

Forum Programmation.python : [Bêta] BBS pOpcOrn 🍿 – Client YouTube léger (GTK4 + MPV)

Posté par bbs le 05 mai 2026 à 20:35. Licence CC By-SA.
Étiquettes : aucune

Salut à tous,

Je cherche quelques volontaires pour tester la bêta de **BBS pOpcOrn**, un client YouTube pour Linux orienté simplicité et performance.

[Readme](#)

L'Objectif

Retrouver une expérience de visionnage fluide sans dépendre d'un navigateur lourd ou d'une application Electron.

La technique

L'approche est hybride pour maximiser l'efficacité :

- Interface : GTK4 + WebKitGTK (navigation Youtube)
- Lecture : extraction via yt-dlp puis lecture dans MPV
- SponsorBlock supporté (désactivé par défaut)

Points clés

- Accélération matérielle via MPV
- Faible consommation CPU
- Données locales uniquement (pas de télémétrie, pas de compte)
- Licence GPL-3.0

Installation (via Flatpak)

. Installer MPV (prérequis)

```
flatpak remote-add --if-not-exists flathub htt
flatpak install -y flathub io.mpv.Mpv
```

. Ajouter le dépôt BBS pOpcOrn

```
flatpak remote-add --if-not-exists --from bbs-
```

. Installer et lancer l'application

```
flatpak install bbs-popcorn io.github.blacksar
```

🔧 Tests recherchés

- Communication GTK ↔ MPV (IPC socket).
- Stabilité GNOME / KDE.
- Bugs graphiques (fullscreen, transitions)
- Comportement selon les configs matérielles

Dépôt GitHub : <https://github.com/blacksamdev/BBS-Popcorn>

Merci d'avance pour vos retours et bons tests ! 🍿 🐧

(3 commentaires).

Markdown

EPUB

Alternative à Flatpak ?

Posté par Christophe le 06 mai 2026 à 08:50. Évalué à 7 (+5/-0).

Bonne idée, en effet les apps Electron peuvent être assez lourdes... 🐠

Mais du coup, serait-il possible de proposer une autre méthode d'installation que Flatpak ? Personnellement je ne l'utilise pas, et du coup installer toute la base Gnome (et donc charger ses libs en mémoire) ne me tente pas plus qu'une app Electron.

Apparemment le triptique mpv/yt-dlp/bbs-popcorn s'installe plutôt simplement, il y a peut-être moyen de juste proposer un Makefile (ou équivalent cmake ou meson, peu importe), histoire d'encourager des gens à proposer des paquets de distrib ?

Répondre

[^] # Re: Alternative à Flatpak ?

Posté par bbs le 09 mai 2026 à 00:46. Évalué à 2 (+1/-0).

Bonjour Christophe,

J'ai bien pris en compte ta remarque. J'ai ajouté un Makefile ainsi qu'un script wrapper-native.sh au dépôt pour faciliter l'installation manuelle et la création de paquets natifs par la communauté. 🐧

Pour l'instant, je privilégie officiellement le format Flatpak durant cette phase bêta afin de garantir un environnement d'exécution stable et contrôlé.

Est-ce que cela répond à tes attentes ?

Répondre

[^] # Re: Alternative à Flatpak ?

Posté par Christophe le 09 mai 2026 à 10:54. Évalué à 2 (+0/-0).

Merci, ça me semble très bien ! 🐠

Et en fait je n'ai pas résisté: j'ai tenté le coup avec un petit PKGBUILD pour Archlinux. Il a fallu patcher un peu update.py pour éviter de lancer "flatpak info" et "flatpak run", mais ensuite ça marche plutôt bien !

Note: de mon côté j'ai dû lancer bbs-popcorn avec

```
WEBKIT_DISABLE_DMABUF_RENDERER=1
```

, sans doute un souci avec webkit2gtk et Xorg.

Voici le PKGBUILD:

```
# $Id: pkgbuild-mode.el,v 1.23 200
# Maintainer: Christophe
pkgname=bbs-popcorn-git
pkgver=0.1.0beta
pkgrel=1
pkgdesc="Light Youtube wrapper wit
arch=('i686' 'x86_64')
url="https://github.com/blacksamde
license=('GPL-3.0')
depends=('mpv' 'yt-dlp' 'python-go
makedepends=('make' 'python-pip' '
source=('git+https://github.com/bl
'patch_for_native_run.patc
md5sums=('SKIP'
'e7303d91f5d375c76fa21063

build() {

    cd $srcdir/BBS-Popcorn
    patch -p1 < $srcdir/patch_for_na
}

package() {

    cd $srcdir/BBS-Popcorn

    make PREFIX=$pkgdir/usr/local in
}

# vim:set ts=2 sw=2 et:
```

et le patch:

```
diff --git a/src/bbs_popcorn/updat
index a7e14df..a4703bf 100644
--- a/src/bbs_popcorn/updater.py
+++ b/src/bbs_popcorn/updater.py
@@ -26,17 +26,25 @@ class Updater:

    @staticmethod
    def run_host(args: list, que
+        run_args = args
+        if "io.mpv.Mpv" in args:
+            run_args = [ "mpv" ] +
+
        if quiet:
            return subprocess.run
-                ["flatpak-spawn",
+                run_args,
+                stdout=subprocess
+                stderr=subprocess
        )
-        return subprocess.run(["f
+        return subprocess.run(run

    @staticmethod
    def popen_host(args: list):
-        return subprocess.Popen([
+        run_args = args
+        if "io.mpv.Mpv" in args:
+            run_args = [ "mpv" ] +
+
        return subprocess.Popen(r
```

Identifiant

Mot de passe

Connexion automatique

[Pas de compte ? S'inscrire...](#)

MPV

Vu que c'est encore en bêta je ne vais pas mettre ça sur l'AUR, afin de continuer à privilégier Flatpak en cible principale.

Répondre

Envoyer un commentaire

Suivre le flux des commentaires

Note : les commentaires appartiennent à celles et ceux qui les ont postés. Nous n'en sommes pas responsables.

Revenir en haut de page

Derniers commentaires

- Re: Alternative à Fla...
- Re: Et le fonctionnar...
- Re: Auteur(s)
- Auteur(s)
- Re: Mouis, bof
- De l'impossibilité d'...
- Se verser de génére...
- Re: La gauche ne co...
- Re: La gauche ne co...
- Re: La gauche ne co...
- Re: comme d'habitue...
- Re: 4 fil

Étiquettes (tags)

populaires

- intelligence_artificielle
- rétro-informatique
- grands_modèles_de...
- cybersécurité
- merdification
- souveraineté_numer...
- france
- administration_fran...
- sortie_version
- linux
- jeu_vidéo
- états-unis

Sites amis

- Agenda du Libre
- April
- Éditions D-BookeR
- Éditions Diamond
- Éditions Eyrolles
- Éditions ENI
- En Vente Libre
- Framasoft
- La Quadrature du Net
- Lea-Linux
- Open Source Initiative
- Imprimerie Grafik Plus

À propos de

LinuxFr.org

- Mentions légales
- Faire un don
- L'équipe de LinuxFr...
- Informations sur le s...
- Aide / Foire aux que...
- Suivi des suggestion...
- Wiki du site
- Règles de modération
- Statistiques
- API pour le développ...
- Code source du site
- Plan du site