



Dóbé Sándor
Antenna Hungária
2017 március 1.

**HbbTV, avagy elszakadás a hagyományos
képernyős tartalomtól**

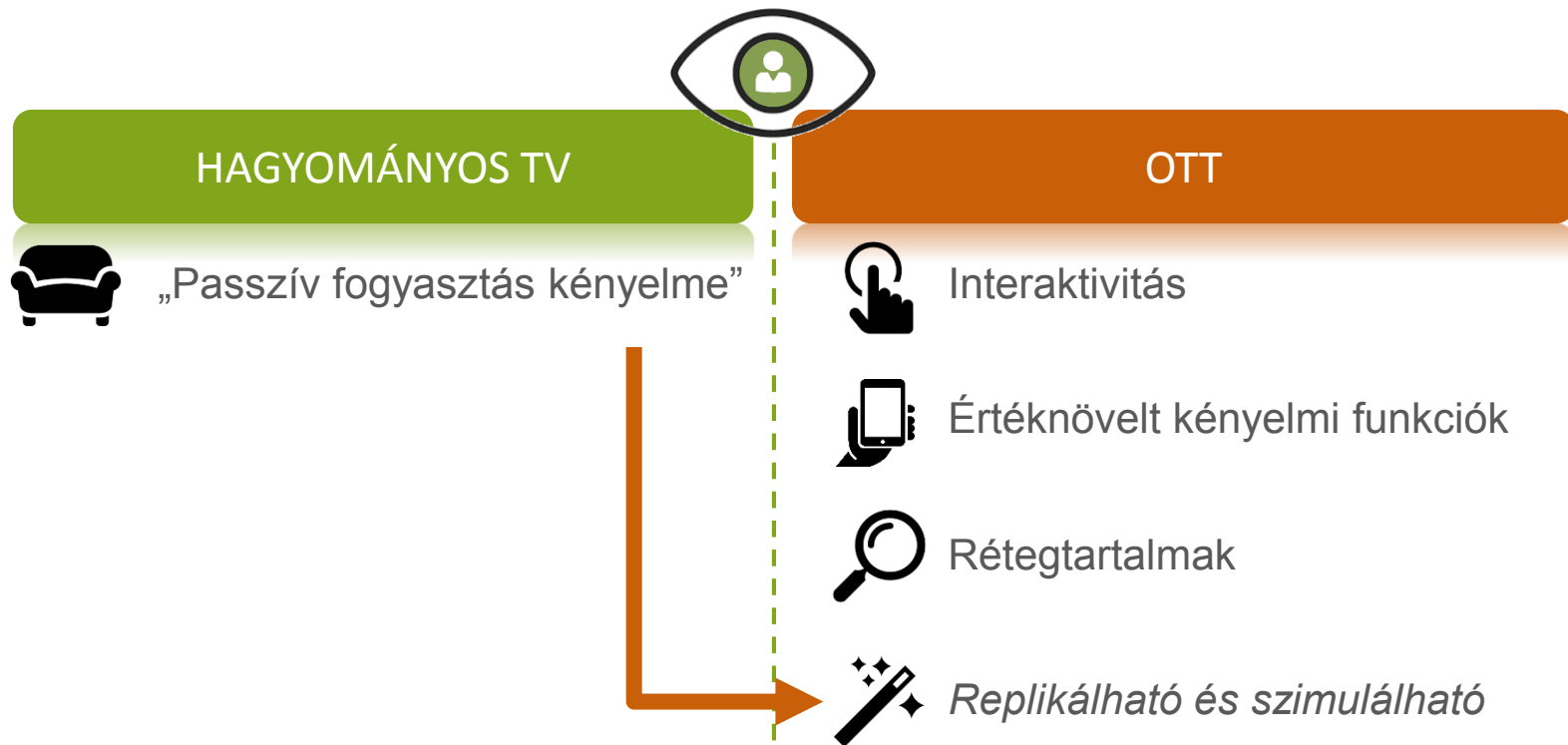
TARTALOM

HIBRID TV

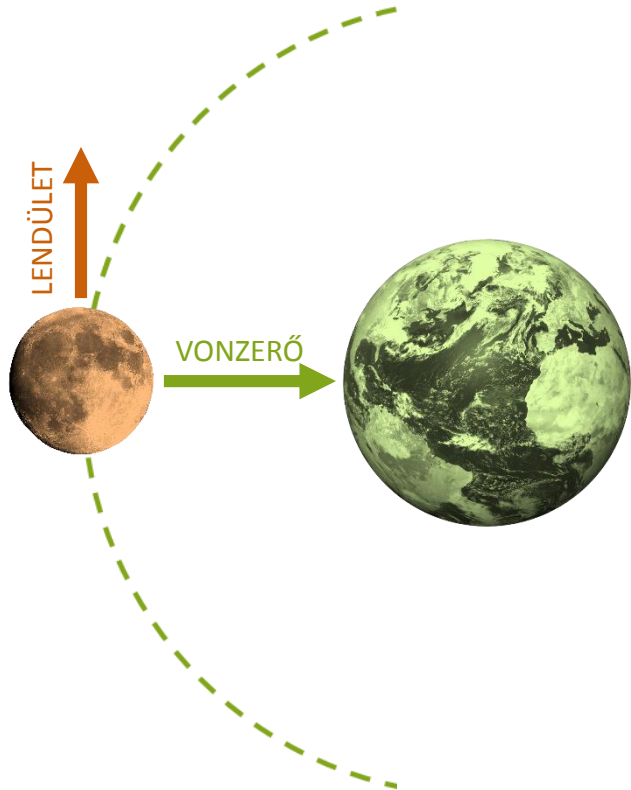
HBBTV

A PLATFORM ELTERJEDÉSE

A TARTALOMFOGYASZTÁS JÖVŐJE AZ OTT



A HAGYOMÁNYOS TV-T A LENDÜLET VISZI TOVÁBB



ÜZLETI MODELL

FOGYASZTÓI SZOKÁSOK

INTERNET PENETRÁCIÓ

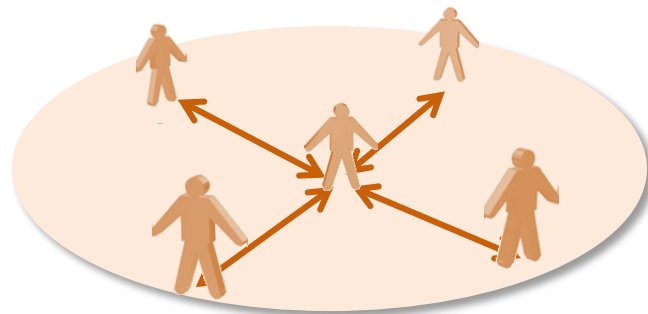
A HAGYOMÁNYOS TERJESZTÉS TÖMEGTARTALMAKRA JOBB

BROADCAST



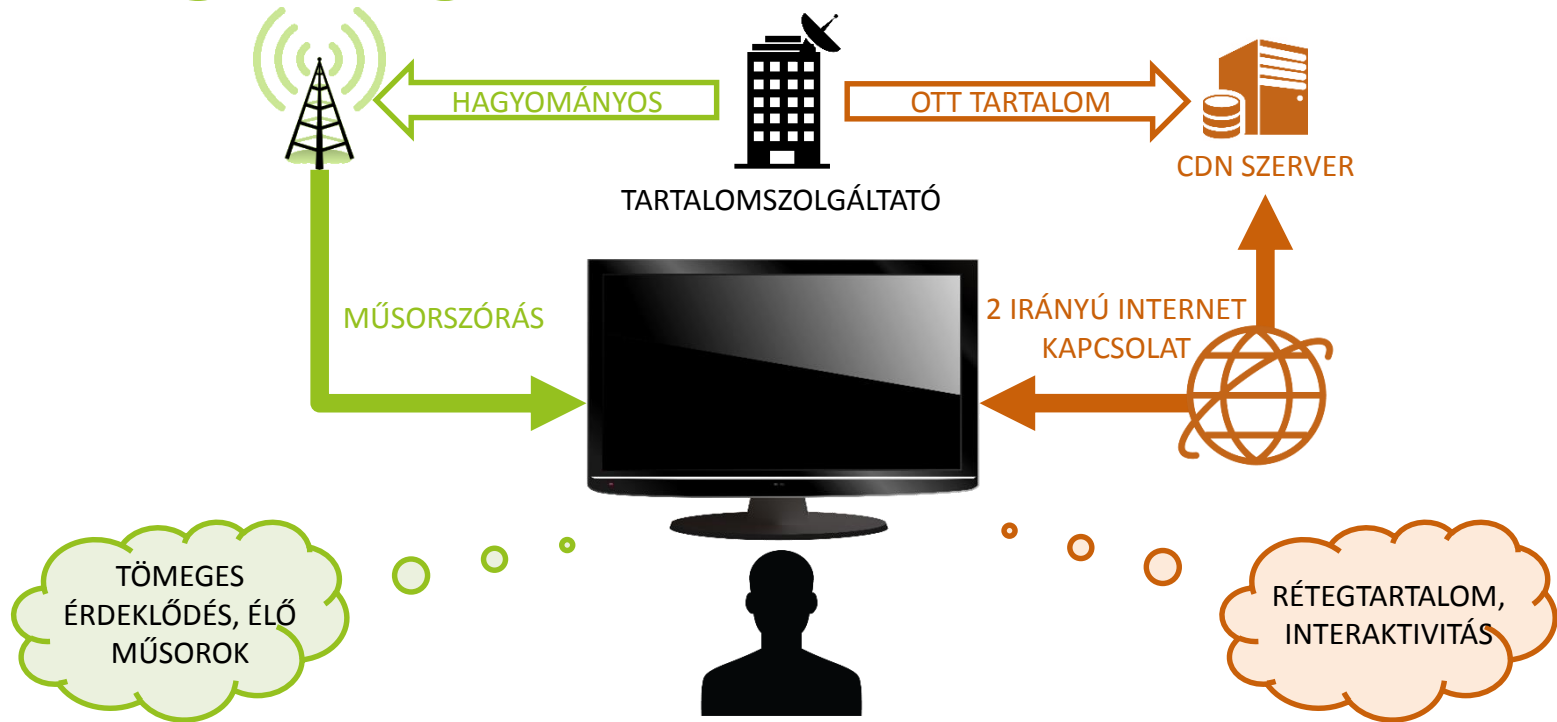
Egy-végtelen kapcsolat, a
tartalomtovábbítás költsége nem függ a
nézők számától

UNICAST



Egy-egy kapcsolatok, a tartalomtovábbítás
költsége arányos a nézők számával

A HIBRID TV EGYESÍTI A KÉT VILÁG ELŐNYEIT



A tömeges érdeklődésre számot tartó tartalmak esetén a hagyományos műsorszórás a jövőben is fontos szerepet fog játszani

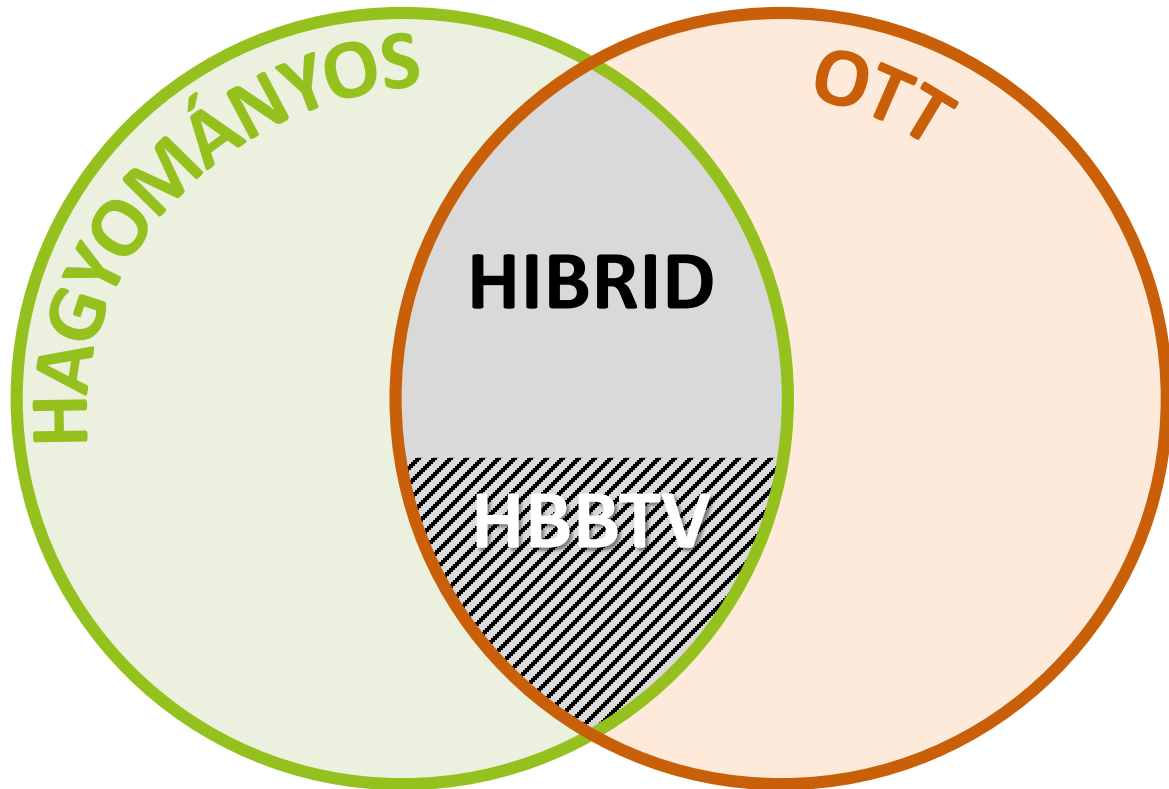
TARTALOM

HIBRID TV

HBBTV

A PLATFORM ELTERJEDÉSE

A HBBTV A HIBRID TV-K EGYIK FAJTÁJA (SZTENDERDJE)



EGYSÉGES HIBRID PLATFORMOT AD A TV CSATORNÁKNAK



**Nyílt platform,
egységes sztenderdek**



**Számos funkció
rugalmasan
integrálható**



**Alacsony befektetés,
könnyű használat**

A HBBTV KÜLÖNLEGESSÉGE AZ ÖSSZEHANGOLT TARTALOM

Szokásos smart TV



„Internet a TV-n”, a hagyományos és az internetes tartalom külön életet él.

Hbb TV

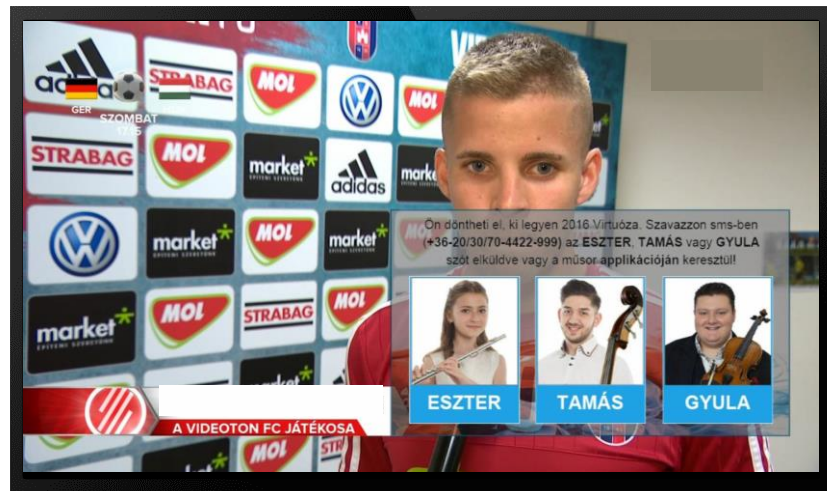


Az internetes tartalom a hagyományos lineáris adással szinkronban van, azt kiegészíti, ezáltal egy **korábbiaknál gazdagabb tartalomfogyasztási élményt** nyújt.

A HBBTV KÉPES ÜZENETET KÜLDENI A KÉSZÜLÉKRE

- A versenyzőkre való szavazásra bízató üzenet
- Az ajánlott műsort hirdető üzenet
- Az ajánlott műsorra való átkapcsolás lehetőségét hirdető üzenet

**10%-OS
ÁTKATTINTÁSI
ARÁNY**



A HBBTV MAGYARORSZÁGON

TESZT

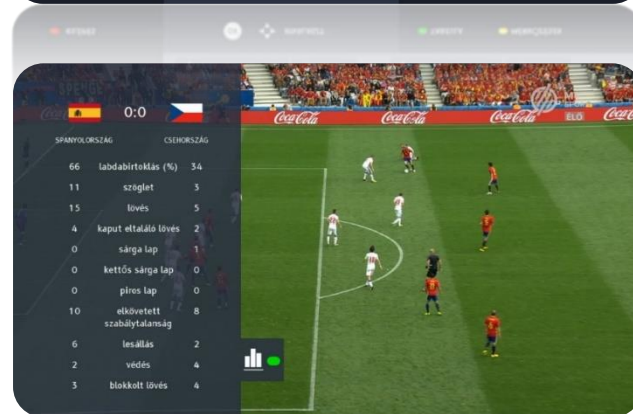


- 2013-ban indult
- Rich EPG, **8 ingyenes élő TV** és rádió stream, hírek, időjárás, webcam, lottószámok, játék, videótár

KERESKEDELMI SZOLGÁLTATÁS



- 2014-ben indult
- „Piros gomb” a közszolgálati csatornák számára
- Rich EPG, hírek, időjárás, közszolgálati rádió stream, catch up, előzetes



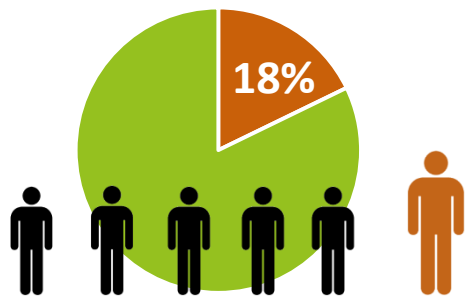
TARTALOM

HIBRID TV

HBBTV

A PLATFORM ELTERJEDÉSE

MIÉRT NEM ELTERJEDTEBB? - KÉSZÜLÉKEK

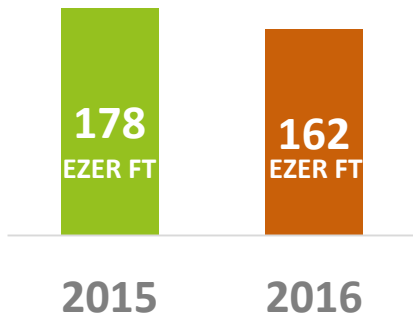


730 ezer HbbTV készülék

A háztartások 18%-ában

Az átlagár 2016-ban 167
ezer Ft volt

Ez 6,2%-os csökkenés
2015-höz képest



60 ezer napi felhasználó



2016 jan. 2017 jan.

A Samsung TV-k hazai
piaci részesedése eladott
mennyiség szerint:
~ 50-60 %

MIÉRT NEM ELTERJEDTEBB? – INTERNET PENETRÁCIÓ



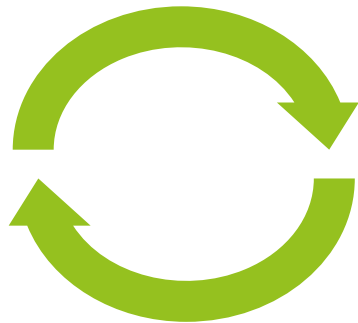
**A HBBTV SEGÍT A DIGITÁLIS
SZAKADÉK ÁTHIDALÁSÁBAN**

A HbbTV több, mint TV – egy ismerős készüléken keresztül vezeti be az interaktivitást a digitális írástudatlanok számára is.



MIÉRT NEM ELTERJEDTEBB? – TARTALOM

A platform addig
nem lesz igazán
népszerű és
elterjedt, amíg
nincs rajta vonzó
tartalom



A tartalomszolgáltatók
vonakodnak olyan
platformra tartalmat
gyártani, amelynek
alacsony a használata

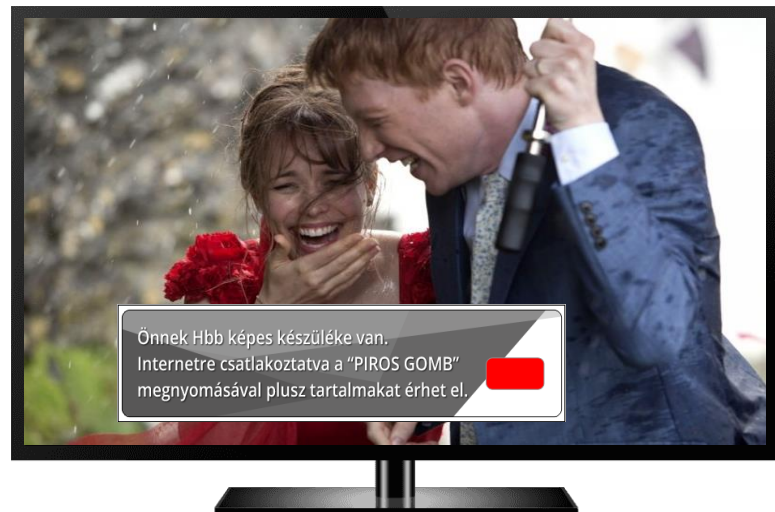
VAN HBBTV A KÉSZÜLÉKBEN, CSAK BE KELLENE DUGNI!

PUSH ÜZENETEK MŰSORSZÓRÓ HÁLÓZATON

Mi történik akkor, ha a fogyasztónak Hbb-képes TV készüléke van, azonban nem tud róla, ezáltal nem csatlakozik az internetre és nem használja ki a HbbTV adta lehetőségeket?

AZ ANTENNA HUNGÁRIA MÉRNÖKEINEK ÚJ FEJLESZTÉSÉVEL MÁR HAGYOMÁNYOS MŰSORSZÓRÓ HÁLÓZATON IS LEHETSÉGES HBBTV TARTALMAKAT LEKÜLDENI

- Feltaláltuk az internet nélküli internetet
- Figyelemfelkeltés a vevőkészülék internetre csatlakoztatására
- Ösztönzés a HbbTV adta lehetőségek kihasználására (pl.: szavazások, további csatornák!)



Önnek Hbb képes készüléke van.
Internetre csatlakoztatva a "PIROS GOMB"
megnyomásával plusz tartalmakat érhet el.