

# Instalace klientské aplikace

Tato část obsahuje popis nastavení koordinátora distribuovaných transakcí systému Windows a popis nastavení brány firewall.

## Scénář

Pro správný běh klientské části aplikace, je třeba nastavit v operačním koordinátora distribuovaných transakcí a umožnit mu komunikaci se serverem tzn. vytvořit odpovídající pravidla v bráně firewall. Postup nastavení je popsán pro operační systém Microsoft Windows 7. Ve starších verzích operačního systému je postup obdobný.

## Postup

### Koordinátor distribuovaných transakcí (MSDTC)

1. Přes nabídku *Start* otevřeme *Ovládací panely*
2. Zde se přes volbu *Nástroje pro správu* dostaneme k sekci *Služba komponent*
3. Otevře se nám dialog *Služba komponent*, ve kterém se proklikáme stromem *Služba komponent*→*Počítače*→*Tento počítač*→*Služba DTC* k *Místnímu koordinátoru DTC*
4. Přes pravý klik myši na *Místní koordinátor DTC* se dostaneme do dialogu *Vlastnosti*, kde vybereme záložku *Zabezpečení*
5. Zde je třeba nastavit všechny volby tak, jak ukazuje obrázek níže:



### Brána firewall

Pokud používáte integrovanou bránu firewall systému Windows, měl by se ISKaM4 při prvním spuštění postarat o vytvoření odpovídajících pravidel (je potřeba mít ISKaM4 spuštěný s administrátorskými právy). Pokud by se tak nestalo, nebo pokud používáte jinou bránu firewall, je třeba nastavit následující tři příchozí pravidla (inbound rules):

1. Název: *DTC RPC*, Program=%SystemRoot%\system32\svchost.exe, Povoleno: *Ano*, Akce: *Povolit*, Vzdálená adresa: „*IP adresa serveru*“, Profil: *Vše*, Protokol: *TCP*, Místní port: *RPC*, Vzdálený port: *Jakýkoli*
2. Název: *DTC RPC-EPMAP*, Program=%SystemRoot%\system32\svchost.exe, Povoleno: *Ano*, Akce: *Povolit*, Vzdálená adresa: „*IP adresa serveru*“, Profil: *Vše*, Protokol: *TCP*, Místní port: *RPC-EPMAP*, Vzdálený port: *Jakýkoli*
3. Název: *DTC MSDTC TCP-In*, Program=%SystemRoot%\system32\msdtc.exe, Povoleno: *Ano*, Akce: *Povolit*, Vzdálená adresa: „*IP adresa serveru*“, Profil: *Vše*, Protokol: *TCP*, Místní port: *Jakýkoli*, Vzdálený port: *Jakýkoli*

## Další tipy a triky

~~DISCUSSION~~

From:

<https://napoveda.aps-brno.cz/> - **ISKAM**

Permanent link:

[https://napoveda.aps-brno.cz/doku.php?id=napoveda\\_iskam\\_4:instalace:instalaceklienta&rev=1351061571](https://napoveda.aps-brno.cz/doku.php?id=napoveda_iskam_4:instalace:instalaceklienta&rev=1351061571)

Last update: **2012/10/24 08:52**

