Nastavení TCP protokolu včetně DNS serverů.

1. krok: Z nabídky *Start* otevřete okno *Ovládací panely*, dále otevřete okno *Síťová připojení*.



2. krok: Na ikonu *Připojení k místní síti* klikněte pravým tlačítkem myši a potvrďte volbu *Vlastnosti*. Nyní vidíte seznam protokolů a služeb na sítovém rozhraní Vašeho PC. Z bezpečnostních důvodů odškrtněte položky *Klient sítě Microsoft* a *Sdílení souborů a tiskáren…* Dále označte volbu *Protokol sítě Internet (TCP-IP)* a stiskněte tlačítko *Vlastnosti*.

	🚣 Připojení k místní síti - vlastnosti 🛛 🧣	2 ×
stroje Upřesnit Nápověda 🥂 🥂	Obecné Ověřování Upřesnit	
Složky 📰 🕶	Připojit pomocí:	
💌 🄁 Přejít	Realtek RTL8139 Family PCI Fast Ethernet NIC	
LAN nebo vysokorychlostní Internet	Konfigurovat	
	Toto připojení používá následující položky:	
Připojení k místní síti Aktivní Realtek RTI 8139 Family PCI F Zakázat Stav Opravit Přemostit připojení Vytvořit zástupce Odstranit Přejmenovat Vlastnosti	↓ Klient sítě Microsoft ↓ Sdílení souborů a tiskáren v sítích Microsoft ↓ Plánovač paketů technologie QoS ▶ Protokol sítě Internet (TCP/IP) Nainstalovat 0 dinstalovat Vlastnosti Popis Transmission Control Protocol/Internet Protocol. Výchozí protokol pro rozlehlé sítě, který umožňuje komunikaci mezi různými propojenými sítěmi. ↓ Po připojení zobrazit ikonu v oznamovací oblasti	
	OK Storno	

3. krok: Vyberte položku *Použít následující adresu IP. Adresa IP, Maska podsítě* a *Výchozí brána* jsou IP adresy, které byly vašemu počítači přiděleny administrátorem sítě Opavský bezdrát. Zde uvedené jsou pouze příklad!

Vašim nejbližším DNS serverem je server Opavského bezdrátu a jeho IP adresa je 10.1.1.1 . Nastavte si tuto IP adresu jako *Upřednostňovaný server DNS* (též. "primární DNS").

Protokol sítě Internet (TCP/IP) - v lastnosti 🏾 🎦 🗙		
Obecné		
Podporuje-li síť automatickou konfiguraci IP, je možné získat nastavení protokolu IP automaticky. V opačném případě vám správné nastavení poradí správce sítě.		
Získat adresu IP ze serveru DHCP automaticky		
Použít následující adresu IP:		
Adresa IP:	147 . 231 . 126 . 255	
Maska podsítě:	255 . 255 . 254 . 0	
Výchozí brána:	147 . 231 . 126 . 31	
C Získat adresu serveru DNS automaticky		
Použít následující adresy serverů DNS:		
Upřednostňovaný server DNS:	10. 1. 1 . 1	
Náhradní server DNS:	81. 30 . 248 . 228	
	Upřesnit	
	OK Storno	

4. krok: V novějších verzích *Windows XP* je defaultně nastavena ochrana počítače firewallem *MS*. Najdete ho na kartě *Připojení k místní síti* \rightarrow *Vlastnosti* \rightarrow *Upřesnit*. Firewall buď musíte nakonfigurovat (doporučujeme pouze zkušeným uživatelům). Pokud nemáte reálnou IP adresu, můžete se bez něj obejít, neboť jste již chráněni našim firewallem. Pokud ponecháte ochranu firewallem bez nastavení, pravděpodobně se vůbec nepřipojíte k síti.

