

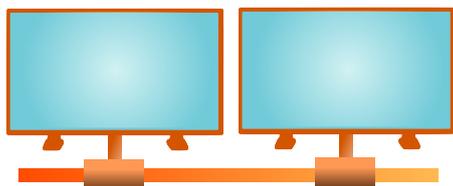


## Solution pour l'affichage dynamique

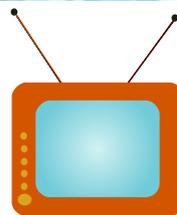


PlugnCast  
«On-Premises»

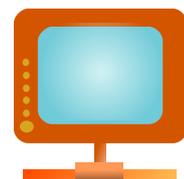
Entreprise - Administration - Education - Hôtel - Lieu de conférence



Réseau d'écrans



Coax TNT

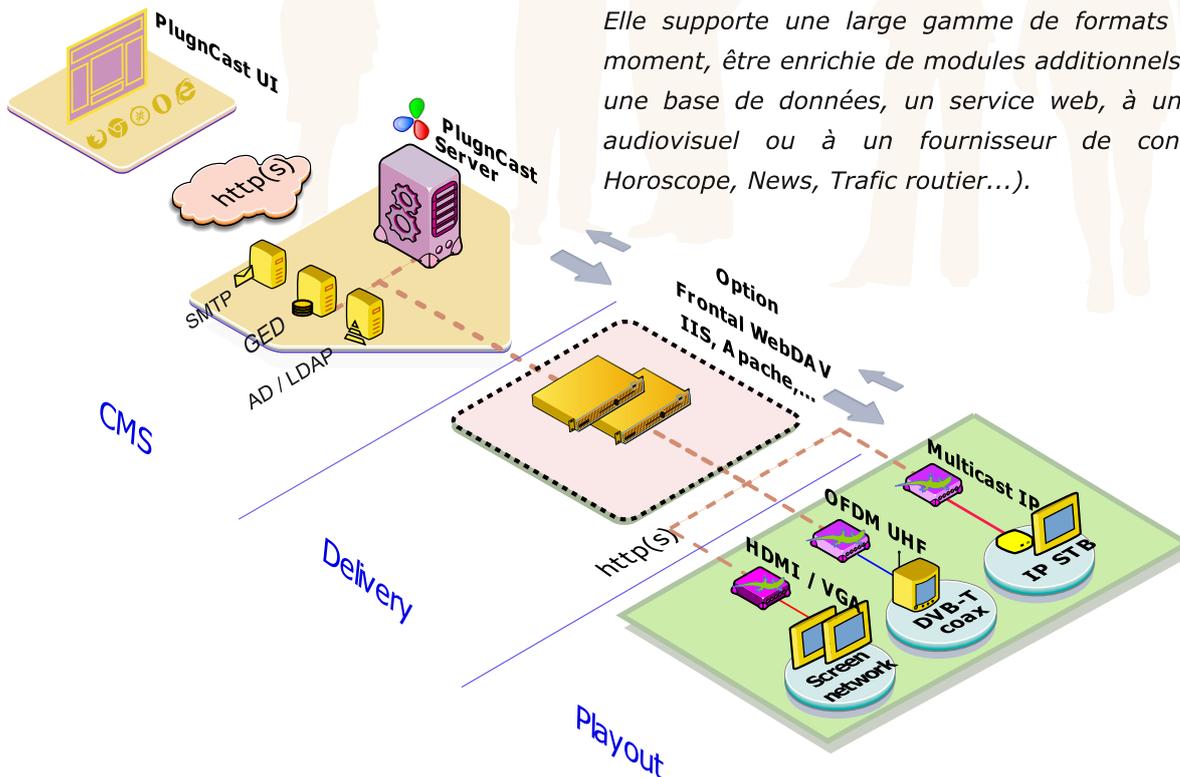


IPTV

# Logiciels et matériels pour la diffusion sur réseau d'écrans

La solution de diffusion multimédia d'INNES est aujourd'hui reconnue comme l'une des plus intuitive et puissante du marché. Elle permet de composer des programmes multimédia très simplement et d'organiser leur diffusion sur des écrans connectés, des récepteurs IPTV ou des récepteurs TNT.

Elle supporte une large gamme de formats média et peut, à tout moment, être enrichie de modules additionnels pour s'interconnecter à une base de données, un service web, à un système d'automatisation audiovisuel ou à un fournisseur de contenu (Météo, Bourse, Horoscope, News, Trafic routier...).



## Playzilla : un logiciel player ouvert, puissant et multi-formats

### Les atouts du logiciel player Playzilla :

- Supporte la plupart des formats média du marché :
  - » images : JPEG, PNG, GIF, SVG
  - » vidéos : MPEG2, MPEG4.2, H264, VC1/WM9
  - » audios : MP3, AAC, MPEG Layer II
  - » Flash 10+, Diaporama PDF, MS-Powerpoint sans conversion
  - » HTML5, WGT, Flux RSS, Streaming MPEG TS
- Gestion de l'affichage en plein écran ou multi-zones, en paysage ou portrait
- Grille de programmes calendaire
- Communiquant au moyen de HTTP(S) et UDP
- Fortement ouvert au moyen de SMIL W3C, Xpath et d'APIs WebIDL W3C utilisables en JavaScript
- Disponible pour fonctionner sur Gekkota Windows ou dans des box INNES (séries SM et DM) équipés d'un OS Gekkota eLinux.



**Gekkota pour Windows** : Logiciel à installer au-dessus de Windows 7 pour l'exécution de Playzilla.



**SMT210** : Ecran tactile de 10,1". PoE, NFC/Mifare, LED latérales droite et gauche, contact sec, lecture multimédia, compatible Playzilla.



**SMA300** : Media Player avec sortie HDMI, Audio R+L, 4W de consommation, 1080p.



**DMB300** : Media Player avec sortie VGA et HDMI, GPIO, RS232, Audio R+L. 7W de consommation, 1080p.



**DME204** : Media Player avec sortie IPTV ou ASI DVB, encodeur H264 intégré, 9W, HD 720p.



Plugncast «On-Premises» est un CMS (Content Management System) destiné à la gestion des médias numériques en vue de leur diffusion sur des écrans connectés, des télévisions TNT ou IPTV. Sa simplicité d'usage et sa puissance vous étonneront !



## Plugncast Server

• Plugncast Server ne nécessite aucun environnement d'exécution comme PHP, .NET ou Java. Il n'utilise pas de base de donnée relationnelle.

• Le logiciel peut être installé sur toute machine serveur Windows. Le mode virtualisé est également supporté,

- L'utilisation du logiciel s'effectue par une interface web très ergonomique,
- Plugncast Server est compatible LDAP et gère de nombreux protocoles (Web Services, etc),
- Le logiciel serveur peut régulièrement envoyer ses journaux de fonctionnement via le protocole SMTP,
- Le logiciel repose sur une ossature fortement sécurisée. De nouveaux certificats peuvent être insérés via l'interface utilisateur,
- Plugncast Server peut être enrichi avec de nombreuses extensions métiers au moyen de ses APIs (supervision, etc),

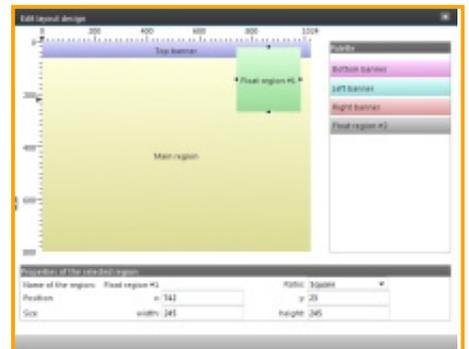
### (( Cas d'utilisation de Plugncast «On-Premises» ))

- » Communication interne,
- » Signalétique audiovisuelle,
- » Télévision de marque,
- » Gestion des files d'attente,
- » Plateaux téléphoniques

## Plugncast UI (Interface Utilisateur)



- Habillage d'écran avec grille multi zone facile à éditer,
- Gestion des rôles utilisateurs,
- Présentation des états de fonctionnement des players et écrans associés,
- Possibilité de définir des tâches de mise en veille des écrans ou de mise à jour des logiciels players,
- Un générateur d'animations permet de créer rapidement des visuels à diffuser au moyen d'une vingtaine de modèles prédéfinis et personnalisables,
- Edition facile des jeux de diffusion automatisés et conditionnels (méta données, fonctions Xpath W3C,...),
- Notion de groupe de players et de décrochages locaux,



- Les grilles de programmes sont gérées de façon avancée dans un calendrier hebdomadaire avec des exceptions et des récurrences de planification ("toutes les semaines, sauf le mercredi", etc.),
- Possibilité de séparer les canaux de diffusion audio et vidéo.

## Frontal WebDAV

Le CMS Plugncast embarque un serveur WebDAV pour la distribution des médias vers les players.

Ce serveur embarqué peut être remplacé par un ou plusieurs serveur WebDav externe de type IIS ou Apache au plus près des players afin d'optimiser le trafic réseau.

Le générateur d'animations intégré à PlugnCast permet de créer rapidement et sans compétence particulière des visuels à diffuser au moyen de modèles pré-installés.

Ces modèles peuvent être conçus par des infographistes grâce aux technologies HTML5 ou Adobe Flash.

Le MDK (Model Development Kit), disponible sur demande, offre l'ensemble des outils nécessaires à la création de ces modèles avec des exemples et une documentation des APIs (Application Program Interface).



Agenda du jour		
Salle	Titre	Heure
Salle 1	Réunion R&D - Software	de 12h00 à 12h30
Salle 2	Réunion Comptabilité	de 12h00 à 12h30
Salle 3	Réunion Production	de 12h00 à 12h30
Salle 4	Réunion R&D - Hardware	de 12h00 à 12h30
Salle 5	Réunion Communication	de 12h00 à 12h30
Salle 6	Présentation nouveaux produits	de 12h00 à 12h30



## Contenus

La solution INNES propose aussi, au travers de ses partenariats, des chaînes thématiques livrées sous la forme de contenus pouvant être assemblés à votre convenance dans une boucle de média (Météo, News, Horoscope, Bourse, Taux de change, Trafic routier,...).

