MS Excel - Připojení k datovému zdroji

1. Pás karet Data, vybrat druh připojení Z jiných zdrojů, vybrat Ze Služby pro analýzu:

X d	7 - 01	- 17			-				Transa in		Selit2 - 1	Aicrosoft E	xcel
Soubor	Domů	i v	ložení	Rozložení s	tránky V:	zorce Data	Revize	Zobrazení	Doplňky	PowerPivot			
Z aplikace Access	Z webu	Z textu	Z jinjch zdrojů *	Existující připojení	Aktualizovat vše *	Připojení Připojení Vlastnosti SO Upravit odkaz	24 A	se Filtr	K Vymazat S Použit znov Y Upřesnit	Text do Od sloupců du	ebrat Ověler plicity dat v	i Stoudt (Citlivostní analýza *
	Nači	st exter	19	Ze serveru	SQL Server					-	Datové ná	stroje	
-	A1		L m	Excel ve for	mé tabulky ne	eni k tabulce server	enční tabulá	y.	data do apokace	-			
1	s	В	1	Ze Služby p Umožňuje v Importuje o	pro analýzu vytvořit připoj šata do aplika	eni k datové krychli ce Excel ve formě ta	Slutby pro a	nalýzu serv iestaiy kont	eru SQL Server. Lingenční tabulky	к	L	M	ß
2 3				Z importu e Umožňuje	dat XML oteviit nebo n	iamapovat soubor 3	OML v aplikas	i Excel.					
4 5			13	Z Průvodce Umožňuje	r datovým přij import dat pro	pojením > formát, který neni	uveden v se	mamu, a to	pomocí Průvodce	(
6 7			1	datovým př Z aplikace I Umožňuje	ipojenim a ro: Microsoft Que import dat pro	zhrani OLEDB. N y 5 formát, který neni	uveden v se	mamu, a to	pomocí Průvodce				
8			12083	dotazem a	rozhrani ODB	с.	1017-122-122-124-1 1		5 m				
9													
10													
12													

61 **S**

2. V rámci Průvodce datovým připojením zadat:

Pruvodce datovym pripojenim		
Připojit k databázovému Zadejte informace požadova	serveru ané pro připojení k databázovému serveru.	
1. Název <u>s</u> erveru: 2. Přihlašovací údaje [●] Použít <u>o</u> věřování sysi [●] Použít <u>n</u> ásledující už <u>U</u> živatelské jméno: <u>H</u> eslo:	tému Windows ivatelské jméno a heslo	
	Storno < Zpět Dal	ší > Dokončit

- Název serveru: TC-CLS01SQL
- Přihlašovací pověření: Použít ověřování systému Windows
- Stisknout Další

Provede se autorizace oproti analytické vrstvě. Bude-li nastavení sítě v pořádku měl by postup vypadat dále následovně:

3. V rámci Průvodce datovým připojením zadat:



- Vybrat databázi obsahující požadovaná data (vybrat z lišty)
- Připojit k zadané tabulce nebo datové krychli: Zatrženo
- Vybrat databázi: Příjmy a výdaje
- Stisknout Dokončit
- 4. Importovat data:
- Sestava kontingenční tabulky Zatrhnout
- Umístění dat: Existující list =\$A\$1

Stisknout OK



Dále by bylo vhodné ověřit "stabilitu" připojení. (Historicky se v případech nestandardních konfigurací sítě stávalo, že i když se povedl "connect" tak pak připojení různě "padalo"):

MS Excel - Příprava kontingenční tabulky

Bude vytvořena tabulka Přehled příjmů a výdajů rozpočtu krajského úřadu v čase - dle druhového členění

Základní "prázdný" pohled s připojeným datovým zdrojem. (aktivní buňka musí být v poli kontingenční 1. tabulky)

2	- 0 - =	1.4			Selit2 -	Microsof	t Excel	-	-		Nästroj	e kontinge	mčni tabu	ty look	×
Soubor	Domů VI	oženi Ro	ozložení strání	y Vz	orce Dat	a Rev	ze Zobraz	eni Do	plňky Powe	erPivot	Možr	osti	Návrh	۵ 0	
Kontingenčni tabulka -	Aktivní pole	ni pole	 Výběr skr Oddělit Skupino Skupin 	upiny répole	21 <u>A</u> Z A↓ Seladit Seladit a fi	Viožit průřez *	Aktualizovat Dat	Změnit zdroj dat +	Vymazat • Vybrat • Pfesunout Akce	Výpočty	載 N 設 の	antingenör ástroje OL/ tlivostní ar Nástroje	ni graf AP + nalýza +	 Seznam pol Tlačitka +/- Záhlavi pol Zobrazit 	
A	1	• (*	fx.												*
A 1 2	8	c	D	E	F	G	н	I	J Výběr	× polí pr	0	Seznam y Zvolte po sestavy:	poli kontin de, které d	igenční tabulky hcete přidat do	• ×
Kontingenčni tabulka 1 Chcete-li vytvořit sestavu, zvolte pole ze seznamu poli kontingenční tabulky. 7 8 9									zobra: filtrov kontin tabulk	zení a ání genční y		Coraty Cerpáno Rezervováno Rozpočet schválený Rozpočet upravený Szav č			•
10 11 12 13 14 15		富品										Přetáhně oblasti: V Filt	ite pole do sestavy	jedné z následuj M Popisk	ióch ny sloupců
16 Zobra. 17 kontin 18 tabulk 19 20	zovaná igenční ia] (*	Dop	inky řádků žit aktualiza	Σ Hodro	o ty tuskzovat
20 H K F H Připraven	Listi / 🖓					[]4				• 0		žt aktualize	A obor be	voslauti

Seznam polí kontingenční tabulky - výběr polí, které budou tvořit řádky, sloupce, pole a filtry kontingenční 2. tabulky. Zde postupně přetažením myší vybereme:

- Hodnoty: Čerpáno
- Popisky sloupců: Historie
- Popisky řádků: Pol
- Filtr sestavy: (prázdné)

Dále je třeba případně vhodně formátovat (např. vložit název tabulky, zformátovat pole hodnot, nastavit šířku sloupců, nastavit podnmíněné formátování atp.)

Zobrazenou kontingenční tabulku lze dále drillovat - přes přepínač lze zobrazit podrobnější úroveň

Z	Metadata_ver6.a	lsx - Microsoft Excel	_	Nistroje ko	ntingenční tabulky		
Soubor Domů Vložení Rozložení strá	nky Vzorce Data	Revize Zobr	azeni Vývojář D	oplňky Možnosti	Návrh	a 🕜 🕳 🗗)	
Calibri + 11 + A Violiti Schrämka / Pismo	x* = = = ≫- • ■ = = i≭ i G Zarovsáni	部 Obecný 第 図・ 切・ M	- 100 Po 000 128 428 - 550 isto 12	dmíněné formátování = rmátovat jako tabulku hy buňky = Styly	and Viaiti + ■ ⁴⁶ Odstranit + Buñky	Σ · Sefacit a Najit a 2 · fitrovat · vybrat Úpravy	
A7 + - fx 1-	DAŇOVÉ PŘÍJMY						
A		В	C	D	Seznam poli konting	enční tabulky 🔻 🕯	
2 3 Čerpáno 4 Popisky řádků 5 * FINANCOVÁNÍ 6 * PŘÍJMY 7 ************************************	Po vých výnosů msku činností a služeb	pisky sloupců v 2002 76 894 449,82 Kč 141 439 107,71 Kč 399 221 413,00 Kč 228 440 278,00 Kč 170 688 185,00 Kč 92 950,00 Kč 12 543 756,21 Kč - Kč 729 673 938,50 Kč	2003 122 860 203,66 Kč 3 424 347 114,22 Kč 449 033 342,00 Kč 189 316 193,00 Kč 475 900,00 Kč 87 360 446,69 Kč 14 458 570,00 Kč 2 873 494 755,53 Kč	2004 92 198 079, 3 588 927 912, 489 791 537, 286 855 697, 202 167 930, 767 910, 97 979 261, 54 787 420, 2 946 369 693,	Vote poe, které ch sestavy: 3 Ucora 3 Qua Dalá pole 9 Org 3 Akce - Org 9 Organizace 0 Organizace 1 Organizace 1 Organizace	Corra a Dalili pole g Akce - Org ganizace [Organizace] Orj a Dalili pole	
15 Celkový součet	2	129 089 315,78 Kč	6 602 973 821,12 Kč	3 495 729 832, 6 993 459 664,	Přetáhněte pole do je oblastí:	rdné z následujících	
16					V Fibr sestavy	Popisky sloupeů	
17 18 19						Rok - Měsíc 💌	
20					Popisky řádků	Σ Hodnoty	
22 23 24					Pol *	Čerpáno 👻	
25. H ↔ H Datove_zdroje / Datove_kostky Přípraven □	Analyticke_databaz	e DDA	a	► 0 [Odložit aktualizac	irozio Aktualizovat	