



Assemblée générale 2014

9 décembre 2014

EUTELSAT

70 rue Balard, 75015 Paris

- **Présentation des travaux des Commissions,**
- **Lecture du rapport d'activité et du rapport de gestion établi par le conseil d'administration,**
- **Résolution 1 : Approbation du rapport et des comptes de l'exercice clos le 31 décembre 2013,**
- **Résolution 2 : Affectation du résultat de l'exercice,**
- **Résolution 3 : Pouvoirs pour dépôts et formalités.**



Présentation des travaux de la commission technique

LA COMMISSION TECHNIQUE

Rappel des missions

- Répondre aux ambitions technologiques et aux interrogations impulsées par le Conseil d'Administration
- Tenir à jour le Conseil d'Administration des événements et des enjeux majeurs à venir
- S'interfacer en interne du HD Forum et en externe auprès d'organisme tiers

Les points de rendez-vous

- Les réunions de partage des Groupes de Travail
- Les réunions de la commission technique
- Les réunions plénières de la commission
- Les conseils d'administration du HD Forum



Consensus

Recommandation

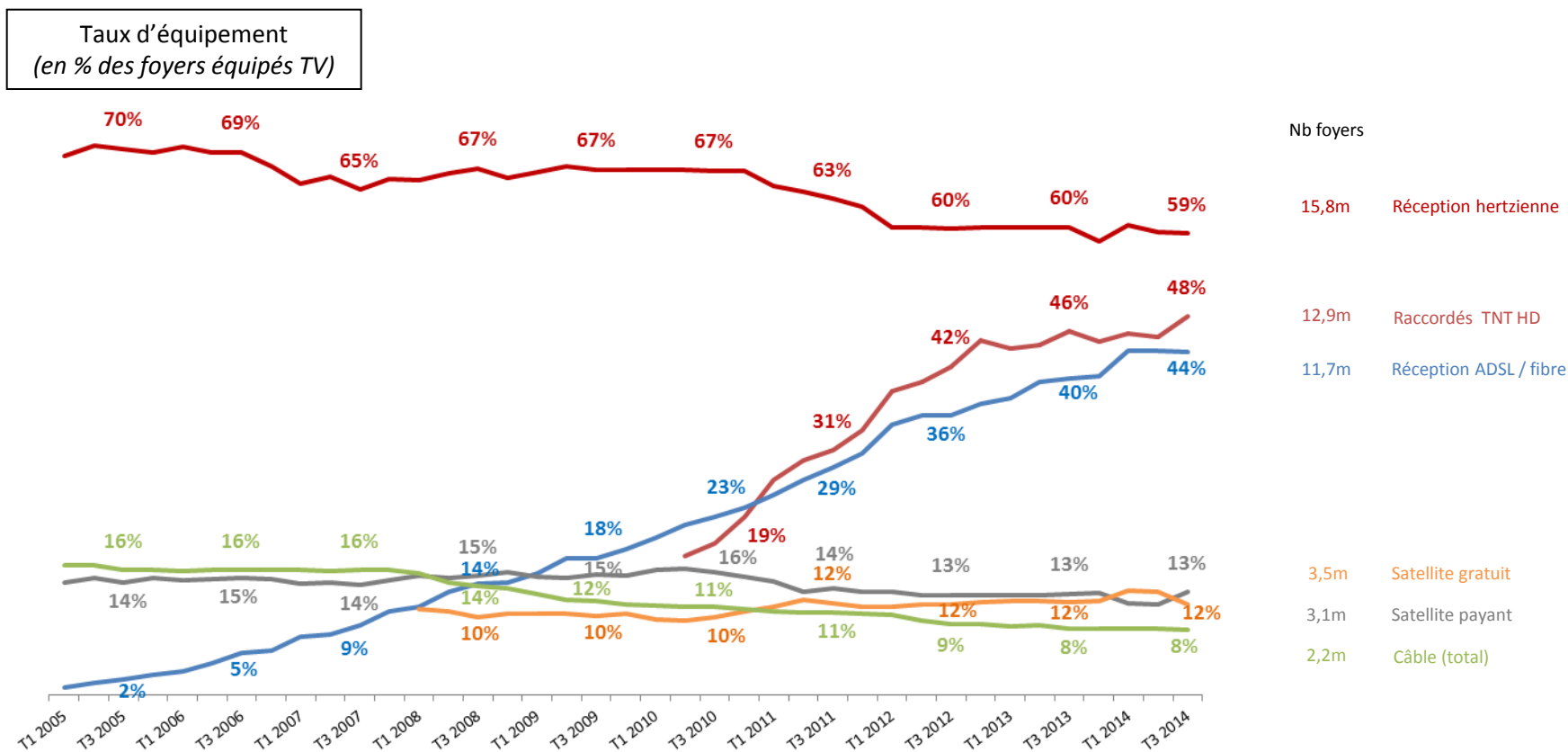
Communication



UN TRÈS GRAND merci à tous les coordinateurs bénévoles des groupes de travail ainsi qu'à leur société pour le temps et l'énergie mis à disposition !

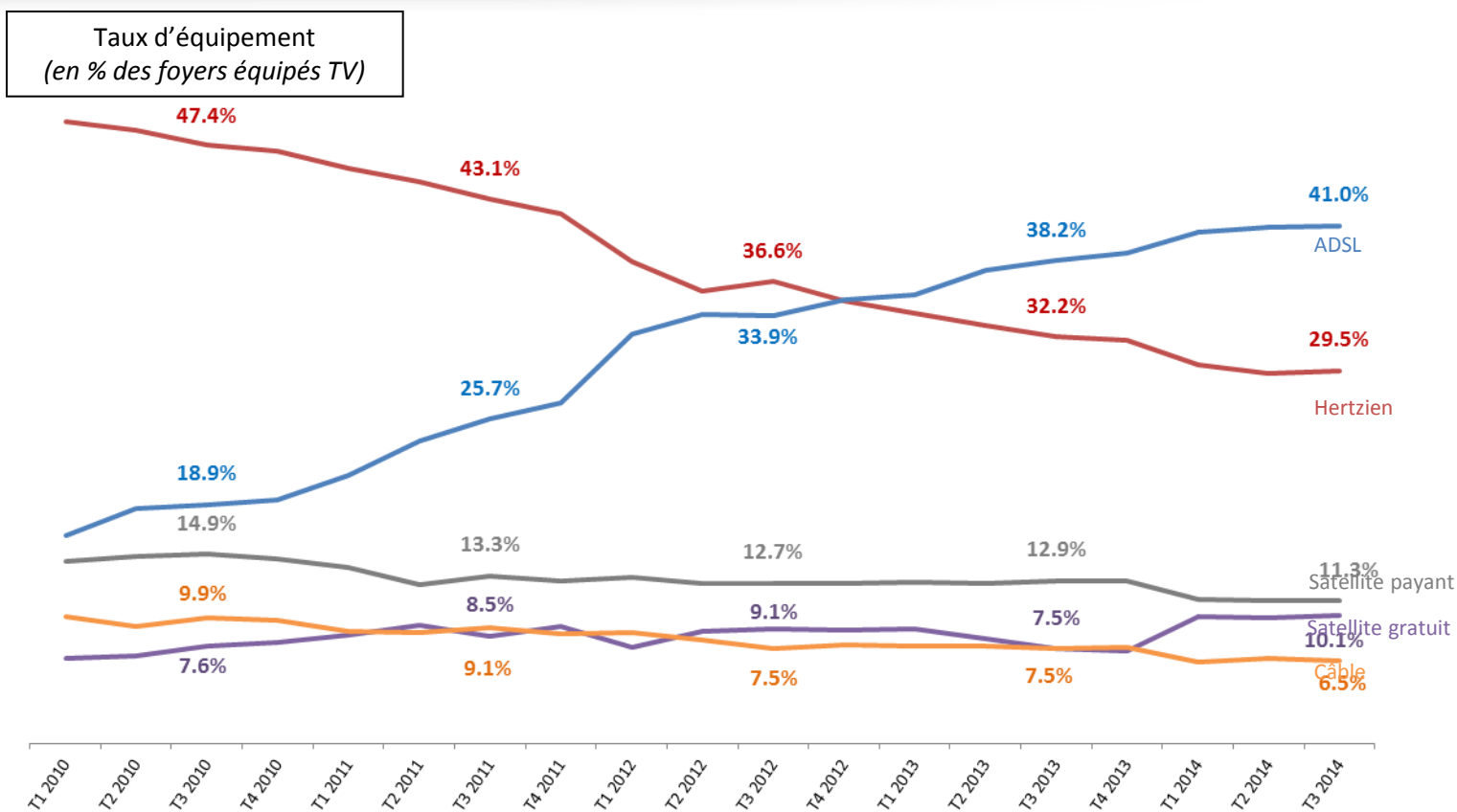
Introduction

L'ADSL CONTINUE DE PROGRESSER ALORS QUE LA TNT ET LE CÂBLE S'ESOUFFLENT



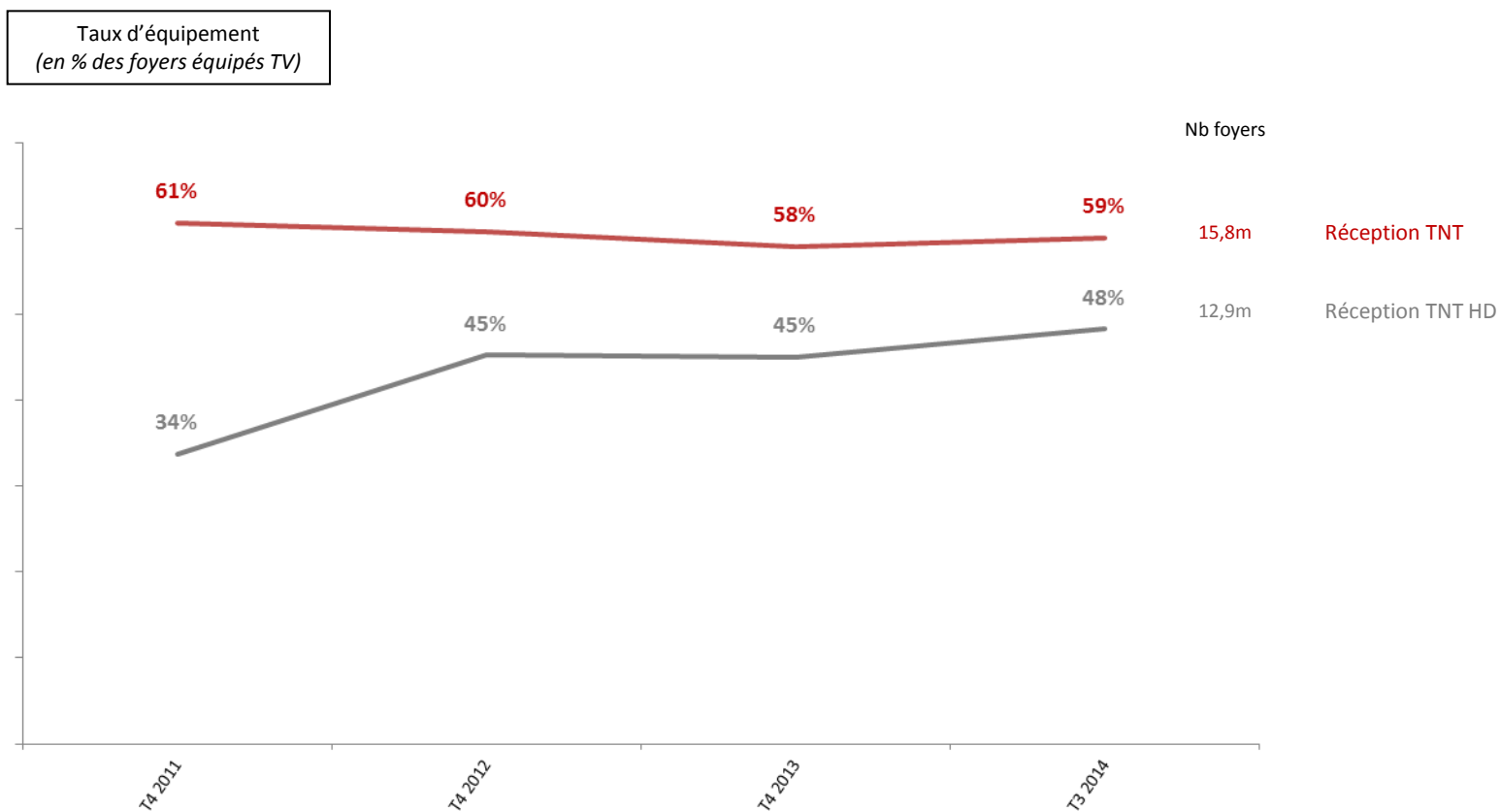
Source : Médiamétrie / GfK – Référence des Equipements Multimédias (2005-2013) ; Médiamétrie – Home Devices (2014)

L'ADSL A DÉFINITIVEMENT SUPPLANTÉ LA TNT COMME MODE PRINCIPAL DU FOYER



Source : Estimations Marketing Antenne TF1 d'après Médiamétrie / Médiamétrie / GfK – Référence des Equipements Multimédias (2005-2013) ; Médiamétrie – Home Devices (2014)

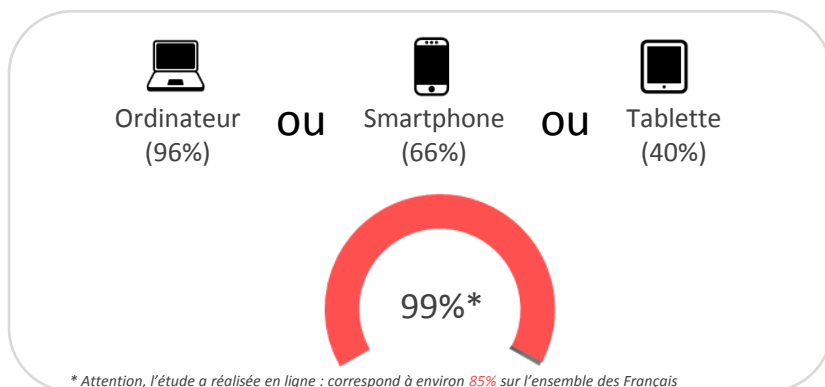
UNE RÉCEPTION TNT HD QUI STAGNE DEPUIS 2012



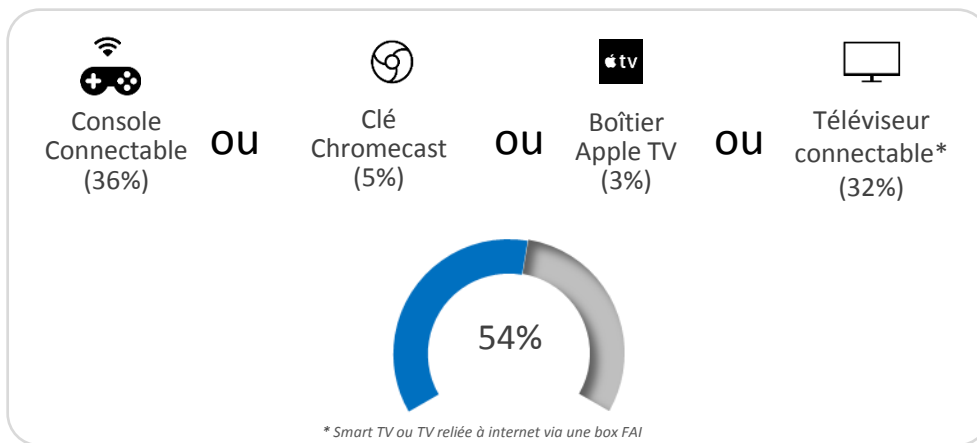
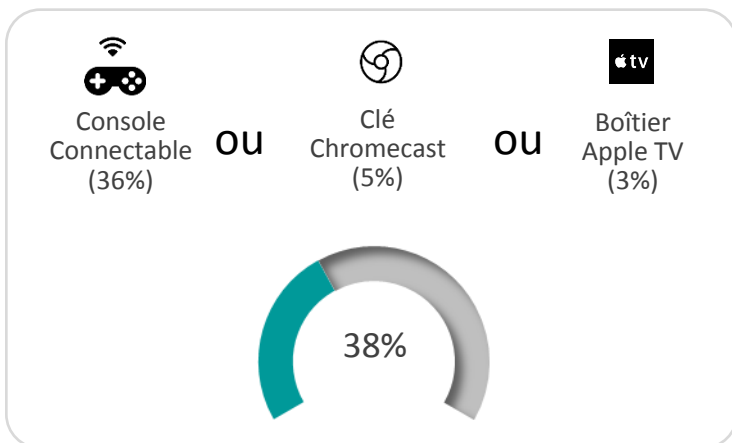
Source : Médiamétrie / GfK – Référence des Equipements Multimédias (2005-2013) ; Médiamétrie – Home Devices (2014)

TAUX DES FOYERS ADRESSABLES À DES OFFRES DE CONTENUS PURE PLAYER

OST



TV



Un calendrier 2014 dense pour la commission technique

- **Concertation et Lobbying sur l'avenir du spectre**
- **Réouverture du chantier interactivité TV**
- **Animation du dossier UHD et mise en œuvre d'une plateforme de tests**
- **Méthodologie du cadre d'intégration PaD Fichier**
- **Démonstration 5 chaînes HD sur un multiplex TNT**



Compte-rendu des Groupes de travail

Objectifs du GT

- Définir une position commune et argumentée sur l'évolution du spectre Hz, en particulier sur la libération de la bande des 700Mhz:
 - Réponse aux consultations publiques
 - Redescente d'informations des organes décisionnels et consultatifs

Organisation

- **Coordinateur: Jean Mahe - Orange**
- **Participants: TF1, France TV, Canal+, M6, NRJ, TDF, Samsung, Simavélec, Secimavi ...**

Travaux 2014

Réalisé	En cours	A venir
<ul style="list-style-type: none">▪ Consultation mission Toledano-White Space▪ Consultation Lamy-HLG@CE▪ Courrier de rappel de la recommandation HD Forum	<ul style="list-style-type: none">▪ Préparation des réponses aux consultations ARCEP/CSA sur la gestion de la libération de la bande + Passage SD→HD	<ul style="list-style-type: none">▪ Décision de réponse aux 2 consultations RSPG : i) Utilisation de la bande UHF, ii) Position CMR 2015▪ Evaluation des coûts/enjeux liés à la libération de la bande 700Mhz

Résultats 2014

Succès	Difficultés rencontrés
<ul style="list-style-type: none">▪ Participation des membres▪ Espace d'échange et fréquence des réunions▪ Consensus de recommandation▪ Ecriture et envoi des courriers	<ul style="list-style-type: none">▪ Agenda officiel peu clair et très souvent « remis au lendemain »▪ Plusieurs institutions trop « mutiques »

Objectifs de l'initiative

- Réaliser une plateforme TNT DVB-T/MPEG-4 de bout en bout diffusant 5 services HD
- Présenter les résultats sur un banc d'écrans TV HD/UHD du marché
- Présentation ouverte aux membres du HD Forum + invités

Organisation

- **Coordinateur:** Christophe Cornillet - NRJ
- **Visiteurs:** Membres HD Forum + CSA, ANFR, DGMIC, FMM

Travaux 2014

Réalisé	En cours	A venir
<ul style="list-style-type: none">▪ Plateforme accessible du 01/12 au 05/12		Communiqué officiel sur les résultats présentés

Résultats 2014

Succès	Difficultés rencontrés
<ul style="list-style-type: none">▪ Qualité de la démonstration▪ Très bons retours extérieurs▪ Succès de l'opération	<ul style="list-style-type: none">▪ Liaison mécanique sur l'organisation TNT à venir au-delà du consensus HD Forum

Objectifs du GT

- Objectiver et suivre les évolutions du parc de téléviseurs connectés
- Favoriser l'interopérabilité trans-techno
- Partager les best practices

Organisation

- **Coordinateur:** Philippe Bourquin – FTV
- *Configuration restreinte dans un premier temps*
- **Participants:** TF1, France TV, Canal+, M6, NRJ, Arte, Lagardère, L'Equipe, Public-Senat

Travaux 2014

Réalisé	En cours	A venir
<ul style="list-style-type: none">▪ Listing exhaustif de l'ensemble des sujets à traiter au sein du GT▪ Partage des réalisations internes et des premiers retours d'audience	<ul style="list-style-type: none">▪ Réflexion sur les pistes pour développer l'usage et la pédagogie TV Connecté	<ul style="list-style-type: none">▪ Suivi de l'évolution du parc▪ Piste de communication▪ Suivi de la démarche IPTV

Résultats 2014

Succès	Difficultés rencontrés
<ul style="list-style-type: none">▪ Réouverture du GT▪ Identification claire des objectifs et sujet▪ Participation des éditeurs▪ Ouverture trans-techno	<ul style="list-style-type: none">▪ Phénomène de prise d'informations à sens unique dans un premier temps▪ Bonne coordination à trouver avec les autres initiatives pour ne pas brouiller les messages futurs

Objectifs du GT

- Faire converger éditeurs et fournisseurs autour d'un format de fichier PAD commun

Organisation

- **Coordinateur: Matthieu Parmentier – FTV**
- **Participants: TF1, Canal+, M6, Arte, FTV, NRJ, Lagardère (Gulli)**

Travaux 2014

Réalisé	En cours	A venir
<ul style="list-style-type: none">▪ Travail de synthèse et plan d'action avec les participants	<ul style="list-style-type: none">▪ Préparation d'une réunion d'information avec l'ensemble des directeurs techniques des chaînes pour la promotion du plan d'action à mettre en œuvre chaîne par chaîne	<ul style="list-style-type: none">▪ Adoption du format commun V0▪ Travaux de labélisation

Résultats 2014

Succès	Difficultés rencontrés
<ul style="list-style-type: none">▪ Boite à outils V0/V1 pour servir les ambitions d'intégration éditeurs/labo + labélisation	<ul style="list-style-type: none">▪ Empreinte hétérogène des travaux du GT chez les différents éditeurs▪ Disponibilité des participants

Objectifs du GT

- Suivre et partager l'évolution/intégration de l'UHD dans la chaîne de valeur media
- Communiquer et détailler les phases de normalisation en cours (Codec, format UHD/4K/HDR/HFR)
- Expérimenter des process UHD de chaîne complète Captation/Diffusion/Restitution
- Rentrer en phase de préconisation technique le cas échéant

Organisation

- **Coordinateur:** Michel Chabrol- Eutelsat
- **Participants:** L'ensemble de la chaîne de valeur media

Travaux 2014

Réalisé	En cours	A venir
<ul style="list-style-type: none">▪ Mise en place d'une plateforme de tests▪ Redescende et partage▪ Assises de l'UHD	<ul style="list-style-type: none">▪ Assises UHD	<ul style="list-style-type: none">▪ Poursuite du partage d'informations▪ Poursuite des expérimentations sur canal Satellite/TNT/(IPTV ?)

Résultats 2014

Succès	Difficultés rencontrés
<ul style="list-style-type: none">▪ Forte participation et bonne circulation de l'information▪ Démarche plateforme de test▪ Assises de l'UHD : Promotion et Réflexion éclairée	<ul style="list-style-type: none">▪ Contenus UHD encore très faible du fait du niveau d'intégration de l'UHD chez les éditeurs historiques



Commission technique
Ambitions 2015

Spectre

- Poursuite du lobbying
- Alimentation du volet financier et opérationnel de libération de la bande des 700Mhz

Interactivité

- Socle de partage entre éditeurs
- Recommandation auprès des constructeurs et opérateur (+ communication ?)

PaD Fichier

- Mobilisation des éditeurs et des directions techniques associées
- Travail de labélisation

UHD

- Partage et circulation d'information
- Accompagnement des expérimentations
- Recommandation de profils ?

AVC TNT

- Recommandation des profils d'encodage AV pour les formats TNT full MPEG-4
- Réflexion, le cas échéant, sur les profils AV HEVC/DVB-T2



Lecture du rapport d'activité et du
rapport de gestion établi par le conseil
d'administration



Résolutions



HD FORUM
LA TÉLÉVISION CHANGE DE DIMENSION
