

KTR s.r.o. Horný Hričov, 013 42 Horný Hričov 191

IČO: 36402320, DIČ: 2021607181, DEXIA banka Slovensko a.s. čís. účtu: 0302583002/5600

**Technická špecifikácia účastníckeho rozhrania v účastníckej
prípojke do siete internet**

v zmysle § 35 odseku 1 zákona č. 610/2003 Z.z. o elektronických komunikáciách

Druh účastníckej prípojky: LAN siete / Pevná služba

Autorské práva

Tento dokument ani žiadna jeho časť nesmie byť reprodukováná v nijakej
forme bez predchádzajúceho písomného súhlasu vlastníka.

© KTR s.r.o. 2006

Všetky práva vyhradené.

Verzia: 1.00

Dátum vydania: 22.3.2006

Technická špecifikácia účastníckeho rozhrania:

Obsah

- 0) úvod
- 1) predmet
- 2) koncový bod siete
- 3) rozhranie
- 4) bezpečnosť
- 5) EMC
- 6) poznámky, skratky
- 7) historia dokumentu

0. Úvod

Tento dokument bol vypracovaný na základe ustanovenia §35 ods.1 zákona č. 610/2003 o elektronických komunikáciách.

KTR, s.r.o., nezodpovedá za žiadne škody, ktoré komukoľvek vzniknú v súvislosti s používaním informácií uvedených v tomto dokumente

1. Predmet

Predmetom tejto špecifikácie sú technické rozhrania IEEE 802.11x., prostredníctvom ktorých spoločnosť KTR s.r.o. poskytuje prístup koncového zariadenia zákazníka do siete pre prenos dát a prístupu do siete Internet. Akákoľvek odchýlka vlastností rozhrania od noriem určených IEE, ETSI, ITU je vylúčená

2. Koncový bod siete

Koncový bod siete je realizovaný na zariadeniach s ukončením Wireless LAN 2,4GHz Access pointom daného koncového účastníka. K rozhraniu je možné pripájať všetky koncové zariadenia spĺňajúce špecifikáciu IEEE 802.3 (10/100Mbit/s ethernet).

3. Rozhranie 802.11xx

Koncové zákaznícke zariadenie je pripojené do verejnej rádiovkej siete spoločnosti KTR, s.r.o. zariadením Wireless LAN 2,4GHz spĺňajúce normy IEEE 802,11b pre 11Mbit/s. Pre pripojenie sa použije vodič RG 213 s konektormi typu N, napájanie koncového zariadenia zo striedavého zdroja 230V 50Hz.

4. Bezpečnosť KZ

Podľa §3 ods. 1 a) NV SR č. 443/2001 Z.z., STN 60950 z r.2002

5. EMC KZ

Podľa §3 ods. 1 a) NV SR č. 443/2001 Z.z., STN 301489-17, v 1.2.1

6. Skratky, poznámky

ETSI: európsky normalizačný inštitút pre telekomunikácie
ITU-T: medzinárodná telekomunikačná únia – odbor technickej normalizácie
TPT-T: technický predpis telekomunikácií
IEEE: Inštitút elektrotechnických a elektronických inžinierov
TŠÚR: technická špecifikácia účastníckeho rozhrania
EN: európska norma
STN: Slovenská technická norma
EMC: elektromagnetické vyžarovanie
KZ: koncové zariadenie

7. História dokumentu

Technická špecifikácia účastníckeho rozhrania v účastníckej prípojke pre prístup do siete Internet.	
Verzia súboru: 1.0	1. vydanie, 22.3.2006.