



I letos jsme zrychlovali Česko

Už čtvrtým rokem stavíme, provozujeme a zrychlujeme síť

Zrychlujeme fixní síť

Plošně zrychlujeme a budujeme 100M+ fixní síť

Počet domácností
Základ 3,8M

2016

2018

2019

2020

100M+

11%

29%

54%

50M

22%

36%

25%



Zrychlujeme fixní síť

Plošně zrychlujeme a budujeme 100M+ fixní síť

Zvýšení průměrné dostupné rychlosti v síti CETIN



2018 52Mbps → 67 Mbps

2019 67Mbps → 80 Mbps

Průměrná měsíční rychlost pevného připojení (download v Mbps), červenec 2019 dle Speedtest.net:

	DOWNLOAD	UPLOAD
SVĚT	63.85	33.53
ČR	51.04	25.97

25. místo v Evropě

48. místo ve světě

1. místo: Singapore - 191.93Mbps

Vectoring & Bonding

Vliv technologií na zrychlování sítě

Vectoring: stav k srpen 2019

98,7%

Počet zatím
nevektorovaných
přípojek

5 169

rDSLAM s dostupným
vectoringem (zbývá 205
rDSLAM)

U 40% přípojek se zvýšila rychlost v průměru o **17,5Mbps** v rámci objednané rychlosti

U 50% přípojek v případě maximální možné rychlosti je nabídka v průměru o **22,2Mbps** vyšší

Bonding: sdružení 2 metalických párů

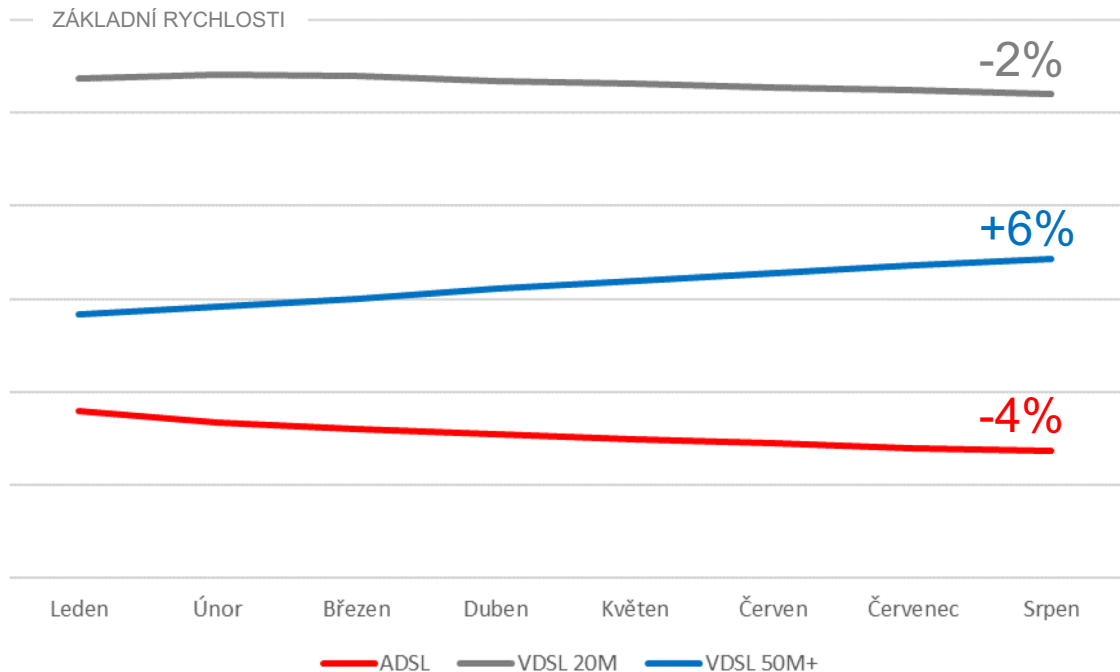
385k	20M		50M
560k	50M		100M

Pilotní provoz

Listopad 2019

Vývoj zastoupení rychlostí v aktivní bázi

Období leden až srpen 2019



Ostatní varianty připojení:

100M +32%

250M +88%

1G +67%

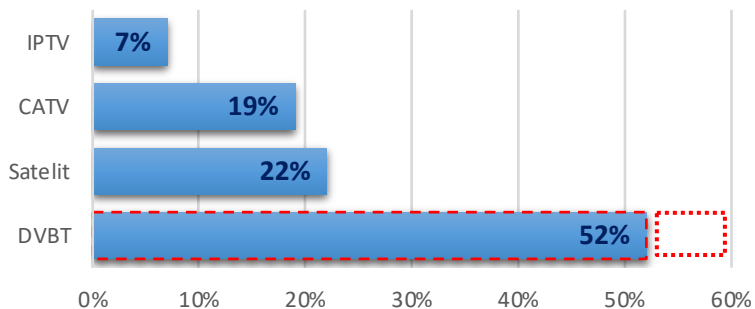
Přechod na nový standard TV vysílání DVBT-2

Masivní tržní příležitost pro IPTV a video služby

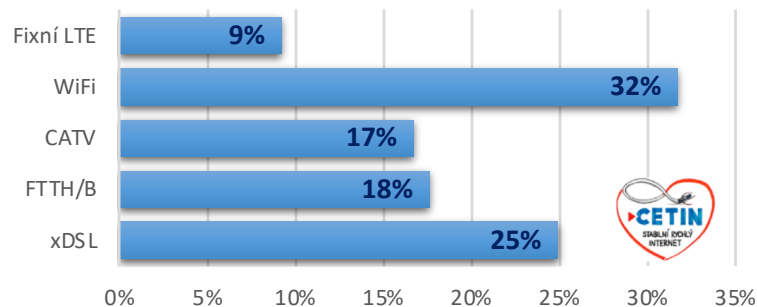
Státem vyvolaná změna standardu TV vysílání bez zásadní přidané hodnoty

Multimediální obsah určuje poptávku po spolehlivém a rychlém připojení

VÝZNAMNÝ AKVIZIČNÍ POTENCIÁL



Typ příjmu TV vysílání (TV domácnosti)



Technologie pevného připojení

CETIN na konci září vydá novou MMO nabídku

Nové portfolio 2020

Rychlost připojení až 1G,
sdružování 2 párů, koncové
zařízení součástí služby

Paradise pásmo

Úprava podmínek pro IP,
Unicast a CDN Transport

Chytrá domácnost

Nová podpora instalací
nových typů zařízení

Multimedia

Nová podpora přechodu
domácností z DVBT na IPTV