

Prohlášení o shodě

rádiového a telekomunikačního koncového zařízení s ustanoveními nařízení vlády č. 426/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení.

výrobce: 2N TELEKOMUNIKACE a.s.
Modřanská 621, 143 00 Praha 4
IČO: 261 83 960

tímto prohlašuje, že výrobek

Druh zařízení, kód: GSM brána s ISDN BRI rozhraním
Typové označení: ATEUS[®] - ISDN GSM brána LITE
Specifikace: ATEUS[®] - ISDN GSM brána LITE
obj.č. 502081, 502082, 502083, 502084, 503081, 503082
Telekomunikační rozhraní: základní přístup ISDN BA (2B+D), rozhraní S0-TE / NT signalizace DSS1
Rádiové rozhraní EGSM 900 MHz / GSM 1800 MHz Phase 2+
Účel použití: GSM brána s ISDN rozhraním BRI NT a TE umožňující obousměrný provoz s podporou příjmu a vysílání SMS

splňuje požadavky těchto norem a předpisů, příslušných pro daný druh zařízení:

Telekomunikační parametry: TBR3

Rádiové parametry výkon: 2W Class 4 / EGSM900, 1W Class 1 / GSM1800
3GPP TS 51.010-1, v4.0.2 (GSM11.10-1),
Draft ETSI EN 301 511, v7.0.0 (GSM 13.11)

EMC: ČSN EN 55 024: 1999, ČSN EN 61000-4-2: 1997, A1: 1999, Z1: 2001,
ČSN EN 61000-4-3: 1997, A1: 1999, Z1: 2001, ČSN EN 61000-4-4: 1997, Z1: 2001,
ČSN EN 61000-4-5:1997, Z1: 2001, ČSN EN 61000-4-6: 1997, Z1: 2001,
ČSN EN 61000-4-11: 1996, ČSN EN 55 022: 1999,

Elektrická bezpečnost: ČSN EN 60 950: 2001

a že je bezpečný za podmínek obvyklého použití a za podmínek, uvedených v návodu k obsluze k tomuto výrobku.

Rádiový GSM modul splňuje požadavky Všeobecného oprávnění Českého telekomunikačního úřadu č. VO-R/1/07.2005-14.

Shoda telekomunikačního zařízení byla posouzena v souladu s § 3, odst. 1 písm. a), postupem podle Přílohy 2 nařízení vlády č. 426/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení.

Posouzení shody rádiového GSM modulu s požadavky směrnice 1999/5/ES z hlediska rádiových parametrů provedl Siemens AG, ICM WM RD, Siemensdamm 50, 13623 Berlin, Deutschland. Na jeho základě vydal prohlášení o shodě a je držitelem příslušných dokumentů a měřících protokolů.

GSM brána je určena pouze ke spojení pobočkových linek s GSM sítí a nesmí být použita k přímému propojení veřejné telekomunikační sítě s GSM sítí.

Prohlášení o shodě je vydáváno na základě těchto podkladů:

Zkušební protokol :

TESTCOM zkušební laboratoř č. 1063 akreditovaná CIA, Hvožd'anská 3, 148 01 Praha 4

- protokol č. EMC 55 / 03

- protokol č. EB 1230 /01 a EB 1230 / 02

Výskumný ústav spojov, n.o.,

Testovací laboratoř č. 040/S-036, akreditovaná SNAS, Zvolenská cesta 20, 975 90 Banská Bystrica, Slovenská Republika

- protokol č. 12/607/2005

Toto prohlášení je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.

2N TELEKOMUNIKACE a.s.



Modřanská 621
143 01 Praha 4

Ing. Oldřich Stejskal
generální ředitel

V Praze dne 5. listopadu 2005