

Технички део

ПОДАЦИ О ОПЕРАТОРУ

Пуно пословно име оператора	
Назив оператора	
Седиште оператора	
Адреса за контакт	
Матични број	
Овлашћено лице	
Телефон	
Е-mail овлашћеног лица	
Мобилни телефон овлашћеног лица	
Контакт особа	
Телефон контакт особе	
Е-mail контакт особе	
Интернет страница	

ПРЕТПЛАТНИЦИ - МАЛОПРОДАЈА

Р.бр.	ITU code	Назив	31.12.2019.		Напомена
			физичка лица	правна лица	
1.	14213tfbb	Укупан број претплатника*			
1.1	i4213tfb и i4213tfb o	Број претплатника фиксног кабловског (жичног) широкопојасног приступа			
1.1.1	i4213cab	Укупан број претплатника реализованих путем коаксијалне кабловске дистрибутивне мреже			
		- од чега на систему DOCSIS 3.0			
		- од чега на систему DOCSIS 3.1			
1.1.1.1		Укупан број претплатника у FTTC архитектуре			

Р.бр.	ITU code	Назив	31.12.2019.		Напомена
			физичка лица	правна лица	
1.1.2	i4213dsl	Број претплатника реализованих путем бакарне паричне инфраструктуре у xDSL технологији			
		- ADSL			
		- ADSL2+			
		- VDSL			
		- VDSL2			
		- VDSL2 vectoring			
		- SHDSL			
		- HDSL			
		- Друго			
1.1.2.1		од чега реализованих путем бакарне паричне инфраструктуре у FTTC архитектури			
1.1.3	i4213ftth/b	Број претплатника реализованих оптичком мрежом у FTTH/B (Fibre-to-the-home/building) архитектури			
1.1.3.1		- Број претплатника реализованих оптичком мрежом у FTTH (Fibre to the Home) архитектури			
1.1.3.1.1		- број претплатника реализованих као P2P			
1.1.3.1.2		- број претплатника реализованих као P2MP(GPON)			
1.1.3.2		- Број претплатника реализованих оптичком мрежом у FTTB (Fibre to the Building) архитектури			
1.1.3.2.1		- број претплатника реализованих путем бакарних парица			
1.1.3.2.2		- број претплатника реализованих путем структурног каблирања и Ethernet технологије			
1.1.3.2.3		- остало			

Р.бр.	ITU code	Назив	31.12.2019.		Напомена
			физичка лица	правна лица	
1.1.4	i4213ob	Остали			
1.2	i271twb	Број претплатника широкопојасног бежичног приступа			
1.2.1	i271s	- Сателитски			
1.2.2	i271fw	- Wireless - фиксни			
2.		Број корисника преко Wi-Fi фиксне бежичне мреже			
3.	i424	Број јавних WLAN (PWLAN) локација			
4.	i4213tfb	Број претплатника фиксног широкопојасног приступа, по брзини			
4.1	i4213_256to2	256 kbps – мање од 2 Mbps			
4.2	i4213_2to10	2 Mbps – мање од 10 Mbps			
4.3	i4213_10to30	10 Mbps – мање од 20 Mbps			
4.4	i4213_10to30	20 Mbps – мање од 30 Mbps			
4.5	i4213_30to100	30 Mbps – мање од 50 Mbps			
4.6	i4213_30to100	50 – мање од 100 Mbps			
4.7	i4213_G100	100 Mbps – мање од 1 Gbps			
4.8	i4213_G100	Преко 1Gbps			
5.		Број претплатника директног приступа Интернету			
6.		Број претплатника „dial up“ приступа Интернету			
		Број претплатника којима је престао претплатнички уговор у току године			
		Просечно време трајања уговора у месецима			

*Податке о броју претплатника по свим наведеним технологијама потребно је попунити и збирно по насељеним местима према табели на следећем линку.

НАЧИН РЕАЛИЗАЦИЈЕ xDSL УСЛУГЕ

Р.бр.	Назив	31.12.2019.		Напомена
		физичка лица	правна лица	
1.	Укупан број прикључака фиксног широкопојасног приступа реализованих путем xDSL технологије			
1.1	Укупан број прикључака путем властите приступне мреже			
	- ADSL (ADSL, ADSL2, ADSL2+)			
	- VDSL (VDSL, VDSL2, VDSL2+)			
	- VDSL2 vectoring			
	- Друго			
1.2.	Укупан број xDSL прикључака путем потпуног рашчлањеног приступа локалној петљи			
1.3.	Укупан број xDSL прикључака путем дељеног приступа локалној петљи			
1.4.	Укупан број xDSL прикључака путем услуге "bitstream" приступа			
	- ADSL (ADSL, ADSL2, ADSL2+)			
	- VDSL (VDSL, VDSL2, VDSL2+)			
	- Друго			
2.	Укупан инсталирани капацитет xDSL прикључака			
	- ADSL (ADSL, ADSL2, ADSL2+)			
	- VDSL (VDSL, VDSL2+)			
	- VDSL2 vectoring			
	- Друго			

САОБРАЋАЈ И БРЗИНЕ - МАЛОПРОДАЈА

Р. бр.	ITU code	Назив	Укупно у 2019. години		Напомена
			физичка лица	правна лица	
1.		Укупан саобраћај остварен фиксним широкопојасним приступом Интернету (GB)			

Р.бр.	ITU code	Назив	Укупно у 2019. години		Напомена
			физичка лица	правна лица	
1.1	I135tfb	Укупан саобраћај претплатника остварен xDSL приступном технологијом (GB)			
		- путем властите мреже			
		- путем потпуно рашчлањеног приступа локалној петљи			
		- путем дељеног приступа локалној петљи			
		- путем услуге "bitstream" приступа			
1.2	I135tfb	Укупан саобраћај претплатника остварен путем оптичке приступне технологије (GB)			
1.2.1		Укупан саобраћај претплатника остварен путем оптичке приступне технологије (GB) у FTTC архитектури			
1.2.2		Укупан саобраћај претплатника остварен путем оптичке приступне технологије (GB) у FTTB архитектури			
1.2.3		Укупан саобраћај претплатника остварен путем оптичке приступне технологије (GB) у FTTH архитектури			
1.3	I135tfb	Укупан саобраћај претплатника директног приступа Интернету (GB)			

Р.бр.	ITU code	Назив	Укупно у 2019. години		Напомена
			физичка лица	правна лица	
1.4	I135tfb	Укупан саобраћај претплатника остварен путем коаксијалне кабловске дистрибутивне мреже (GB)			
1.4.1		Укупан саобраћај претплатника остварен путем коаксијалне кабловске дистрибутивне мреже који нису реализовани у FTTC архитектури (GB)			
1.4.2		Укупан саобраћај претплатника остварен путем коаксијалне кабловске дистрибутивне мреже који су реализовани у FTTC архитектури (GB)			
1.5		Укупан саобраћај претплатника остварен путем фиксних бежичних мрежа (GB)			
1.6		Укупан саобраћај претплатника остварен путем сателитских веза (GB)			
2.		Просечна брзина остварена од стране претплатника реализованих путем xDSL приступне технологије (Mb/s) по брзинама			
2.1		Путем властите мреже			
		256 kbps – мање од 2 Mbps			
		2 Mbps – мање од 10 Mbps			
		10 Mbps – мање од 20 Mbps			
		20 Mbps – мање од 30 Mbps			
		30 Mbps – мање од 50 Mbps			
		50 – мање од 100 Mbps			
		100 Mbps – мање од 1 Gbps			
		Преко 1Gbps			

Р.бр.	ITU code	Назив	Укупно у 2019. години		Напомена
			физичка лица	правна лица	
2.2		Путем потпуно рашчлањеног приступа локалној петљи			
		256 kbps – мање од 2 Mbps			
		2 Mbps – мање од 10 Mbps			
		10 Mbps – мање од 20 Mbps			
		20 Mbps – мање од 30 Mbps			
		30 Mbps – мање од 50 Mbps			
		50 – мање од 100 Mbps			
2.3		Путем дељеног приступа локалној петљи			
		256 kbps – мање од 2 Mbps			
		2 Mbps – мање од 10 Mbps			
		10 Mbps – мање од 20 Mbps			
		20 Mbps – мање од 30 Mbps			
		30 Mbps – мање од 50 Mbps			
		50 – мање од 100 Mbps			
2.4		Путем услуге "bitstream" приступа			
		256 kbps – мање од 2 Mbps			
		2 Mbps – мање од 10 Mbps			
		10 Mbps – мање од 20 Mbps			
		20 Mbps – мање од 30 Mbps			
		30 Mbps – мање од 50 Mbps			
		50 – мање од 100 Mbps			
		100 Mbps – мање од 1 Gbps			
		Преко 1Gbps			
3.		Просечна брзина остварена од стране претплатника реализованих путем оптике (Mb/s) по брзинама			
3.1		Путем властите мреже			
		256 kbps – мање од 2 Mbps			
		2 Mbps – мање од 10 Mbps			
		10 Mbps – мање од 20 Mbps			
		20 Mbps – мање од 30 Mbps			
		30 Mbps – мање од 50 Mbps			
		50 – мање од 100 Mbps			
		100 Mbps – мање од 1 Gbps			
		Преко 1Gbps			
3.2		Путем закупљене мреже			
		256 kbps – мање од 2 Mbps			
		2 Mbps – мање од 10 Mbps			
		10 Mbps – мање од 20 Mbps			
		20 Mbps – мање од 30 Mbps			
		30 Mbps – мање од 50 Mbps			
		50 – мање од 100 Mbps			
		100 Mbps – мање од 1 Gbps			
		Преко 1Gbps			

Р.бр.	ITU code	Назив	Укупно у 2019. години		Напомена
			физичка лица	правна лица	
4.		Просечна брзина остварена од стране претплатника реализованих путем коаксијалне кабловске дистрибутивне мреже (Mbps)			
		256 kbps – мање од 2 Mbps			
		2 Mbps – мање од 10 Mbps			
		10 Mbps – мање од 20 Mbps			
		20 Mbps – мање од 30 Mbps			
		30 Mbps – мање од 50 Mbps			
		50 – мање од 100 Mbps			
		100 Mbps – мање од 1 Gbps			
		Преко 1Gbps			

ВЕЛЕПРОДАЈА ШИРОКОПОЈАСНОГ ПРИСТУПА

Р.бр.	Назив	31.12.2019.	Напомена
1.	Укупан број прикључака широкопојасног приступа Интернету		
1.1	Укупан број прикључака који су продати другим операторима		
1.1.1	Приступ на IP нивоу		
1.1.2	Приступ на Ethernet нивоу		
1.1.3	Приступ на нивоу DSLAMa		
1.2	Укупан број прикључака који се користи за сопствене потребе (self supply)		
1.2.1	Приступ на IP нивоу		
1.2.2	Приступ на Ethernet нивоу		
1.2.3	Приступ на нивоу DSLAMa		
2.	Укупан број оператора корисника услуге широкопојасног приступа Интернету		
3.	Укупан саобраћај корисника велепродајне услуге "bitstream" приступа		
3.1	Саобраћај на IP нивоу (GB)		
3.2	Саобраћај на Ethernet нивоу (GB)		
3.3	Саобраћај на DSLAM нивоу (GB)		

КАПАЦИТЕТИ ЛИНКОВА ЗА ИСПОРУКУ САОБРАЋАЈА

ITU	Назив	31.12.2019.	Напомена
	Капацитет и структура линка-ова (у Gb/s) према надпровајдеру	Закупљени капацитет	Надпровајдер

ITU код	Назив	31.12.2019.	Напомена
	Капацитет додатних линкова према Оператору пружаоцу услуге "bitstream" приступа (Gb/s)		
i4214	Капацитет међународног Интернет линка (Mbit/s)		
4214og	Капацитет одлазног међународног Интернет линка (Mbit/s)		
4214ic	Капацитет долазног међународног Интернет линка (Mbit/s)		
i4214u	Остварени међународни Интернет саобраћај (Mbit/s)		
	Инсталирани (Lit/equipped) капацитет међународног Интернет линка (Mbit/s)		
i4214d	Капацитет домаћег Интернет линка (Mbit/s)		
4214di	Капацитет домаћег долазног Интернет линка (Mbit/s)		
4214do	Капацитет домаћег одлазног Интернет линка (Mbit/s)		

БРОЈ ПРЕТПЛАТНИКА, ЦЕНЕ И КАРАКТЕРИСТИКЕ ИНТЕРНЕТ ПАКЕТА У МАЛОПРОДАЈИ

Р.бр.	ITU code	Назив	31.12.2019.		Напомена
			Брзина	Број претплатника	
		Број претплатника најјефтинијег Интернет пакета			
		Број претплатника најпродаванијег Интернет пакета			
1.	i4213bc	Висина једнократне накнаде за фиксни (жични) широкопојасни прикључак - најјефтинији Интернет пакет			

Р.бр.	ITU code	Назив	31.12.2019.		Напомена
		Висина једнократне накнаде за фиксни (жични) широкопојасни прикључак - најпродаванији Интернет пакет			
2.	i4213bs	Месечна претплата за фиксни (жични) широкопојасни приступ - најјефтинији Интернет пакет			
		Месечна претплата за фиксни (жични) широкопојасни приступ - најпродаванији Интернет пакет			
3.	i4213bs_s	Максимална декларисана брзина фиксног широкопојасног приступа (Mbit/s) - најјефтинији Интернет пакет			
		Максимална декларисана брзина фиксног широкопојасног приступа (Mbit/s) - најпродаванији Интернет пакет			
4.	i4213bs_c	Максимална количина трансферисаних података укључених у претплату (Gb) - најјефтинији Интернет пакет			
		Максимална количина трансферисаних података укључених у претплату (Gb) - најпродаванији Интернет пакет			
5.	i4213bs_cp	Цена по додатном трансферу података (Gb) (уколико је применљиво) - најјефтинији Интернет пакет			
		Цена по додатном трансферу података (Gb) (уколико је применљиво) - најпродаванији Интернет пакет			
6.		Интернет пакети са брзинама од 12 Mbps до мање од 30 Mbps	Број претплатника	Цена	
7.		Интернет пакети са брзинама од 30 Mbps до мање од 100 Mbps	Број претплатника	Цена	
8.		Интернет пакети са брзинама преко 100 Mbps	Број претплатника	Цена	

РАЧУНИ

Р.бр.	Назив	2019.	Напомена
1.	Просечан месечни износ рачуна за услугу фиксног широкопојасног приступа Интернету у малопродаји - физичка лица		
2.	Просечан месечни износ рачуна за услугу фиксног широкопојасног приступа Интернету у малопродаји - правна лица		

IPv6

Р.бр.	ITU code	Назив	2019.	Напомена
1.		Имплементација IPv6		

ЗАПОСЛЕНИ

Р. бр.	ITU code	Назив	31.12.2019.
1.	i51	Број запослених са пуним радним временом у делатности телекомуникација	
2.		- мушкарци	
3.	i51f	- жене	

АНКЕТА

Назив	Коментар
Основни проблеми у пословању	
Планиране инвестиције у наредних годину дана	
Планирани пројекти	
Оцена рада Агенције и корисне сугестије	

НАПОМЕНЕ

[Empty rectangular box for notes]

У _____

МП

Овлашћено лице

Датум _____
