

aCSTV — antiX Community Simple TV Starter

ບໍລິການ:

ໂຄງການດັ່ງກ່າວໄດ້ຖືກນຳໃຊ້ສໍາລັບການຮັບຮ່າງດາຍຂອງຊ່ອງທາງໂທລະພາບທີ່ມີຢູ່ໃນພາກພື້ນເປັນການສະຕຣີມິງຂໍ້ມູນຜ່ານອິນເຕີເນັດ. ການຄັດເລືອກສະຖານີແລະການມອບໝາຍຂອງຊ່ອງຂອງໂຄງການແມ່ນການຕັ້ງຄ່າ *freely*. ສະຖານີຮັບເງິນສາກົນຍັງສາມາດຖືກເພີ່ມ, ສະໜອງໃຫ້ພວກເຂົາບໍ່ໄດ້ຖືກສະກັດໂດຍຜູ້ໃຫ້ບໍລິການຜ່ານ *GeoIP* ສໍາລັບປະເທດທີ່ມີບັນຫາ.

ຕ້ອງເຊື່ອມຕໍ່ອິນເຕີເນັດເພື່ອຮັບຊ່ອງ.

- ເລີ່ມການຮັບ:

ເພື່ອເລີ່ມຕົ້ນການຮັບໂທລະພາບ, ກົດປຸ່ມໜຶ່ງຂອງສະຖານີ (ຄລິກປຸ່ມໜຶ່ງຊ້າຍ).

ໝາຍເຫດ: ມັນອາດຈະໃຊ້ເວລາເຖິງ 12 ວິນາທີເພື່ອໃຫ້ຮູບໂທລະພາບປາກົດ. ກົງກັນຂ້າມກັບໂທລະພາບອະນາລັອກ, ບ່ອນທີ່ການປ່ຽນຈາກໂຄງການໜຶ່ງໄປອີກອັນໜຶ່ງໄດ້ເກີດຂຶ້ນພາຍໃນສ່ວນໜຶ່ງຂອງວິນາທີ, ເຖິງແມ່ນວ່າມີຊຸດທໍາປະຫວັດສາດ, ດ້ວຍການຮັບດິຈິຕອນການເຊື່ອມຕໍ່ກັບເຄື່ອງແມ່ຂ່າຍຂອງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການສົ່ງຜ່ານທາງອິນເຕີເນັດຄັ້ງທໍາອິດ. ນອກຈາກນັ້ນ, ຂໍ້ມູນຂາເຂົ້າຕ້ອງໄດ້ຮັບການ *buffered* ສໍາລັບສອງສາມວິນາທີເພື່ອ ໃຫ້ສາມາດຫຼີ້ນຄືນທີ່ບໍ່ມີບັນຫາ, ເຊິ່ງຍັງເຮັດໃຫ້ເກີດຄວາມລ່າຊ້າໃນການເລີ່ມຕົ້ນຂອງການ ຫຼີ້ນຮູບພາບຕົວຈິງ. ໄລຍະເວລາແມ່ນຂຶ້ນກັບຫຼາຍປັດໃຈ, ລວມທັງເວລາຕອບສະໜອງຂອງເຄື່ອງແມ່ຂ່າຍຂອງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການສາຍສົ່ງທີ່ກ່ຽວຂ້ອງແລະ ຄວາມໄວ ການປຸງແຕ່ງ ຂອງ PC.

- ສະຫຼັບສະຖານີ:

ເພື່ອປ່ຽນໄປໃຊ້ໂປຣແກຣມອື່ນ, ໃຫ້ກົດປຸ່ມສະຖານີອື່ນ.

- ການຮັບໂທລະພາບ:

ເພື່ອປິດຊ່ອງປະຈຸບັນ, ກົດປຸ່ມ "ຢຸດ" .

- ໂຄງການ:

ເພື່ອອອກຈາກ aCSTV, ໃຫ້ກົດປຸ່ມ "ອອກ" (ຫຼື "b").

- ແດງຕົວຢ່າງໂປຣແກຣມ: ການສະ

ແດງຕົວຢ່າງໂປຣແກຣມປະຈຸບັນສາມາດສະແດງຢູ່ໃນຕົວທ່ອງເວັບ ດ້ວຍ ປຸ່ມ "ສະແດງຕົວ ຢ່າງໂປຣແກຣມ" . ຜູ້ໃຫ້ບໍລິການທີ່ຕ້ອງການສາມາດຕັ້ງຄ່າໄດ້ຢ່າງເສລີໃນການຕັ້ງຄ່າ.

- ຮູບສາກ:

ປຸ່ມ "ຮູບສາກ" ສ້າງຮູບຖ່າຍພາບຂອງພາບໂທລະພາບປັດຈຸບັນ. ຮູບພາບຈະຖືກເກັບໄວ້ໃນໂຟນເຕີທີ່ເກັບໄວ້ໃນການຕັ້ງຄ່າພາຍໃຕ້ຊື່ໄຟລີ *Scene photo-<Sender>-<Date>-<Time>.png* . ຕົວຢ່າງ: *Scene photo-Arte-03.10.2021-17:14:22.png*

- ຟັງຊັນການບັນທຶກ:

ເລີ່ມການບັນທຶກໂຄງການປະຈຸບັນດ້ວຍ ປຸ່ມ "ບັນທຶກວິດີໂອ" . ສັນຍາລັກ ຄວບຄຸມການ ບັນທຶກສື່ແດງຈະປາກົດຢູ່ໃນແຖບສະຖານະ. ການຄລິກໃສ່ໄອຄອນບັນທຶກ aCSTV ເປີດກ່ອງຂໍ້ມູນ. ຄວາມຖືກຕ້ອງຂອງຂໍ້ມູນເພີ່ມຂຶ້ນກັບ ເວລາແລ່ນທີ່ຜ່ານໄປ. ການບັນທຶກຈະຖືກບັນທຶກໄວ້ພາຍໃຕ້ຊື່ໄຟລີ *Broadcast Recording-<Sender>-<Date>-<Time>.ts* ໃນໂຟນເຕີທີ່ລະບຸໄວ້ໃນການຕັ້ງຄ່າ.

ຮູບແບບໄຟລີ *.ts* ສາມາດຫຼີ້ນກັບ *mpv* , ຕົວຢ່າງ . ຕົວຢ່າງ: *ການບັນທຶກການອອກອາກາດ-Phoenix-03.10.2021-16:02:31.ts*

ສິນສຸດການບັນທຶກດ້ວຍປຸ່ມ "ຢຸດການບັນທຶກ". ນີ້ສິນສຸດການບັນທຶກແລະໂຄງການປະຈຸບັນຍັງສືບຕໍ່ໄດ້ຮັບ.

ສໍາລັບເຫດຜົນດ້ານວິຊາການ, ການສະແດງຂອງໂປລແກລມປະຈຸບັນໃນໜ້າຈໍໄດ້ຖືກ ຂັດຂວາງສອງສາມວິນາທີເມື່ອ *ເລີ່ມຕົ້ນ* ແລະ *ຢຸດ ການບັນທຶກ*. ສໍາລັບການປ່ຽນເປັນຮູບແບບໄຟລີອື່ນໆ, ເບິ່ງ "ອື່ນໆ".

- ປ່ຽນ ລາຍການສະຖານີ

ການກໍານົດປຸ່ມຂອງປຸ່ມສະຖານີຢູ່ໃນກ່ອງໂຕ້ຕອບຫຼັກສາມາດປ່ຽນໄດ້ໂດຍໃຊ້ປຸ່ມ  , ໂດຍການອ່ານໃນລາຍການສະຖານີອື່ນທີ່ກຽມໄວ້ _ ໂຕເລກະທໍລີເລີ່ມຕົ້ນສໍາລັບລາຍການສະຖານີແມ່ນ

~/config/aCSTV , ແຕ່ໄຟລີສາມາດອ່ານໄດ້ຈາກໂຕເລກະທໍລີໃດໆທີ່ມີການອະນຸຍາດການຂຽນ.

ໄຟລີຕົວຢ່າງ ສໍາລັບຫຼາຍໆປະເທດສາມາດພົບໄດ້ໃນໂຕເລກະທໍລີ */usr*

/local/lib/aCSTV/Stationslisten ແລະຍັງສາມາດຄັດລອກດ້ວຍຕົນເອງຈາກບ່ອນນັ້ນເຂົ້າໄປ

ໃນໄດເລກະທໍລິການຕັ້ງຄ່າ aCSTV. ບາງສະຖານີຢູ່ໃນບັນຊີລາຍຊື່ມີສາມາດໄດ້ຮັບຫົວໂລກ, ສະຖານີອື່ນໆຖືກບລັອກທາງພູມສາດແລະສາມາດໄດ້ຮັບພຽງແຕ່ໃນປະເທດທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ. ລາຍຊື່ຊ່ອງທີ່ອ່ານຢູ່ໃນຕອນນີ້ສາມາດອັບເດດໄດ້ໂດຍອັດຕະໂນມັດໃນເມນູການຕັ້ງຄ່າ.

- ທາງລັດ ແລະການຄວບຄຸມເມົາ:

ຟັງຊັນຕໍ່ໄປນີ້ແມ່ນໃຫ້ໃນລະຫວ່າງການຫຼິ້ນໂດຍໃຊ້ປຸ່ມ ແລະການຄວບຄຸມເມົາຂອງ MPV:

ຄໍາສັ່ງຫົວໄປ

- ສະແດງ ແລະເຊື່ອງປຸ່ມກົດ -
- ສະຫຼັບລະຫວ່າງໄພດເຕັມຈໍ ແລະໄພດໜ້າຕ່າງ: ຄລິກສອງເທື່ອໃສ່

ຮູບວິດີໂອທີ່ກຳລັງແລ່ນຢູ່. (ຍັງ: f)

ຂະໜາດເຟຣມວິດີໂອທີ່ຖືກຕ້ອງ (ຂອບສີດຳ): Alt + Alt -

ແກ້ໄຂສຽງ/ວິດີໂອ desynchronization: Ctrl + Ctrl -

ປັບລະດັບສຽງການຫຼິ້ນ: 9 0

• ປັດ/ປິດສຽງ: m

ຮູບພາບວິດີໂອການແກ້ໄຂແກມມາ: 6 5

ພາບວິດີໂອ ຄວາມສະຫວ່າງ: 4 3

ຮູບພາບວິດີໂອ Contrast: 2 1

ຮູບພາບວິດີໂອການອີມຕົວຂອງສີ: 8 7

• ຢຸດຊົ່ວຄາວ ແລະສືບຕໍ່ການຫຼິ້ນຄືນ: ຄລິກຂວາໃສ່

ຮູບວິດີໂອ. (ຍັງ: p ແລະແຖບຊ່ອງ) (ຂຶ້ນກັບອັດຕາຂໍ້ມູນເຖິງ

30 ນາທີ, ຂຶ້ນກັບວ່າ buffer ທ້ອງຖິ້ນເຕັມເທົ່າໃດ)

• Fast forward / rewind (1 sec): Shift ← Shift →

• Fast forward / rewind (5 ວິ): ← →

Fast forward / rewind (1 min): ↑ ↓

(ໄວຕໍ່ໜ້າແລະ rewind ເປັນໄປໄດ້ພາຍໃນ buffer,

ໂດຍສະເພາະຫຼັງຈາກການນຳໃຊ້ໜ້າທີ່ຢຸດຊົ່ວຄາວ)

• ຮູບສາກ: ປຸ່ມໃນແຜງຄວບຄຸມ aCSTV ຫຼື s

(ຮູບພາບຍັງຖືກຈັດໃສ່ໃນໂຟນເດີທີ່ລະບຸໄວ້ໃນການ

ຕັ້ງຄ່າ aCSTV)

• ການບັນທຶກວິດີໂອຂອງໂຄງການປະຈຸບັນ: ປຸ່ມໃນແຜງຄວບຄຸມ aCSTV

ເລັ່ງ/ເລື່ອນການຫຼິ້ນ (10%): []

(ຄວາມສາມາດຈຳກັດ, ເປັນປະໂຫຍດສຳລັບການແກ້ໄຂ

ຄວາມໄວທີ່ບໍ່ຖືກຕ້ອງ, ຮູບເງົາທີ່ເຂົ້າລະຫັດບໍ່ຖືກຕ້ອງທີ່

ເຮັດໃຫ້ cache ຫມິດໃນເວລາທີ່ຫຼິ້ນໄວເກີນໄປ, ຫຼື segments ຂອງ

ພວກເຂົາຫມິດອາຍຸກ່ອນທີ່ພວກມັນຈະຖືກດຶງອອກມາເມື່ອຫຼິ້ນຊ້າເກີນໄປ)

• ຄວາມໄວການຫຼິ້ນປົກກະຕິ: backspace

• ກຳນົດແລະຍົກເລີກ loop ທີ່ບໍ່ມີທີ່ສິ້ນສຸດ (AB): l

ສະຫຼັບໄປສະຕຣິມວິດີໂອອື່ນ (ຖ້າມີ): Shift -

ສະຫຼັບໄປສະຕຣິມສຽງອື່ນ (ຖ້າມີ): #

ໜ້າທີ່ຂໍ້ມູນ:

• ລາຍລະອຽດການສະຕິມແລະການຫຼິ້ນ Shift i

• ລະດັບການຕື່ມຂໍ້ມູນ Buffer ແລະຕຳແໜ່ງການຫຼິ້ນໃນໜ່ວຍຄວາມຈຳຂອງ buffer: Shift ຫຼື ຄ້າຍຄືກັນ

• ເບິ່ງ Stream URL F8

• ສະແດງຂໍ້ມູນສະຕຣິມສຳລັບສຽງ, ວິດີໂອແລະຄຳບັນຍາຍ F9

ຄຸນສົມບັດຄຳບັນຍາຍ (ຖ້າມີ)

ເປີດ/ປິດການໃຊ້ງານຄຳບັນຍາຍ: v

ສະຫຼັບລະຫວ່າງຄຳບັນຍາຍທີ່ແຕກຕ່າງກັນ: j J

synchronize ຄຳບັນຍາຍກັບຮູບພາບວິດີໂອ: z Z

ການຕັ້ງຄ່າ:

ການຕັ້ງຄ່າ aCSTV ທັງໝົດສາມາດຖືກປັບໄດ້ຫຼັງຈາກກົດປຸ່ມ "ການຕັ້ງຄ່າ«.

- ຂັ້ນຈຳກັດຂອງອັດຕາຂໍ້ມູນວິດີໂອ:

ດ້ວຍການຕັ້ງຄ່າອັດຕາການຫຼິ້ນສູງສຸດໃນ kbps, ການຖ່າຍທອດຂໍ້ມູນທີ່ຮ້ອງຂໍໂດຍເຊີບເວີສາມາດປັບຕົວເຂົ້າກັບຄວາມສາມາດປະມວນຜົນຂອງຄອມພິວເຕີທີ່ໃຊ້ ແລະສາຍອິນເຕີເນັດ.

1. ຂັ້ນຈຳກັດອີງຕາມການປະຕິບັດຂອງ PC ໄດ້. ປະສົບການໄດ້ສະແດງໃຫ້ເຫັນວ່າ single-core 32-bit Pentium-M ກັບ 1.7 GHz ສາມາດຜະລິດຄືນໄດ້ສູງສຸດປະມານ 3000 kbps ໂດຍບໍ່ມີການລົບກວນ. ດັ່ງນັ້ນຈຶ່ງສົມຄວນທີ່ຈະຕັ້ງມັນຢູ່ທີ່ປະມານຄ່ານີ້ຢູ່ໃນເຄື່ອງຄອມພິວເຕີດັ່ງກ່າວ. aCSTV ເລືອກການຖ່າຍທອດຂໍ້ມູນທີ່ດີທີ່ສຸດທີ່ມີຢູ່ຈາກຜູ້ໃຫ້ບໍລິການທີ່ຕໍ່າກວ່າຄ່າສູງສຸດທີ່ກຳນົດໄວ້. ຄ່າທີ່ສູງກວ່າສາມາດໃສ່ໄດ້ສໍາລັບຄອມພິວເຕີທີ່ມີພະລັງກວ່າ, ແລະຄ່າທີ່ຕໍ່າກວ່າສໍາລັບເຄື່ອງທີ່ອ່ອນກວ່າ.

2. ຂັ້ນຈຳກັດອີງຕາມຄວາມສາມາດໃນການສົ່ງສັນຍານທີ່ມີການເຊື່ອມຕໍ່ອິນເຕີເນັດ. ອີງຕາມຄຸນນະພາບຂອງການເຊື່ອມຕໍ່ອິນເຕີເນັດ (ຫຼືອາດຈະເປັນ WLAN), ມັນອາດຈະມີຄວາມຈຳເປັນທີ່ຈະ

ຈຳກັດ ຄ່າຕໍ່າກວ່າການປະຕິບັດຂອງ PC, ເຊັ່ນ: 1800). ຄ່າຕໍ່າເຮັດໃຫ້ຄວາມລະອຽດຂອງຮູບພາບຕໍ່າ, ໃນຂະນະທີ່ຄ່າສູງເຮັດໃຫ້ການຫຼຸດລົງຢ່າງຕໍ່ເນື່ອງ.

ການອອກອາກາດສ່ວນໃຫຍ່ໂດຍຜູ້ອອກອາກາດທາງໂທລະພາບສາທາລະນະຂອງເຢຍລະມັນໃນປັດຈຸບັນແມ່ນອອກອາກາດໃນອັດຕາ

325k , 581k, 635k, 969k, 1020k, 1130k, 1790k, 1807k, 2120k, 3256k, 3544k, 1020k, 1130k,

1790k, 1807k, 2120k, 3256k, 3544k, 37290k

. ອີງຕາມຜູ້ໃຫ້ບໍລິການ, ຜູ້ອອກອາກາດສ່ວນຕົວບາງຄົນປະສົບກັບຄວາມລົບກວນເລື້ອຍໆ

ໃນໄລຍະ ເວລາສູງສຸດໃນລະຫວ່າງການສົ່ງ, ເຖິງແມ່ນວ່າອັດຕາຂໍ້ມູນໄດ້ຖືກຕັ້ງຢ່າງຖືກຕ້ອງ. ໃນຊ່ວງເວລາອື່ນໆຂອງມື້, ການຕ້ອນຮັບຂອງສະຖານີເຫຼົ່ານີ້ເຮັດວຽກຢ່າງສົມບູນອີກຄັ້ງ.

- ການເລືອກໜ້າຈໍໂທລະພາບໜ້າ

ຈໍສໍາລັບຜົນຜະລິດຮູບພາບໂທລະພາບສາມາດໄດ້ຮັບການຕັ້ງຄ່າໃນການຕັ້ງຄ່າ. ສໍາລັບຕົວຢ່າງ, ຊຸດໂທລະພາບ ເຊື່ອມຕໍ່ກັບ PC ເປັນໜ້າຈໍທີ່ສອງແລະກໍາໜົດຄ່າຕາມຄວາມເໝາະສົມ, ຮູບພາບໂທລະພາບສາມາດສະແດງຢູ່ໃນໂທລະພາບໂດຍການລະບຸຈຳນວນໜ້າຈໍທີ່ສອດຄ້ອງກັນ. ຂໍ້ຄວນລະວັງ: ການນັບເລີ່ມຕົ້ນທີ່ສູນ, ເຊັ່ນ: » 0 «ແມ່ນໜ້າຈໍທໍາອິດ, » 1 «ຄັ້ງທີ່ສອງແລະອື່ນໆຈຳນວນສູງສຸດຂອງ 32 ໜ້າຈໍທີ່ສາມາດແກ້ໄຂໄດ້.

- ໂໝດເຕັມຈໍ/ໂໝດໜ້າຕ່າງ ປ່ອງ

ໝາຍນິສາມາດຖືກໃຊ້ເພື່ອລະບຸວ່າຮູບໂທລະພາບຖືກເລີ່ມເປັນແບບເຕັມຈໍ ຫຼືເປັນໜ້າຈໍຫຼືບໍ່. ທ່ານສາມາດສະຫຼັບກັບຄືນໄປມາລະຫວ່າງຮູບແບບເຕັມໜ້າຈໍແລະປ່ອງຢ້ຽມໃນທຸກເວລາ (ກົດ ສອງຄັ້ງ ທີ່ຮູບໂທລະພາບໃນປັດຈຸບັນຫຼື ກົດປຸ່ມ "F").

- ການຫຼິ້ນຢູ່ທາງໜ້າ

ດ້ວຍກ່ອງໝາຍນິເຈົ້າສາມາດກຳນົດໄດ້ວ່າຮູບພາບໂທລະພາບຈະຖືກສະແດງຢູ່ເບື້ອງໜ້າສະເໝີຫຼືວ່າມັນອາດຈະຖືກວາງທັບໂດຍປ່ອງຢ້ຽມອື່ນ. ຈໍ ສະ ແດງຜົນສາມາດປ່ຽນແປງໄດ້ທຸກເວລາໂດຍຜ່ານເມນູສະພາບການຂອງແຖບໜ້າວຽກ → ຂັ້ນ , ເຊັ່ນດຽວກັນກັບການປະສົມປະສານທີ່ສໍາຄັນ "Shift T" .

- ໂຟນເດີເປົ້າໝາຍສໍາລັບຮູບພາບສາກ ແລະ

ການບັນທຶກວິດີໂອ ໃສ່ໂຟນເດີທີ່ການບັນທຶກ ແລະຮູບພາບສາກຈະຖືກເກັບໄວ້ໃນຊ່ອງປ້ອນຂໍ້ມູນທີ່ເໝາະສົມ. ໂຟນເດີມາດຕະຖານທີ່ສອດຄ້ອງກັນຂອງລະບົບປະຕິບັດການ antiX ຖືກຕັ້ງໄວ້ລ່ວງໜ້າ, ອ້າງອີງໂດຍ \$XDG_PICTURES_DIR/ ແລະ \$XDG_VIDEOS_DIR/.

ຜູ້ໃຊ້ເຂົ້າສູ່ລະບົບຕ້ອງມີການເຂົ້າເຖິງການຂຽນເຂົ້າໄປໃນໂຟນເດີທີ່ກຳນົດໄວ້.

- ແກ້ໄຂລາຍການສະຖານີ ດ້ວຍຕົນເອງ

ບັນຊີລາຍຊື່ສະຖານີທີ່ນຳເຂົ້າໃນປັດຈຸບັນສາມາດແກ້ໄຂດ້ວຍຕົນເອງໄດ້. ສາມາດເພີ່ມລາຍການໃໝ່ໄດ້, ລາຍການທີ່ມີຢູ່ແລ້ວສາມາດຖືກລຶບ ຫຼືປ່ຽນແປງໄດ້. ຫຼັງຊື່ສະຖານີ ແລະທີ່ຢູ່ເຊີບເວີທີ່ກ່ຽວຂ້ອງສາມາດແກ້ໄຂໄດ້. ແຖວທີ່ເລີ່ມຕົ້ນດ້ວຍ hash (#) ຖືກປິດໃຊ້ງານ ແລະບໍ່ປາກົດຢູ່ໃນປຸ່ມກົດ.


- ການປັບປຸງລາຍຊື່ສະຖານີໂດຍອັດຕະໂນມັດ ລາຍຊື່ສະຖານີທີ່ ອ່ານຢູ່ໃນຕອນນີ້ສາມາດອັບເດດໄດ້ໂດຍອັດຕະໂນມັດດ້ວຍປຸ່ມ "ອັບເດດ" . ຕ້ອງ ການການເຊື່ອມຕໍ່ອິນເຕີເນັດທີ່ມີຢູ່ ສໍາລັບການນີ້. ລາຍຊື່ຊ່ອງ ສະເພາະຂອງປະເທດ ໄດ້ຖືກ ປັບປຸງຢ່າງຕໍ່ເນື່ອງໂດຍອາສາສະໝັກ ຈາກໂຄງການ IPTV.org . ເມື່ອອັບເດດລາຍຊື່ສະຖານີໂດຍອັດຕະໂນມັດ, ທ່ານສາມາດໃຊ້ການຕັ້ງຄ່າ "ກວດສອບການເຊື່ອມຕໍ່ກັບສະຖານີ" ເພື່ອຍົກເວັ້ນສະຖານີເຫຼົ່ານັ້ນທີ່ບໍ່ສາມາດຮັບໄດ້ຈາກສະຖານທີ່ຂອງເຈົ້າເອງ. ຂະບວນການນີ້ສາມາດໃຊ້ເວລາຂ້ອນຂ້າງຫຼາຍ (ໂດຍສະເພາະໃນກໍລະນີຂອງບັນຊີລາຍຊື່ຂະໜາດໃຫຍ່ຂອງຊ່ອງທາງ), ເນື່ອງຈາກວ່າການຕອບສະໜອງຈາກເຄື່ອງແມ່ຂ່າຍຕ້ອງໄດ້ຮັບການລໍຖ້າສໍາລັບແຕ່ລະຊ່ອງທາງ. ຖ້າມັນຂາດຫາຍໄປຫຼືຜິດພາດ, ແທນທີ່ຈະປະກອບດ້ວຍການປະຕິເສດທີ່ຖືກຕ້ອງ, ການເຊື່ອມຕໍ່ຕ້ອງໄດ້ຮັບການອະນຸຍາດໃຫ້ຫມົດເວລາກ່ອນທີ່ຜູ້ສົ່ງທີ່ກະທໍາຜິດສາມາດຖືກຍົກເລີກ.

ອື່ນ:

ປະ ໂພກຕ້ອງຕິດຕັ້ງ

utilities socat , feh, buffer, mpv, yd-dlp, sed, xdotool, wmctrl . ນີ້ແມ່ນການຮັບປະກັນອັດຕະໂນມັດເມື່ອຕິດຕັ້ງຜ່ານຊຸດການຕິດຕັ້ງ Debian. ຖ້າອີງປະກອບເຫຼົ່ານີ້ຂາດຫາຍໄປ, ຕົວຢ່າງ: ໃນລະຫວ່າງການຕິດຕັ້ງດ້ວຍມື, aCSTV ຈະບໍ່ເຮັດວຽກ.

ຂອບເຂດຂອງລາຍການຊ່ອງ

ດ້ວຍລາຍການຊ່ອງທາງໃຫຍ່ທີ່ມີຫຼາຍກວ່າ 40-50 ຊ່ອງ, ການປຸງແຕ່ງໂດຍ aCSTV ກາຍເປັນຊ້າຫຼາຍຂຶ້ນ. ສໍາລັບການເຮັດວຽກທີ່ໄວແລະປະຫຍັດຊັບພະຍາກອນ, ທ່ານຄວນຮັບປະກັນວ່າບັນຊີລາຍຊື່ຊ່ອງແມ່ນຈໍາກັດພຽງແຕ່ລາຍການທີ່ຕ້ອງການ, ແລະ ທ່ານປິດການໃຊ້ງານ (ຄໍາເຫັນອອກ) ຫຼືລືບ ລາຍການທີ່ຫຼາຍຫຼາຍທີ່ມີໃນການຕັ້ງຄ່າ "ແກ້ໄຂລາຍການຊ່ອງ" . ຈໍານວນສູງສຸດຂອງກະແຈທີ່ສາມາດກໍານົດແມ່ນປະມານ 264, ຂຶ້ນກັບຈໍານວນຂອງຕົວອັກສອນຕໍ່ການປ້ອນຊື່. ມັນເປັນໄປໄດ້ວ່າປຸ່ມກົດຂະໜາດນີ້ບໍ່ສາມາດສະແດງໄດ້ຢ່າງມີສະຕິໃນຈໍພາບຂະໜາດນ້ອຍອີກຕໍ່ໄປ. ທຸກໆລາຍການທີ່ມີການເຄື່ອນໄຫວເພີ່ມຂຶ້ນຂອງລາຍຊື່ຫຼາຍເກີນໄປແມ່ນຖືກລະເລີຍ. ລາຍການຊ່ອງຂະໜາດໃຫຍ່ສາມາດ ແບ່ງອອກເປັນໄຟລ໌ແຕ່ລະຄົ້ນ ໂດຍການນໍາໃຊ້ບັນນາທິການຂໍ້ຄວາມເຊັ່ນ Geany ຫຼື Leafpad , ທີ່ສາມາດເລືອກໄດ້ໂດຍການນໍາໃຊ້ປຸ່ມ "ປ່ຽນຊ່ອງ" (icon: ) ເທິງປຸ່ມ.

ຮູບແບບໄຟລ໌ແລະການແປງ

ໄຟລ໌ທີ່ບັນທຶກໄວ້ໃນ ຮູບແບບ .ts ສາມາດຫຼິ້ນໄດ້ໂດຍກົງກັບ MPV ໃນ antiX . ຖ້າຕ້ອງການ, ທ່ານສາມາດໃຊ້ ffmpeg ເພື່ອປ່ຽນບັນທຶກໂຄງການທີ່ບັນທຶກໄວ້ຈາກຮູບແບບ .ts ໄປຫາຮູບແບບໄຟລ໌ອື່ນ . ການແປງໃນລະຫວ່າງການບັນທຶກແມ່ນເປັນໄປໄດ້ພຽງແຕ່ໃນລະບົບທີ່ມີປະສິດທິພາບສູງເທົ່ານັ້ນ ແລະດັ່ງນັ້ນຈຶ່ງບໍ່ໄດ້ຕັ້ງໃຈສໍາລັບ aCSTV. ເນື່ອງຈາກວ່າມັນຍັງບໍ່ສາມາດຄາດເດົາໄດ້ວ່າສະຖານີໃດຈະສົ່ງ, ຕ້ອງມີການທົດລອງເລັກນ້ອຍໃນເວລາທີ່ການແປງຫຼັງຈາກນັ້ນ. ຖ້າຮູບແບບທີ່ໄດ້ຮັບນັ້ນບໍ່ເຂົ້າກັນໄດ້ກັບຮູບແບບເປົ້າໝາຍ, ວິທີໂອ ຫຼືຂໍ້ມູນສຽງທີ່ມີຢູ່ໃນນັ້ນ, ຫຼືທັງສອງ, ຕ້ອງໄດ້ຮັບການເຂົ້າລະຫັດຄືນໃໝ່, ຖ້າບໍ່ດັ່ງນັ້ນມັນພຽງພໍທີ່ຈະບັນຈຸພວກມັນຄືນໃໝ່ບໍ່ປ່ຽນແປງໃນຮູບແບບເປົ້າໝາຍທີ່ຕ້ອງການ.

ຕົວຢ່າງ:

- ກັບ Matroska , ໂດຍບໍ່ມີການເຂົ້າລະຫັດຄືນໃໝ່
ffmpeg -i './filename.ts' -map 0 -c copy './filename.mkv'
- ເປັນ mp4 , ໂດຍບໍ່ມີການເຂົ້າລະຫັດຄືນໃໝ່
ffmpeg -i './filename.ts' -map 0 -c copy './filename.mp4'
- ຖ້າການຖ່າຍທອດຂໍ້ມູນໂດຍຜູ້ອອກອາກາດ ແລະບັນທຶກໄວ້ໃນໄຟລ໌ .ts ບໍ່ເຂົ້າກັນໄດ້ກັບຮູບແບບເປົ້າໝາຍທີ່ເລືອກ (ເຊັ່ນ: mp4), ການແປງນີ້ຈະບໍ່ເຮັດວຽກ ແລະພຽງແຕ່ສ້າງຂໍ້ຄວາມສະແດງຂໍ້ຜິດພາດເທົ່ານັ້ນ. ໃນກໍລະນີນີ້, ວິທີໂອສາມາດຖືກເຂົ້າລະຫັດໃໝ່:
ffmpeg -i './filename.ts' -c:v libx264 -c:a copy './filename.mp4'
- ຫຼືເຂົ້າລະຫັດວິທີໂອ ແລະສຽງຄືນໃໝ່:
ffmpeg -i './filename.ts' -c:v libx264 -c:a aac './filename.mp4'

ອີງຕາມພະລັງງານຄອມພິວເຕີຂອງ PC, ຂະໜາດໄຟລ໌ແລະປະເພດຂອງການເຂົ້າລະຫັດຄືນໃໝ່, ການປຸງແຕ່ງສາມາດໃຊ້ເວລາບາງເວລາ.