

## Мерка 1: Локален развој на широкопојасен интернет

Дефинирање на широкопојасен интернет пристап (broadband) за период 2018-2022, дефиницијата треба да важи идентично и за комерцијалните оператори и за развојните проекти.

Широкопојасен интернет: минимум 30/2 брзина, технолошки неутрален пристап (бакар, оптика, коаксијален кабел, комбинирано, бежично – со дедигирани фреквенции), со неограничен сообраќај, задолжителна достапност на IPv6 за крајниот корисник.

Инвестиција за развој на мрежи само во утврдени зони во кои веќе нема доволна достапност и/или интерес од операторите за широкопојасен интернет согласно дефиницијата. Модели на изградба на мрежата на локално ниво (локална самоуправа) и достапност на истата до сите оператори под еднакви услови преку концепти на т.н „концентрациски точки“ (слично како примерите во Германија, Словенија, Франција) со цени утврдени врз база на трошоци (кои мораат да бидат приближно еднакви како големопродажните цени на операторите) Во моделот за изградба, задолжително да се вклучи поврзување на образовни институции како објекти од интерес на начин со кој ќе може да се добие ултра-висока брзина (FTTB – Fiber to the School Building ) од минимум 1Gbps.

Достапноста на широкопојасен интернет да биде презентирана на интерактивна мапа со точна информација за достапноста, и понудата од операторите за секоја адреса (по примерот на Трентино, Италија)

## Мерка 2: Бенефиции за образовни институции

Операторите да креираат т.н сервисно портфолио наменето за образовни институции кое ќе биде димензионирано согласно потребите на институциите во однос на нивото на сервиси и можноста за диверзитет во однос на тоа дали станува збор за основно, средно или високо образование. Ова особено е важно бидејќи различни категории на образовни институции имаат драстично различни потреби во однос на типот на сервиси и нивните карактеристики во споредба со потребите на граѓаните/компаниите.

## Мерка 3: Проширување на Eduroam безжичните пристапни точки

Сите заинтересирани страни (компанији, индустрија, оператори) да можа да понудат достапност до светската федерација за безжичен пристап Eduroam ( <http://eduroam.org> ) на начин кој технички ќе биде едноставен и сервисот ќе биде независен од стандардниот интернет пристап на корисникот. Овозможувањето на eduroam ќе им овозможи слободен пристап на учениците/студентите до интернет.

ФИНКИ преку MAPNET врши активна промоција и помош во имплементација на eduroam кај универзитетите и училиштата во РМ, со што учениците, студентите, наставниците и професорите ќе можат да ги користат предностите на сервисот како во РМ, така и во сите земји во кои е активен проектот.

УКИМ/ФИНКИ во координација со MAPNET е спремен активно да помогне во координација и техничка имплементација на активноста.