

Čtení textu



Funkci převodu psaného textu na řeč (*Text-To-Speech*) můžete v Ubuntu získat použitím programu **Festival**. Protože standardně nepracuje s ESD (zvukový mixer, který je standardně v Dapperu), je potřeba trochu ručně editovat nastavení.

Toto nemá být návod jak používat program Festival (na to si přečtěte uživatelskou dokumentaci), ale jednoduchý návod jak ho rozchodit na Ubuntu s ESD. (Pokud nepoužíváte Festival s ESD, měli byste vypnout ESD v nastavení „Zvuk“. V tom případě však ostatní multimediální programy nebudou schopny přehrávat audio, pokud bude běžet Festival.)

Instalace



Nainstalujte balíky `festival` a `esound-clients`.

Nastavení



Potřebujete nastavit Festival tak, že bude posílat svůj výstup skrz ESD. Jinak dostanete následující chybu při pokusu spustit Festival: nemohu otevřít `/dev/dsp` ("can't open `/dev/dsp`").

Zeditujte soubor `/etc/festival.scm`:

```
gksudo gedit /etc/festival.scm
```

Přidejte následující řádky na konec souboru:

```
(Parameter.set 'Audio_Command "esdplay $FILE")  
(Parameter.set 'Audio_Method 'Audio_Command)  
(Parameter.set 'Audio_Required_Format 'snd)
```

Testování



Otestujte svoje nastavení napsáním příkazu `festival` do [terminálu](#).

zobrazí se příkazový řádek `>` . Napište:

```
> (SayText "Hello")
```

Počítač řekne „hello“.

K poslouchání textového souboru napište:

```
> (tts FILENAME nil)
```

FILENAME (jméno souboru) musí být v uvozovkách.

Odstranění



Odstraňte balík festival.

Odkazy

- [Existuje čtečka textu? \(Ubuntu fórum\)](#)
- [Festival čtoucí pohotově hezky česky \(Ubuntu fórum\)](#)

Rozšíření: Tento návod je příliš stručný. Pomozte Ubuntu Wiki tým, že jej rozšíříte. [Více...](#)

Aktualizace: Informace v tomto návodě jsou příliš zastaralé a potřebují aktualizaci pro současné poměry. [Více...](#)

From:

<https://wiki.ubuntu.cz/> - **Ubuntu CZ/SK**

Permanent link:

https://wiki.ubuntu.cz/%C4%8Dten%C3%AD_textu

Last update: **2019/02/25 18:21**

