1. POSTUP INSTALACE A KONTROLA NASTAVENÍ MICROSOFT SQL SERVERU 2005 EXPRESS:

Ověřte prosím následující nastavení (tento postup se může nepatrně lišit podle operačního systému Vašeho pc). Pro lepší viditelnost obrázků si otevřete tento postup v měřítku 150%.

Doporučení: před instalací si ověřte, zda máte nastavena na Vašem účtu plná oprávnění jako administrátor správce (bez tohoto oprávnění není možno správně instalovat SQL 2005 Express. U Windows Vista a Windows 7 doporučujeme jen pro tuto instalaci v Ovládacích panelech (uživatelské účty) – vypnout UAC (řízení uživatelských účtů) (ve Windows Vista je zaškrtávátko; ve Windows 7 je posuvník – stáhnout dolů).

Instalace Microsoft SQL serveru 2005 Express z naší instalace Firemní dopravy probíhá automaticky včetně vytvoření účtu FIDO. Pokud Vám instalace z nějakých důvodů neproběhne v pořádku, použijte instalaci ze stránek Microsoftu:

http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?familyid=3181842A-4090-4431-ACDD-9A1C832E65A6&displaylang=en

V tomto případě však místo účtu FIDO budete mít účet SQLEXPRESS, jinak je vše totožné.

1.1. Ověřit adresář ve složce C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQL.1\MSSQL\Data

gram Files\Microsoft SQI	. Server\MSSQL.1\MSSQL\Data		
Úpravy Zobrazit Oblíbe	ené Nástroje Nápověda		
🔹 🔿 👻 🔁 🛛 🔞 Hledat	🔁 Složky 🦪 🦉 🧏 🗙 🗂 🏢		
C:\Program Files\Microsoft	:SQL Server\MSSQL.1\MSSQL\Data		
	Název 🛆	Velikost	Тур
	🖼 C44176E2-A99B-4CCB-9264-79C2CCAB71FD.cer	1 kB	Certifikát zabezpečení
and the second	📴 Jizdy_data.mdf	42.048 kB	SQL Server Database F
	📴 Jizdy_log.ldf	321.088 kB	SQL Server Database 1
	📴 master.mdf	4.096 kB	SQL Server Database F
-li položku, zobrazí se její	📴 mastlog.ldf	1.280 kB	SQL Server Database 1
	📴 model.mdf	2.240 kB	SQL Server Database F
	📴 modellog.ldf	768 kB	SQL Server Database 1
itv	📴 msdbdata.mdf	5.568 kB	SQL Server Database F
íti	📴 msdblog.ldf	2.048 kB	SQL Server Database 1
čítač	📴 mssqlsystemresource.ldf	512 kB	SQL Server Database 1
	📴 mssqlsystemresource.mdf	39.232 kB	SQL Server Database F
	📴 tempdb.mdf	2.240 kB	SQL Server Database F
	📳 templog.ldf	512 kB	SQL Server Database 1

1.2. Spustit nabídku Start, Všechny programy, Microsoft SQL Server 2005, Configuration Tolls, SQL Server Configuration Manager – zde by měli být minimálně dva účty – SQL Server (FIDO) a SQL Server Browser. Ve sloupci Log On As může být namísto textu LocalSystem text: NT autority\Network Service, avšak u obou účtů musí být State Running.

Pozn: Zkratka FIDO znamená Firemní doprava.

🙀 SQL Server Configuration Manager							
$ $ Akce Zobrazit $ $ $\Leftrightarrow \rightarrow $ \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc							
Strom	Name	State	Start Mode	Log On As	Process ID	Service Type	
SQL Server Configuration Manager (Local)	SQL Server (FIDO)	Running	Automatic	LocalSystem	692	SQL Server	
SQL Server 2005 Services SQL Server 2005 Network Configuration Protocols for FIDO B. ♣ SQL Native Client Configuration	DSQL Server Browser	Running	Automatic	LocalSystem	1016	SQL Browser	

1.3. Překlikněte si v levé části Strom na položku Protocols for FIDO – nyní musí být nastavení dle obrázku:

🙀 SQL Server Configuration Manager						
Akce Zobrazit ← → 🗈 📧 😭 🛟	E 2					
Strom	Protocol Name	Status				
SQL Server Configuration Manager (Local) SQL Server 2005 Services SQL Server 2005 Network Configuration Protocols for FIDO ⊕	Shared Memory Named Pipes TCP/IP	Enabled Enabled Enabled Disabled				

- 1.4. Pokud je Vaše nastavení doposud v pořádku, zavřete tento SQL Configuration Manager
- 1.5. Spusťte nabídku Start, Všechny programy, Microsoft SQL Server 2005, Configuration Tolls, SQL Server Surface Area Configuration – zobrazí se Vám následující obrazovka.



1.6. Nyní klikněte ve spodní části na Surface Area Configuration for Services and Connections, zobrazí se Vám nová obrazovka s následujícím nastavením:

эүс эсгтсі 2003 эштасе міса соннуша	1000	트니스			
🚝 Surface Area Configuration for Serv	ices and Conne	ections - localhost X			
SQL Server 2005 Surfa Help Protect Your SQL Serv	ce Area Co er	onfiguration			
Enable only the services and connection protect your server by reducing the surface Select a component and then configure its	types used by y ce area. For defa services and co	our applications. Disabling unused services and connections hebs ult settings, see <u>Help</u> . nnections:			
 ➡ FID0 ➡ Database Engine → Service Remote Connections ➡ QL Server Browser 	services and connections: Disable this service unless your applications use it. Service name: MSSQL\$FID0 Display name: SQL Server (FID0) Description: Provides storage, processing and controlled access of data and transaction processing. Startup type: Automatic Service status: Running Start Stop Pause Resu				
View by Instance View by Component		OK Cancel Apply Help			

1.7. Pokud Vaše nastavení odpovídá výše zobrazenému obrázku, především řádky Service name a Service status, překlikněte se v levé části o řádek níže, tedy na Remote Connections. Nyní musí být nastavení dle obrázku:

L	syc server 2003 surrace Area coningura							
1	🐔 Surface Area Configuration for Servi	ces and Connections - localhost	×					
	SQL Server 2005 Surface Area Configuration Help Protect Your SQL Server							
	Enable only the services and connection protect your server by reducing the surfac	types used by your applications. Disabling unused services a e area. For default settings, see <u>Help</u> .	nd connections helps					
	Select a component and then configure its	services and connections:						
 □ □ FID0 □ □ Database Engine Service → Remote Connections □ □ Q SQL Server Browser By default, SQL Server 2005 Express, Evaluation, and Developer editions allow I client connections only. Enterprise, Standard, and Workgroup editions also listen remote client connections only. Enterprise, Standard, and Workgroup editions also listen remote client connections or VIP/IP. Use the options below to change the prior on which SQL Server listens for incoming client connections. TCP/IP is preferred named pipes because it requires fewer ports to be opened across the firewall.								
		C Local connections only						
	C Local and remote connections							
		O Using TCP/IP only						
	C Using named pipes only							
	Using both TCP/IP and named pipes							
	View by Instance View by Component	OK Cancel	Apply Help					

1.8. V pravé části této obrazovky musí být zaškrtnuty možnosti Using both TCP/IP and names pipes.

2. INSTALACE PROGRAMU FIREMNÍ DOPRAVA 2018

- 2.1. Pokud máte již nainstalovanou nějakou předchozí verzi Firemní dopravy, doporučuji provést zálohu dat a tuto starou verzi odinstalovat, tzn. otevřete si Ovládací panely, Přidat nebo odebrat programy (software) a zde si najeďte na řádek Firemní doprava 20xx a dejte odebrat. Následně smažte celou složku C:\Program Files\Firemní doprava. Nemusíte se bát, Vaše data stále zůstávají v Microsoft SQL databázi a tato odinstalace na ně nemá vliv.
- 2.2. Nyní si vložte do mechaniky instalační DVD/CD nebo si stáhněte a rozbalte (extrahujte) instalaci z našich www stránek <u>http://www.acory.cz/aktualizace/</u> (doporučuji přímo na disk C:) a spusťte soubor **fd2018Inst.exe** instalátor si zkontroluje Váš pc, a nabídne k instalaci prvky, které k instalaci potřebuje. Proveďte instalaci.
- 2.3. Po úspěšné instalaci si v případě Vašeho systému Windows Vista či Windows 7 otevřete C:\Program Files\Firemní doprava, zde si klikněte na soubor FD2018.exe pravým tlačítkem, dejte Vlastnosti, záložka Kompatibilita a zde zaškrtněte "Spouštět jako správce".
- 2.4. Po spuštění programu Firemní doprava a zadání licenčních údajů můžete být vyzváni k připojení k databázovému serveru SQL. Zavřete si program Firemní doprava. Přes kliknutí pravým tlačítkem na Tento počítač, Vlastnosti zjistíte nejdřív název svého pc zapište si přesně tento název
- 2.5. Nyní spusťte program Firemní doprava 2018 a opět se Vám zobrazí dialogové okno Připojení k databázovému serveru SQL. Nyní do řádku "Název serveru" napište Název Vašeho počítače\FIDO (toto obrácené lomítko napíši pomocí pravého tlačítka Alt + klávesa Q). V případě, že jste použili instalaci SQL od Microsoftu, namísto účtu FIDO napište účet SQLEXPRESS. Název Vašeho počítače zjistíte tak, že si klikněte pravým tlačítkem na "Tento počítač", Vlastnosti a zde na záložce "Název počítače" naleznete "Úplný název počítače" bez tečky za tímto názvem. Pokud se připojuji k lokální databázi, nechám Windows autentifikace a zadám Ověřit připojení. Po úspěšném ověření připojení mám nyní aktivní spodní část tohoto okna a zde zadám Připojení k existující databázi, v rolovacím menu nastavím Jizdy a potvrdím OK nyní by Vaše databáze měla být připojena viz. obrázek:

🔁 Firemní dopr	ava 2009 verze 2	75 - databáze: f	ido_zakladnidb					
Program Zobraz	t Nástroje Akce	Nápověda						
• • • •	I 🖾 😣 🔂 🖸		C 🛛 🖉			3		
				Připojení k SQL s Připojení k SQL s Název serveru: Typ autentifikac © SQL Serve Uživatelsk Heslo: Připojení datab © Připojení k Databáze: © Vytvoření Název no	serveru databázové HPHome\FIDO se autentifikace ar autentifikace ar autentifikace se vitentifikace se vitentifik	ému serveru	SQL Ověřit připojení	
							OK	Storno

2.6. Při využití **síťové verze** budete možná muset použít SQL Server autentifikaci namísto Windows autentifikace. V tomto případě je nastavení následující:

Pro MSDE (do Firemní dopravy 2008 verze 2.71) Pro SQL 2005 EXPRESS (od Firemní dopravy 2008 verze 2.73)

Uživatelské jméno: sa Heslo: KnihaJizd Uživatelské jméno: sa Heslo: KnihaJizd*123456789

Další průběh nastavení je totožný s Windows autentifikací

Pozn: Při použití firewallu je nutno povolit porty 1433 a 1434.

2.7. Nyní již můžete v menu programu Firemní doprava Nápověda, O aplikaci Firemní doprava kliknout na tlačítko Rozšiřující registrace a zde zadejte druhou část kódu.

2.8. Záloha i obnova dat z programu Firemní doprava se provádí z adresáře:

C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQL.1\MSSQL\Backup

Tento adresář se může nepatrně měnit podle počtu účtů, tzn. může u Vás být MSSQL.2 apod.

V případě, že se některý z výše uvedených bodů liší od Vašeho nastavení, prosím, kontaktujte naši podporu.

Ing. Emil Raschka A-CORY s. r. o. 28. října 86, 702 00 Ostrava tel.: 596 11 58 51 tel.: 596 11 58 52 fax: 596 12 39 19 mobil: 608 72 45 49 e-mail: raschka@acory.cz web: www.acory.cz