

# 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 PRI a datovým rozhraním 1322, 5613  
**Typové označení:** ATEUS<sup>®</sup> - STARGATE  
**Specifikace:** ATEUS<sup>®</sup> - STARGATE  
obj.č. 507000, 507001, 507002, 507003, 506001, 5060022, 5060024, 5060028, 5060029  
**Telekomunikační rozhraní:** ISDN PRI, NT / TE  
**Rádiové rozhraní** EGSM 900 MHz / GSM 1800 MHz Phase 2+  
**Účel použití:** GSM brána v 19<sup>“</sup> verzi s možností hlasového a SMS provozu připojitelná na ISDN PRI TE / NT port PBX a sériový RS 232C a Ethernet port PC

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

**Telekomunikační parametry:** TBR4  
**Rádiové parametry:** výkon: 2W Class 4 / EGSM900, 1W Class 1 / GSM1800  
RF spectrum efficiency: 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, ČSN EN 55 022  
**Elektrická bezpečnost:** ČSN EN 60 950 +A1, A2, A3

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 rádiových GSM modulů TC35i, MC39i, MC45, MC55 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.**

**Posouzení shody rádiového GSM modulu GM47 s požadavky směrnice 1999/5/ES z hlediska rádiových parametrů provedl Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, SE-221 88 Ludn, Sweden. 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, Hvoždanská 3, 148 01 Praha 4

- EMC 106 / 02 - ČSN EN 55 022, ČSN EN 55 024
- EB 1167 - ČSN EN 60 950

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

- Protokol č. 8/604/2006

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 10. dubna 2006