

Технически спецификации на интерфейсите за свързване

Информация за техническите спецификации на интерфейсите за свързване на крайните електронни съобщителни устройства към мрежата на ГП-НЕТ ЕООД

В съответствие с Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на радиосъоръжения и крайни далекосъобщителни устройства (ДВ, бр. 79 от 16 август 2002 г.) и нейното последно изменение (ДВ, бр. 61 от 28 юли 2006 г.), както и в съответствие с Директива 1999/5/ЕС на Европейския съюз от 9 Март 1999 г. и по-специално чл. 4.2, ГП-НЕТ ЕООД си запазва правото да променя или допълва

информацията по този документ с цел да поддържа актуални и достатъчни технически характеристики на интерфейсите за предоставяне на услуги към клиенти.

Достъп до Интернет

CSMA/CD wired Ethernet за свързване на физическо и логическо ниво по класификацията на IEEE:

- Физически интерфейс : RJ-45

Протоколи на физическа свързаност

Ethernet

- 802.3i 10BaseT 10 Mbit/s (по усукана медна двойка;
- 802.3u 100BaseTX/100BaseFX 100 Mbit/s по усукана медна двойка и оптично влакно;
- G.984.x 2 Gbit/s по оптично влакно GPON;

Протоколи на логическа свързаност

- Internet Protocol (RFC 791)

Електромагнитна съвместимост на интерфейсите

Използваното мрежово оборудване, отговаря на текущите регулации за електромагнитна съвместимост.

- Електромагнитна съвместимост: БДС EN 55022
- Електромагнитна шумоустойчивост: БДС EN 50082-1
- Безопасност: БДС EN 60950