



# Prohlášení o shodě

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

## Výrobce:

2N TELEKOMUNIKACE a.s.  
Modřanská 621, Praha 4

Tímto prohlašuje, že výrobek

Druh zařízení:

Zařízení pro propojení místní analogové linky a UMTS nebo GSM bezdrátové sítě.

Typové označení:

**2N<sup>®</sup> EasyGate PRO**

Typová čísla:

2N<sup>®</sup> EasyGate PRO UMTS, Obj. čísla: 501328xx, 501338xx, 501348xx, 501358xx

Účel použití:

Zařízení je určeno pro přenos hlasu a dat mezi analogovou telefonní linkou FXS (data na FXS jsou volitelná funkce) případně sériovou linkou (pouze data) a bezdrátovou sítí GSM.

Telekomunikační rozhraní:

Analogový telefonní interface FXS, sériový interface USB, bezdrátové připojení do UMTS/GSM sítě.

Rádiové rozhraní:

UMTS(HSPA) 2100/900MHz, EGSM 850/900MHz, GSM 1800/1900MHz

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

**ČSN EN 55 024, ČSN EN 55 022,  
ETSI EN 301 489-1, ETSI EN 301 498-7,**  
EMC ČSN EN 61000-3-2 ed.3: 2006, A1: 2010, A2: 2010, ČSN EN 61000-3-3 ed.2: 2009,  
ČSN EN 61000-4-2 ed.2: 2009, ČSN EN 61000-4-3 ed. 3: 2006, A1: 2008, Z1: 2010,  
ČSN EN 61000-4-4 ed. 2:2005, Op1:2007, Op2:2008, A1: 2010, ČSN EN 61000-4-5 ed.2: 2007,  
ČSN EN 61000-4-6 ed. 3: 2009, ČSN EN 61000-4-11 ed. 2:2005

Bezpečnost: **ČSN EN 60 950-1 ed. 2: 2006, A1: 2010**

Rádiové parametry: **EN 301 511 v9.0.2, EN 301 908-2 V3.2.1**

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

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.

Prohlášení o shodě je vydáváno na základě těchto podkladů:

### Český metrologický institut

Zkušební laboratoř č. 1341, akreditovaná ČIA  
TESTCOM Praha, Hvoždanská 3, 148 01 Praha 4

- Protokol č. 8551-PT-E0172-11

### VOP 026 Šternberk, s.p.,

divize VTÚPV Vyškov, V. Nejedlého 691, 682 03 Vyškov,  
akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC

- Protokol č. 7250-001/2012

Posouzení shody rádiových parametrů UMTS modulu SIM5320 provedla společnost Shanghai Simcom Ltd, Building A, SIM Technology Building, No.633, Jinzhong Road, Changing District, Shanghai, P.R. China, která vydala Prohlášení o shodě a je držitelem příslušných dokumentů a měřících protokolů.

Dokumentace a protokoly vztahující se ke spínanému napájecímu zdroji jsou uloženy ve společnosti SUNNY Computer Technology Europe, s.r.o., Kotlanova 3, Brno, 628 00, Česká Republika.

Toto prohlášení je vydáváno na výhradní odpovědnost výrobce.

Datum a místo vydání: Praha, 21.11.2013



**Ing. Oldřich Stejskal**  
generální ředitel