AIVCtrl

Contenu

Description	3
Installation	4
Page d'accueil	5
Page contenu du dossier	6
Page file d'attente	7
Fichier en cours	8
Menu paramètres	9
Paramètres	10
Langage	10
A propos	11
Page d'accueil menu contextuel	11
Dossier, liste de lecture, file d'attente menu contextuel	12
Ajouter à une liste de lecture	13
Divers	13

Description

AIVCtrl (audio image vidéo control) est une application vous permettant de lier vos serveurs et lecteurs multimédia compatible **UPnP** (DLNA).

La principale fonctionnalité est d'afficher le contenu de vos serveurs multimédia et d'écouter vos fichiers audio ou de regarder vos vidéo et photos sur votre lecteur multimédia.

Un grand nombre d'appareils sont compatibles UPnP.

Parmi les serveurs multimédia on peut citer :

- La majorité des NAS.
- StriimServer (Awox).
- Windows Media Player (Microsoft).
- Foobar 2000 (Peter Pawłowski).
- MediaTomb (Open source)
- Des enceintes connectées.
- Les box internet.
- ...

Parmi les lecteurs multimédia on peut citer :

- Windows Media Player (Microsoft).
- Foobar 2000 (Peter Pawłowski).
- Beaucoup d'enceintes connectées.
- Beaucoup de "players" Android (e.g. BubbleUPnP).
- Beaucoup de televisions.
- Des bars de son.
- Box internet.
- Convertisseurs digitaux/analogiques connectés.
- Des amplificateurs audio/vidéo connectés.
- ...

Le format est proche de celui d'un "player" sur un téléphone ou d'une télécommande.

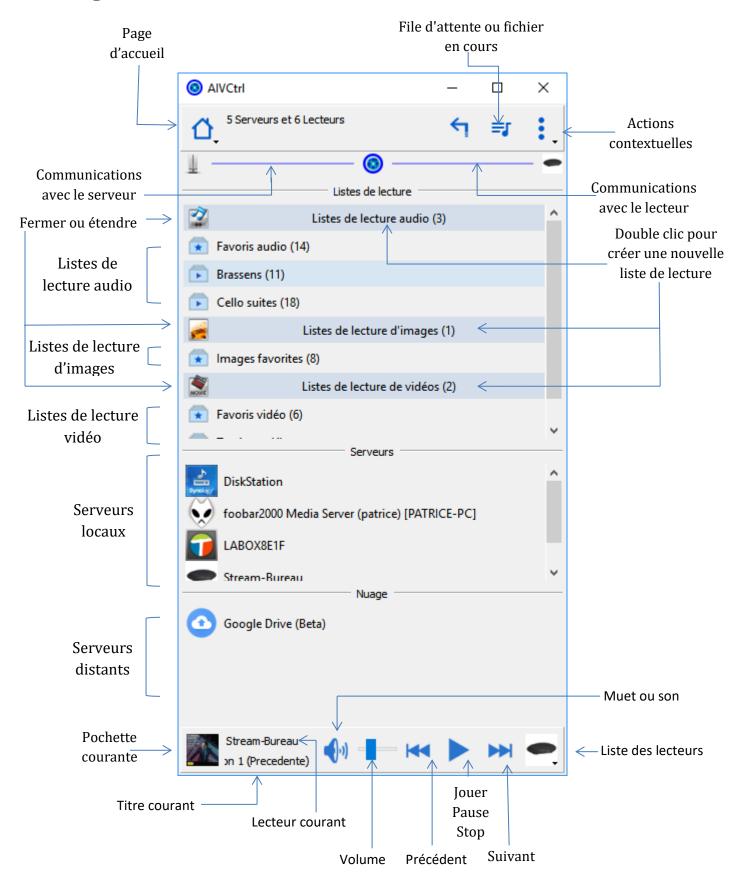
Essayez AIVCtrl. C'est très simple à utiliser.

Installation

Vous pouvez télécharger les programmes d'installation à partir de: https://drive.google.com/drive/folders/1buJLY6XTpp-wZo90_lixgs8oof-lj1yu?usp=sharing

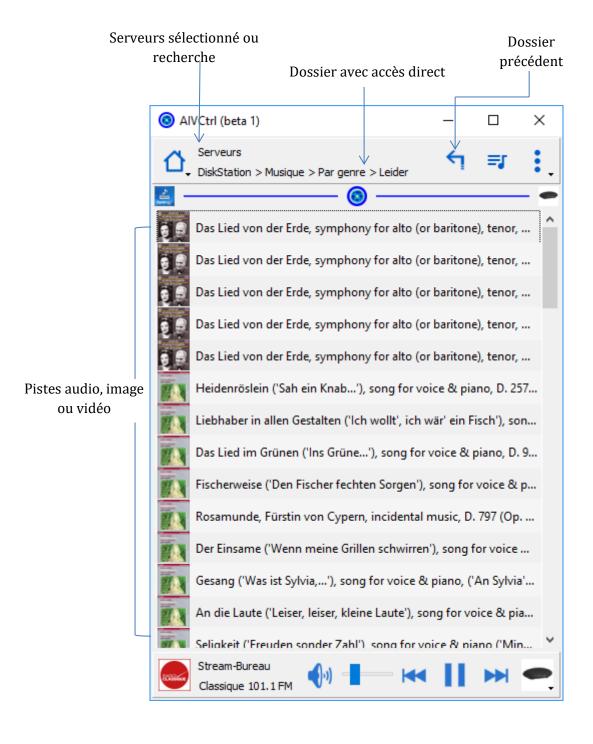
- Windows 7 to 10 (32 or 64 bits): Télécharger install-AIVCtrl-<version>.exe et double clic pour installer.
 - Testé sur Windows 10. For Vista, AIVCtrl doit être reconstruite pour QT 5.6.
- Kubuntu and Ubuntu (64 bits): Télécharger **aivctrl-<version>.deb** clic or double clic pour installer.
 - Testé avec Kubuntu 17.10 et Ubuntu 16.04 LTS (pour ce dernier, il est préférable d'utiliser /user/share/aivctrl/aivctrl.run.desktop pour lancer l'exécution de AIVCtrl).
- Tous les Linux (64 bits): Télécharger aivetrl-<version>.zip pour une installation manuelle.
 Pas testé. il est préférable d'utiliser /user/share/aivetrl/aivetrl.run.desktop pour lancer l'exécution de AIVCtrl I.
- Documentation en Anglais et en Français.

Page d'accueil



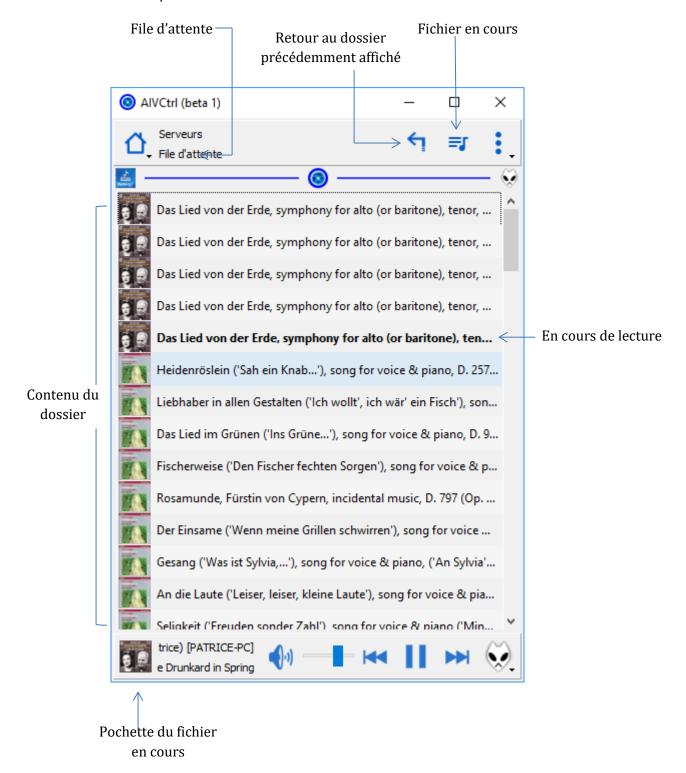
Page contenu du dossier

Clic or double clic sur un serveur, et double clic sur les différents dossiers fournis par le serveur.

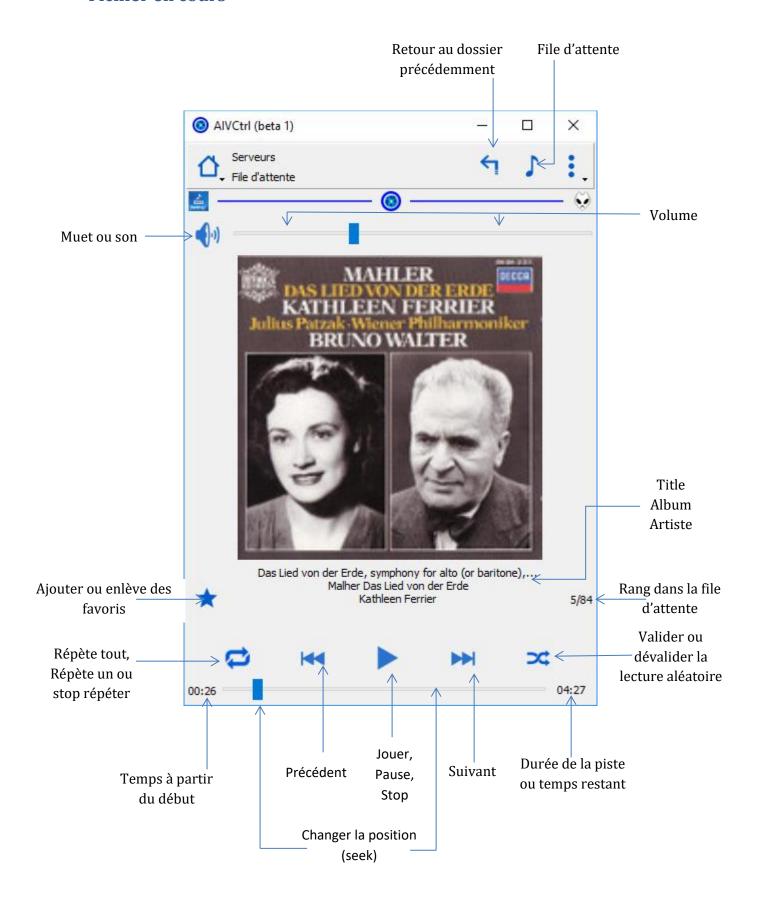


Page file d'attente

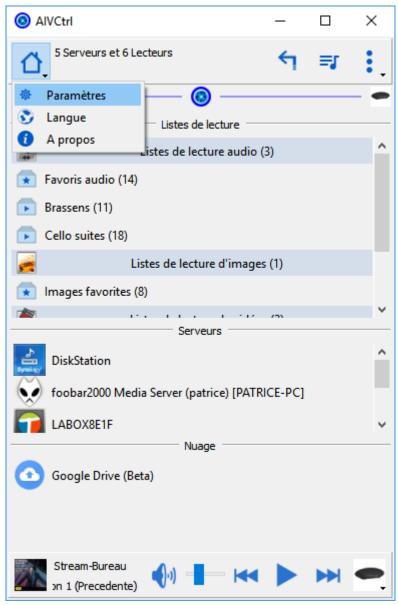
Double clic sur une piste audio, la file d'attente courante est remplacée par le contenu du dossier. La lecture démarre avec la piste sélectionnée.



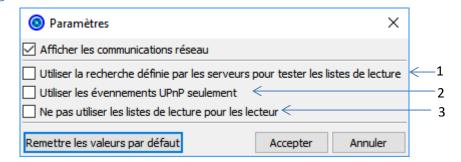
Fichier en cours



Menu paramètres

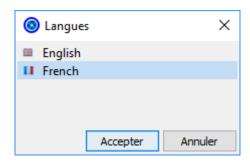


Paramètres



- 1. Utiliser la possibilité des serveurs à rechercher un titre dans le test des listes de lecture. Avec certains serveurs, le test de validité des listes de lecture peut être très long. Sur certains serveurs, cocher cette option peut améliorer le temps de recherche.
- Evènements UPnP seulement.
 AIVCtrl utilise les évènements UPnP notamment lorsque vous changez de lecteur. Ceci peut accélérer ce changement. Toutefois des dysfonctionnements peuvent apparaître
- 3. Ne pas utiliser les listes de lecture pour les lecteurs. Certains lecteurs sont capables de gérer les listes de lectures au travers de l'UPnP. Par exemple Windows Media Player entre en mode diaporama si on lui soumet une liste de lecture de photos. Ceci présente toutefois des inconvénients, WMP ne peut que dérouler la liste de lecture de la première photo à la dernière photo. On ne peut pas lui dire de commencer la lecture à un autre endroit de la liste. Si on coche cette case, AIVCtrl utilisera les fonctions de base de l'UPnP sans générer une liste de lecture.
- 4. Restaure les paramètres pas défaut.

Langage



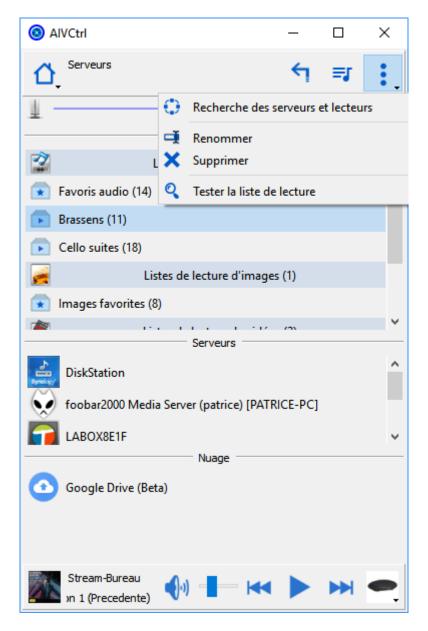
Le langage est détecté automatiquement au lancement. Il est possible de choisir un autre langage.

A propos



Page d'accueil menu contextuel

Ce menu dépend de la sélection courante.



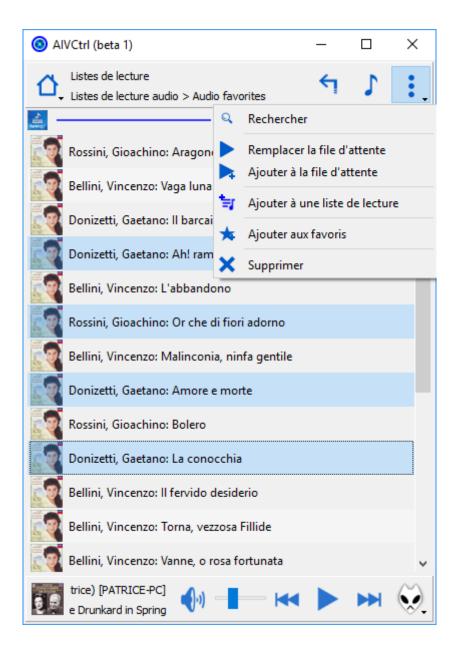
Recherche des appareils : Recherche des appareils qui ne semblent pas avoir été détectés.

Renommer: Renomme la liste de lecture sélectionnée.

Supprimer: Supprime la liste de lecture sélectionnée.

Test la liste de lecture playlist: C'est le problème de beaucoup de serveurs UPnP media. Quand des listes de lecture sont utilisées, l'adresse est stockée dans chaque élément. Malheureusement, le serveur peut changer cette adresse (par exemple lors de la reconstruction de sa base de données). Cela dépend de l'implémentation du serveur. Cette commande essaie de mettre à jour l'adresse à, partir du titre.

Dossier, liste de lecture, file d'attente menu contextuel



Recherche: Peut-être aussi activée par CTRL+F. Recherche un texte dans la page courante. Le champ fournisseur est effacé. Vous pouvez entre rune partie d'un titre. Les titres correspondants sont déplacés en tête de liste. Pour arrêter la recherché, utiliser la même commande ou de nouveau CTRL+F keys.

Replacer la file d'attente : Remplace tous les éléments de la file d'attente par ceux sélectionnés.

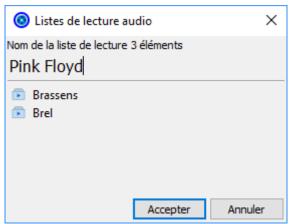
Ajouter à la file d'attente : Ajoute les éléments sélectionnés à la file d'attente.

Ajouter à une liste de lecture : Ajoute les éléments sélectionnés à la une liste de lecture.

Ajouter aux favoris: Ajoute les éléments sélectionnés aux favoris.

Supprimer: Supprime les éléments sélectionnés (Valide pour les listes de lecture, la file d'attente ou les favoris)

Ajouter à une liste de lecture



Entrer un nouveau nom pour créer une nouvelle liste de lecture ou sélectionner une liste de lecture existante.

Divers

- Les listes de lecture peuvent-être renommées dans la page d'accueil par clic sur un élément sélectionné.
- Pour les listes de lecture, la file d'attente et les favoris, il est possible de changer l'ordre des éléments par glisser-déposer.
- La multiple sélection est possible.
- Quelques raccourcis clavier sont définis :
 - Suppr: Pour supprimer des éléments.
 - o **Esc**: Pour annuler la sélection
 - o **Return**: Pour démarrer la lecture.
 - o **Ctrl+F**: Pour valider ou dévalider la recherche.
 - o Flèche à droite: Lance la lecture sur l'élément suivant.
 - o Flèche à gauche: Lance la lecture sur l'élément précédent.

N'hésitez pas à me signaler les dysfonctionnements et me faire part de vos remarques sur : https://github.com/ptstream/QtUPnP/issues

Les sources sont publiées à l'adresse https://github.com/ptstream/QtUPnP (GNU GENERAL PUBLIC LICENSE Version 3, 29 Juin 2007).