



## 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:

Komunikátor pro bezdrátový dohled zařízení po IP.

Typové označení:

**2N<sup>®</sup> SmartCOM PRO**

Specifikace:

2N<sup>®</sup> SmartCOM PRO RS485+WMbus+ZigBee, Obj.č. 410110x,

2N<sup>®</sup> SmartCOM PRO M-Bus+WMbus+ZigBee, Obj.č. 410111x

Účel použití:

Zařízení je určeno pro připojení k internetu prostřednictvím GPRS sítě a přeposílání dat získaných z periférií připojených prostřednictvím RS232/RS485/M-Bus/W-Mbus/ZigBee přes IP protokol a GPRS síť na server nebo zařízení, které si tyto informace vyžádalo. Lze také kontrolovat a přepínat dva reléové výstupy a měřit veličiny na dvou galvanicky spojených vstupech.

Telekomunikační rozhraní:

bezdrátové rozhraní do GSM sítí

Rádiové rozhraní:

GSM 850/900 MHz, EGSM 1800/1900 MHz

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

EMC

**ČSN EN 55022 ed.2+A1, ČSN EN 55024+A1+A2,  
ETSI EN 301 489-1 V1.8.1, ETSI EN 301 489-7 V1.3.1**

Bezpečnost:

**ČSN EN 60950-1 ed.2+ A1**

Rádiové parametry:

**3GPP TS 51.010-1, EN 301 511 v9.0.2**

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:

#### VOP 026 Šternberk, s.p.,

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

- Protokol č. 7250-050/2012,

#### Český metrologický institut

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

- Protokol č. 8551-PT-E0110-12

- Protokol č. 8551-PT-E0109-12

Posouzení shody rádiových parametrů GSM modulu WISMO 228A provedla společnost Sierra Wireless Inc., 13811 Wireless Way, Richmond, BC, V6V 3A4, Canada, která vydala Prohlášení o shodě a je držitelem příslušných dokumentů a měřících protokolů.

Toto prohlášení je vydáváno na výhradní odpovědnost výrobce.

Datum a místo vydání: Praha, 17.7.2012



2N TELEKOMUNIKACE a.s.  
Modřanská 621, 143 01 Praha 4  
Česká Republika  
IČO: 26 18 39 60  
DIČ: CZ 26 18 39 60

**Ing. Oldřich Stejskal**  
Ing. Oldřich Stejskal, generální ředitel