

aCSTV — ਐਂਟੀਐਕਸ ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਧਾਰਨ ਟੀਵੀ ਸਟਾਰਟਰ

ਸੇਵਾ:

ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਖੇਤਰੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਉਪਲਬਧ ਟੈਲੀਵਿਜ਼ਨ ਚੈਨਲਾਂ ਨੂੰ ਇੰਟਰਨੈੱਟ ਰਾਹੀਂ ਡੇਟਾ ਸਟ੍ਰੀਮ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਸਧਾਰਨ ਰਿਸੈਪਸ਼ਨ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਸਲਾਟ ਦੀ ਸਟੇਸ਼ਨ ਚੋਣ ਅਤੇ ਅਸਾਈਨਮੈਂਟ ਸੁਤੰਤਰ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਸੰਰਚਨਾਯੋਗ ਹੈ। ਅੰਤਰਰਾਸ਼ਟਰੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਯੋਗ ਸਟੇਸ਼ਨਾਂ ਨੂੰ ਵੀ ਜੋੜਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਬਸ਼ਰਤ ਕਿ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਸੇਵਾ ਪ੍ਰਦਾਤਾ ਦੁਆਰਾ ਜਿਓਆਈਪੀ ਦੁਆਰਾ ਸਵਾਲ ਵਿੱਚ ਦੇਸ਼ ਲਈ ਬਲੌਕ ਨਾ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੋਵੇ। ਚੈਨਲਾਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ ਇੱਕ ਇੰਟਰਨੈੱਟ ਕਨੈਕਸ਼ਨ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ।

- ਰਿਸੈਪਸ਼ਨ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰੋ:

ਟੀਵੀ ਰਿਸੈਪਸ਼ਨ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਨ ਲਈ, ਸਟੇਸ਼ਨ ਦੇ ਇੱਕ ਬਟਨ ਨੂੰ ਦਬਾਓ (ਖੱਬੇ ਮਾਊਸ ਬਟਨ ਨੂੰ ਕਲਿੱਕ ਕਰੋ)। ਨੋਟ: ਟੀਵੀ ਤਸਵੀਰ ਨੂੰ ਦਿਖਾਈ ਦੇਣ ਵਿੱਚ 12 ਸਕਿੰਟ ਤੱਕ ਦਾ ਸਮਾਂ ਲੱਗ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਐਨਾਲਾਗ ਟੈਲੀਵਿਜ਼ਨ ਦੇ ਉਲਟ, ਜਿੱਥੇ ਇੱਕ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਤੋਂ ਦੂਜੇ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਵਿੱਚ ਸਵਿਚ ਕਰਨਾ ਇੱਕ ਸਕਿੰਟ ਦੇ ਅੰਸ਼ਾਂ ਵਿੱਚ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਇੱਥੋਂ ਤੱਕ ਕਿ ਇਤਿਹਾਸਕ ਟਿਊਬ ਸੈੱਟਾਂ ਦੇ ਨਾਲ, ਡਿਜ਼ੀਟਲ ਰਿਸੈਪਸ਼ਨ ਦੇ ਨਾਲ ਟਰਾਂਸਮਿਸ਼ਨ ਸੇਵਾ ਪ੍ਰਦਾਤਾ ਦੇ ਸਬੰਧਿਤ ਸਰਵਰ ਨਾਲ ਇੱਕ ਕੁਨੈਕਸ਼ਨ ਪਹਿਲਾਂ ਇੰਟਰਨੈੱਟ ਰਾਹੀਂ ਸਥਾਪਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ, ਆਉਣ ਵਾਲੇ ਡੇਟਾ ਨੂੰ ਮੁਸ਼ਕਲ-ਮੁਕਤ ਪਲੇਬੈਕ ਨੂੰ ਸਮਰੱਥ ਕਰਨ ਲਈ ਕੁਝ ਸਕਿੰਟਾਂ ਲਈ ਬਫਰ ਕਰਨਾ ਪੈਂਦਾ ਹੈ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਅਸਲ ਚਿੱਤਰ ਪਲੇਬੈਕ ਸ਼ੁਰੂ ਹੋਣ ਵਿੱਚ ਦੇਰੀ ਵੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਸਮੇਂ ਦੀ ਲੰਬਾਈ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਕਾਰਕਾਂ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦੀ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਸਬੰਧਿਤ ਟਰਾਂਸਮਿਸ਼ਨ ਸੇਵਾ ਪ੍ਰਦਾਤਾ ਦੇ ਸਰਵਰ ਦਾ ਜਵਾਬ ਸਮਾਂ ਅਤੇ PC ਦੀ ਪ੍ਰੋਸੈਸਿੰਗ ਗਤੀ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ।

- ਸਟੇਸ਼ਨ ਬਦਲੋ:

ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ 'ਤੇ ਜਾਣ ਲਈ, ਕੋਈ ਹੋਰ ਸਟੇਸ਼ਨ ਬਟਨ ਦਬਾਓ।

- ਟੀਵੀ ਰਿਸੈਪਸ਼ਨ ਨੂੰ ਰੋਕੋ:

ਮੌਜੂਦਾ ਚੈਨਲ ਨੂੰ ਬੰਦ ਕਰਨ ਲਈ, "ਸਟਾਪ" ਬਟਨ ਨੂੰ ਦਬਾਓ।

- ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਨਿਕਲੋ:

aCSTV ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਜਾਣ ਲਈ, »Exit« (ਜਾਂ "b") ਕੁੰਜੀ ਦਬਾਓ।

- ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਪ੍ਰੀਵਿਊ: ਮੌਜੂਦਾ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਪ੍ਰੀਵਿਊ ਬਰਾਉਜ਼ਰ ਵਿੱਚ

"ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਪ੍ਰੀਵਿਊ" ਬਟਨ ਨਾਲ ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਲੋੜੀਂਦੇ ਸੇਵਾ ਪ੍ਰਦਾਤਾ ਨੂੰ ਸੈਟਿੰਗਾਂ ਵਿੱਚ ਸੁਤੰਤਰ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਕੌਫਿਗਰ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।

- ਸੀਨ ਫੋਟੋ:

"ਸੀਨ ਫੋਟੋ" ਬਟਨ ਮੌਜੂਦਾ ਟੀਵੀ ਤਸਵੀਰ ਦੀ ਇੱਕ ਸੀਨ ਫੋਟੋ ਬਣਾਉਂਦਾ ਹੈ। ਫੋਟੋ ਨੂੰ ਸੀਨ ਫੋਟੋ-<Sender>-<Date>-<Time>.png ਫਾਈਲ ਨਾਮ ਦੇ ਤਹਿਤ ਸੈਟਿੰਗਾਂ ਵਿੱਚ ਸਟੋਰ ਕੀਤੇ ਫੋਲਡਰ ਵਿੱਚ ਸਟੋਰ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਉਦਾਹਰਨ: ਦ੍ਰਿਸ਼ ਦੀ ਫੋਟੋ-Arte-03.10.2021-17:14:22.png

- ਰਿਕਾਰਡਿੰਗ ਫੰਕਸ਼ਨ:

ਮੌਜੂਦਾ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਨੂੰ "ਵੀਡੀਓ ਰਿਕਾਰਡਿੰਗ" ਬਟਨ ਨਾਲ ਰਿਕਾਰਡ ਕਰਨਾ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰੋ। ਸਟੇਟਸ ਬਾਰ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਲਾਲ ਰਿਕਾਰਡਿੰਗ ਕੋਟਰੋਲ ਚਿੰਨ੍ਹ ਦਿਖਾਈ ਦਿੰਦਾ ਹੈ। aCSTV ਰਿਕਾਰਡਿੰਗ ਆਈਕਨ 'ਤੇ ਕਲਿੱਕ ਕਰਨ ਨਾਲ ਇੱਕ ਜਾਣਕਾਰੀ ਡਾਇਲਾਗ ਖੁੱਲ੍ਹਦਾ ਹੈ। ਜਾਣਕਾਰੀ ਦੀ ਸ਼ੁੱਧਤਾ ਲੰਘਣ ਦੇ ਸਮੇਂ ਦੇ ਨਾਲ ਵਧਦੀ ਹੈ। ਰਿਕਾਰਡਿੰਗ ਨੂੰ ਸੈਟਿੰਗਾਂ ਦੇ ਅਧੀਨ ਦਰਸਾਏ ਫੋਲਡਰ ਵਿੱਚ

ਬ੍ਰੋਡਕਾਸਟ ਰਿਕਾਰਡਿੰਗ-<Sender>-<Date>-<Time>.ts ਫਾਈਲ ਨਾਮ ਦੇ ਤਹਿਤ ਸੁਰੱਖਿਅਤ

ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਫਾਈਲ ਫਾਰਮੈਟ .ts ਨੂੰ mpv ਨਾਲ ਚਲਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਉਦਾਹਰਣ ਲਈ।

ਉਦਾਹਰਨ: ਬ੍ਰੋਡਕਾਸਟ ਰਿਕਾਰਡਿੰਗ-ਫੀਨਿਕਸ-03.10.2021-16:02:31.ts

"ਰਿਕਾਰਡਿੰਗ ਬੰਦ ਕਰੋ" ਬਟਨ ਨਾਲ ਰਿਕਾਰਡਿੰਗ ਨੂੰ ਖਤਮ ਕਰੋ। ਇਸ ਨਾਲ ਰਿਕਾਰਡਿੰਗ ਖਤਮ ਹੋ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਮੌਜੂਦਾ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਾ ਜਾਰੀ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ। ਤਕਨੀਕੀ ਕਾਰਨਾਂ ਕਰਕੇ, ਰਿਕਾਰਡਿੰਗ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਨ ਅਤੇ ਬੰਦ ਕਰਨ ਵੇਲੇ ਸਕਰੀਨ 'ਤੇ ਮੌਜੂਦਾ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦੇ ਡਿਸਪਲੇਅ ਵਿੱਚ ਕੁਝ ਸਕਿੰਟਾਂ ਲਈ ਵਿਘਨ ਪੈਂਦਾ ਹੈ। ਹੋਰ ਫਾਈਲ ਫਾਰਮੈਟਾਂ ਵਿੱਚ ਪਰਿਵਰਤਨ ਲਈ, "ਫੁਟਕਲ" ਵੇਖੋ।

- ਬੁਦਲਣਾ

ਮੁੱਖ ਡਾਇਲਾਗ ਬਾਕਸ ਵਿੱਚ ਸਟੇਸ਼ਨ ਬਟਨਾਂ ਦਾ ਬਟਨ ਅਸਾਈਨਮੈਂਟ: ਬਟਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ, ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਤਿਆਰ ਕੀਤੀ ਸਟੇਸ਼ਨ ਸੂਚੀ ਵਿੱਚ ਪੜ੍ਹ ਕੇ ਬਦਲਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਸਟੇਸ਼ਨ ਸੂਚੀਆਂ ਲਈ ਡਿਫਾਲਟ ਡਾਇਰੈਕਟਰੀ ~/.config/aCSTV ਹੈ, ਪਰ ਇੱਕ ਫਾਈਲ ਨੂੰ ਕਿਸੇ ਵੀ ਡਾਇਰੈਕਟਰੀ ਤੋਂ ਪੜ੍ਹਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ਜਿਸ ਕੋਲ ਲਿਖਣ ਅਧਿਕਾਰ ਹਨ। ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਦੇਸ਼ਾਂ ਲਈ ਨਮੂਨਾ ਫਾਈਲਾਂ ਡਾਇਰੈਕਟਰੀ /usr/local/lib/aCSTV/Stationslisten ਵਿੱਚ ਲੱਭੀਆਂ ਜਾ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ ਅਤੇ ਇੱਥੋਂ aCSTV ਸੰਰਚਨਾ

ਡਾਇਰੈਕਟਰੀ ਵਿੱਚ ਹੱਥੀਂ ਕਾਪੀ ਵੀ ਕੀਤੀਆਂ ਜਾ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਇਸ ਸੂਚੀ ਦੇ ਕੁਝ ਸਟੇਸ਼ਨ ਦੁਨੀਆ ਭਰ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤੇ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ, ਬਾਕੀ ਜੀਓ-ਬਲੌਕ ਕੀਤੇ ਗਏ ਹਨ ਅਤੇ ਸਿਰਫ਼ ਸੰਬੰਧਿਤ ਦੇਸ਼ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤੇ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਵਰਤਮਾਨ ਵਿੱਚ ਪੜ੍ਹੀ ਗਈ ਚੈਨਲ ਸੂਚੀ ਸੈਟਿੰਗ ਮੀਨੂ ਵਿੱਚ ਆਪਣੇ ਆਪ ਅੱਪਡੇਟ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ।

- ਸ਼ਾਰਟਕੱਟ ਅਤੇ ਮਾਊਸ ਕੰਟਰੋਲ:

MPV ਦੀ ਕੁੰਜੀ ਅਤੇ ਮਾਊਸ ਨਿਯੰਤਰਣ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਪਲੇਬੈਕ ਦੌਰਾਨ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਫੰਕਸ਼ਨ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕੀਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ:

ਆਮ ਹੁਕਮ

- ਕੀਪੈਡ ਦਿਖਾਓ ਅਤੇ ਓਹਲੇ ਕਰੋ -

- ਫੁੱਲ-ਸਕਰੀਨ ਮੋਡ ਅਤੇ ਵਿੰਡੋ ਮੋਡ ਵਿਚਕਾਰ ਸਵਿਚ ਕਰੋ:

ਚੱਲ ਰਹੇ ਵੀਡੀਓ ਚਿੱਤਰ 'ਤੇ ਦੋ ਵਾਰ ਕਲਿੱਕ ਕਰੋ। (ਇਹ ਵੀ: f)

ਵੀਡੀਓ ਫਰੇਮ ਦਾ ਸਹੀ ਆਕਾਰ (ਕਾਲਾ ਬਾਰਡਰ): Alt + Alt -

ਸਹੀ ਆਡੀਓ/ਵੀਡੀਓ ਡੀਸਿੰਕਰੋਨਾਈਜ਼ੇਸ਼ਨ: Ctrl + Ctrl -

ਪਲੇਬੈਕ ਵਾਲੀਅਮ ਵਿਵਸਥਿਤ ਕਰੋ: 9 0

- ਮਿਊਟ/ਅਨਮਿਊਟ: m

ਗਾਮਾ ਸੁਧਾਰ ਵੀਡੀਓ ਚਿੱਤਰ: 6 5

ਚਮਕ ਵੀਡੀਓ ਚਿੱਤਰ: 4 3

ਕੰਟਰਾਸਟ ਵੀਡੀਓ ਚਿੱਤਰ: 2 1

ਰੰਗ ਸੰਤ੍ਰਿਪਤ ਵੀਡੀਓ ਚਿੱਤਰ: 8 7

- ਰੋਕੋ ਅਤੇ ਪਲੇਬੈਕ ਮੁੜ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰੋ:

ਵੀਡੀਓ ਚਿੱਤਰ 'ਤੇ ਸੱਜਾ ਕਲਿੱਕ ਕਰੋ। (ਇਹ ਵੀ: p ਅਤੇ ਸਪੇਸ ਬਾਰ) (30 ਮਿੰਟ ਤੱਕ ਡਾਟਾ ਦਰ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦਾ ਹੈ, ਇਸ ਗੱਲ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦਾ ਹੈ ਕਿ ਸਥਾਨਕ ਬਫਰ ਕਿੰਨਾ ਭਰਿਆ ਹੋਇਆ ਹੈ)

- ਫਾਸਟ ਫਾਰਵਰਡ / ਰੀਵਾਇੰਡ (1 ਸਕਿੰਟ): ਸ਼ਿਫਟ ← ਸ਼ਿਫਟ →

- ਫਾਸਟ ਫਾਰਵਰਡ / ਰੀਵਾਇੰਡ (5 ਸਕਿੰਟ): ← →

ਫਾਸਟ ਫਾਰਵਰਡ / ਰੀਵਾਇੰਡ (1 ਮਿੰਟ): ↑ ↓

(ਬਫਰ ਦੇ ਅੰਦਰ ਫਾਸਟ ਫਾਰਵਰਡ ਅਤੇ ਰੀਵਾਇੰਡ ਸੰਭਵ ਹੈ,

ਖਾਸ ਕਰਕੇ ਵਿਰਾਮ ਫੰਕਸ਼ਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨ ਤੋਂ ਬਾਅਦ)

- ਸੀਨ ਫੋਟੋ: ਏਸੀਐਸਟੀਵੀ ਕੰਟਰੋਲ ਪੈਨਲ ਵਿੱਚ ਬਟਨ ਜਾਂ ਐੱਸ

(ਸਟਿਲ ਫੋਟੋ ਨੂੰ aCSTV

ਸੈਟਿੰਗਾਂ ਵਿੱਚ ਨਿਰਦਿਸ਼ਟ ਫੋਲਡਰ ਵਿੱਚ ਰੱਖਿਆ ਗਿਆ ਹੈ)

- ਮੌਜੂਦਾ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਦੀ ਵੀਡੀਓ ਰਿਕਾਰਡਿੰਗ: aCSTV ਕੰਟਰੋਲ ਪੈਨਲ ਵਿੱਚ ਬਟਨ

ਪਲੇਬੈਕ ਨੂੰ ਤੇਜ਼ / ਘਟਾਓ (10%): []

(ਸੀਮਤ ਸਮਰੱਥਾ, ਗਲਤ-ਸਪੀਡ ਨੂੰ ਠੀਕ ਕਰਨ ਲਈ ਉਪਯੋਗੀ

, ਗਲਤ ਢੰਗ ਨਾਲ ਏਨਕੋਡ ਕੀਤੀਆਂ ਫਿਲਮਾਂ ਜੋ

ਬਹੁਤ ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਚਲਾਏ ਜਾਣ 'ਤੇ ਕੈਸ਼ ਨੂੰ ਖਤਮ ਕਰਨ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣਦੀਆਂ ਹਨ, ਜਾਂ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਹਿੱਸੇ

ਬਹੁਤ ਹੌਲੀ ਚੱਲਣ 'ਤੇ ਮੁੜ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤੇ ਜਾਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਖਤਮ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹਨ)

- ਪਲੇਬੈਕ ਸਪੀਡ ਆਮ: ਬੈਕਸਪੇਸ

- ਇੱਕ ਬੇਅੰਤ ਨੁੱਖ (AB): ਸੈਟ ਕਰੋ ਅਤੇ ਰੱਦ ਕਰੋ: l

ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਵੀਡੀਓ ਸਟ੍ਰੀਮ 'ਤੇ ਜਾਓ (ਜੇ ਉਪਲਬਧ ਹੋਵੇ): ਸ਼ਿਫਟ -

ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਆਡੀਓ ਸਟ੍ਰੀਮ 'ਤੇ ਜਾਓ (ਜੇ ਉਪਲਬਧ ਹੋਵੇ): #

ਜਾਣਕਾਰੀ ਫੰਕਸ਼ਨ:

- ਸਟ੍ਰੀਮ ਅਤੇ ਪਲੇਬੈਕ ਵੇਰਵੇ ਸ਼ਿਫਟ i

- ਬਫਰ ਮੈਮੋਰੀ ਵਿੱਚ ਬਫਰ ਫਿਲ ਲੈਵਲ ਅਤੇ ਪਲੇਬੈਕ ਸਥਿਤੀ: ਸ਼ਿਫਟ ਜਾਂ ਸਮਾਨ

- ਸਟ੍ਰੀਮ URL F8 ਦੇਖੋ

- ਆਡੀਓ, ਵੀਡੀਓ ਅਤੇ ਉਪਸਿਰਲੇਖ F9 ਲਈ ਸਟ੍ਰੀਮ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਖਾਓ

ਉਪਸਿਰਲੇਖ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ (ਜੇ ਉਪਲਬਧ ਹੋਵੇ)

ਉਪਸਿਰਲੇਖਾਂ ਨੂੰ ਸਮਰੱਥ/ਅਯੋਗ ਕਰੋ: v

ਵੱਖ-ਵੱਖ ਉਪਸਿਰਲੇਖਾਂ ਵਿਚਕਾਰ ਸਵਿਚ ਕਰੋ: ਜੇ ਜੇ
ਵੀਡੀਓ ਚਿੱਤਰ ਦੇ ਨਾਲ ਉਪਸਿਰਲੇਖਾਂ ਨੂੰ ਸਿੰਕ੍ਰੋਨਾਈਜ਼ ਕਰੋ: z Z

ਸੈਟਿੰਗਾਂ:

ਸਾਰੀਆਂ aCSTV ਸੈਟਿੰਗਾਂ ਨੂੰ "ਸੈਟਿੰਗ" ਬਟਨ ਦਬਾਉਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਐਡਜਸਟ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।

- ਵੀਡੀਓ ਡੇਟਾ ਰੇਟ ਦੀ ਸੀਮਾ:
Kbps ਵਿੱਚ ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪਲੇਬੈਕ ਰੇਟ ਦੀ ਸੈਟਿੰਗ ਦੇ ਨਾਲ, ਸਰਵਰ ਦੁਆਰਾ ਬੇਨਤੀ ਕੀਤੀ ਗਈ ਡੇਟਾ ਸਟ੍ਰੀਮ ਨੂੰ ਵਰਤੇ ਗਏ ਕੰਪਿਊਟਰ ਅਤੇ ਇੰਟਰਨੈੱਟ ਲਾਈਨ ਦੀ ਪ੍ਰੋਸੈਸਿੰਗ ਸਮਰੱਥਾਵਾਂ ਦੇ ਅਨੁਕੂਲ ਬਣਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।
- 1. ਪੀਸੀ ਦੀ ਕਾਰਗੁਜ਼ਾਰੀ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਸੀਮਾ. ਤਜਰਬੇ ਨੇ ਦਿਖਾਇਆ ਹੈ ਕਿ 1.7 ਗੀਗਾਹਰਟਜ਼ ਵਾਲਾ ਸਿੰਗਲ-ਕੋਰ 32-ਬਿੱਟ ਪੈਂਟੀਅਮ-ਐਮ ਬਿਨਾਂ ਕਿਸੇ ਦਖਲ ਦੇ ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ 3000 kbps ਨੂੰ ਦੁਬਾਰਾ ਪੈਦਾ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਲਈ ਇਸ ਨੂੰ ਅਜਿਹੇ ਪੀਸੀ 'ਤੇ ਇਸ ਮੁੱਲ ਦੇ ਆਲੇ-ਦੁਆਲੇ ਸੈੱਟ ਕਰਨ ਦੀ ਸਲਾਹ ਦਿੱਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। aCSTV ਸੇਵਾ ਪ੍ਰਦਾਤਾ ਤੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵਧੀਆ ਉਪਲਬਧ ਡੇਟਾ ਸਟ੍ਰੀਮ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਨਿਰਧਾਰਤ ਅਧਿਕਤਮ ਮੁੱਲ ਤੋਂ ਘੱਟ ਹੈ। ਵਧੇਰੇ ਸ਼ੁੱਧਤਾ ਲਈ ਕੰਪਿਊਟਰਾਂ ਲਈ ਇੱਕ ਉੱਚਾ ਮੁੱਲ ਦਾਖਲ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਅਤੇ ਕਮਜ਼ੋਰਾਂ ਲਈ ਇੱਕ ਘੱਟ।
- 2. ਇੰਟਰਨੈੱਟ ਰਨੌਰਸਨ ਦੀ ਉਪਲਬਧ ਪ੍ਰਸਾਰਣ ਸਮਰੱਥਾ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਸੀਮਾ. ਇੰਟਰਨੈੱਟ ਰਨੌਰਸਨ (ਜਾਂ ਸੰਭਵ ਤੌਰ 'ਤੇ WLAN) ਦੀ ਗੁਣਵੱਤਾ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦੇ ਹੋਏ, ਪੀਸੀ ਦੇ ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਨ ਦੇ ਹੇਠਾਂ ਮੁੱਲਾਂ ਨੂੰ ਸੀਮਤ ਕਰਨਾ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ 1800 ਤੱਕ
) ਸੰਭਵ ਬਣਾਉਣਾ। ਘੱਟ ਮੁੱਲਾਂ ਦਾ ਨਤੀਜਾ ਇੱਕ ਘੱਟ ਚਿੱਤਰ ਰੈਜ਼ੋਲਿਊਸ਼ਨ ਵਿੱਚ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਜਦੋਂ ਕਿ ਉੱਚ ਮੁੱਲਾਂ ਦਾ ਨਤੀਜਾ ਲਗਾਤਾਰ ਡਰਾਪਆਊਟ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਬਾਈਬਲ ਪਬਲਿਕ ਟੈਲੀਵਿਜ਼ਨ ਦੇ ਪ੍ਰਸਾਰਣ ਦੁਆਰਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਸਾਰਣ ਇਸ ਸਮੇਂ
325 ਕੇ, 581 ਕੇ, 635 ਕੇ, 3344 ਕੇ, 3944K, 3944K, 3990K, 3940K, 3940K ਦੇ ਦਰਾਂ
ਪ੍ਰਸਾਰੀਆਂ ਕੀਤੀਆਂ
ਜਾਂ ਰਹੀਆਂ ਹਨ. ਸੇਵਾ ਪ੍ਰਦਾਤਾ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦੇ ਹੋਏ, ਕੁਝ ਨਿੱਜੀ ਪ੍ਰਸਾਰਕ ਪ੍ਰਸਾਰਣ ਦੇ ਦੌਰਾਨ ਪੀਕ ਸਮਿਆਂ ਦੌਰਾਨ ਵਧੇਰੇ ਵਾਰ-ਵਾਰ ਰੁਕਾਵਟਾਂ ਦਾ ਅਨੁਭਵ ਕਰਦੇ ਹਨ, ਭਾਵੇਂ ਡਾਟਾ ਦਰ ਸਹੀ ਢੰਗ ਨਾਲ ਸੈੱਟ ਕੀਤੀ ਗਈ ਹੋਵੇ। ਦਿਨ ਦੇ ਹੋਰ ਸਮਿਆਂ 'ਤੇ, ਇਹਨਾਂ ਸਟੇਸ਼ਨਾਂ ਦੀ ਰਿਸੈਪਸ਼ਨ ਦੁਬਾਰਾ ਖੂਹੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਕੰਮ ਕਰਦੀ ਹੈ।
- ਟੀਵੀ ਸਕ੍ਰੀਨ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰਨਾ
ਟੀਵੀ ਤਸਵੀਰ ਆਊਟਪੁੱਟ ਲਈ ਸਕ੍ਰੀਨ ਸੈਟਿੰਗਾਂ ਵਿੱਚ ਕੋਫਿਗਰ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਜੇਕਰ, ਉਦਾਹਰਨ ਲਈ, ਇੱਕ ਟੀਵੀ ਸੈੱਟ ਦੂਜੀ ਸਕ੍ਰੀਨ ਦੇ ਤੌਰ 'ਤੇ PC ਨਾਲ ਕਨੈਕਟ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ ਅਤੇ ਉਸ ਅਨੁਸਾਰ ਸੰਰਚਿਤ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ, ਤਾਂ ਸੰਬੰਧਿਤ ਸਕ੍ਰੀਨ ਨੰਬਰ ਨੂੰ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕਰਕੇ ਟੀਵੀ ਚਿੱਤਰ ਨੂੰ ਟੀਵੀ 'ਤੇ ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਸਾਵਧਾਨ: ਗਿਣਤੀ ਜ਼ੀਰੋ ਤੋਂ ਸ਼ੁਰੂ ਹੁੰਦੀ ਹੈ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ »0« ਪਹਿਲੀ ਸਕ੍ਰੀਨ ਹੈ, »1« ਦੂਜੀ ਆਦਿ। ਅਧਿਕਤਮ 32 ਸਕ੍ਰੀਨਾਂ ਨੂੰ ਸੰਬੰਧਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।
- ਫੁੱਲ ਸਕ੍ਰੀਨ ਮੋਡ/ਵਿੰਡੋ ਮੋਡ
ਇਸ ਚੈਕ ਬਾਕਸ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਇਹ ਨਿਰਧਾਰਿਤ ਕਰਨ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ ਕਿ ਟੀਵੀ ਤਸਵੀਰ ਖੂਹੀ ਸਕ੍ਰੀਨ ਜਾਂ ਵਿੰਡੋ ਦੇ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸ਼ੁਰੂ ਹੋਣੀ ਹੈ। ਤੁਸੀਂ ਕਿਸੇ ਵੀ ਸਮੇਂ ਪੂਰੀ-ਸਕ੍ਰੀਨ ਅਤੇ ਵਿੰਡੋ ਮੋਡ ਵਿਚਕਾਰ ਅੱਗੇ-ਪਿੱਛੇ ਸਵਿਚ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ (ਮੌਜੂਦਾ ਟੀਵੀ ਤਸਵੀਰ 'ਤੇ ਦੋ ਵਾਰ ਕਲਿੱਕ ਕਰੋ ਜਾਂ "F" ਕੁੰਜੀ ਦਬਾਓ)।
- ਫੋਰਗਰਾਊਂਡ ਵਿੱਚ ਪਲੇਬੈਕ
ਇਸ ਚੈਕ ਬਾਕਸ ਦੇ ਨਾਲ ਤੁਸੀਂ ਇਹ ਨਿਰਧਾਰਿਤ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਕਿ ਟੀਵੀ ਤਸਵੀਰ ਹਮੇਸ਼ਾਂ ਫੋਰਗਰਾਊਂਡ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਿਤ ਹੋਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ ਜਾਂ ਕੀ ਇਹ ਹੋਰ ਵਿੰਡੋਜ਼ ਦੁਆਰਾ ਓਵਰਲੈਪ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਡਿਸਪਲੇ ਨੂੰ ਕਿਸੇ ਵੀ ਸਮੇਂ ਟਾਸਕਬਾਰ → ਲੇਅਰ ਦੇ ਸੰਦਰਭ ਮੀਨੂ ਦੇ ਨਾਲ ਨਾਲ "Shift T" ਕੁੰਜੀ ਦੇ ਸੁਮੇਲ ਰਾਹੀਂ ਬਦਲਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।
- ਸੀਨ ਫੋਟੋਆਂ ਅਤੇ ਵੀਡੀਓ ਰਿਕਾਰਡਿੰਗਾਂ ਲਈ ਟਾਰਗੇਟ ਫੋਲਡਰ
ਉਹਨਾਂ ਫੋਲਡਰਾਂ ਨੂੰ ਦਾਖਲ ਕਰੋ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਰਿਕਾਰਡਿੰਗਾਂ ਅਤੇ ਦ੍ਰਿਸ਼ ਫੋਟੋਆਂ ਨੂੰ ਉਚਿਤ ਇਨਪੁਟ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਸਟੋਰ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਹੈ। ਐਂਟੀਐਕਸ ਓਪਰੇਟਿੰਗ ਸਿਸਟਮ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰੀ ਸਟੈਂਡਰਡ ਫੋਲਡਰ ਪੂਰੀ-ਸੈੱਟ ਹਨ, \$XDG_PICTURES_DIR/ ਅਤੇ \$XDG_VIDEOS_DIR/ ਦੁਆਰਾ ਹਵਾਲਾ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਹੈ। ਲੱਗਭੱਗ ਕੀਤੇ ਉਪਭੋਗਤਾ ਕੋਲ ਨਿਰਧਾਰਤ ਫੋਲਡਰਾਂ ਤੱਕ ਲਿਖਣ ਦੀ ਪਹੁੰਚ ਹੋਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ।


- ਸਟੇਸ਼ਨ ਸੂਚੀ ਨੂੰ ਹੱਥੀਂ ਸੰਪਾਦਿਤ
ਕਰੋ ਮੌਜੂਦਾ ਆਯਾਤ ਸਟੇਸ਼ਨ ਸੂਚੀ ਨੂੰ ਹੱਥੀਂ ਸੰਪਾਦਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਨਵੀਆਂ ਐਂਟਰੀਆਂ ਜੋੜੀਆਂ ਜਾ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ, ਮੌਜੂਦਾ ਐਂਟਰੀਆਂ ਨੂੰ ਮਿਟਾਇਆ ਜਾਂ ਬਦਲਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਸਟੇਸ਼ਨ ਦੇ ਨਾਮ ਅਤੇ ਸੰਬੰਧਿਤ ਸਰਵਰ ਪਤੇ ਦੋਵੇਂ ਸੰਪਾਦਿਤ ਕੀਤੇ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਹੈਸ਼ (#) ਨਾਲ ਸ਼ੁਰੂ ਹੋਣ ਵਾਲੀਆਂ ਲਾਈਨਾਂ ਅਯੋਗ ਹਨ ਅਤੇ ਕੀਪੈਡ 'ਤੇ ਦਿਖਾਈ ਨਹੀਂ ਦਿੰਦੀਆਂ।
- ਸਟੇਸ਼ਨ ਸੂਚੀ ਨੂੰ ਸਵੈਚਲਿਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਅੱਪਡੇਟ ਕਰਨਾ ਇਸ
ਵੇਲੇ ਪੜ੍ਹੀ ਗਈ ਸਟੇਸ਼ਨ ਸੂਚੀ ਨੂੰ "ਅੱਪਡੇਟ" ਬਟਨ ਨਾਲ ਆਪਣੇ ਆਪ ਅੱਪਡੇਟ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਇਸਦੇ ਲਈ ਇੱਕ ਮੌਜੂਦਾ ਇੰਟਰਨੈੱਟ ਕਨੈਕਸ਼ਨ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ। ਦੇਸ਼-ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਚੈਨਲ ਡਾਇਰੈਕਟਰੀਆਂ IPTV.org ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਦੇ ਵਲੰਟੀਅਰਾਂ ਦੁਆਰਾ ਲਗਾਤਾਰ ਅੱਪਡੇਟ ਕੀਤੀਆਂ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ। ਸਟੇਸ਼ਨ ਸੂਚੀ ਨੂੰ ਆਪਣੇ ਆਪ ਅੱਪਡੇਟ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ, ਤੁਸੀਂ ਉਹਨਾਂ ਸਟੇਸ਼ਨਾਂ ਨੂੰ ਬਾਹਰ ਕੱਢਣ ਲਈ "ਸਟੇਸ਼ਨ ਨਾਲ ਕਨੈਕਸ਼ਨ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰੋ" ਸੈਟਿੰਗ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਜੋ ਤੁਹਾਡੇ ਆਪਣੇ ਟਿਕਾਣੇ 'ਤੇ ਪ੍ਰਾਪਤ ਨਹੀਂ ਕੀਤੇ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਇਹ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਮੁਕਾਬਲਤਨ ਸਮਾਂ ਬਰਬਾਦ ਕਰਨ ਵਾਲੀ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ (ਖਾਸ ਤੌਰ 'ਤੇ ਚੈਨਲਾਂ ਦੀਆਂ ਵੱਡੀਆਂ ਸੂਚੀਆਂ ਦੇ ਮਾਮਲੇ ਵਿੱਚ), ਕਿਉਂਕਿ ਹਰੇਕ ਚੈਨਲ ਲਈ ਸਰਵਰ ਤੋਂ ਜਵਾਬ ਦੀ ਉਡੀਕ ਕੀਤੀ ਜਾਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ। ਜੇਕਰ ਇਹ ਗੁੰਮ ਹੈ ਜਾਂ ਗਲਤ ਹੈ, ਤਾਂ ਸਹੀ ਅਸਵੀਕਾਰ ਕਰਨ ਦੀ ਬਜਾਏ, ਅਪਰਾਧੀ ਭੇਜਣ ਵਾਲੇ ਨੂੰ ਰੱਦ ਕੀਤੇ ਜਾਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਕਨੈਕਸ਼ਨ ਨੂੰ ਸਮਾਂ ਖਤਮ ਹੋਣ ਦੀ ਇਜਾਜ਼ਤ ਦਿੱਤੀ ਜਾਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ।

ਫੁਟਕਲ:

ਉਪਯੋਗਤਾਵਾਂ

ਉਪਯੋਗਤਾਵਾਂ `socat`, `feh`, `buffer`, `mpv`, `yd-dlp`, `sed`, `xdotool`, `wmctrl` ਇੰਸਟਾਲ ਹੋਣੀਆਂ ਚਾਹੀਦੀਆਂ ਹਨ। ਡੇਬੀਅਨ ਇੰਸਟਾਲੇਸ਼ਨ ਪੈਕੇਜ ਦੁਆਰਾ ਇੰਸਟਾਲ ਕਰਨ ਵੇਲੇ ਇਹ ਆਪਣੇ ਆਪ ਯਕੀਨੀ ਹੋ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਜੇਕਰ ਇਹ ਭਾਗ ਗੁੰਮ ਹਨ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਮੈਨੂਅਲ ਇੰਸਟਾਲੇਸ਼ਨ ਦੌਰਾਨ, `aCSTV` ਕੰਮ ਨਹੀਂ ਕਰੇਗਾ।

ਚੈਨਲ ਸੂਚੀਆਂ ਦਾ ਘੇਰਾ

40-50 ਤੋਂ ਵੱਧ ਚੈਨਲਾਂ ਵਾਲੀਆਂ ਬਹੁਤ ਵੱਡੀਆਂ ਚੈਨਲ ਸੂਚੀਆਂ ਦੇ ਨਾਲ, `aCSTV` ਦੁਆਰਾ ਪ੍ਰੋਸੈਸਿੰਗ ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਸੁਸਤ ਹੋ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਤੇਜ਼ ਅਤੇ ਸਰੋਤ-ਬਚਤ ਕੰਮਕਾਜ ਲਈ, ਤੁਹਾਨੂੰ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਕਿ ਚੈਨਲ ਸੂਚੀ ਅਸਲ ਵਿੱਚ ਲੋੜੀਂਦੀਆਂ ਐਂਟਰੀਆਂ ਤੱਕ ਸੀਮਿਤ ਹੈ, ਅਤੇ ਇਹ ਕਿ ਤੁਸੀਂ "ਚੈਨਲ ਸੂਚੀ ਸੰਪਾਦਿਤ ਕਰੋ" ਸੈਟਿੰਗਾਂ ਵਿੱਚ ਸਾਰੀਆਂ ਬੇਲੋੜੀਆਂ ਐਂਟਰੀਆਂ ਨੂੰ ਅਕਿਰਿਆਸ਼ੀਲ (ਟਿੱਪਣੀ ਕਰੋ) ਜਾਂ ਹਟਾ ਦਿੰਦੇ ਹੋ। ਕੁੰਜੀਆਂ ਦੀ ਅਧਿਕਤਮ ਸੰਖਿਆ ਜੋ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ ਲਗਭਗ 264 ਹੈ, ਪ੍ਰਤੀ ਨਾਮ ਇੰਦਰਾਜ਼ ਦੇ ਅੱਖਰਾਂ ਦੀ ਸੰਖਿਆ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਇਹ ਸੰਭਵ ਹੈ ਕਿ ਇਸ ਆਕਾਰ ਦੇ ਕੀਪੈਡ ਨੂੰ ਹੁਣ ਛੋਟੇ ਮਾਨੀਟਰਾਂ 'ਤੇ ਸਮਝਦਾਰੀ ਨਾਲ ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਿਤ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਅਜਿਹੀਆਂ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਸੂਚੀਆਂ ਦੀਆਂ ਸਾਰੀਆਂ ਹੋਰ ਸਰਗਰਮ ਐਂਟਰੀਆਂ ਨੂੰ ਅਣਡਿੱਠ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਵੱਡੀਆਂ ਚੈਨਲ ਸੂਚੀਆਂ ਨੂੰ ਟੈਕਸਟ ਐਡੀਟਰ ਜਿਵੇਂ ਕਿ `Geany` ਜਾਂ `Leafpad` ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਕਈ ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਫਾਈਲਾਂ ਵਿੱਚ ਵੰਡਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ, ਜਿਸ ਨੂੰ ਕੀਪੈਡ 'ਤੇ "ਚੈਨਲ ਸੂਚੀ ਬਦਲੋ" ਬਟਨ (ਆਈਕਨ: ) ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਚੁਣਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।

ਫਾਈਲ ਫਾਰਮੈਟ ਅਤੇ ਪਰਿਵਰਤਨ

`.ts` ਫਾਰਮੈਟ ਵਿੱਚ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਕੀਤੀਆਂ ਫਾਈਲਾਂ ਨੂੰ ਐਂਟੀਐਕਸ ਵਿੱਚ `MPV` ਨਾਲ ਸਿੱਧਾ ਪਲੇ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਜੇਕਰ ਲੋੜ ਹੋਵੇ, ਤਾਂ ਤੁਸੀਂ `.ts` ਫਾਰਮੈਟ ਤੋਂ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਕੀਤੇ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਰਿਕਾਰਡਿੰਗਾਂ ਨੂੰ ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਫਾਈਲ ਫਾਰਮੈਟ ਵਿੱਚ ਬਦਲਣ ਲਈ `ffmpeg` ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ। ਰਿਕਾਰਡਿੰਗ ਦੌਰਾਨ ਪਰਿਵਰਤਨ ਸਿਰਫ ਬਹੁਤ ਸ਼ਕਤੀਸ਼ਾਲੀ ਸਿਸਟਮਾਂ 'ਤੇ ਸੰਭਵ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸਲਈ ਏਸੀਐਸਟੀਵੀ ਲਈ ਨਹੀਂ ਹੈ। ਕਿਉਂਕਿ ਇਹ ਅੰਦਾਜ਼ਾ ਲਗਾਉਣਾ ਵੀ ਸੰਭਵ ਨਹੀਂ ਹੈ ਕਿ ਇੱਕ ਸਟੇਸ਼ਨ ਕਿਹੜਾ ਫਾਰਮੈਟ ਪ੍ਰਸਾਰਿਤ ਕਰੇਗਾ, ਬਾਅਦ ਵਿੱਚ ਪਰਿਵਰਤਿਤ ਕਰਨ ਵੇਲੇ ਥੋੜਾ ਜਿਹਾ ਪ੍ਰਯੋਗ ਕਰਨ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਜੇਕਰ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਫਾਰਮੈਟ ਟੀਚਾ ਫਾਰਮੈਟ ਦੇ ਅਨੁਕੂਲ ਨਹੀਂ ਹੈ, ਤਾਂ ਜਾਂ ਤਾਂ ਇਸ ਵਿੱਚ ਮੌਜੂਦ ਵੀਡੀਓ ਜਾਂ ਆਡੀਓ ਡਾਟਾ ਸਟਰੀਮ, ਜਾਂ ਦੋਵਾਂ ਨੂੰ ਮੁੜ-ਏਨਕੋਡ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ, ਨਹੀਂ ਤਾਂ ਇਹ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਲੋੜੀਂਦੇ ਟੀਚੇ ਦੇ ਫਾਰਮੈਟ ਵਿੱਚ ਬਿਨਾਂ ਕਿਸੇ ਬਦਲਾਅ ਦੇ ਮੁੜ-ਪੈਕ ਕਰਨ ਲਈ ਕਾਫੀ ਹੈ।

ਉਦਾਹਰਨਾਂ:

- ਮੈਟਰੋਸਕਾ ਨੂੰ, `ffmpeg -i './filename.ts' -map 0 -c ਕਾਪੀ './filename.mkv'` ਨੂੰ ਮੁੜ-ਇੰਕੋਡਿੰਗ ਕੀਤੇ ਬਿਨਾਂ
- `mp4` ਵਿੱਚ, `ffmpeg -i './filename.ts' -nks 0 -c ਕਾਪੀ './filename.mp4'` ਨੂੰ ਮੁੜ-ਇੰਕੋਡਿੰਗ ਕੀਤੇ ਬਿਨਾਂ

- ਜੇਕਰ ਬਰੋਡਕਾਸਟਰ ਦੁਆਰਾ ਪ੍ਰਸਾਰਿਤ ਕੀਤੀ ਗਈ ਅਤੇ .ts ਫਾਈਲ ਵਿੱਚ ਸੇਵ ਕੀਤੀ ਗਈ ਡੇਟਾ ਸਟ੍ਰੀਮ ਚੁਣੇ ਗਏ ਟਾਰਗੇਟ ਫਾਰਮੈਟ (ਜਿਵੇਂ ਕਿ *mp4*) ਦੇ ਅਨੁਕੂਲ ਨਹੀਂ ਹੈ, ਤਾਂ ਇਹ ਪਰਿਵਰਤਨ ਕੰਮ ਨਹੀਂ ਕਰੇਗਾ ਅਤੇ ਸਿਰਫ ਇੱਕ ਗਲਤੀ ਸੁਨੇਹਾ ਬਣਾਉਂਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਸਥਿਤੀ ਵਿੱਚ ਵੀਡੀਓ ਨੂੰ ਮੁੜ-ਏਨਕੋਡ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ:

```
ffmpeg -i './filename.ts' -c:v libx264 -c:a ਕਾਪੀ './filename.mp4'
```

- ਜਾਂ ਵੀਡੀਓ ਅਤੇ ਆਡੀਓ ਨੂੰ ਮੁੜ-ਏਨਕੋਡ ਕਰੋ:

```
ffmpeg -i './filename.ts' -c:v libx264 -c:a aac './filename.mp4'
```

ਪੀਸੀ ਦੀ ਕੰਪਿਊਟਿੰਗ ਪਾਵਰ, ਫਾਈਲ ਦੇ ਆਕਾਰ ਅਤੇ ਰੀ-ਏਨਕੋਡਿੰਗ ਦੀ ਕਿਸਮ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦੇ ਹੋਏ, ਪ੍ਰੋਸੈਸਿੰਗ ਵਿੱਚ ਕੁਝ ਸਮਾਂ ਲੱਗ ਸਕਦਾ ਹੈ।