

Win Vista x IP da rede IME

Problemas com o Windows Vista para pegar IP na rede do IME:

Há uma configuração no Windows Vista que pode fazer com que seja impossível ou excessivamente demorada a configuração de IP por DHCP. Para quem não sabe, o DHCP é um programa do servidor que é responsável pela configuração dos endereços IP de uma rede. IP é o endereço que identifica o computador em uma rede.

Descrição técnica do problema: Existe uma chave ativada no registro do Windows Vista que força que o sistema procure na rede por um servidor DHCP de difusão. Nossa rede é um exemplo onde não se encontra tal tipo de servidor, isso pode fazer com que demore mais ou até o computador nem consiga pegar um endereço de IP válido. No Windows XP, essa chave é desativada por padrão e por isso o sistema pega endereço de forma mais rápida na nossa rede.

Como solucionar: Segundo o próprio site da Microsoft, no link <http://support.microsoft.com/kb/928233/>, pode-se fazer a seguinte operação:

- 1) Vá no botão “Iniciar” (logotipo da Microsoft);
- 2) Digite o comando regedit para entrar no editor do registro do Windows Vista (muito cuidado pois se alterar alguma coisa sem saber o que está fazendo seu computador pode não funcionar corretamente!);
- 3) Procure a chave com o nome “DhcpConnEnableBcastFlagToggle”, que deve estar localizada em HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\Tcpip\Parameters\Interfaces\{GUID} , onde {GUID} é um conjunto de números que identifica o hardware da conexão (Placa de rede com cabo, placa de rede sem fio, Bluetooth, Firewire, etc... geram um GUID diferente cada uma e deve existir ao menos um para cada adaptador de rede).
- 4) Altere o valor da chave acima (DhcpConnEnableBcastFlagToggle) de 1 para 0, no {GUID} referente ao dispositivo que você está querendo utilizar.
- 5) Feche o editor de registro e tente reiniciar a conexão (desative e reative o dispositivo ou reinicie o computador).

Qualquer problema, você pode desfazer as alterações da mesma forma, voltando o valor de 0 pra 1 na chave “DhcpConnEnableBcastFlagToggle”.

Lembrando que a SI não dá suporte a notebooks e também não se responsabiliza por quaisquer problemas que essas modificações possam causar ao seu sistema. Qualquer dúvida, entre em contato com o suporte da Microsoft (<http://support.microsoft.com>) ou com o fabricante do equipamento. Este passo a passo foi apenas uma livre adaptação visando explicar o que está escrito em <http://support.microsoft.com/kb/928233/>, para facilitar o usuário a resolver esse problema. Se não tiver certeza se deve fazer a mudança ou não, procure um técnico em informática.

From:
<https://wiki.ime.usp.br/> - Wiki da Rede IME

Permanent link:
https://wiki.ime.usp.br/tutoriais:win_vista_x_ip_da_rede_ime?rev=1316717985

Last update: 2019-03-15 10:03



