



**Pour les plates-formes
iOS (iPhone) et Android (smartphones)**



HC-SKIPPER est une marque déposée.

[GUIDE UTILISATEUR]

I. Table des matières

II.	Introduction	2
III.	Informations importantes à propos de HCSiSD / HCSaSD	3
A.	Disponibilité	3
B.	Configuration	3
C.	Période d'évaluation.....	3
IV.	Installation de HCSiSD / HCSaSD.....	4
A.	Choix de la langue.....	4
B.	Informations de connexion.....	5
C.	Chargement de la skin	6
D.	Choix du mode de fonctionnement : Connecté ou déconnecté.....	7
E.	Mode multi-room	9
F.	Ecran d'accueil	10
V.	Configuration de HCSiSD / HCSaSD	11
A.	Terminal et matrice de positionnement.....	11
B.	Type d'interface et gestion des activités	12
C.	Configuration des activités et des télécommandes.....	12
VI.	La gestuelle tablette	13
VII.	Annexes.....	15
A.	Fonctionnalités de la version PC non reprises dans HCSiSD / HCSaSD.....	15
B.	Emetteurs/récepteurs infrarouges compatibles avec HCSiSD / HCSaSD	15
C.	Autres émetteurs ou contrôleurs compatibles.....	15
D.	Les protocoles/interfaces de communication compatibles avec HCSiSD / HCSaSD.....	15
E.	Configuration minimum requise.....	15

II. Introduction

HC-SKIPPER pour iPhone (HCSiSD) ou smartphones sous Android (HCSaSD) est la solution simple, économique et efficace pour piloter une ou plusieurs salles Home-Cinéma à partir de son smartphone.

Avec HCSiSD / HCSaSD, vous pouvez contrôler à la fois vos équipements audio-vidéo et la domotique dont vous disposez.

Ses principales fonctionnalités sont les suivantes :

- Pilotage des équipements audio-vidéo,
- Domotique (Gestion des éclairages, écran de projection, volets etc.),
- Ecran dédié au pilotage des variateurs de la marque FUTRONIX,
- Affichage contextualisé des télécommandes,
- Macros contextuelles (Equipements audio-vidéo et modules domotiques),
- Nombre illimité de macros spécifiques,
- Gestion du multi-room,
- Couplage audio-vidéo et domotique,
- Interface personnalisable (skins, boutons et icônes personnels etc.),
- Configuration graphique des télécommandes,
- Apprentissage des codes IR, des commandes HTTP ou RS232,
- Accès à la base des codes IR Global Caché.

HCSiSD communique à l'aide des vecteurs, protocoles et interfaces suivants :

- **Infrarouge (Global Caché et IRTrans, Kira 128),**
- **HTTP/IP,**
- **RS232 (Ethernet et ports série Global Caché),**
- **X10,**
- **Open Web Net (pour les systèmes Myhome de la société Bticino / Legrand),**
- **VISONIC 433, CHACON V2, CHACON V1 (DOMIA), DELTADORE 433, DELTADORE 868, ZWAVE et X10 pour le contrôleur domotique ZIBASE,**
- **Scénarios ZIBASE.**

Des évolutions sont régulièrement ajoutées. C'est pourquoi il est important de garder HCSiSD / HCSaSD à jour et de télécharger ce manuel à chaque mise à jour. HCSiSD / HCSaSD n'aura alors aucun secret pour vous !

Rendez-vous également sur le forum. Vous y trouverez un riche complément d'information.

III. Informations importantes à propos de HCSiSD / HCSaSD

A. Disponibilité

HCSiSD est disponible sur l'App Store d'Apple.

HCSaSD est disponible sur le Google Play Store.

B. Configuration

Vous devez installer la version PC de HC-SKIPPER pour configurer HCSiSD / HCSaSD.

C. Période d'évaluation

La période d'évaluation est la même que celle de la version PC. Elle débute et prend fin aux mêmes dates.

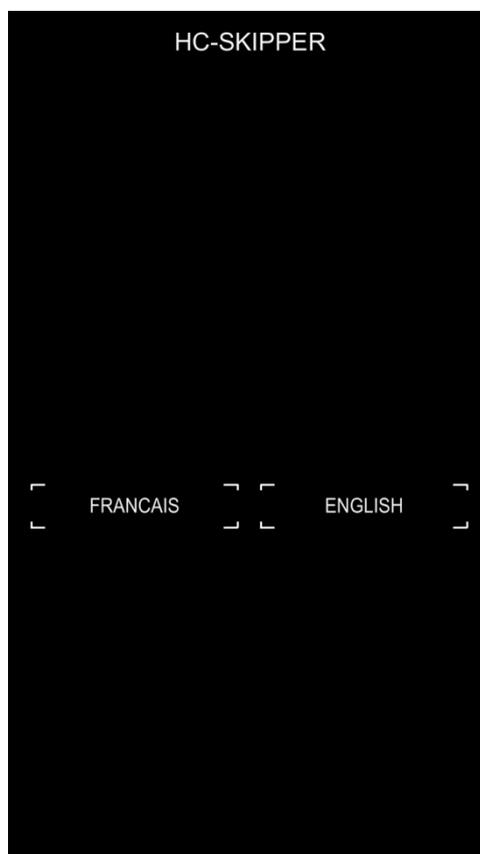
Pour acquérir la licence HC-SKIPPER qui vous permettra d'utiliser HCSiSD / HCSaSD au-delà de cette période, vous pouvez soit, passer par le bouton « **Souscrire** » dans l'onglet « **Général** » de l'écran « **Mon compte** » de la version PC soit, vous adresser à un revendeur agréé.

IV. Installation de HCSiSD / HCSaSD

L'installation doit être réalisée depuis l'**Apple Store d'Apple** pour HCSiSD et depuis le **Google Play Store** pour HCSaSD.

A. Choix de la langue

Au premier démarrage de HCSiSD / HCSaSD, l'écran suivant s'affiche afin que la langue de l'interface graphique soit sélectionnée :



B. Informations de connexion

HCSiSD / HCSaSD affiche ensuite l'écran de connexion :



HC-SKIPPER

INSCRIPTION N° :
[]

PSEUDO :
[]

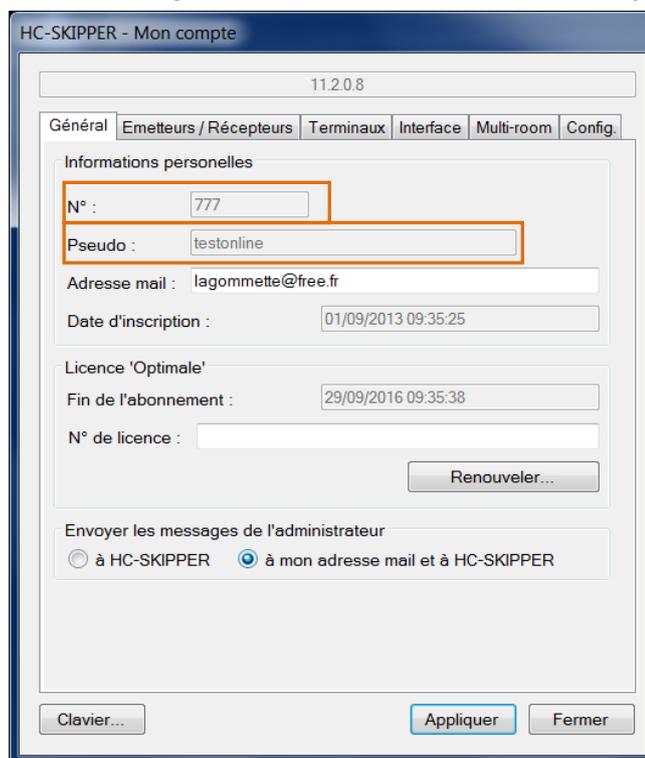
MOT DE PASSE :
[]

CONNEXION

Pour configurer HC-SKIPPER pour iPhone, vous devez préalablement installer la version PC, téléchargeable depuis le site officiel www.hc-skipper.com rubrique "Téléchargement". Les informations d'identification demandées ci-dessus résultent de cette installation.

Le pseudo, le mot de passe sont ceux renseignés lors de l'installation de la version PC.

Le numéro d'inscription se trouve sur l'onglet « **Général** » de l'écran « **Mon compte** » de la version PC :



HC-SKIPPER - Mon compte

11.2.0.8

Général | Emetteurs / Récepteurs | Terminaux | Interface | Multi-room | Config.

Informations personnelles

N° : 777

Pseudo : testonline

Adresse mail : lagommette@free.fr

Date d'inscription : 01/09/2013 09:35:25

Licence 'Optimale'

Fin de l'abonnement : 29/09/2016 09:35:38

N° de licence : []

Renouveler...

Envoyer les messages de l'administrateur

à HC-SKIPPER à mon adresse mail et à HC-SKIPPER

Clavier... Appliquer Fermer

C. Chargement de la skin

A l'issue de la connexion, les éléments de la skin sont chargés sur le smartphone. Cela permet d'optimiser la vitesse d'affichage de l'interface graphique. Les images ajoutées à la bibliothèque personnelle dans le cadre de la gestion des actions avancées sont également chargées pendant cette opération.

Le rechargement complet de la skin n'a lieu que lorsqu'une différence de version est détectée entre la skin présente sur le smartphone et celle stockée sur le serveur central.



Le changement de skin s'effectue depuis la version PC.

Tout changement de skin ou modification d'image personnelle sur la version PC, nécessite de repasser par la procédure de reconnexion de HCSiSD / HCSaSD pour recharger les éléments graphiques.

D. Choix du mode de fonctionnement : Connecté ou déconnecté

HCSiSD / HCSaSD peut fonctionner en mode « **Connecté** » ou bien en mode « **Déconnecté** ».

- Le mode « **Connecté** » signifie que pour fonctionner, HCSiSD / HCSaSD a besoin d'une connexion à Internet permanente.
- Le mode « **Déconnecté** » signifie quant à lui que HCSiSD / HCSaSD fonctionne de manière autonome et n'a donc pas besoin de connexion à Internet. Les données de configuration sont alors stockées localement.

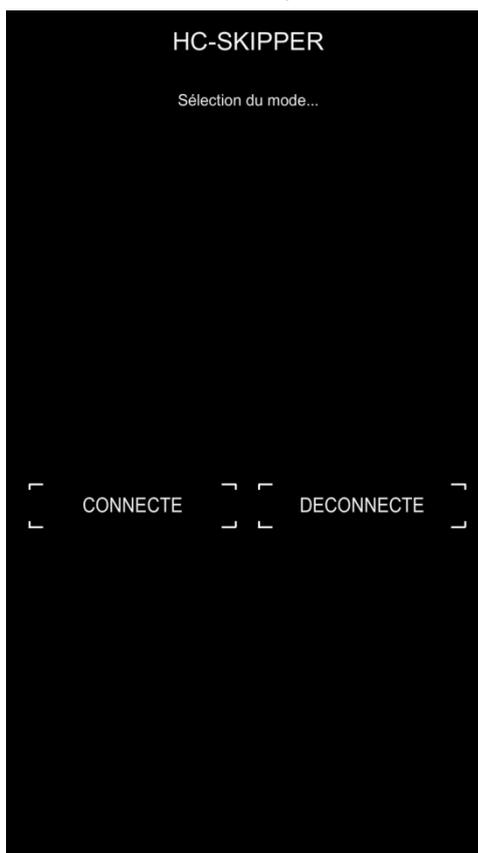
Le mode « **Déconnecté** » est disponible quelle que soit la licence souscrite.

Durant la période d'évaluation, HCSiSD / HCSaSD fonctionne uniquement en mode « **Connecté** ».

Le mode « **Connecté** » est intéressant pendant la période de configuration du fait qu'elle fait en général l'objet d'ajustements plus ou moins nombreux. Ce mode évite ainsi le processus de rapatriement en local des données de configuration qui à la longue peut devenir fastidieux, même s'il est entièrement automatisé.

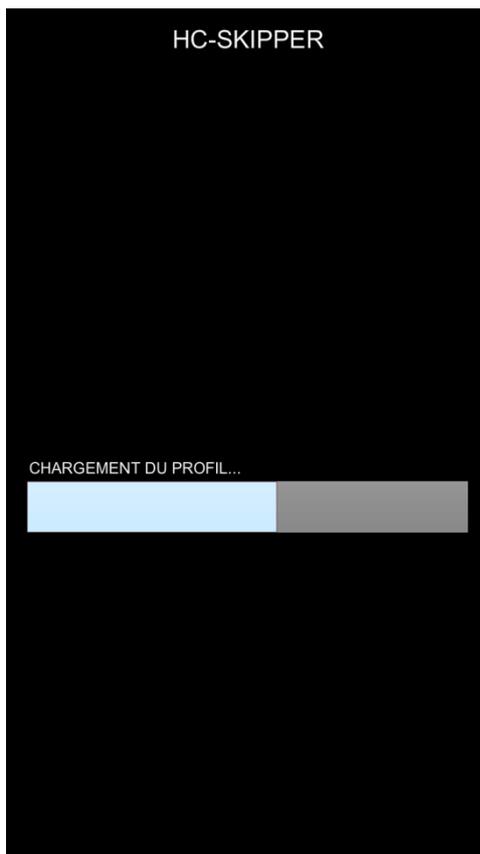
Le mode « **Déconnecté** » prend toute sa valeur lorsque la configuration est terminée. En effet, l'interface est alors plus rapide puisque les données de configuration sont stockées localement. De plus, HCSiSD / HCSaSD n'est plus dépendante de la qualité de la ligne Internet dans ce mode.

L'écran permettant de choisir le mode fonctionnement se présente comme suit :



Si le mode « **Connecté** » est choisi, l'écran de choix du mode multi-room est affiché.

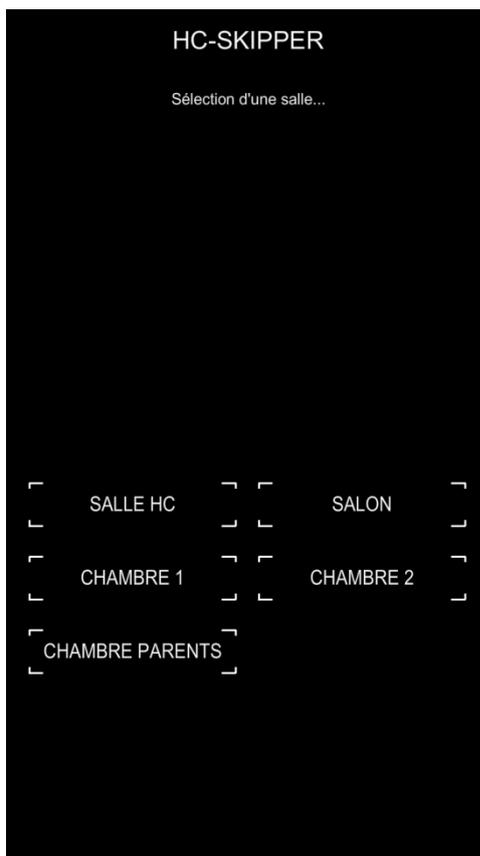
Si en revanche, le mode « **Déconnecté** » est sélectionné, une jauge de progression est affichée le temps que les données de configuration soient recopiées localement :



Une fois le chargement terminé, HCSiSD / HCSaSD affiche l'écran de choix du mode multi-room.

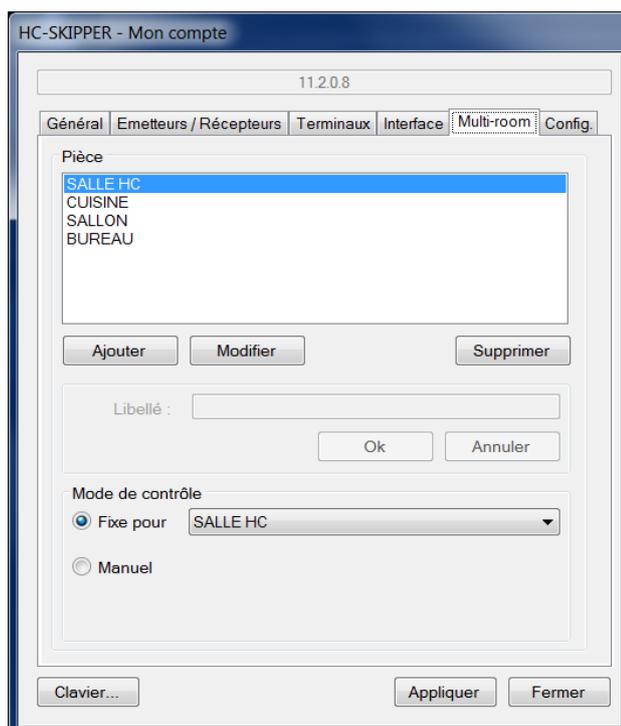
E. Mode multi-room

Contrairement à HCSi / HCSa où il est possible de choisir le mode multi-room, HCSiSD / HCSaSD ne permet le contrôle que d'une salle à la fois :



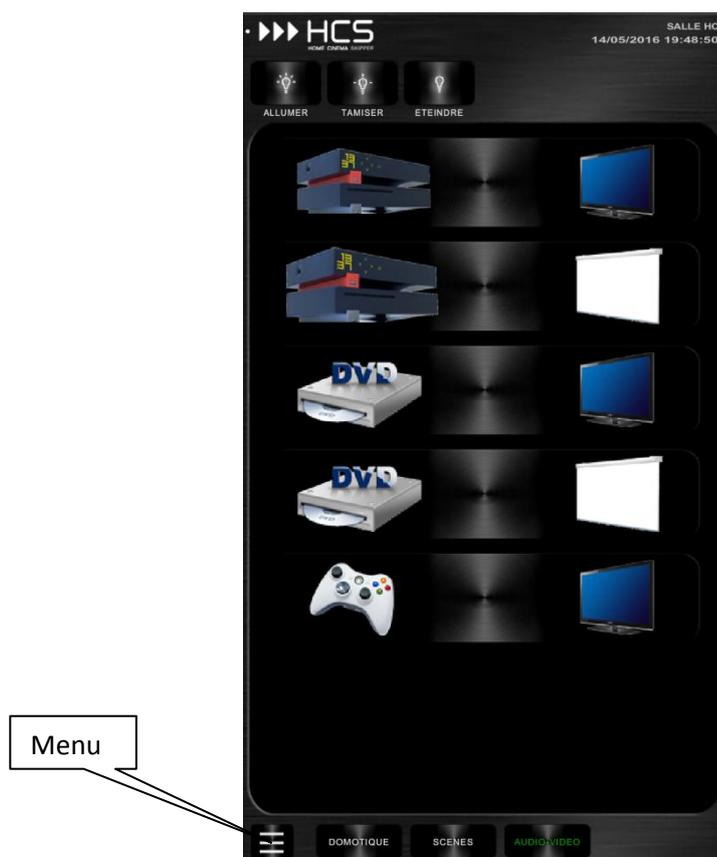
Il est cependant possible de revenir sur ce choix en repassant par la fonction « **Connexion** » disponible depuis l'écran d'accueil.

* Les salles proposées sont celles qui ont été créées dans HC-SKIPPER écran « **Mon compte** » onglet « **Multi-room** » :



F. Ecran d'accueil

L'écran d'accueil de HCSiSD / HCSaSD affiche les mêmes informations et offre les mêmes fonctionnalités que la version PC ou tablette :



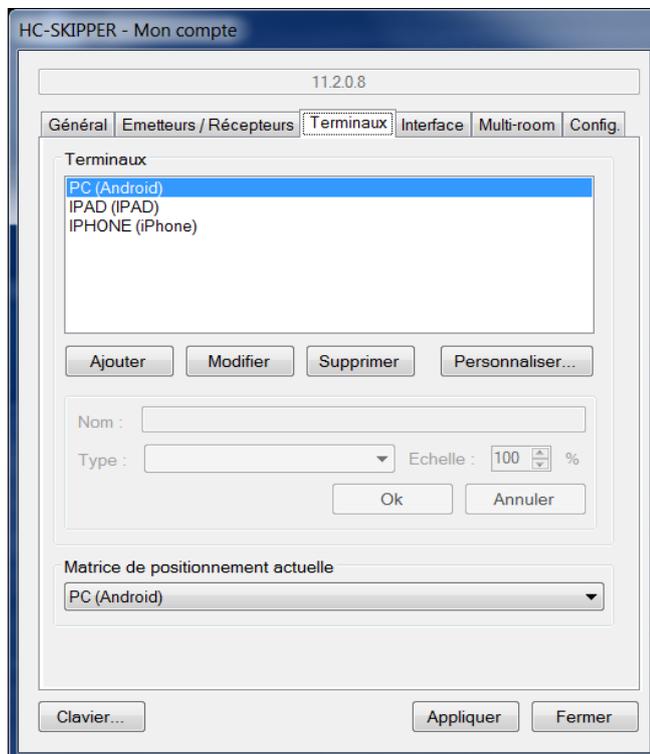
La salle actuellement sélectionnée est affichée en haut à droite de l'écran.

Pour changer de salle ou bien accéder à fonction « **Connexion** » il convient d'appuyer sur le bouton « **Menu** » en bas à gauche.

V. Configuration de HCSiSD / HCSaSD

A. Terminal et matrice de positionnement

Pour utiliser HCSiSD / HCSaSD il convient tout d'abord d'ajouter un terminal de type iPhone / SmartPhone. Cette opération s'effectue depuis l'onglet « **Terminal** » de l'écran « **Mon compte** » de l'application HC-SKIPPER :



- Cliquer sur le bouton « **Ajouter** »,
- Indiquer le nom du terminal dans la zone de saisie « **Nom** »,
- Sélectionner ensuite le type de terminal « **iPhone** » ou « **SmartPhone** »,
- Indiquer la valeur de l'échelle de grossissement des boutons des télécommandes. Le meilleur rendu étant une valeur située entre 150 et 200%.
- Cliquer sur le bouton « **Ok** » pour enregistrer le nouveau terminal.

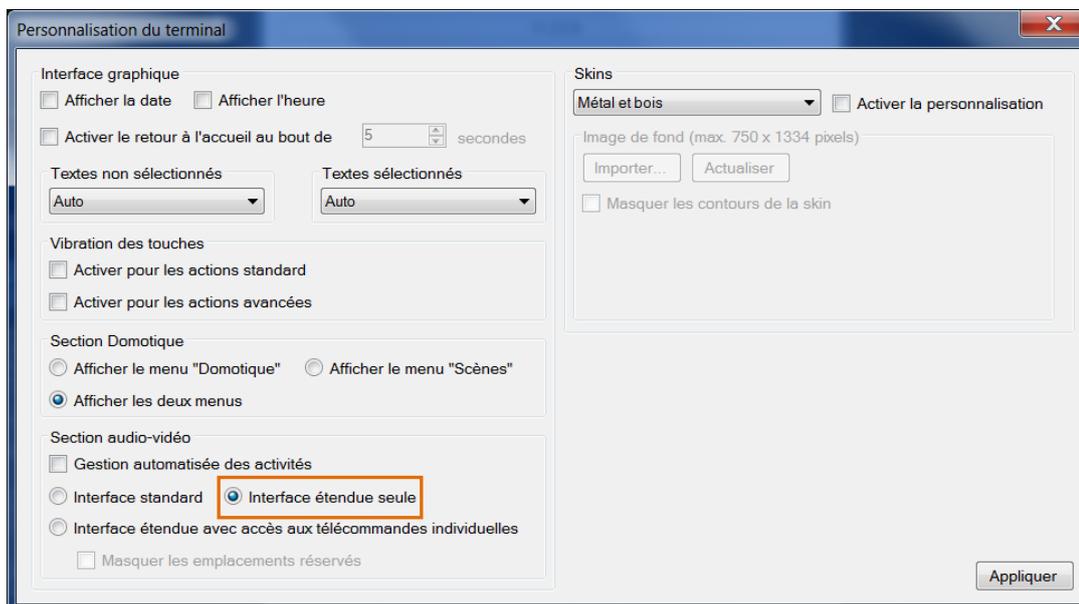
La seconde étape consiste à indiquer à HC-SKIPPER que la matrice de positionnement à utiliser pour la configuration des activités et des télécommandes est celle du terminal venant d'être créé :

- Sélectionner le terminal dans la liste du cadre « **Matrice de positionnement actuelle** ».
- Cliquer sur le bouton « **Appliquer** ».

[Pour plus d'information à propos de la gestion des terminaux et de leur utilité...](#)

B. Type d'interface et gestion des activités

HCSiSD / HCSaSD n'exploite pas les télécommandes individuelles. Aussi, seules les télécommandes d'activité doivent être configurées. Pour cela, il faut activer l'option permettant d'accéder à ce type d'interface en ouvrant les propriétés du terminal :



Dans le cadre « **Section audio-vidéo** », sélectionner « **Interface étendue seule** ». Si l'option « **Interface étendue avec accès aux télécommandes individuelles** » est déjà sélectionnée, il n'est pas nécessaire de changer cette valeur, l'important étant que l'interface étendue soit accessible.

HCSiSD / HCSaSD est compatible avec les deux modes de fonctionnement des activités, automatique ou bien manuel. Aucun changement n'est donc nécessaire à ce niveau.

Ne pas oublier de cliquer que le bouton « **Appliquer** » pour enregistrer les modifications de personnalisation.

C. Configuration des activités et des télécommandes

Si la gestion automatisée des activités a été désactivée, il convient de configurer une à une les activités que l'on souhaite retrouver sur le smartphone. La configuration des activités s'effectue depuis l'écran « **Activités** » accessible depuis le menu principal de HC-SKIPPER.

A l'instar des activités, les télécommandes des activités dépendent du terminal. Ainsi, chaque terminal peut avoir ses propres activités et ses propres télécommandes.

Pour plus d'informations sur le fonctionnement et la configuration de HC-SKIPPER consulter l'un des deux manuels utilisateurs :

- [pour les modules audio-vidéo \(première utilisation\)](#)
- [pour les modules audio-vidéo \(utilisation avancée\)](#)
- [pour les modules domotiques](#)

VI. La gestuelle tablette

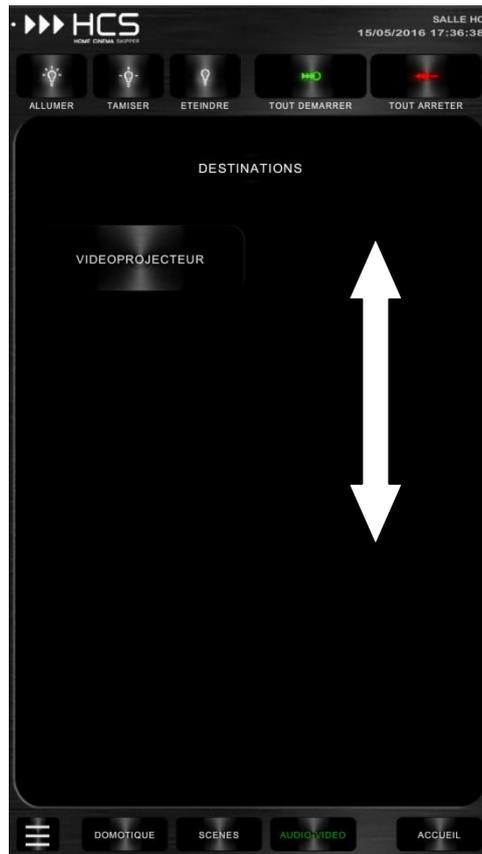
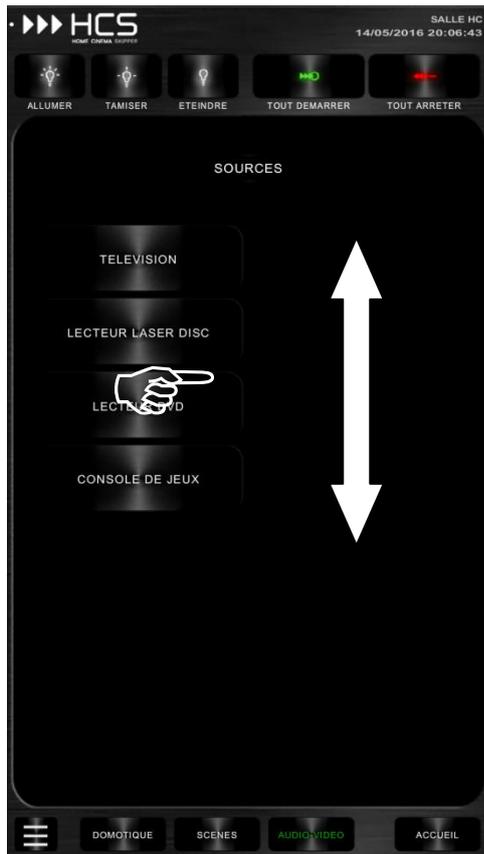
Certains boutons de l'interface des télécommandes ont été retirés au profit d'une manipulation à base de gestes adaptés au monde des écrans tactiles.

Ainsi, pour passer d'une page à l'autre d'une télécommande, il suffit de glisser le doigt horizontalement sur celle-ci.

Un indicateur de position de page est également affiché en bas à gauche de la télécommande. Il est possible d'accéder directement à la page de son choix en cliquant sur la 'puce' qui lui correspond :



Pour accéder à la liste des sources/destinations disponibles, il suffit de glisser le doigt verticalement sur la télécommande de l'activité concernée. Un glissement vers le bas permet d'accéder aux Destinations. Un glissement vers le haut permet d'accéder aux Sources. Ex :



VII. Annexes

A. Fonctionnalités de la version PC non reprises dans HCSiSD / HCSaSD

Les fonctionnalités suivantes de la version PC n'ont pas été reprises dans HCSiSD / HCSaSD :

- Gestion de la minimisation de l'interface ;
- Gestion de l'affichage du clavier visuel (assuré de manière native par Android) ;
- Mise en veille;
- Reconnaissance vocale ;
- **Protection par mot de passe des actions A/V.**

Les fonctionnalités en gras sont susceptibles d'être ajoutées dans les versions futures.

B. Emetteurs/récepteurs infrarouges compatibles avec HCSiSD / HCSaSD

- [Modules infrarouges](#)

C. Autres émetteurs ou contrôleurs compatibles

- [Box domotiques et autres contrôleurs domotique](#)

D. Les protocoles/interfaces de communication compatibles avec HCSiSD / HCSaSD

- Interface RS232 sur port Ethernet ;
- Pilotage par HTTP (contrôle IP) ;
- Open Web Net pour le contrôle des systèmes myHome de chez Legrand/Bticino ;
- VISONIC 433, CHACON V2, CHACON V1 (DOMIA), DELTADORE 433, DELTADORE 868, ZWAVE et X10 via la ZIBASE ;
- Il est également possible de déclencher des scénarios ZIBASE.

E. Configuration minimum requise

HCSiSD est optimisée pour les iPhone 5S et suivants.

Il n'y a pas de restriction particulière pour HCSaSD.