



# УДАЛЁННЫЙ РАДИО ХОСТИНГ

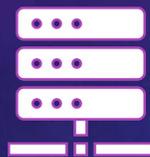
МОСКВА 2012-2021

АВТОРСКОЕ РЕШЕНИЕ СТУДИИ РАДИО 7 ВЕТРОВ

# ОСНОВНАЯ СХЕМА РАБОТЫ



Студия Вещания в г.  
Москве



Группа серверов и базы данных  
Распределяют звук и  
обрабатывают  
Входящий сигнал – передают  
поток  
СЛУШАТЕЛЯМ



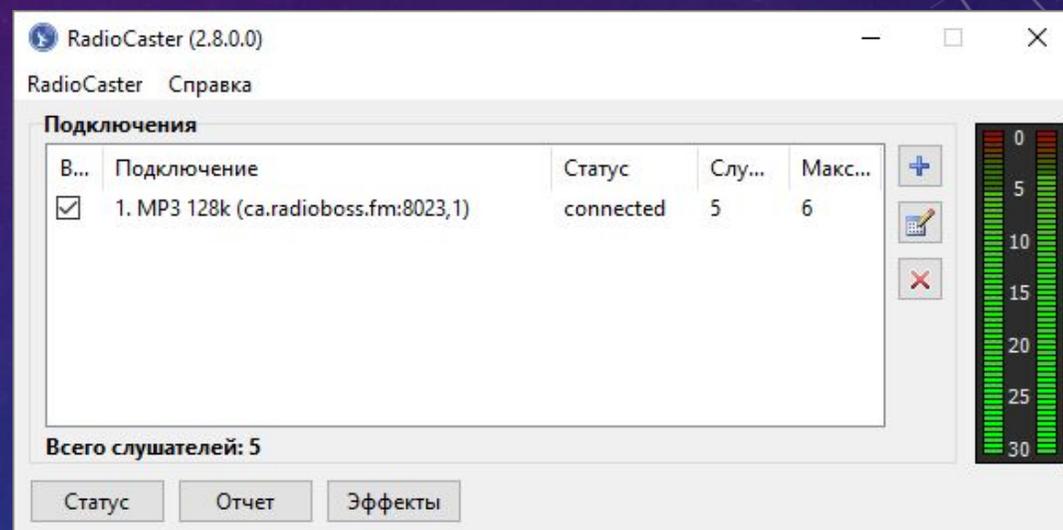
Клиенты и слушатели  
Подключаются к серверам  
И получают поток и  
звук/видео



Открывает порт для потока через  
интернет  
Например 8000

# ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СТУДИИ

- Программное обеспечение самой студии может быть любым
- Не требуется высоких технологий и знаний персонала
- Не требуется специальное ПО, достаточно одного ведущего и одного техника
- Плейлисты могут быть запущены из любой звуковой программы и с любым форматом
- Не требуется прямого вещания, можно использовать заранее готовые записи
- Захват звука идёт напрямую со звуковой карты, что повышает качество сигнала



Компьютер: CPU 2 ГГц 2 ядра;  
1 ГБ оперативной памяти;  
1 ГБ места на диске

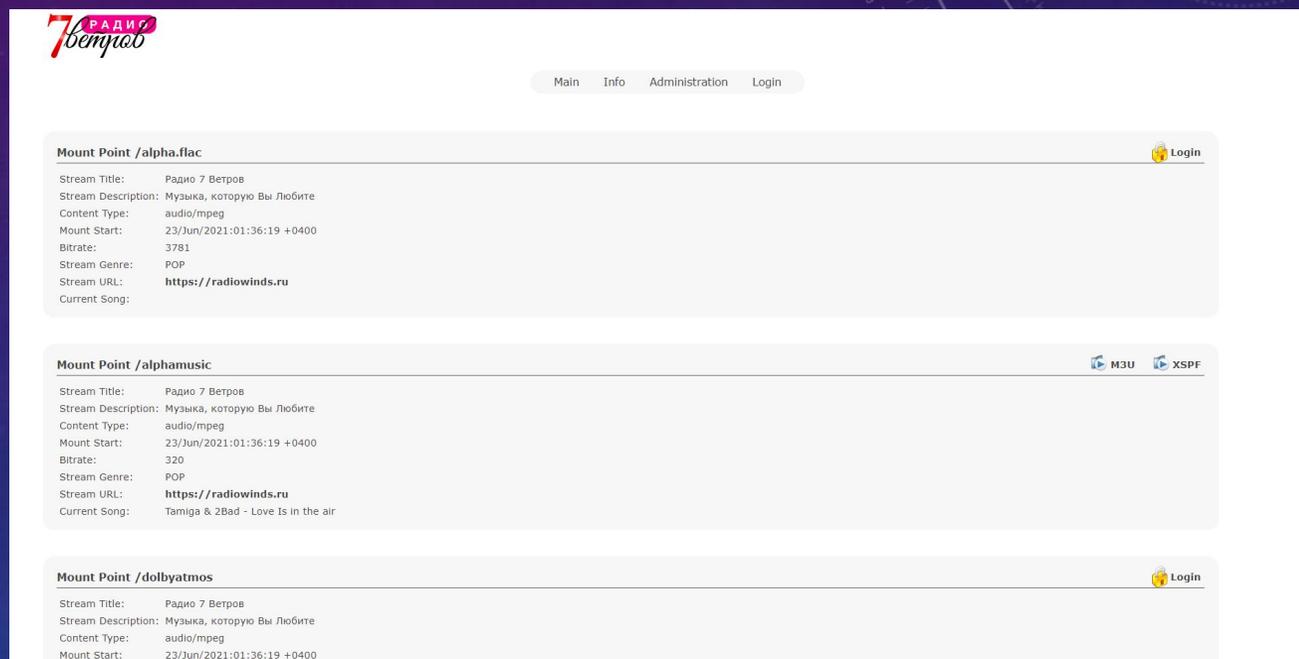
Операционная система: Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 (SP1+), Windows Server 2019, Windows Server 2016, Windows Server 2012 R2; 32- или 64 бита.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

- Решение работает только на Windows
- Для захвата потока требуется открыть порт вещания со стороны системного администратора (обычно это порт типа 8000). Если это не возможно настраивается VPN.
- Для передачи потока ставится медиасервер IceCast модифицированный студией
- Вся настройка делается один раз под ключ и не требует дальнейшей технической поддержки на студии, остальная обработка происходит на стороне серверов компании
- Работа студии может быть не круглосуточной, существует возможность вести автоплейлист во время отсутствия сигнала от студии
- Вся статистика закрыта по соображениям безопасности и доступ есть по запросу у владельцев компании
- Существует возможность создать платные каналы для отдельных потоков и предоставлять доступ строго по подписке

# МЕДИА СЕРВЕР СТУДИИ 7 ВЕТРОВ

- Для слушателей предоставляется простой и удобный интерфейс
- Каналы связи рассчитаны на большую нагрузку от 1 Г/с и выше
- Круглосуточная работа серверов и техподдержки
- Есть возможность размещения собственного сайта и настройки API
- Хостинг платный, цена обговаривается индивидуально
- Есть поддержка потоков высокого качества типа .flac с высоким уровнем звука и битрейтом
- Поддержка русских тегов и наименований для треков, их корректная передача в приложения



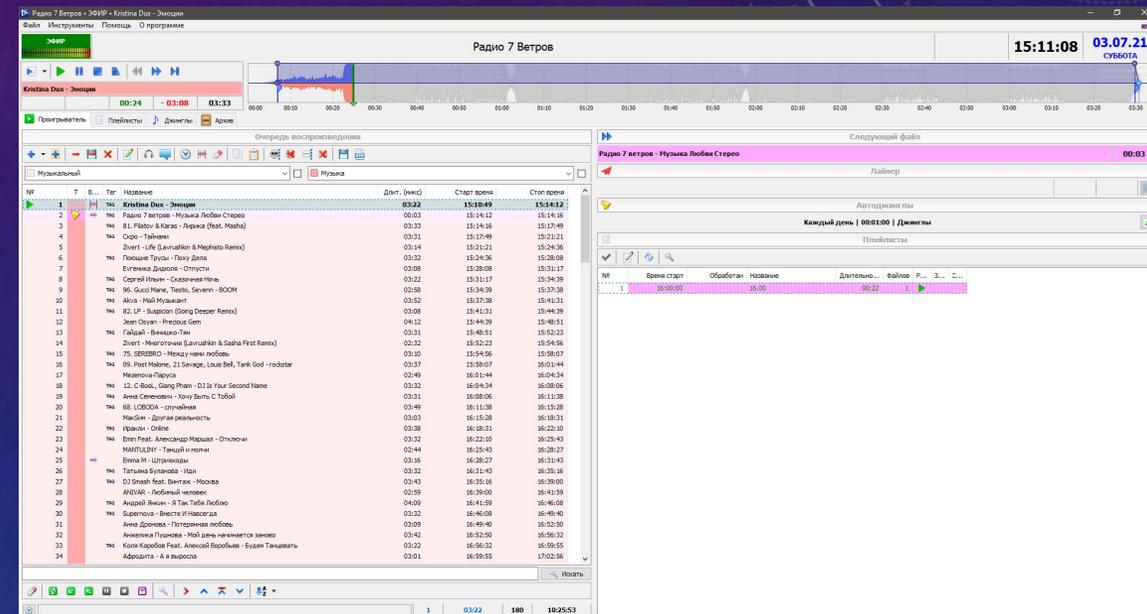
The screenshot displays the website for "РАДИО 7 ВЕТРОВ". The navigation menu includes "Main", "Info", "Administration", and "Login". The main content area shows three stream information panels:

- Mount Point / alpha.flac**: Stream Title: Радио 7 Ветров; Stream Description: Музыка, которую Вы Любите; Content Type: audio/mpeg; Mount Start: 23/Jun/2021:01:36:19 +0400; Bitrate: 3781; Stream Genre: POP; Stream URL: <https://radiowinds.ru>; Current Song: (empty); Login button.
- Mount Point / alphasitic**: Stream Title: Радио 7 Ветров; Stream Description: Музыка, которую Вы Любите; Content Type: audio/mpeg; Mount Start: 23/Jun/2021:01:36:19 +0400; Bitrate: 320; Stream Genre: POP; Stream URL: <https://radiowinds.ru>; Current Song: Tamiga & 2Bad - Love Is in the air; M3U and XSPF icons.
- Mount Point / dolbyatmos**: Stream Title: Радио 7 Ветров; Stream Description: Музыка, которую Вы Любите; Content Type: audio/mpeg; Mount Start: 23/Jun/2021:01:36:19 +0400; Login button.

Компания использует решения Microsoft и оборудование Intel  
На базе Xeon 5,6 и 7 поколений с последующим обновлением

# АВТОДИДЖЕЙ

- Автоведуший настраивается отдельно и может быть использован как на физическом компьютере так и на виртуальной машине.
- Лицензия на ПО приобретается отдельно, стоимость решения 15000 рублей без ТП.
- База данных и тонкие настройки ПО обговариваются и настраиваются под требования заказчика.
- Решение работает только на Windows
- При необходимости автодиджей может управляться удалённо через AnyDesk.
- Хостинг автодиджея в месяц дополнительно к договору обговаривается отдельно.



Спустя 13 лет работы компания использует лучшие решения на рынке технологий, ПО автоведущего постоянно обновляется и модифицируется под требования рынка.

# КОММЕРЧЕСКИЕ КАНАЛЫ И ПОДПИСКИ 2021

- С 2020 года стало возможным продавать подписки на каналы и потоки
- Платный контент должен быть уникальным
- Доступ к такому контенту ограничен и предоставляется только по логину и паролю
- Компания предъявляет высокие требования к материалу включая цензуру и возрастные ограничения потоков
- Поток обязательно проходит предварительную проверку и последующие контрольные срезы
- Для потоков существует отдельная линия технической поддержки как для клиентов так и для заказчика
- Используются самые новые и современные технологии и решения рынка

7 РАДИО Ветров

Main Info Administration Login

Радио 7 Ветров (/alpha.flac)

Username :

Password :

Login

Спустя 5 лет разработок и заключенных контрактов на продвижение компания открыла для слушателей новый формат и предоставила доступ к нему по подписке

# БЛАГОДАРИМ ЗА ВЫБОР ХОСТИНГА

Мы рады сотрудничеству и готовы получить любые комментарии, пожелания и обратную связь:

+7 (906) 140-41-40 – Евгений Цветков

[info@radiowinds.ru](mailto:info@radiowinds.ru)

Наш официальный сайт в интернете:

<https://radiowinds.ru>