдері)

Басымдық

Басымдық ойнату тізімінің ағымдағы ойнатылып жатқан ойнату тізімін тоқтату мүмкіндігін білдіреді. Егер ойнатылып жатқан ойнату тізімінің басымдығы іске қосылатын ойнату тізімінен төмен болса, ойнатылып жатқан ойнату тізімі тоқтатылып, жаңа ойнату тізімі іске қосылады; керісінше болса, іске қосылатын ойнату тізімі ағымдағы кезекке басымдығына сәйкес ағымдағы ойнату тізімінен төмен қосылады.

Әр түрдің өз басымдығы бар:

- Ретрансляция - ең төменгі;
- Файл - төменгіден төмен;
- Музыкалық - төменгі;
- Бағдарлама - орташа;
- Жарнама - жоғарғы;
- Жаңалықтар - ең жоғарғы;
- Джинглдер - ең жоғары.

Экспорт пишимин конфигурациялау

Экспорт пішімдері кестелерді экспорттау кезінде шығыс файлдардың құрылымын анықтайды. Әрбір пішім файл атауының үлгісін, әрбір файл үшін жол үлгісін және қосымша жоғарғы/төменгі колонтитулдарды қамтитын XML файлымен сипатталады.

Пішім файлдарының орналасуы

Әдепкі пішімдер бағдарламаны орнату каталогында орналасқан:
C:\Program Files (x86)\RADIO Studio Pro\RADIO AdsMan Pro 2\KAZ\Default\ExportFormats

Пайдаланушы пішімдері ағымдағы профильдің деректер каталогына орналастырылады:
C:\ProgramData\RADIO Studio Pro\RADIO AdsMan Pro 2\Data\ExportFormats

Профиль каталогының жолын профиль менеджерінде немесе **Бағдарлама туралы** - **Нұсқа** мәзірінде білуге болады.
Пішім файлдарының атаулары **export** сөзінен басталуы және **.xml** кеңейтіміне ие болуы тиіс.

Жаңа пішім қосу

1. Әдепкі каталогтан сәйкес пішім файлын профильдің **ExportFormats** қалтасына көшіріңіз (қалта болмаса, оны жасаңыз).
2. Файлды мәтіндік редакторда ашып, параметрлерді өзгертіңіз.
3. Бағдарламаны қайта іске қосыңыз. Жаңа пішім экспорт пішімдерінің тізімінде пайда болады.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Бағдарламаны орнату каталогындағы файлдарды өзгертпеңіз - жаңарту кезінде өзгерістер жоғалады.

XML файлының құрылымы

Түбірлік элемент **<export>** келесі еншілес элементтерді қамтиды:

<export info="..." type="...">
Түбірлік элемент. **info** атрибуты - тізімде көрсетілетін пішім атауы. **type** атрибуты - экспорт түрі: **RADIO Player Pro v.1** немесе **RADIO Player Pro v.2** жергілікті пішім үшін, бос - мәтіндік үлгілік экспорт үшін.

<filename info="..." autocreate="Y" encoding="...">
Шығыс файл атауының үлгісі. Бірнеше элемент көрсетуге болады - әрбір нұсқа таңдау тізімінде пайда болады. **info** атрибуты - нұсқаның сипаттамасы. **autocreate** - файл болмаса жасау (Y/N). **encoding** - файл кодтауы (мысалы, UTF-8).

<file_header>
Файлдың ең басына бір рет жазылатын мазмұн (барлық ойнату тізімдерінің алдында).

<header>
Файлдар блогының алдында жазылатын тақырып (әрбір ойнату тізімінің алдында).

<first>
Ойнату тізіміндегі бірінші файл үшін үлгі. Көрсетілмесе, **<file>** қолданылады.

<file>
Негізгі үлгі - ойнату тізіміндегі әрбір файл үшін қайталанады.

<last>
Ойнату тізіміндегі соңғы файл үшін үлгі. Көрсетілмесе, **<file>** қолданылады.

<bottom>
Файлдар блогынан кейін жазылатын төменгі колонтитул (әрбір ойнату тізімінен кейін).

<file_bottom>
Файлдың ең соңына бір рет жазылатын мазмұн (барлық ойнату тізімдерінен кейін).

<mark autodelete="Y">
Бар файлға кірістіру маркері. Деректер маркер орнына кірістіріледі. **autodelete** атрибуты - кірістіруден кейін маркер жолын жою (Y/N).

Деректерді шығару тәртібі

Деректер файлға келесі тәртіпте жазылады:
1. **<file_header>** - файлдың басында бір рет
2. Әрбір ойнату тізімі үшін:

- **<header>** - блок тақырыбы
- **<first>** - бірінші файл (немесе <file>)
- **<file>** - ойнату тізімінің әрбір файлы
- **<last>** - соңғы файл (немесе <file>)
- **<bottom>** - блоктың төменгі колонтитулы

3. **<file_bottom>** - файлдың соңында бір рет

Мазмұн элементтері

Бөлімдердің (header, file, bottom және т.б.) ішінде келесі элементтер қолданылады:

<field id="...">
Деректер өрісі - көрсетілген өрістің мәнін қояды. Үлгінің негізгі элементі.

<str value="...">
Статикалық жол - **value** атрибутының мәнін өзгеріссіз шығарады.

**
**
Жол ауыстыру.

<tab/>
Табуляция белгісі.

<gt/> және <lt/>
Сәйкесінше > және < белгілері.

Пішімдеу атрибуттары

Бұл атрибуттарды <field> және <str> элементтеріне қолдануға болады:

format
Мән пішімі. Күндер үшін: **yyyy** - жыл, **mm** - ай, **dd** - күн, **hh** - сағат, **nn** - минут, **ss** - секунд. Сандар үшін: **0** - бүтін сан. Арнайы пішім: **msec** - миллисекундтағы мән.

strbefore және strafter
Өріс мәнінің алдына және соңына қосылатын мәтін. Мысалы, **strbefore="""** мәннің алдына тырнақша қосады.

width
Тұрақты өріс ені. Мән көрсетілген ұзындыққа дейін бос орындармен толтырылады.

backwidth
Мәннің соңғы N белгісін алу.

case
Регистрді түрлендіру: **upper** - жоғарғы, **lower** - төменгі.

zerovalue
Өріс бос немесе нөлге тең болғанда қолданылатын мән.

zeropad
Нәтижені көрсетілген сандар санына дейін алдыңғы нөлдермен толтыру.

absolute
Мән **Y** - абсолюттік уақытты қолдану (ойнату тізімінің басталу уақытын ескере отырып).

timechange
Уақыт мәніне қосылатын ығысу секундтармен (дөңгелектеу үшін).

sec
Мән **Y** - секунд ретінде түсіндіру.

match
Сүзгі - мәнді тек көрсетілген үлгімен сәйкес келген жағдайда ғана шығару.

XML генерациялау атрибуттары

XML шығысын генерациялау үшін арнайы атрибуттар қолданылады:

xml
Мәнді XML тегіне ору: **xml="data"** нәтижесі **<data>мән</data>**.

xmlopen және xmlclose
Ашылатын және жабылатын XML тегтері. **xmlopen="items"** нәтижесі **<items>**, **xmlclose="items"** нәтижесі **</items>**.

xmlparam және xmlvalue
Тегке XML атрибутын қосу. **xmlparam="nome" xmlvalue="arquivo"** нәтижесінде **nome="arquivo"** атрибуты шығады. **[field]** мәні ағымдағы өрістің мәнін қояды.

tabs
Элементтің алдындағы шегініс үшін табуляция белгілерінің саны.

Қолжетімді деректер өрістері

Ойнату тізімі өрістері:

Software - бағдарлама атауы
ListDescription - ойнату тізімінің атауы
ListID - ойнату тізімінің идентификаторы
ListStartTime - ойнату тізімінің басталу уақыты
ListStopTime - ойнату тізімінің аяқталу уақыты
ListDuration - ойнату тізімінің ұзақтығы
ListDurationSec - ойнату тізімінің ұзақтығы секундтармен
DefaultDuration - максималды/стандартты ұзақтық
DefaultDurationSec - максималды/стандартты ұзақтық секундтармен
ListFilesCount - ойнату тізіміндегі файлдар саны
ListFixedStart - тұрақты бастау (True/False)

Файл өрістері:

FileNumber - файлдың реттік нөмірі
FullFileName - файлдың толық жолы
FileName - кеңейтімі бар файл атауы
FileNameNoExt - кеңейтімсіз файл атауы
FileFolder - файл каталогы
FileLastFolder - жолдың соңғы компоненті
FileRelativeFolder - экспорт файлынан салыстырмалы жол
FileTimeSec - файл ұзақтығы секундтармен
FileTime - файл ұзақтығы
FileStartTime - ойнатудың басталу уақыты

FileStopTime - ойнатудың аяқталу уақыты
FileIntro - Интро белгісінің орны
FileOutro - Аутро белгісінің орны
FileTitle - шығарма атауы
FileCDLabel - CD белгісі
FileID - музыка деректер қорындағы идентификатор
FileActivityID - құрама идентификатор: күн + activityid + FileID

Файл метадеректері:

FileAlbum - альбом
FileArtist - орындаушы
FileComposer - композитор
FileCopyright - авторлық құқық
FileGenre - жанр
FileInfo - ақпарат
FileLink - сілтеме/URL
FilePartition - бөлім
FileSong - ән атауы
FileTextAuthor - мәтін авторы
FileYear - жыл

Фейд өрістері:

FadeName - фейд профилінің атауы
FadeVolume - негізгі дыбыс деңгейі
FadeInStart - күшею басталуы (мс)
FadeInVolume - күшею дыбыс деңгейі
FadeInLength - күшею ұзақтығы (мс)
FadeOutStart - басылу басталуы (мс)
FadeOutVolume - басылу дыбыс деңгейі
FadeOutLength - басылу ұзақтығы (мс)
FadeOutMix - басылу кезіндегі микширлеу нүктесі (мс)
FadeStopVolume - тоқтату дыбыс деңгейі
FadeStopLength - тоқтату ұзақтығы (мс)
FadeStopMix - тоқтату микширлеу нүктесі (мс)
FadeTrimStart - кесу басталуы (с)
FadeTrimEnd - кесу аяқталуы (с)

Пішім мысалдары

Мысал 1: Winamp M3U пішімі

```
<export info="Winamp">
 <filename info="ЖЖЖЖ-AA-KK.m3u">
 <field id="ListStartTime" format="yyyy-mm-dd" strafter=".m3u"/>
 </filename>
 <header>
 <str value="#EXTM3U"/>
 </header>
 <file>
 <field strbefore="#EXTINF:" id="FileTimeSec" format="0" strafter=","/>
 <field id="FileTitle"/>
 <br/>
 <field id="FileRelativeFolder"/>
 <field id="FileName"/>
 </file>
```

```
</export>
```

Нәтиже:

```
#EXTM3U
#EXTINF:215,Жарнама Дүкен
Audio\adv_shop.mp3
#EXTINF:30,Джингл Таң
Audio\jingle_morning.mp3
```

Мысал 2: Абсолюттік уақытпен файлдар тізімі

```
<export info="Файлдар тізімі">
 <filename info="ЖЖЖЖ-АА-КК.lst">
 <field id="ListStartTime" format="yyyy-mm-dd" strafter=".lst"/>
 </filename>
 <file>
 <field id="FileStartTime" format="hh:nn:ss" absolute="Y"/>
 <tab/>
 <field id="FileTime" format="hh:nn:ss"/>
 <tab/>
 <field id="FileFolder"/>
 <field id="FileName"/>
 </file>
</export>
```

Нәтиже (өрістер табуляциямен бөлінген):

```
10:00:00 00:03:35 D:\Audio\adv_shop.mp3
10:03:35 00:00:30 D:\Audio\jingle_morning.mp3
```

Мысал 3: Тұрақты ені бар өрістермен SONY BMS пішімі

```
<file>
 <field id="ListStartTime" format="hh:nn:ss" strafter=" "/>
 <field id="FileNameNoExt" backwidth="5" case="upper" width="10"/>
 <field id="FileTitle" width="25"/>
 <field id="FileTime" format="nnss" timechange="1"/>
</file>
```

Атрибут **backwidth="5"** атаудың соңғы 5 белгісін алады, **width="10"** 10 белгіге дейін бос орындармен толтырады, **case="upper"** жоғарғы регистрге ауыстырады, **timechange="1"** дөңгелектеу үшін 1 секунд қосады.

Кіріктірілген пішімдер

Бағдарлама келесі алдын ала орнатылған пішімдерді қамтиды:

RADIO Player Pro v.1 / v.2 - RADIO Player Pro ойнату тізімдерінің жергілікті пішімі
RADIO Rotator Pro - RADIO Rotator Pro бағдарламасына импорттау пішімі
Winamp - Winamp және үйлесімді ойнатқыштар үшін M3U пішімі
Файлдар тізімі - файл жолдарының қарапайым тізімі
Digiton Synadyn - Digiton Synadyn сағаттарына импорттау үшін FullPathBlock пішімі
Digispot II (Djin) - Digispot II үшін BTA пішімі
PowerGold - CDLabel, DARTSScott және Natural Log пішімдері
SONY BMS - SONY Broadcast Management System үшін пішім
DigiTV - DigiTV ойнату тізімдерінің пішімі (5.40 нұсқасы)
INFOAUDIO - INFOAUDIO жүйесі үшін XML пішімі

Коп сатылы уакытты аяктау

Көп сатылы уақытты аяқтау - бұл жарнамалық блоктағы қалған уақытты бірге таңдалатын бірнеше аудио материалдар санатын пайдаланып толтыру әдісі. Бағдарлама бір каталогтан файлдарды таңдайтын кәдімгі уақытты аяқтаудан айырмашылығы, көп сатылы аяқтау белгіленген реттілікпен және бірнеше таңдау нұсқаларымен әр түрлі файл түрлерінің (безендіру әндері, бағдарламалар, джинглдер, ауысымдар және т.б.) комбинациясын құруға мүмкіндік береді.

Жұмыс істеу принципі

Көп сатылы аяқтау блок безендіру сипаттарындағы екі негізгі параметрді пайдаланады:

Топ нөмірі - бірнеше безендіру позицияларын бір топқа біріктіреді. Бірдей топ нөмірі бар (нөлден өзгеше) барлық позициялар бірге өңделеді: әр позициядан бір файл таңдалады.

Әрекет нөмірлері - позиция қандай таңдау әрекетіне қатысатынын анықтайды. Бағдарлама блокты қажетті ұзақтыққа толтыратын комбинацияны тапқанша әрекеттерді кезекпен қарайды.

Жалпы таңдау баптаулары (рұқсат, ұзақтық шектеулері және т.б.) блоктың басына ең жақын топтағы позициядан алынады.

Соңғы ойнату тізіміндегі файлдардың реті **Блоктағы позициялар** анықтамалығындағы безендіру позицияларының орналасуымен анықталады.

Конфигурация

1. **Блоктағы позициялар** анықтамалығында қажетті безендіру позицияларын жасаңыз. Әр файл санаты (мысалы, безендіру әндері, бағдарламалар, джинглдер) жеке позицияға ие болуы керек.

2. Әр позицияның блок безендіру сипаттарында:
- Түрін **Каталог** деп орнатыңыз және файлдар бар қалтаны көрсетіңіз.
- **Добивки (кездейсоқ)** режимін таңдаңыз.
- Барлық позицияларға бірдей **Топ нөмірін** (мысалы, 1) тағайындаңыз.
- Бұл позиция қатысатын **Әрекет нөмірлерін** көрсетіңіз.

3. Позицияларды анықтамалықта қажетті ретпен орналастырыңыз - бұл рет соңғы ойнату тізімінде сақталады.

Әрекеттерді қалай анықтау керек

Алдымен, пайдаланғыңыз келетін барлық мүмкін элемент комбинацияларын анықтаңыз. Әр комбинация жеке әрекет болып табылады. Содан кейін әр позиция үшін оның қатысатын әрекет нөмірлерін көрсетіңіз.

Бағдарлама әрекеттерді кезекпен қарайды және блокты рұқсат ету шегінде қажетті ұзақтыққа толтыра алғаннан кейін бірден тоқтайды. Егер ешбір әрекет дәл нәтиже бермесе, ең жақын сәйкестік пайдаланылады.

Тексеру

Баптауларыңызды тексеру үшін блок баптауларындағы (безендіру тізімі) **Тест кестесін жасау** батырмасын пайдаланыңыз. Бағдарлама 00:00-ден блок ұзақтығына дейін 1 секундтық аралықпен тест мазмұнымен бірнеше кесте жасайды, бұл аяқтаудың әр түрлі жарнама ұзақтықтарымен қалай жұмыс істейтінін тексеруге мүмкіндік береді.

Багдарламаны тиркеу

Демо нускасынын шектеулери

Тіркелгенге дейін RADIO AdsMan Pro 2 демо режимде жұмыс істейді.
Лицензия сатып алып, бағдарламаны белсендіргеннен кейін барлық шектеулер алынып тасталады.

Демо нұсқасында шектеулер бар:

1. Есептерді басып шығару және экспорттау мүмкін емес.
2. Дайын кестенің ойнату тізімдері 10-нан аспайды.

Бағдарламаның барлық басқа функциялары толық қол жетімді.

Лицензияга тапсырыс беру

Лицензия алу

Лицензия алу құны мен тәртібі туралы ағымдағы ақпарат біздің сайтта бар.

Байланыс акпараты

Электрондық пошта:

Техникалық қолдау:
support@radiosoft.pro

Лицензиялау бөлімі
license@radiosoft.pro

Интернеттегі басты бет:

https://radiosoft.pro

© 2026 Radiosoft