



# DIGITÁLIS ÁTÁLLÁS: TERVEK ÉS VÁRAKOZÁSOK

Piller András  
Vezérigazgató  
Antenna Hungária

2013. november 19.

# Digitális átállás: nagyobb zökkenők nélküli analóg földfelszíni lekapcsolás, további jelentős feladatok

## Digitális átállás: fókuszban a műszaki, értékesítési és kommunikációs feladatok

- **Jelentős műszaki beruházást hajtottunk végre:** 25 új átjátszóadót telepítettünk, további telephelyekről indult el a Családi csomag sugárzása, végrehajtottuk a frekvenciacseréket.
- Intenzív kommunikációs kampányt folytattunk és működtettük a passzív kommunikációs csatornákat, **a lekapcsolás két üteme nagyobb zökkenők nélkül zajlott le.**
- **A földfelszíni platform megtartja bázisát, minimális a platform-lemorzsolódás.**
- **Sikeres NMHH ODÁP program:** ~140 ezer rászorult háztartás átállítása, ezen kívül további ~ 10 ezer MinDig TV Extra új előfizető a támogatási program keretében.

## További komplex műszaki-, üzletfejlesztési, értékesítési és marketingfeladatok

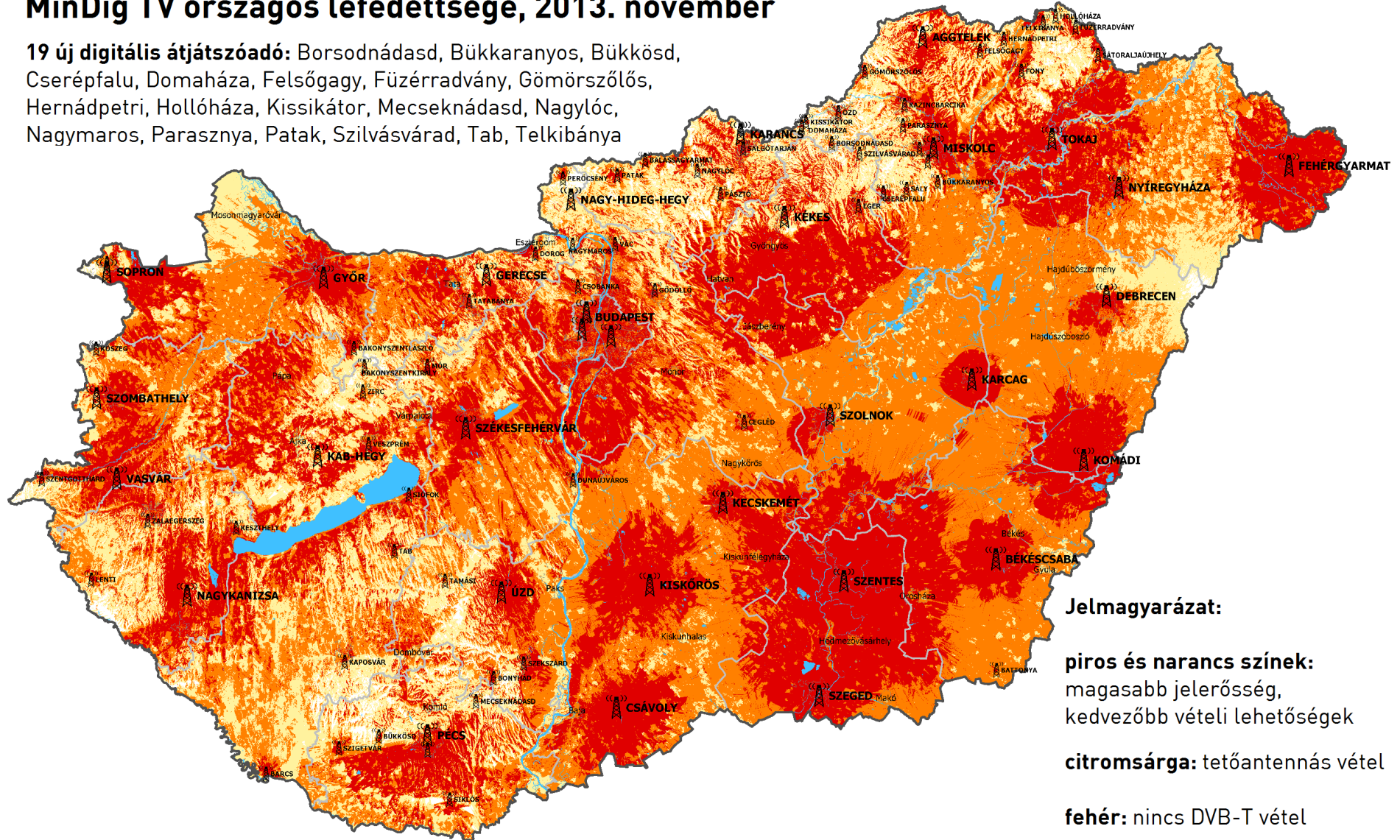
- **Műszaki teendők:** novemberi frekvenciacserék, telephelyeink felkészítése újabb DVB-T multiplexek indítására, helikopteres antennacserék.
- **Jelentős jövőbeni üzletfejlesztési projektek:** új ingyenes és fizetős csatornák indításának előkészítése. A lineáris bővítésen túl **egyéb szolgáltatások** (pl. VoD, OTT, hibrid megoldások) fejlesztése és bevezetése.



# MinDig TV hálózati lefedettség: további 19 átjátszóadó indult el novemberben, főleg az északkeleti országrészben

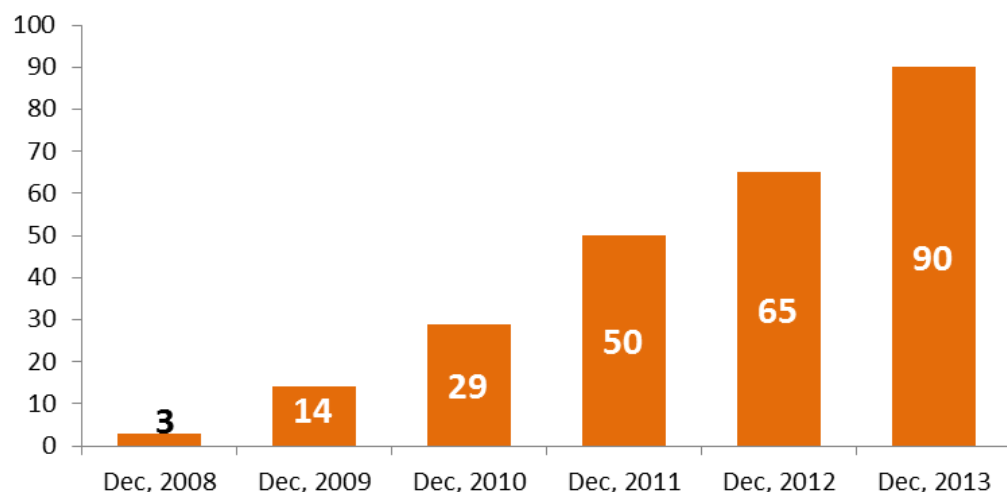
## MinDig TV országos lefedettsége, 2013. november

**19 új digitális átjátszóadó:** Borsodnádasd, Bükkaranyos, Bükkösd, Cserépfalu, Domaháza, Felsőgagy, Füzérradvány, Gömörszőlős, Hernádpetri, Hollóháza, Kissikátor, Mecseknádasd, Nagylóc, Nagymaros, Parasznya, Patak, Szilvássvár, Tab, Telkibánya

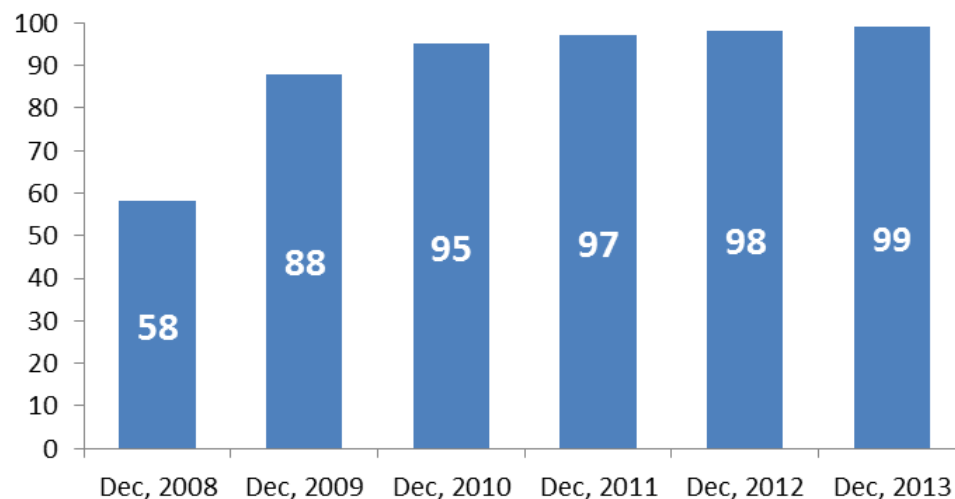


# Kibővült digitális földfelszíni televíziós lefedettség: novembertől már 90 telephelyről érhető el a MinDig TV

## DVB-T telephelyek száma



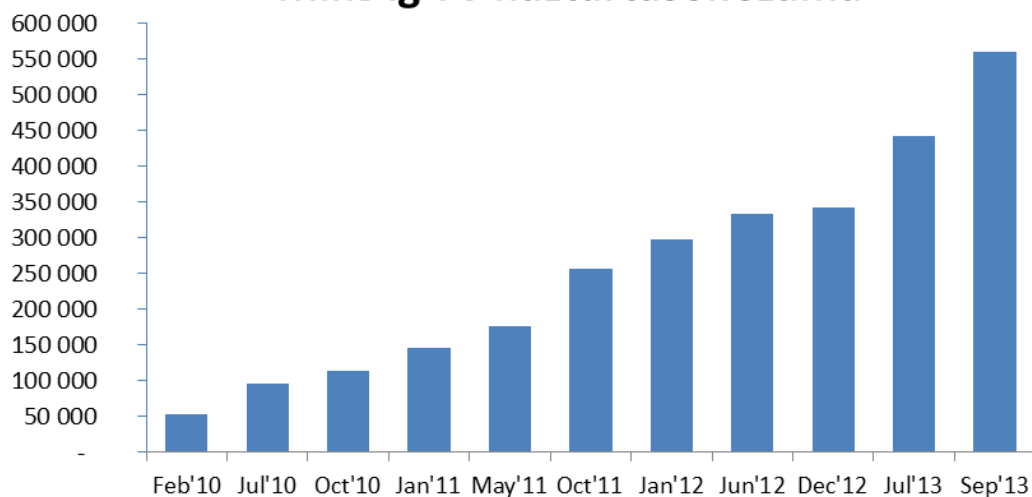
## MinDig TV lakossági lefedettség (%)



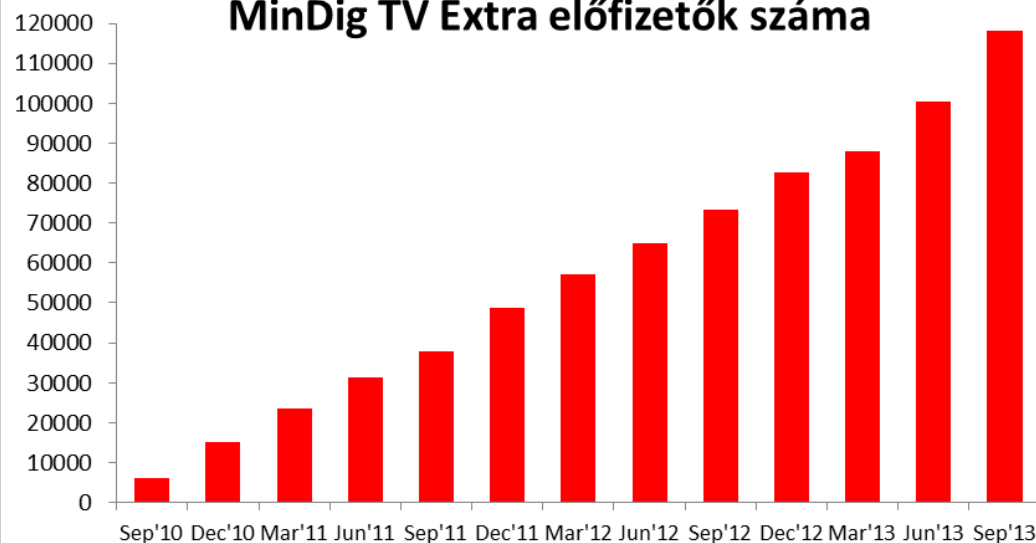
A DVB-T telephelyek száma két év alatt közel a duplájára, kilencvenre bővült. A beltéri vételi lehetőségek az elmúlt években a városi adók üzembe helyezésével tovább bővültek.

# A digitális átállás eredményeképpen a földfelszíni rövid idő alatt szorosan felzárkózhat a kábeles és műholdas digitális platformokhoz

## MinDig TV háztartások száma



## MinDig TV Extra előfizetők száma



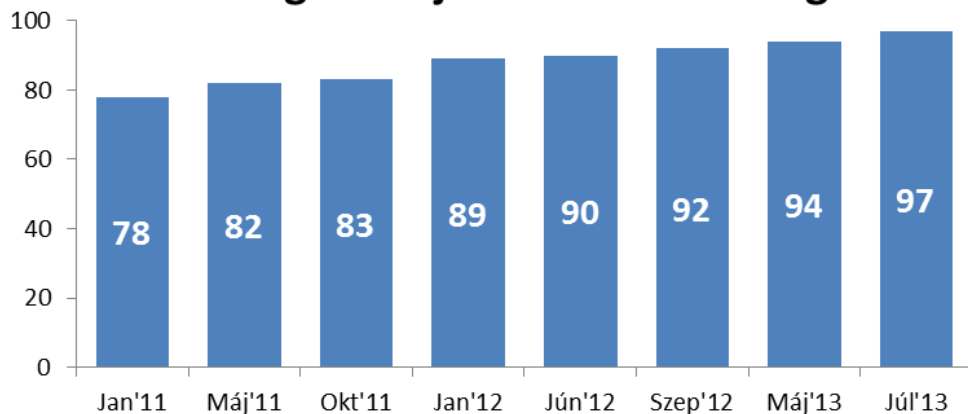
*Forrás: Bell Research és Ipsos DVB-T platformkutatások, AH adat - NMHH TV gyorsjelentés*

Várakozásaink szerint a földfelszíni platform alapvetően megtartotta bázisát és a lekapcsolást követően a MinDig TV és MinDig TV Extra szolgáltatásaink teljes használata elérheti majd az egymillió háztartást.

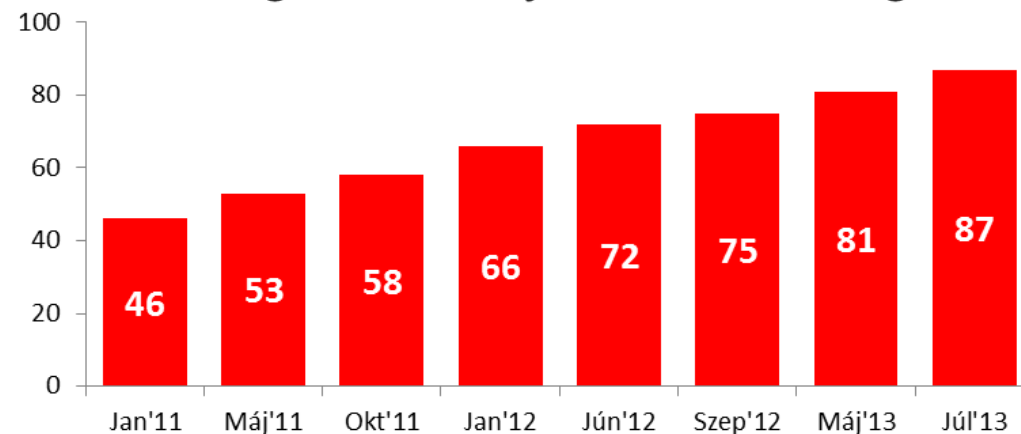


# Márkaismertség tekintetében sikerült felzárkóznunk a három nagy televíziós szolgáltatóhoz

## MinDig TV teljes márkaismertség



## MinDig TV Extra teljes márkaismertség



*Forrás: Bell Research és Ipsos DVB-T platformkutatások*

**Az intenzív kommunikációs kampányok hatására a teljes márkaismertség jelentősen emelkedett. Számos díjban részesültünk a kampányainkkal, valamint Superbrands és Magyar Brands címekkel bővültünk.**

# Működő példák a MinDig TV továbbfejlesztése kapcsán: multiscreen, Video on Demand, hibrid TV

## MinDig TV & MinDig TV Extra közös applikáció a többképernyős megoldások jegyében

- A tévézés hatalmas változásokon megy keresztül: az **okostelefonok és tabletek terjedésével** egyre többen élő adásokat néznének ezeken is.
- **Tavasszal élő adásokkal bővült az okostelefonokra és tabletekre kifejlesztett ingyenes alkalmazásunk:** az MTVA 4 TV és 3 rádió-csatornája, illetve az Euronews és a hatoscsatorna élő streamje.
- **Az ingyenes App-ot már 400 ezer készülékre töltötték le.**
- **Még az idén kijövünk az App 3.0 verziójával,** kibővült funkcionalitással és lekérhető (Video on Demand) tartalmakkal.



## MinDig TV Plusz, az AH HbbTV kísérlete: a DVB-T és az IP-technológia ötvözetete

- Hybrid Broadband Broadcast TV = A DVB-T platformon működő, **internet kapcsolatot igénylő** televíziós szolgáltatás.
- **Standardizált megoldás,** nem kell minden tévémárkához külön kifejleszteni, egyetlen gombnyomással indul.
- A HbbTV adás vételéhez Hbb-képes televíziókészülék/dekóder kell.
- **Elindítottuk a féléves ingyenes HbbTV kísérletünket:** élő adások, kibővített műsorújság, hírek, időjárás, webkamera.
- A későbbiekben tervezzük kereskedelmi szolgáltatás indítását.

