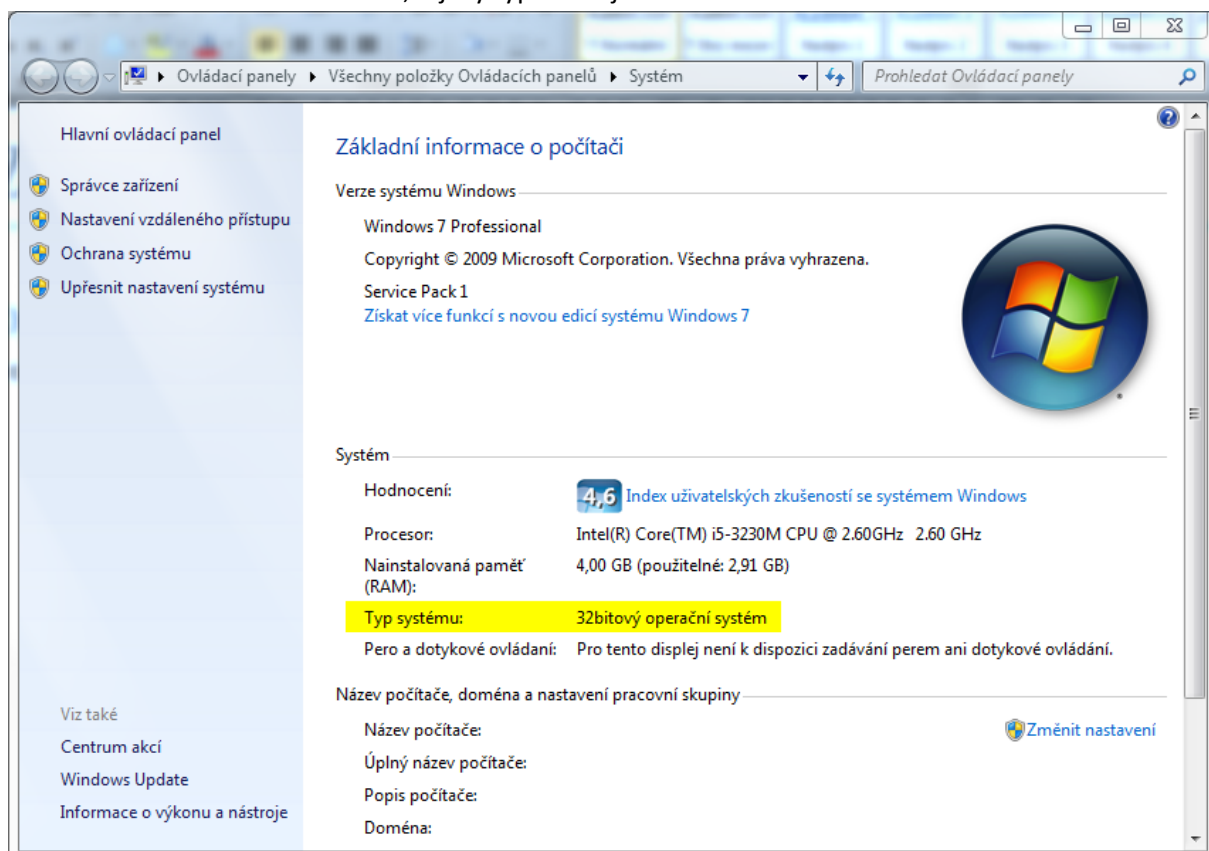


# Kontrola technických podmínek pro VZD

## 1. Operační systém

Pro volání z domova je potřeba mít na počítači nainstalovaný 32-bitový operační systém (OS) Windows. Nebo 64-bitový operační systémy Windows. Systém catiex by měl sám rozeznat, jaký typ máte. Ověření typu OS provedeme následovně:

- Klikneme na nabídku Start (na Ploše ikona úplně vlevo dole) → Pravým tlačítkem myši klikneme na Tento počítač (či pouze počítač pro Windows 7 a Vista) a vybereme možnost Vlastnosti.
- Zde nám tabulka vlastností ukáže, o jaký typ OS se jedná - viz obrázek 1.



## 2. Výkon počítače

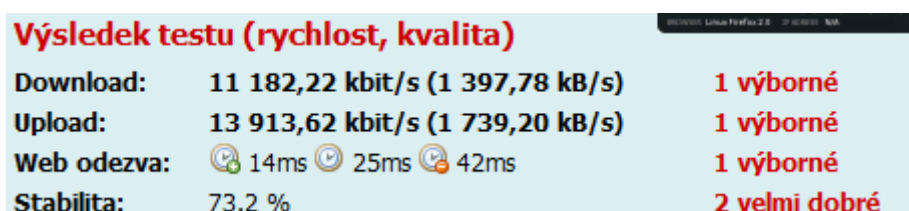
Výkonostní hodnoty takového počítače by měly být následující:

- Procesor počítače o rychlosti alespoň 1 GHz (1000 MHz)
- Operační paměť (paměti RAM) počítače alespoň 500 MB pro systém Windows XP, nebo 2 GB (cca 2000 MB) pro OS Windows Vista a Windows 7

Hodnoty Vašeho stávajícího počítače zjistíte stejným způsobem, jako se zjišťuje typ OS (viz bod 1. Operační systém).

### 3. Internetové připojení

Pro volání z domova je potřeba mít stálé a stabilní připojení o vypovídající kvalitě. Proměření připojení provedeme na internetovém odkazu <http://www.rychlost.cz/>. Zde klikneme na možnost „SPUTIT KOMPLETNÍ TEST“ (ikona se nachází kolem prostředku obrazovky). Výsledky testu (viz Obrázek 2) následně porovnáme s Tabulkou minimálních nároků na připojení k internetu. Všechny hodnoty výsledku musí být vyšší než tabulkové hodnoty.



Výsledek testu (rychlost, kvalita)		
Download:	11 182,22 kbit/s (1 397,78 kB/s)	1 výborné
Upload:	13 913,62 kbit/s (1 739,20 kB/s)	1 výborné
Web odezva:	🌐 14ms 🌐 25ms 🌐 42ms	1 výborné
Stabilita:	73.2 %	2 velmi dobré

Obrázek 1 - Výsledky testu připojení

#### Tabulka minimálních nároků na připojení

Download	256 kbit/s
Upload	256 kbit/s
Rychlosti musí dosahovat těchto hodnot bez výkyvů během volání (tzn. během volání např. nepoužívat stahovací systémy typu Torrent, DirectConnect, případně Skype apod.)	
Web Odezva (střední hodnota)	60ms