

Webradio Brasil de Fato

Proposta

Como fazer a webradio existir?

- ① Criar todo o ecossistema. Instalar programas; preparar computadores; servidores; rede.
- ② Contratar serviços específicos como de automatização ou de transmissão, que não fazem as duas coisas ao mesmo tempo.
- ③ Contratar serviço que faz tudo o que necessitamos. Automatizar e prover a transmissão.

Quais serviços de rádio web podemos usar?

Primeira abordagem: consultar operadores

Quais são os programas sugeridos pelos operadores de rádio do Brasil de Fato:

- ZaraStudio
 - Informa
 - PulsarMultimedia
 - Playlist Automation
-

Primeira abordagem: consultar operadores

Quais são os programas sugeridos pelos operadores de rádio do Brasil de Fato:

- ZaraStudio
 - Informa
 - PulsarMultimedia
 - Playlist Automation
 - Playlist não trabalha com o Brasil
 - São apenas ferramentas de automação de playlist
-

Primeira abordagem: consultar operadores

Quais são os programas sugeridos pelos operadores de rádio do Brasil de Fato:

- ZaraStudio
 - Informa
 - PulsarMultimedia
 - Playlist Automation
 - Playlist não trabalha com o Brasil
 - São apenas ferramentas de automação de playlist
-
- Spacial-SAM Broadcaster

Primeira abordagem: consultar operadores

Quais são os programas sugeridos pelos operadores de rádio do Brasil de Fato:

- ZaraStudio
 - Informa
 - PulsarMultimedia
 - Playlist Automation
-
- Playlist não trabalha com o Brasil
 - São apenas ferramentas de automação de playlist
 - Atende os requisitos de automação, transmissão e hospedagem
- Spacial-SAM Broadcaster

Segunda abordagem: pesquisa na Internet

Pesquisar serviços e programas:

- Internet-Radio
 - Wavestreaming
 - Radio.co
 - Myradiostream
-

Segunda abordagem: pesquisa na Internet

Pesquisar serviços e programas:

- Internet-Radio
 - Wavestreaming
 - Radio.co
 - Myradiostream
-
- Alguns são muito caros caso tenha um número alto de ouvintes.
 - Outros possuem serviço apenas de streaming, sem a parte da automação dos programas (onde os operadores de rádio trabalham).

Segunda abordagem: pesquisa na Internet

Pesquisar serviços e programas:

- Internet-Radio
 - Wavestreaming
 - Radio.co
 - Myradiostream
-
- Alguns são muito caros caso tenha um número alto de ouvintes.
 - Outros possuem serviço apenas de streaming, sem a parte da automação dos programas (onde os operadores de rádio trabalham).
-
- Radiojar
 - WebServic
 - Airtime Pro

Segunda abordagem: pesquisa na Internet

Pesquisar serviços e programas:

- Internet-Radio
 - Wavestreaming
 - Radio.co
 - Myradiostream
-
- Alguns são muito caros caso tenha um número alto de ouvintes.
 - Outros possuem serviço apenas de streaming, sem a parte da automação dos programas (onde os operadores de rádio trabalham).
 - Atendem os requisitos de automação, transmissão e hospedagem
- Radiojar
 - WebServic
 - Airtime Pro

Qual opção escolher?

Os selecionados

Das opções encontradas sobraram 5.

- Radiojar
- WebService
- Airtime Pro
- Spacial-SAM Broadcaster

Tabela comparativa

| Serviços | Radiojar | WebServic | Airtime Pro | SAM |
|--------------------|--------------|-----------------|-------------|-------------|
| Preço (\$/Mês) | 10/20/50/100 | 8/12/18 | 40/65/100 | 15/25/75 |
| Ouvintes | ilimitado | 400/I* /I* | 400/1000/I* | 120/120/360 |
| Bitrate (kbps) | – | 128/128/ 320 | 128/196/196 | 128 |
| Armazenamento (GB) | –/20/50/100 | 10/60/80 | 5/30/150 | 10/30/50 |
| Largura Banda (TB) | – | – | 3/10/40 | – |
| Usuários | 1/20/50 | – | – | 5/5/15 |

I: ilimitado*

Critérios avaliados

- ① Usabilidade
- ② Teste de Qualidade
- ③ Integração (APP e Web)
- ④ Possibilidade de migração para nosso próprio servidor

A escolha

Foi escolhido o **AirTime Pro**.

A ferramenta possui ferramenta de automatização da programação e disponibiliza os serviços de transmissão.

O preço de acordo com a quantidade de ouvintes suportados e o armazenamento disponível está na faixa.

É opensource o que garante a transparência (é possível saber) do que o software por trás do serviço faz.

E possui o diferencial de ter fácil portabilidade de migração para nosso próprio servidor, caso preciso um dia, sem grandes perdas no que já foi construído.