



1 - Pré-requis à l'installation du logiciel «PlugnCast Server»

- Préparez une machine Windows Server 2012 (compatible Windows Server 2008R2)
- Vérifiez l'ouverture du port HTTP (80), HTTPS(443)
- S'assurer que le firewall et/ou l'antivirus ne bloque pas les communications
- Attention : pour accéder à l'interface web de configuration du player, Adobe Flash Player 10 au minimum est nécessaire

2- Installation et démarrage de «PlugnCast Server»

- Lancez le setup "**Innes Server Setup V xx.yy.zz.exe**" à partir du CD ROM d'installation
- Dans le panneau licence, sélectionnez "**Version d'évaluation 30 jours**"
- Choisissez un répertoire pour l'enregistrement du "dossier d'installation" (par défaut: **C:\Program Files (x86)\Innes Plugncast Server**)
- Choisissez un répertoire "dossier des données serveur" (défaut: **C:\Users\Public\Documents\Innes Plugncast Server**)
- A la fin de l'installation, 3 icônes sont disponibles sur le bureau: "**Stop**", "**Start**", et "**Restart**"
- Dans le menu démarrer "Innes PlugnCast server", cliquer sur "**Start**" pour démarrer «PlugnCast Server»

3 - Connexion à «PlugnCast Server» et création d'un premier frontal

- Connectez-vous à l'interface web PlugnCast Server, en tapant l'adresse IP de la machine serveur dans un navigateur Web* (ex: <http://192.168.5.15>). Pour connaître l'adresse IP, dans l'invite de commandes de la machine serveur tapez "ipconfig" (et retenir l'adresse IP V4). Si le serveur est installé en local vous pouvez également taper "<http://localhost/>"
- * navigateurs supportés: Google Chrome, Mozilla Firefox
- En cas d'alerte liée au certificat du site, autoriser le site PlugnCast à utiliser son propre certificat afin d'accéder à l'interface web PlugnCast. Au préalable veuiller également à autoriser le stockage de données locales (cookies)
- A l'ouverture de la fenêtre d'identification, entrez identifiant : "**superadmin**" mot de passe : "**superadmin**" (login/mot de passe par défaut depuis la 3.10.24, sinon admin/admin pour les version précédentes)
- Par défaut aucun domaine n'existe dans PlugnCast. Le logiciel demande alors de rentrer un nom de domaine (rentrer par exemple "**domaine1**"). Puis en haut à droite de l'interface charger le domaine créé (liste déroulante: "**domaine1**")
- Dans l'interface "**Paramètres**", développer le menu "**configuration/domaine**". Sélectionner le domaine existant "**domaine1**" et dans le panneau d'édition à droite, cliquer sur l'icône "crayon" pour "**éditer le domaine**"
- Dans le panneau de gauche "**frontaux**", cliquer sur l'icône "+" pour "**ajouter un frontal**". Choisir "**WebDAV/interne**" et rentrer un nom de frontal (ex: "**frontal_interne_client**"). L'URL du frontal du serveur apparaît automatiquement dans le panneau d'édition (ex: "<http://192.168.5.15/.frontals/.webdav/domaine1/>"). Pour valider la création du frontal, il est obligatoire de rentrer votre propre "**login**" / "**mot de passe**" (nombre de caractère supérieur à 6 lettres) (ex: login: "**adminadmin**", mot de passe: "**adminadmin**")

4 - Paramétrage du logiciel «Gekkota»

- Connectez-vous à l'interface WebUI Gekkota, en tapant l'adresse IP de votre player dans un navigateur Web (par exemple, "http://192.168.0.2/.admin/")
- Depuis les numéros de série PSN suivants, les players sont livrés avec une configuration en **IPv4 DHCP** et DNS en automatique :
DMB300 : PSN00550-00589
SMT210 : PSN00432-00375 ; SMT210 wifi : PSN0562-00001
SMA200 : PSN00340-00352 ; SMA200 wifi : PSN00420-00006
SMP200 : PSN00500-00073

En cas de non obtention d'une adresse IP en DHCP et au bout de 50 secondes (20s pour Gekkota < V3.11.10), le player revient à sa dernière adresse IP fixe (par défaut 192.168.0.2) jusqu'à l'obtention d'une IP DHCP

- Pour les numéros de série antérieurs, les players sont livrés en IPv4 fixe : 192.168.0.2
- En cas de difficulté de connexion à l'interface WebUI Gekkota, veuillez consulter la documentation "*Guide de connexion à la Web UI d'un player et de restauration de la configuration réseau d'un player.docx*"
- A l'ouverture de la fenêtre d'identification, entrez identifiant : "**admin**" mot de passe : "**admin**"
- Pour chaque player noter la méthode d'identification choisie (par défaut "**MAC**")
- Dans l'accordéon à gauche, sélectionnez le menu "**LAN**", paramétrez la nouvelle adresse IP du player, le masque et la passerelle de votre réseau. Validez la page
- Dans l'accordéon à gauche, sélectionnez le menu "**Ecran**", paramétrez la résolution , le type de sortie ainsi que l'audio. Validez la page. Puis cliquez sur "**Redémarrer le player**". La mire vous permet de paramétrer la configuration de sortie video (résolution, rotation, overscan, mute audio)
- Dans le cas d'un Gekkota OEM, la licence est déjà activée. Dans les autres cas, activez la licence en sélectionnant le menu "**Licence**" puis indiquez le numéro de licence et validez la page
- Le numéro de licence est attribué par INNES en envoyant un mail à license@innes.fr (précisez dans le mail le n° de PSN et l'adresse Mac du player)
- Menu "**Maintenance => Mire**", désactivez la mire. Validez la page
- Menu "**Maintenance => Date et heure**", vérifiez que le player est à l'heure. Validez la page. Le player redémarre
- Menu "**Serveurs**", cochez "**Serveur de distribution de contenu (PlugnCast G2, WebDAV, ...)**" et "**Génération 3**". Saisissez les paramètre **URL/login/mot de passe** du frontal PlugnCast server sur lequel le player doit se connecter (ex : "<http://192.168.5.15/.frontals/.webdav/domaine1/>", login: "[adminadmin](#)", mot de passe: "[adminadmin](#)" (ne pas choisir l'URL en https à moins d'installer en contre partie le certificat PlugnCast dans chaque player.
- Paramétrez un "**battement de coeur**" de 1minute
- Menu "**Serveurs**", cochez "**Serveur de statut**". Rentrer la même URL que celle indiquée ci-dessus avec le suffixe "**.device-status/**" (ex: <http://192.168.5.15/.frontals/.webdav/domaine1/.device-status/> (même login, même mot de passe). Paramétrez un "**battement de coeur**" de 1minute. Validez
- Cliquez sur "**Redémarrer le player**"

5 - Détection des players par «PlugnCast Server»

- Pour vérifier que les players configurés pour ce serveur PlugnCast publient leur device status, se connecter sur le frontal en tapant l'URL avec le suffixe device-status dans un navigateur (ex: <http://192.168.5.15/frontals/.webdav/domaine1/.device-status/>) . Rentrer le login / mot de passe et vérifier la présence des fichiers "device-satus status.<MAC>.xml"
- Ensuite taper l'URL du frontal PlugnCast <http://192.168.5.15>, aller dans l'interface "**Paramètres**" / "**Configuration**" / "**Domaine**", éditer le domaine créé (ex: "**domaine1**"), sélectionner le frontal créé (ex: [frontal_interne_client](#)) et vérifier l'auto-détection des players dans le panneau "**Appareils**"
- "Une fois les players présents dans le panneau "**Appareils**", aller dans l'interface "**Cibles**" , puis dans le panneau "**Groupe**s" / "**Appareils**", pour chaque player avec lequel vous souhaitez travailler, double cliquer sur le player, sélectionner l'option "**Label**" et ajouter un nom personnalisé pour votre player puis sélectionner "**Enregistré**". Valider
- Aller dans l'interface "Cible" et vérifier que les players sont présent dans le panneau de gauche
- Pour la suite (création de playout et publication, etc...), consulter le manuel utilisateur document "*plugncast-userguide-3.10-002A_fr.pdf*"

Vous êtes alors prêt pour utiliser la solution PlugnCast de Innes avec le player Gekkota.

Bonne communication !

Notre support téléphonique est à votre disposition pour répondre à vos éventuelles questions :

Tel : 02 23 20 01 62 du lundi au vendredi de 9h00 à 18h00 - Email : support@innes.fr

