

Общо описание

ВИС 21 ЕООД предоставя на крайните си потребителите следните крайни точки за достъп:

1. Краен интерфейс тип Ethernet /IEEE 802.3/ по кабел тип UTP Category 5 дефиниран в ANSI/TIA/EIA-568-A TSB-95 и UTP Category 5e дефиниран в TIA/EIA-568-B.2-2001 с максимална дължина 100 метра , терминиран с конектор тип RJ-45.

Потребителският интерфейс тип Ethernet се разглежда като крайна точка на Мрежата /NTP/ на ВИС 21 ЕООД, която е физически прикачена към крайното клиентско устройство /CPE/.

2. Краен интерфейс тип SC-PC по кабел тип Оптичен дефиниран в IEC 61754-4 , терминиран с конектор тип SC-PC.

Потребителският интерфейс тип SC-PC се разглежда като крайна точка на Мрежата /NTP/ на ВИС 21 ЕООД, която е физически прикачена към крайното клиентско устройство /CPE/.

Електрически и оптични характеристики на използваните интерфейси

Интерфейс	RJ45	SC
Физически интерфейс	RJ45 TIA/EIA-568-B	SC-PC IEC 61754-4
Протокол за физическа свързаност	Ethernet IEEE 802.3 IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1q	Ethernet IEEE 802.3 IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1q
Протокол за логическа свързаност	IPv4 (RFC 791), IPv6 (RFC 2460), PPPoE (RFC 2516)	IPv4 (RFC 791),IPv6 (RFC 2460), PPPoE (RFC 2516)
Електромагнитна съвместимост	БДС EN 55022	БДС EN 55022
Електромагнитна шумоустойчивост	БДС EN 50082-1	БДС EN 50082-1
Безопасност	БДС EN 60950	БДС EN 60950