

Jak vytvořit Open Source HTPC

Michal Konečný

Software Engineer, Fedora CPE Team

Prezentované možnosti

- Fedora Silverblue s Kodi
- LibreELEC

Co je Kodi?

- Open Source multimediální centrum
- Podpora pro většinu nejrozšířenějších platforem
- Spousta rozšíření

Co je Fedora Silverblue?

- Immutable desktop OS
- Atomické updaty
- Nativní podpora flatpaků

Pro/Proti

- Pro
 - Jednoduchý návrat k předchozí verzi
 - Aplikace běží v Sandboxu
 - Automatický update (trocha práce navíc)
- Proti
 - Při každém systémovém updatu je potřeba restart

Co je LibreELEC?

- Open Source minimalistický OS
- Forknutý z OpenELEC v roce 2016
- Uzpůsobený přímo pro Kodi

Pro/Proti

- Pro
 - Jednoduchá instalace a nastavení
 - Automatické aktualizace
- Proti
 - Žádný sandboxing

Reference

- Silverblue dokumentace: <https://docs.fedoraproject.org/en-US/fedora-silverblue/>
- Kodi: <https://kodi.tv/>
- Článek “Convert your Fedora Silverblue to HTPC with Kodi”:
<https://fedoramagazine.org/convert-your-fedora-silverblue-to-htpc-with-kodi/>
- LibreELEC oficiální stránky: <https://libreelec.tv/>

