Over the top

Description

(OTT)

Sont de?signe?s comme *over the top*, les services audiovisuels en acce?s direct sur Internet (chai?nes de te?le?vision ou radios diffuse?es en streaming, services de te?le?vision de rattrapage, offres de vide?o a? la demande ou de musique, sites de partage de vide?os). Accessibles par un navigateur web, ces services empruntent les capacite?s du re?seau du fournisseur de l'acce?s a? Internet utilise?, sans toute- fois e?tre inte?gre?s a? la plate-forme de services audiovisuels qu'il ge?re lui-me?me. Les services de diffusion de contenus audiovisuels over the top sont de?livre?s directement par Internet sur n'importe quel terminal connecte?. Transmis « par-dessus » (*over*) les re?seaux de?die?s a? la TVIP des fournisseurs d'acce?s et des ca?blo-ope?rateurs, les services *over the top* (en acce?s direct) e?chappent par conse?quent a? la mai?trise technique de ces ope?rateurs gestionnaires de re?seaux et s'affranchissent de tout lien commercial avec ces derniers.

Gra?ce a? la convergence des terminaux connecte?s, les services over the top sont accessibles aussi bien sur un ordinateur que sur un te?le?viseur, une tablette, un smartphone ou une console de jeu. Pre?curseur, le groupe Sony lance fin 2010 un service de vide?o a? la demande, depuis sa plate-forme en ligne baptise?e Oriocity, accessible sur l'ensemble des terminaux connectables de la marque, console de jeu PlayStation, lecteur Blu-ray, e?quipement home cinema ou te?le?viseur Bravia. Le de?veloppement du parc de te?le?viseurs connecte?s a? Internet favorise le de?ploiement de la diffusion over the top de contenus audiovisuels. Les chai?nes de te?le?vision traditionnelles se sont de?ja? allie?es aux fabricants de te?le?viseurs pour diffuser notamment leur service de te?le?vision de rattrapage sur Internet (voir REM n°14-15, p.24). Le fournisseur d'acce?s Orange a conclu un accord en juillet 2011 avec le fabricant Samsung afin de rendre accessible son portail de contenus d'information et de divertissement sur un te?le?viseur connecte?, quel que soit le FAI auquel l'internaute est abonne?. Outre les plates-formes de vide?o a? la demande accessibles sur le Web, comme YouTube et Dailymotion, les offres de contenus audiovisuels over the top se multiplient. Se substituant a? l'ordinateur, le te?le?viseur connecte? a? Internet devient le nouveau support des services de vide?o a? la demande des acteurs ame?ricains, les pure players Netflix, Hulu, Amazon (Lovefilm) (voir REM n°17, p.25 et p.34) comme celui de la chai?ne payante HBO, certains s'e?tant de?ja? lance?s a? la conque?te du marche? europe?en.

Pour la re?ception des services over the top, les anciens te?le?viseurs, ceux qui n'ont pas e?te? conc?us pour e?tre connecte?s a? Internet, doivent e?tre e?quipe?s d'un boi?tier supple?mentaire (*over the top box*), afin d'e?tre relie? au re?seau, comme le proposent notamment les syste?mes de te?le?vision connecte?e des deux ge?ants internet, l'Apple TV ou la Google TV. Lance?e la premie?re sur le marche? europe?en en 2012, en

juin au Royaume-Uni, en juillet aux Pays-Bas, en septembre en Allemagne et en France, la Google TV transforme le te?le?viseur branche? a? un boi?tier, fabrique? par le groupe japonais Sony, en ordinateur fonctionnant sous le syste?me d'exploitation Android, avec une te?le?commande double face munie tout a? la fois d'un pave? tactile et d'un clavier. Parmi les programmes propose?s, convoye?s par Internet (over the top), la plate-forme vide?o YouTube de Google lance treize chai?nes the?matiques gratuites, auxquelles s'ajoutent notamment l'acce?s aux catalogues musique et vide?o de Sony et, co?te? franc?ais, les chai?nes d'information Euronews et France 24, ainsi qu'une se?lection de programmes pour enfants de France Te?le?visions (voir *supra*). Les chai?nes commerciales, TF1 et M6, qui proposent de?ja? leurs services de te?le?vision de rattrapage au sein des offres commerciales des fournisseurs d'acce?s a? Internet, n'ont pas l'intention pour l'heure de signer avec Google, pas plus du reste que Canal+. Avec 4,2 millions d'Apple TV deuxie?me ge?ne?ration vendues en 2011, le groupe de Cupertino espe?re enregistrer sur le marche? de la vide?o a? la demande le succe?s du mode?le iTunes pour la musique. Cependant, le groupe a choisi de commencer par ne?gocier avec les ca?blo-ope?rateurs ame?ricains Comcast et Time Warner, afin de vendre son boi?tier internet a? leurs dizaines de millions d'abonne?s. Gra?ce a? ce partenariat, il s'agit pour les ca?blo-ope?rateurs de parvenir a? enrayer la baisse continue du nombre de leurs abonne?s a? leur service de te?le?vision. Dans le me?me temps, le groupe Apple pre?parerait le lancement prochain de son te?le?viseur connecte? iTV.

En 2011, 1,5 million de foyers ame?ricains ont re?silie? leur abonnement au ca?ble (cord cutting), tre?s certainement au profit, en partie, des services audiovisuels accessibles directement par Internet, comme Netflix, qui totalise de?sormais plus d'abonne?s que Comcast, leader sur le marche? du ca?ble, soit 26 millions au premier trimestre 2012. L'ope?rateur satellite DISH Network a lance? en mai 2012 un service *over the top*, DISHWorld OTT, proposant un acce?s payant a? 20 chai?nes de te?le?vision e?trange?res, accessibles hors abonnement a? son offre satellite. Certaines grandes ligues sportives ame?ricaines (basketball, baseball, hockey) permettent aux amateurs de sport de s'abonner pour la saison a? la retransmission de leurs matchs sur un te?le?- phone portable ou sur un ordinateur directement, sans passer par un service de te?le?vision payant (source : mediamerica.org, 18 septembre 2012).

Le taux d'e?quipement des foyers ame?ricains en terminaux connecte?s est aujourd'hui significatif. De?but 2012, 38 % d'entre eux disposent d'au moins un te?le?viseur relie? a? Internet, 28 % d'une console de jeux connecte?e, 13 % d'un lecteur Blu-ray connectable et 4 % d'un te?le?viseur connecte?, selon une e?tude de Leichtman group (source : mediamerica.org, 15 mai 2012). Environ 10 millions de boi?tiers (over the top box), Apple TV, Boxee, Roku, Tivo, seraient en service, Apple TV dominant le marche? ame?ricain. Sur le marche? europe?en de la te?le?vision, les acteurs traditionnels se mettent en ordre de bataille pour riposter. Face a? la concurrence des services de vide?o a? la demande Lovefilm et Netflix commercialise?s re?cemment outre-Manche, le groupe britannique BSkyB passe a? l'offensive sur Internet. En juillet 2012, il lance un service over the top, Now TV, destine? aux 13 millions de foyers qui ne sont pas abonne?s a? ses programmes par satellite. Consacre? au cine?ma, mais comple?te? a? l'avenir de programmes de sport et de divertissement, Now TV est accessible a? tous les terminaux, ordinateur, smartphone, tablette et console de jeux, a? l'exception des te?le?viseurs connecte?s. En France, l'e?diteur de chai?nes the?matiques AB Group

lance Non Stop VOD en novembre 2012. Ce service de vide?os par abonnement est accessible sur ordinateur, tablette et te?le?viseur connecte? Samsung. Ne?anmoins, AB Group compte s'appuyer a? terme sur les fournis- seurs d'acce?s a? Internet pour distribuer son offre afin de ne pas se priver du parc tre?s e?tendu de te?le?viseurs relie?s a? une box ADSL (plus de 30 % des foyers TV), qui caracte?rise le marche? franc?ais.

A son tour, la te?le?vision est donc prise dans la tourmente internet. Selon le barome?tre e?tabli pour le mois de juillet 2012 par NPA Conseil, GFK et les principales re?gies publicitaires, la consommation de te?le?vision en ligne a augmente? de 84 % en un an. Plus de 1,25 milliard de programmes ont e?te? visionne?s en ligne au cours des cinq premiers mois de l'anne?e 2012, majoritairement sur un e?cran d'ordinateur. Quant a? la consommation de programmes te?le?visuels sur les te?le?phones portables et les tablettes, elle a e?te? multiplie?e par cinq entre mai 2011 et mai 2012. Les terminaux connecte?s ordonnent des modes de consommation ine?dits, comme le transfert d'un film achete? sur iTunes, depuis un iPhone ou un iPad, vers un te?le?viseur e?quipe? du syste?me Apple TV. La « TV everywhere » est ne?e, pour reprendre le slogan des professionnels anglo-saxons.

Captant pre?s des deux tiers du marche? des services vide?o diffuse?s sur Internet en 2020, selon le rapport « Next Gen TV 2020 » de l'Idate, la te?le?vision connecte?e ne repre?sentera cependant que 4 % du marche? mondial de l'audiovisuel, la consommation traditionnelle de la te?le?vision, c'est-a?-dire line?aire, restant ne?anmoins toujours dominante. Les services a? la demande constitueront 12 % du marche? en 2020 contre 3 % en 2012, indique encore l'Idate, gra?ce notamment au succe?s de la vide?o a? la demande par abonnement (SVOD, Subscription Video On Demand).

La diffusion en acce?s direct des contenus audiovisuels bouleverse l'e?conomie ge?ne?rale du secteur en modifiant les relations entre les distributeurs et les chai?nes de te?le?vision. Les e?diteurs de?livrent leurs contenus en direct sur Internet aux consommateurs, les fabricants de mate?riels e?lectroniques sont les nouveaux interme?diaires et les fournisseurs d'acce?s redeviennent simples gestionnaires de leurs infrastructures de re?seau. Pour les producteurs de contenus, la te?le?vision over the top serait ainsi la porte ouverte au piratage, soulignant par ailleurs que les nouveaux venus sur ce marche? ne contribuent pas au financement de la cre?ation. Alors qu'aux Etats-Unis, Netflix constitue a? lui seul jusqu'a? 30 % du trafic internet a? certaines heures et qu'en France la vide?o repre?sente environ la moitie? du volume transmis sur les re?seaux fixes, pre?s d'un quart sur l'Internet mobile, le de?ploiement des services *over the top* relance les questions concernant la gestion du trafic et de best effort (acheminement « au mieux » des donne?es), au cœur du de?bat sur la neutralite? du Net (voir *REM* n°16, p.58).

Categorie

- 1. A retenir
- 2. Repères & tendances

date créée

22 septembre 2012

Auteur

francoise