

Технически изисквания за интерфейсите към крайните устройства в мрежата на АЙТИСЪРВИС 2009 ЕООД

Съгласно директива 1999/5/ЕС (R&TTE)

Съгласно S.I. 240/2001(1) и EG 201 730-1 за **Radio and Telecommunications Terminal Equipment (R&TTE)**, операторите на обществени електронни съобщителни мрежи се задължават да публикуват точни и достатъчни техническите изисквания за интерфейсите за свързване на устройствата към техните мрежи, преди да направят обществено достъпни предлаганите от тях услуги. За да се изпълни това задължение, този документ съдържа необходимата информация по специфициране на мрежовите интерфейси и наличните услуги.

За осъществяване на свързаност между далекосъобщителната мрежа на **АЙТИСЪРВИС 2009 ЕООД** и мрежата на крайните далекосъобщителни устройства на клиента, фирмата изгражда и поддържа цифрова двупосочна комуникация, позволяваща предаването на данни съгласно използваните от клиента услуги. Интерфейсите, които осъществяват тази комуникация са **100 Mbits** или **1000 Mbits** могат да работят в два режима, **half** или **full duplex**. Интерфейса се използва за комуникация посредством стандартен конектор **RJ45 CAT 5E**.

Тип на интерфейса, максимално разстояние, тип конектор, спецификация кабел:

Ethernet 100 Mbits 100 метра RJ45 UTP Cat 5e

Ethernet 1000 Mbits 100 метра RJ45 UTP Cat 5e

