

ПРИЛОГ 2.А: РЕГИОНАЛНИ И ОСНОВНИ ЗОНИ НА МАКЕДОНСКИ ТЕЛЕКОМ АД

Содржина

ПРИЛОГ 2.А.1: ЗОНАЛЕН МОДЕЛ НА МАКЕДОНСКИ ТЕЛЕКОМ АД.....	2
ПРИЛОГ 2.А.2: РЕГИОНАЛНИ ЗОНИ И ПОДРЕДЕНИ ОСНОВНИ ЗОНИ НА МАКЕДОНСКИ ТЕЛЕКОМ АД.....	3
ПРИЛОГ 2.А.3: ГЕОГРАФСКА ЛОКАЦИЈА НА ОСНОВНИТЕ ЗОНИ НА МАКЕДОНСКИ ТЕЛЕКОМ АД ВО СКОПЈЕ	4
ПРИЛОГ 2.А.4: ОСНОВНИ ЗОНИ НА МАКЕДОНСКИ ТЕЛЕКОМ АД ВО СКОПЈЕ	4
ПРИЛОГ 2.А.5: КОДОВИ НА СИГНАЛИЗАЦИСКИ ТОЧКИ НА МАКЕДОНСКИ ТЕЛЕКОМ АД. 7	7
ПРИЛОГ 2.А.6: СКРАТЕНИ БРОЕВИ ВО ГЕОГРАФСКИ НУМЕРАЦИСКИ ПОДРАЧЈА ВО МРЕЖАТА НА МАКЕДОНСКИ ТЕЛЕКОМ АД	7

ПРИЛОГ 2.А.1: ЗОНАЛЕН МОДЕЛ НА МАКЕДОНСКИ ТЕЛЕКОМ АД**1. Зонален систем во две нивоа****1.1 Регионални Зони**

1.1.1 Мрежата на Македонски Телеком АД има 3 (три) Регионални Зони.

1.1.2 За Интерконекција, Македонски Телеком АД нуди по една Регионална Точка На Присуство На Македонски Телеком АД во секоја Регионална Зона на Македонски Телеком АД.

1.1.3 Регионалните Точки На Присуство На Македонски Телеком АД ќе се сметаат како точки за поврзување на прво ниво на Мрежата на Македонски Телеком АД од каде може да се пристапи на:

а) Претплатничките Пристапни Точки кои припаѓаат на Основните Зони придружени на дадените Регионални Зони (преку регионалните услуги), и

б) Претплатничките Пристапни Точки кои припаѓаат на Основните Зони придружени на другите Регионални Зони (преку Услугата За Национално Терминирање На Повик)

1.1.4 Листата на Регионални Зони на Македонски Телеком АД и на географското подрачје кое истите го покриваат се дадени во табела 2.А.1.1.

1.2 Основни Зони

1.2.1 Регионалните Зони се понатаму поделени на – подредени – Основни Зони. Основните Зони надвор од Скопје се исти со нумерациските географски подрачја. Регионалните Зони и соодветните Основни Зони се дадени во табела 2.А.1.1, а нивната локација е прикажана во Прилог 2.А.2 (Регионални Зони и Подредени Основни Зони на Македонски Телеком АД).

1.2.2 Локацијата на Основните Зони во Скопје е прикажана во сликата дадена во Прилог 2.А.3 (Географска Локација на Основните Зони на Македонски Телеком АД во Скопје). Основните Зони во Скопје вклучувајќи ги и централите кои што ги опслужуваат областите кои припаѓаат на зоните и опсезите на претплатнички броеви се дадени во Прилог 2.А.4. (Основни Зони на Македонски Телеком АД во Скопје).

1.2.3 За цел на Интерконекција Македонски Телеком АД нуди една Локална Точка На Присуство На Македонски Телеком АД во секоја Основна Зона согласно точка 1.2.2.

1.2.4 Од Локалната Точка На Присуство На Македонски Телеком АД, може да се пристапи до Претплатничките Пристапни Точки кои припаѓаат на дадената Основна Зона (преку локалните услуги).

Називи на Регионалните Зони и Интерконекциските Центри на Македонски Телеком АД		Подредени Основни Зони и Интерконекциски Центри на Македонски Телеком АД		Функција на Точката На Присуство На Македонски Телеком АД	Преноснички кодови во нумерациско географско подрачје	Временски период во кој е обезбеден влез на Партнерот
1.	Скопје Скопје	1.0.	ТЦ Скопје	Регионална		00-24 часот
		1.1.	Центар 2	Локална	2	00-24 часот
		1.2.	Лисиче	Локална	2	08-16 часот *
		1.3.	Карпош	Локална	2	06-22 часот *
		1.4.	Чаир	Локална	2	00-24 часот
2.	Исток Штип	2.0.	ТЦ Штип	Регионална		00-24 часот
		2.1.	Куманово	Локална	31	00-24 часот
		2.2.	Штип	Локална	32	00-24 часот
		2.3.	Кочани	Локална	33	06-22 часот *
		2.4.	Струмица	Локална	34	00-24 часот
2.5.	Велес	Локална	43	00-24 часот		
3.	Запад Битола	3.0.	Битола	Регионална + Локална	47	00-24 часот

	3.1.	Тетово	Локална	44	00-24 часот
	3.2.	Гостивар	Локална	42	00-24 часот
	3.3.	Кичево	Локална	45	00-24 часот
	3.4.	Охрид	Локална	46	00-24 часот
	3.5.	Прилеп	Локална	48	00-24 часот

Табела 2.А.1.1

* Забелешка: Влезот во овој објект е дозволен надвор од дефинираниот временски период, само со претходна најава во центарот за набљудување во ТКЦ Скопје.

2. Услови за Интерконекција

2.1 Партнерот ќе побара Интерконекција на регионално ниво (за воспоставување Регионална Интерконекциска Точка(и). Националниот Мрежен Оператор ќе воспостави Интерконекција со Мрежата на Македонски Телеком АД во сите 3 (три) Регионални Зони, додека Регионалниот Мрежен Оператор може да побара Интерконекција во помалку од 3 (три) Регионални Зони.

2.2 Партнерот може да побара поставување на Локална Интерконекциска Точка само во оние Регионални Зони каде што Мрежата на Партнерот има Регионална Интерконекциска Точка.

2.3 Во случај кога двонасочниот Сообраќај на Национален Мрежен Оператор, преку Регионална Интерконекциска Точка се однесува на Основна Зона (Сообраќај кој терминира во дадена Основна Зона и оригинира во истата Основна Зона и е насочен кон Мрежата на Партнерот) достигнува праг на интензивен сообраќај (busy hour treshold) од 48 (четириесет и осум) Ерланзи, тогаш тој Национален Мрежен Оператор ќе имплементира директна Интерконекција (нова Интерконекциска Точка) до таа Локална Точка На Присуство На Македонски Телеком АД која е придружена на таа Основна Зона. Над прагот на интензивен Сообраќај и во отсуство на директна Интерконекција, Македонски Телеком АД може да го ограничи Сообраќајот кој се пренесува во неговата меѓумесна транзитна мрежа кон и од дадена Основна Зона, со цел да го заштити сопствениот Сообраќај.

2.4 Минималната големина на Телефонски Интерконекциски Вод е 2 (два) Телефонски Интерконекциски Линкови секој со 30 канали.

2.5 Партнерот може да побара Интерконекција врз основа на обемот и распределбата на својот планиран Сообраќај на неколку Точки На Присуство На Македонски Телеком АД што е оправдано од економски и од технички аспект. Македонски Телеком АД ја испитува оправданоста на бараната Интерконекција за секој случај одделно и иницира разрешување на спорните случаи.

2.6 Кодовите на сигнализациските точки на Мрежата на Македонски Телеком АД се дадени во Прилог 2.А.5 (Кодови на Сигнализациски Точки на Македонски Телеком АД).

ПРИЛОГ 2.А.2: РЕГИОНАЛНИ ЗОНИ И ПОДРЕДЕНИ ОСНОВНИ ЗОНИ НА МАКЕДОНСКИ ТЕЛЕКОМ АД

Регионални и Основни Зони

Повикувачки код “Скопје”

Скопје 2 = регионална зона
(4 основни зони)

Повикувачки
кодови “Запад”

- Тетово 044
- Гостивар 042
- Кичево 045
- Охрид 046
- Битола 047
- Прилеп 048

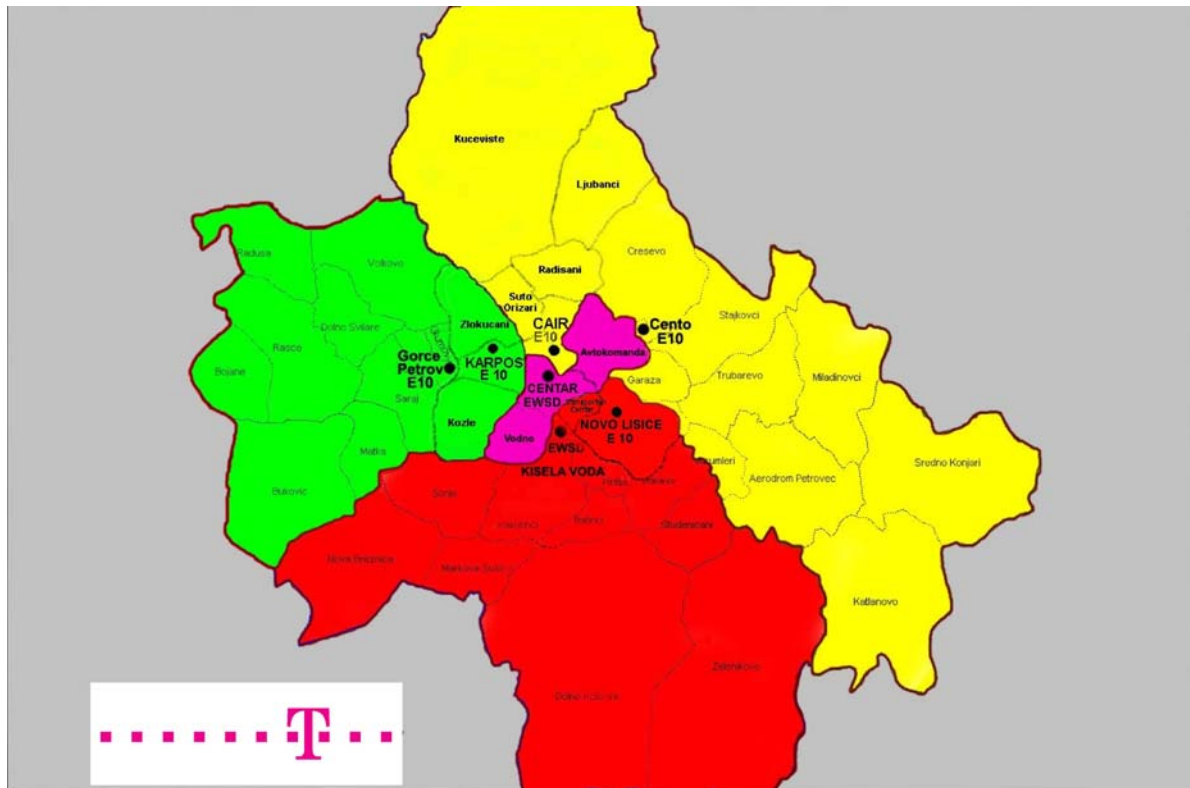


Повикувачки
кодови “Исток”

- Куманово 031
- Штип 032
- Кочани 033
- Струмица 034
- Велес 043

Слика 2.А.2. Регионални Зони и подредени Основни Зони на Македонски Телеком АД

ПРИЛОГ 2.А.3: ГЕОГРАФСКА ЛОКАЦИЈА НА ОСНОВНИТЕ ЗОНИ НА МАКЕДОНСКИ ТЕЛЕКОМ АД ВО СКОПЈЕ



Слика 2.А.3. Географска локација на Основните Зони на Македонски Телеком АД во Скопје

ПРИЛОГ 2.А.4: ОСНОВНИ ЗОНИ НА МАКЕДОНСКИ ТЕЛЕКОМ АД ВО СКОПЈЕ

Табела 2.А.4.1 ги дефинира Основните Зони на Македонски Телеком АД во Скопје вклучувајќи ги и централите кои ги опслужуваат областите и опсезите на броеви кои припаѓаат на соодветните зони. Сликата во Прилог 2.А.3 (Географска Локација на Основните Зони на Македонски Телеком

АД во Скопје) ја прикажува географската локација на Основните Зони.

Основни Зони на Македонски Телеком АД во Скопје: централите кои ги опслужуваат областите кои припаѓаат на зоните и опсезите на претплатнички броеви во опаѓачки нумерички редослед	
Од	До
1. Центар:	
	- Центар 1 - Центар 2
3100000	3149999
3154000	3154999
3161000	3166999
3169000	3169999
3170000	3179999
3181000	3182999
3201000	3201999
3210000	3249999
3280000	3299999
8110000	8110999
8200000	8200999
8900000	8909999
2. Лисиче:	
	- Лисиче - Кисела Вода
2400000	2404999
2430000	2469999
2470000	2470999
2700000	2700999
2717000	2719999
2720000	2729999
2733000	2736999
2740000	2749999
2763000	2763999
2770000	2779999
2780000	2786999
2790000	2796999
3. Карпош:	
	- Карпош - Горче Петров
2030000	2059999
2060000	2061999
3060000	3099999
4. Чаир:	
	- Чаир - Ченто
2600000	2603999
2610000	2619999

2620000	2628999
2630000	2639999
2640000	2640999
2642000	2642999
2643000	2643999
2650000	2659999
2661000	2661999
2666000	2667999
2670000	2673999
2682000	2682999
2685000	2687999
2520000	2529999
2530000	2535999
2545000	2546999
2549000	2549999
2550000	2557999
2561000	2567999
2570000	2581999

4. Чаир:	
	- Чаир
	- Ченто
2600000	2603999
2610000	2619999
2620000	2628999
2630000	2639999
2640000	2640999
2642000	2642999
2643000	2643999
2650000	2659999
2661000	2661999
2666000	2667999
2670000	2673999
2682000	2682999
2685000	2687999
2520000	2529999
2530000	2535999
2545000	2546999
2549000	2549999
2550000	2557999
2561000	2567999
2570000	2581999

Табела 2.А.4.1: Основни Зони на Мрежата на Македонски Телеком АД во Скопје

ПРИЛОГ 2.А.5: КОДОВИ НА СИГНАЛИЗАЦИСКИ ТОЧКИ НА МАКЕДОНСКИ ТЕЛЕКОМ АД

Интерконекциски Централни на Македонски Телеком АД и кодови на точките на соодветните STP (со 3-6-5 резолуција на бити)		
	Интерконекциска Централна или мрежен елемент	Код на точка (aa-bb-cc)
STP	STP-Скопје	0-1-30
	STP-Штип	0-1-31
Регионална	Скопје	0-1-10
	Штип	0-1-20
	Битола	0-19-1
Локална	Центар 2	0-2-1
	Лисиче	0-2-6
	Карпош	0-2-3
	Чаир	0-2-2
	Куманово	0-4-1
	Штип	0-6-1
	Кочани	0-9-1
	Струмица	0-12-1
	Велес	0-17-2
	Битола	0-19-1
	Тетово	0-26-1
	Гостивар	0-25-1
	Кичево	0-24-1
	Охрид	0-20-1
	Прилеп	0-18-1

ПРИЛОГ 2.А.6: СКРАТЕНИ БРОЕВИ ВО ГЕОГРАФСКИ НУМЕРАЦИСКИ ПОДРАЧЈА ВО МРЕЖАТА НА МАКЕДОНСКИ ТЕЛЕКОМ АД

- 1.Скратените броеви во географски нумерациски подрачја почнуваат со 15.
- 2.Скратените броеви во географски нумерациски подрачја можат да бидат со должина 4 цифри за географски нумерациски подрачја со 6-цифрени претплатнички броеви и со должина од 5 цифри за географски нумерациски подрачја со 7-цифрени претплатнички броеви.
- 3.Скратените броеви во географски нумерациски подрачја имаат идентичен третман како и претплатничките броеви во географските нумерациски подрачја.