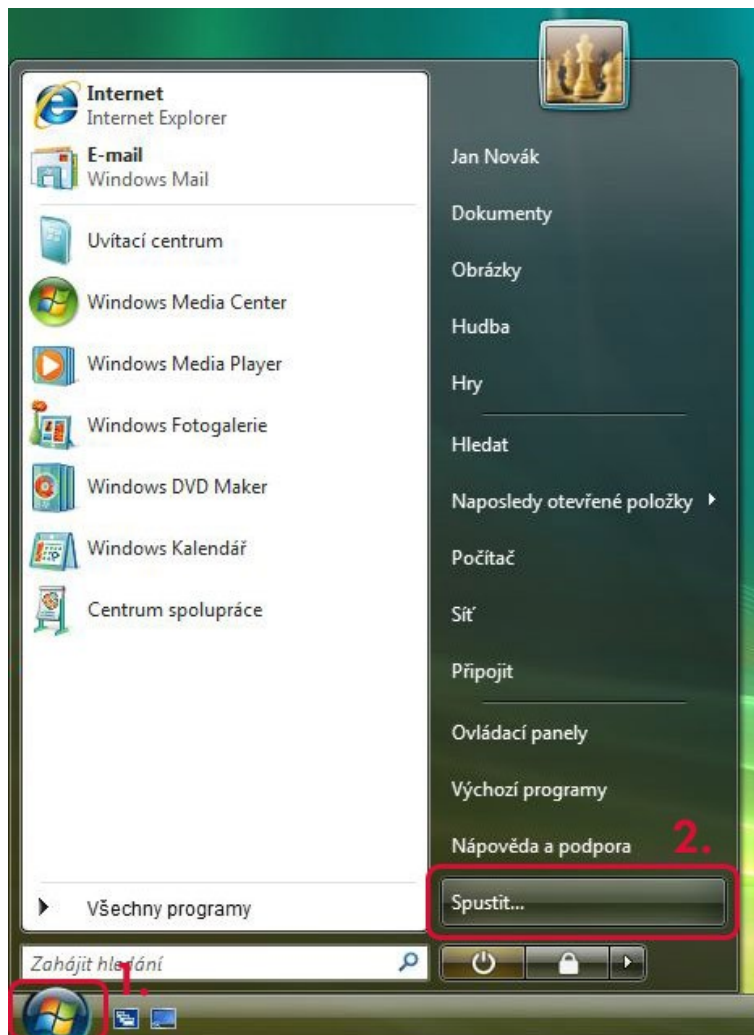


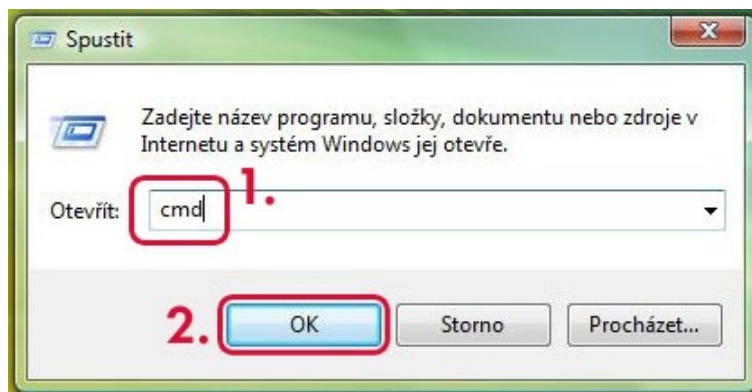
Zjištění aktuální IP adresy a MAC adresy zařízení pomocí příkazového řádku operační systém Windows Vista

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).
Tento postup je závislý na vašem osobním nastavení nabídky Start. Stejného výsledku lze také dosáhnout kliknutím na položku Všechny programy / Příslušenství / Příkazový řádek, nebo zadáním příkazu „cmd“ (bez uvozovek) do prostoru pro vyhledávání (Zahájit hledání).



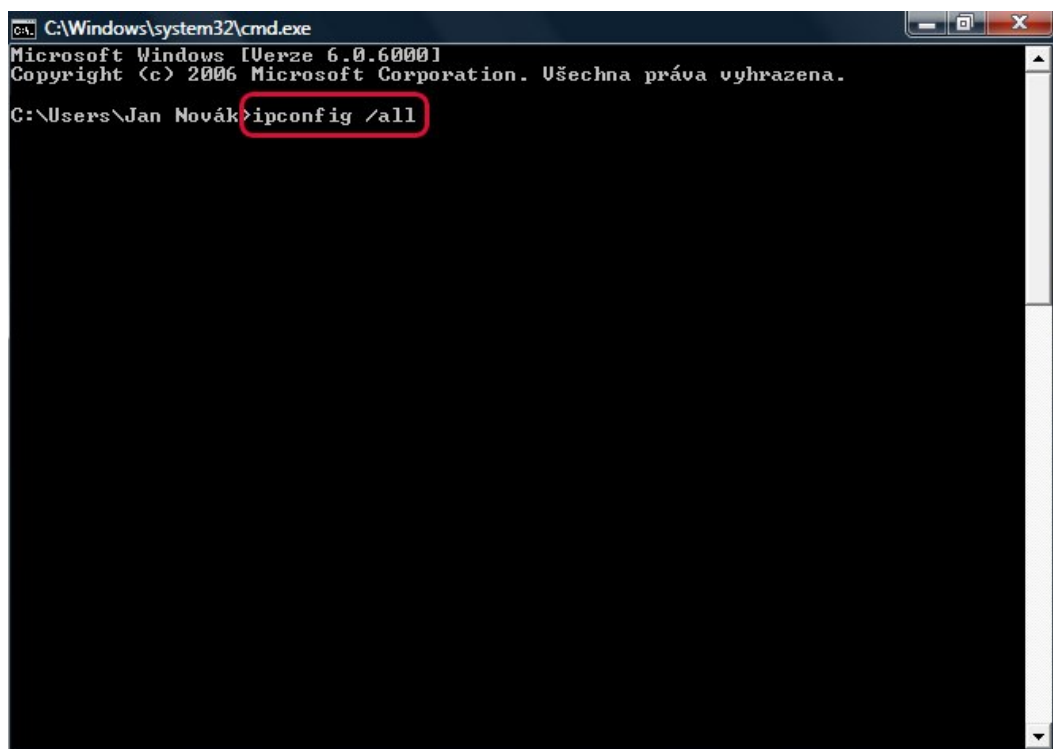
obr. 1

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

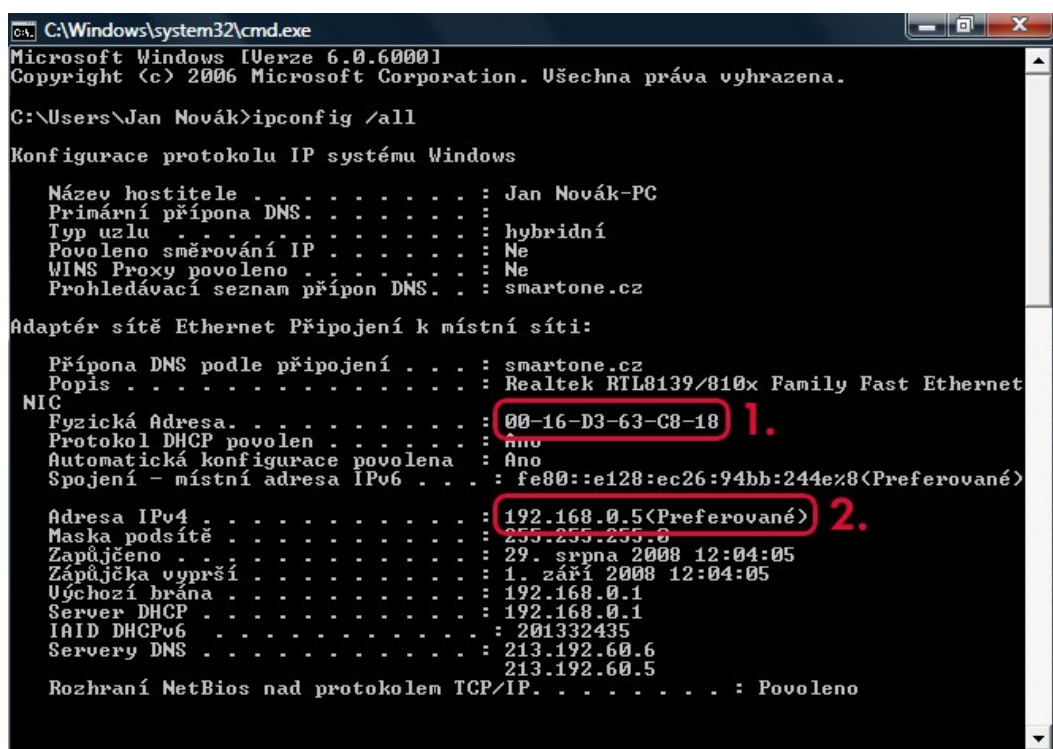
6. Napište příkaz „**ipconfig /all**“ (bez uvozovek) (viz. obr. 3).



obr. 3

7. **Podrobnosti o síťovém připojení** – vypíší 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 zařízení (MAC adresa zařízení) je vypsána (viz. obr. 4 – bod 1).
Aktuální IP adresa (Ipv4Adresa IP) je vypsána (viz. obr. 4 – bod 2).



```

C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Verze 6.0.6000]
Copyright (c) 2006 Microsoft Corporation. Všechna práva vyhrazena.

C:\Users\Jan Novák>ipconfig /all

Konfigurace protokolu IP systému Windows

Název hostitele . . . . . : Jan Novák-PC
Primární přípona DNS . . . . . :
Typ uzlu . . . . . : hybridní
Povoleno 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 RTL8139/810x Family Fast Ethernet
NIC
Fyzická Adresa . . . . . : 00-16-D3-63-C8-18 1.
Protokol DHCP povolen . . . . . : Ano
Automatická konfigurace povolena . : Ano
Spojení - místní adresa IPv6 . . . : fe80::e128:ec26:94bb:244e%8 (Preferované)

Adresa IPv4 . . . . . : 192.168.0.5 (Preferované) 2.
Maska podsítě . . . . . : 255.255.255.0
Zapůjčeno . . . . . : 29. srpna 2008 12:04:05
Zápůjčka vyprší . . . . . : 1. září 2008 12:04:05
Účchodí brána . . . . . : 192.168.0.1
Server DHCP . . . . . : 192.168.0.1
IAID DHCPv6 . . . . . : 201332435
Servery DNS . . . . . : 213.192.60.6
                          213.192.60.5

Rozhraní NetBios nad protokolem TCP/IP. . . . . : Povoleno
  
```

obr. 4