



COMP-SHOP, s.r.o.

Sidónie Sakalovej 141

014 01 Bytča

info@compnet.sk

www.compnet.sk

Technická špecifikácia účastníckeho rozhrania: Verzia 2.0

TŠÚR

Technická špecifikácia účastníckeho rozhrania v účastníckej prípojke pre prístup do siete Internet

Druh účastníckej prípojky: digitálna

Technické parametre účastníckeho rozhrania

Dátum vydania: 1.1.2013



Technická špecifikácia účastníckeho rozhrania: Verzia 2.0

1. Úvod

Spoločnosť COMP-SHOP, s.r.o., Sidónie Sakalovej 141, 014 01 Bytča, IČO: 36800015, zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Žilina, Oddiel Sro, vložka č.: 19166/L poskytuje elektronické komunikačné siete a elektronické komunikačné služby podľa zákona o elektronických komunikáciách č. 351/2012 Z.z. v platnom znení (ďalej len „Zákon“), na základe všeobecného povolenia VP č. 1/2011 Telekomunikačného úradu Slovenskej republiky. V zmysle § 36 ods. 2 Zákona zverejňuje COMP-SHOP, s.r.o. technické špecifikácie ponúkaných rozhraní verejných sietí, na ktoré sa pripájajú koncové zariadenia. Technickú špecifikáciu ponúkaných rozhraní nájdú záujemcovia na web stránkach TÚSR (www.teleoff.gov.sk v časti Technické špecifikácie), alebo na web stránkach COMP-SHOP, s.r.o. <http://www.compnet.sk> v časti Dokumenty - Technické špecifikácie účastníckeho rozhrania.

2. Predmet špecifikácie

Spoločnosť COMP-SHOP, s.r.o. poskytuje služby prístupu do siete Internet. Táto služba je poskytovaná prostredníctvom digitálnych rozhraní. Vlastnosti všetkých rozhraní zodpovedajú konkrétnym špecifikáciám noriem ITU-T, IEEE a IEC.

3. Koncový bod siete

Koncový bod siete používa spoločnosť COMP-SHOP, s.r.o. rozhranie typu *Ethernet* špecifikované v norme IEEE 802.3 s prenosovou rýchlosťou 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1 Gbit/s a 10 Gbit/s. K rozhraniu je možné pripájať všetky koncové zariadenia spĺňajúce špecifikáciu IEEE 802.3.

4. Fyzické parametre rozhrania.

Koncový bod siete je umiestnený v účastníckej zásuvke typu RJ 45. Priradenie vývodov na účastníckej zásuvke podľa špecifikácie IEEE 802.3 uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Vývod	Použitie
1	TX +
2	TX -
3	RX+
4	Rezerva
5	Rezerva
6	RX-
7	Rezerva
8	Rezerva



COMP-SHOP, s.r.o.

Sidónie Sakalovej 141

014 01 Bytča

info@compnet.sk

www.compnet.sk

Technická špecifikácia účastníckeho rozhrania: Verzia 2.0

5. Skratky, poznámky

<i>ETSI:</i>	<i>európsky normalizačný inštitút pre telekomunikácie</i>
<i>ITU-T:</i>	<i>medzinárodná telekomunikačná únia – odbor technickej normalizácie</i>
<i>TPT-T:</i>	<i>technický predpis telekomunikácií</i>
<i>IEEE:</i>	<i>Inštitút elektrotechnických a elektronických inžinierov</i>
<i>TŠÚR:</i>	<i>technická špecifikácia účastníckeho rozhrania</i>
<i>EN:</i>	<i>Európska norma</i>
<i>STN:</i>	<i>Slovenská technická norma</i>

6. História dokumentu

Technická špecifikácia účastníckeho rozhrania v účastníckej prípojke pre prístup do siete Internet.	
TŠÚR V1.0	01.03.2006 1. Vydanie
TŠÚR V2.0	01.01.2013 2. Vydanie