

Szolgáltatás sajátosságai

4M csomag esetén

A műholdas internet szolgáltatás tulajdonságai eltérnek a hagyományos vezetékes szolgáltatásoktól.

1. **A szolgáltatás átlagos késleltetési ideje (latency):** 800ms, mely azt jelenti, hogy egy általános böngészésnél az oldalak első megjelenítésénél egy pár másodperces késéssel indulnak meg, mely után már folyamatos a letöltés (ez a műholdas technológiából fakad).

2. **A Fair Use Policy** (Tisztességes használati irányelv rendszer) egy hálózati menedzsment rendszer, amely igazságosan osztja meg és szabályozza a rendelkezésre álló kapacitást az Előfizetők között. (bővebben az RG Networks Kft. Általános Szerződési Feltételek dokumentum 5.sz. mellékletében).

A rendelkezésre álló maximális le-/és feltöltés sebességeket két tényező befolyásolja:

1. **A hálózat terheltsége:** Egy adott időszakban hányan használják egyszerre a műhold lefedettség kapacitását. Ezért a szolgáltatás „csúcsidőben” (nem előre meghatározható), akár a sáv szélességek ¼-ére is visszaeshetnek. Ezt a táblázat „torlódási tényezője” mutatja.
2. **Az előfizető által forgalmazott adatmennyiségek** a következőképpen határozzák meg a rendelkezésre álló maximális le- és feltöltési sebességet:

4M csomag										
		Letöltés						Feltöltés		
	Elhasznált forgalom/hónap (MB)	Rendelkezésre álló max. sebesség (Torlódási tényező-1-esetén)	Torlódási tényezők (hálózati összterheltségi szintek) (példák) és kapcsolódó letöltési sebesség (kbit/s)					Elhasznált forgalom/hónap (MB)	Rendelkezésre álló max. sebesség (Torlódási tényező-1-esetén)	
			0.1	0.5	1	2	4			
A lépés	< 2,500	4096	4,096	4,096	4,096	2,048	1,024	< 417	256	
B lépés	< 3,300	3328	4,096	4,096	3,328	1,664	832	< 550	224	
C lépés	< 4,100	2560	4,096	4,096	2,560	1,280	640	< 683	192	
D lépés	< 4,900	1792	4,096	3,584	1,792	896	448	< 817	160	
E lépés	< 5,700	1024	4,096	2,048	1,024	512	256	< 950	128	
F lépés	< 6,500	512	4,096	1,024	512	256	128	< 1,083	96	
G lépés	< 9,000	256	2,560	512	256	128	64	< 1,500	64	
H lépés	> 9,000	64	640	128	64	32	16	> 1,500	16	
I lépés										
J lépés										

Ennél a csomagnál az adatforgalom korlátlan, mely szerint az internet hozzáférés sosem áll meg egy elért adatforgalmi korlátnál, azonban egyes elért elforgalmazott MB-ok után a szolgáltatási sebesség a táblázat szerinti lépések alapján csökken minde a feltöltés, mind a letöltés esetében.

Az egyes elforgalmazott mennyiség után az adott lépés mutatja az aktuális max. rendelkezésre álló sáv szélességet. Amennyiben az Előfizető olyan sebességi lépésbe került (olyannyira csökkentek a sebességek), hogy szeretné az eredetit visszaállítani, egy ún. „FUP reset” funkciót kell vásárolnia.

A szolgáltatás havi adatforgalma minden hónapban egy alkalommal automatikusan nullázódik (resetelődik).

Az Előfizető a www.vannet.hu ügyfélkapujába belépve ellenőrizheti

- az elforgalmazott adatmennyiséget
- melyik –a táblázat szerinti- lépésnél tart
- vásárolhat „FUP reset”-et
- tájékozódhat a havi nullázódás napjáról
- az Előfizetési adatait láthatja.