

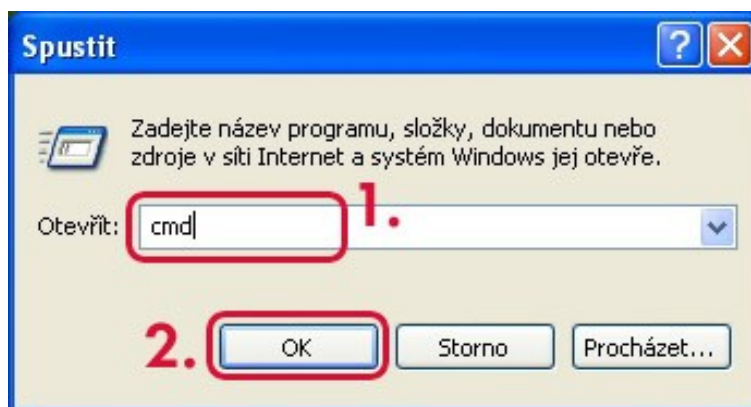
Zjištění aktuální IP adresy a MAC adresy zařízení pomocí příkazového řádku operační systém Windows XP

1. Klikněte na tlačítko **Start** v levém spodním okraji obrazovky (viz. obr. 1 - krok 1).
2. V nabídce Start klikněte na položku **Spustit...** (viz. obr. 1 - krok 2).



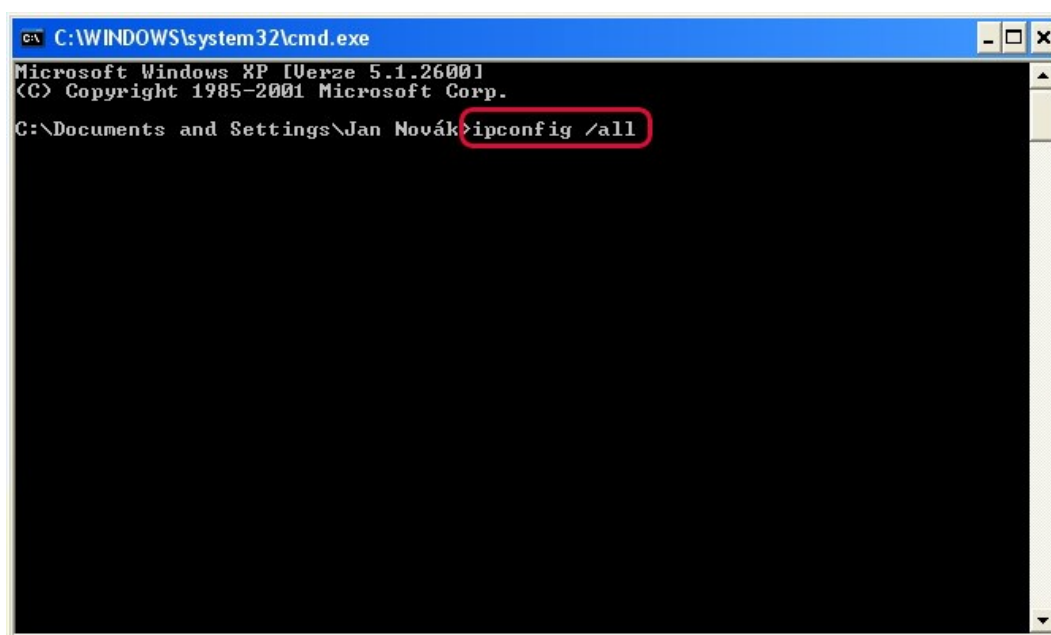
obr. 1

3. Vyskočí okno **Spustit**.
4. Do řádku napište příkaz „**cmd**“ (bez uvozovek) (viz. obr. 2 – krok 1).
5. Klikněte na tlačítko **OK** (viz. obr. 2 – krok 2).



obr. 2

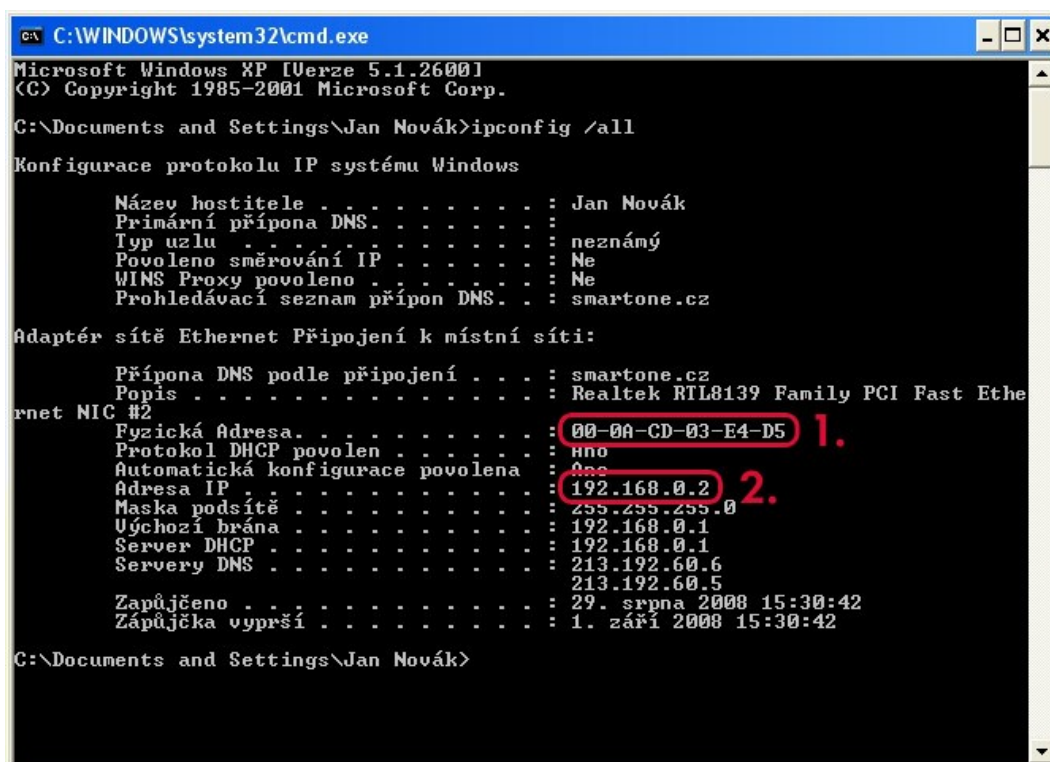
6. Napište příkaz „**ipconfig /all**“ (bez uvozovek) (viz. obr. 3).



obr. 3

7. **Podrobnosti o síťovém připojení** – vypíšete se informace o všech síťových zařízeních a jejich připojení. V případě, že si nejste jisti o které zařízení se jedná, odpojte od počítače všechna nežádoucí připojení, př. vypněte zařízení Wi-Fi a znovu zadejte příkaz „**ipconfig /all**“ (bez uvozovek) (viz. obr. 3).

Fyzická adresa (MAC adresa zařízení) je vypsána (viz. obr. 4 – bod 1).
Adresa IP je vypsána (viz. obr. 4 – bod 2).



```

C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows XP [Verze 5.1.2600]
(C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.

C:\Documents and Settings\Jan Novák>ipconfig /all

Konfigurace protokolu IP systému Windows

    Název hostitele . . . . . : Jan Novák
    Primární přípona DNS . . . . . :
    Typ uzlu . . . . . : neznámý
    Povolení směrování IP . . . . . : Ne
    WINS Proxy povoleno . . . . . : Ne
    Prohledávací seznam přípon DNS . . : smartone.cz

Adaptér sítě Ethernet Připojení k místní síti:

    Přípona DNS podle připojení . . . : smartone.cz
    Popis . . . . . : Realtek RTL8139 Family PCI Fast Ethernet NIC #2
    Fyzická Adresa . . . . . : 00-0A-CD-03-E4-D5 1.
    Protokol DHCP povolen . . . . . : Ano
    Automatická konfigurace povolena . : Ano
    Adresa IP . . . . . : 192.168.0.2 2.
    Maska podsítě . . . . . : 255.255.255.0
    Účchozí brána . . . . . : 192.168.0.1
    Server DHCP . . . . . : 192.168.0.1
    Servery DNS . . . . . : 213.192.60.6
    . . . . . : 213.192.60.5
    Zapůjčeno . . . . . : 29. srpna 2008 15:30:42
    Zápůjčka vyprší . . . . . : 1. září 2008 15:30:42

C:\Documents and Settings\Jan Novák>
    
```

obr. 4