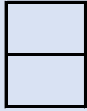


Jak na Excel

Obsah cvičení



Power Pivot Relace - 3 tabulky

Pavel Lasák



Lektor, expert na Microsoft Excel, držitel prestižního ocenění
Microsoftu MVP v České republice

500

Další informace ke cvičení:

<https://office.lasakovi.com/excel/PowerPivot/Jak-vlozit-data-do-Power-Pivot/>

<https://office.lasakovi.com/excel/PowerPivot/Jak-na-relace-Power-Pivot-Excel/>

<https://office.lasakovi.com/excel/PowerPivot/hierarchie-tabulky-Power-Pivot/>

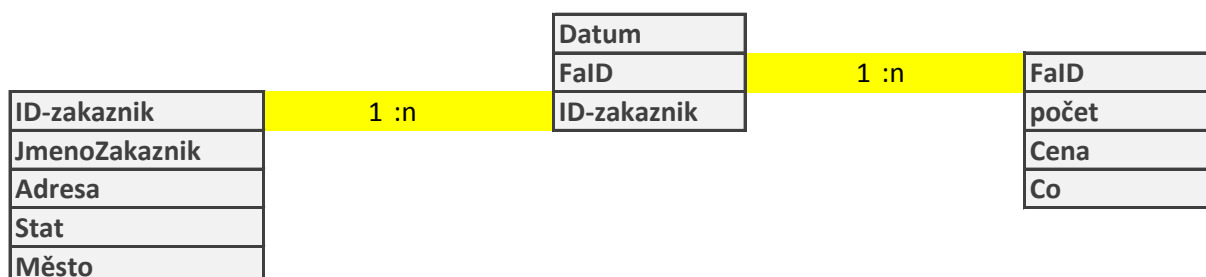


Teorie databáze

Složka 10 - Power Pivot - DAX

Soubor 10b - Pivot - vazba tab - 3.xlsx

List Teorie



Úkol

kontingenčka (pivotka nad daty)

1) Přes Power Pivot

2) Klasicky bez Power Pivot

SVYHLEDAT > velká data



IDZakaznik	JmenoZakaznik	Adresa	Stat
HEALTHYC0001	Super firma	1234 Westown Road	USA
LECLERC0001	VIP firma	4321 West Broadway	Canada
LEISURET0001	AAA	City 123	Australia
LONDONBE0001	BBB	987 Portar Street	New Zealand
INTERNAT0001	ABB	8765 58th Street West	USA
ISNINDUS0001	SIMEN	987 Union Circle	USA
MANCHEST0001	CCC	678 W Orange Ave	USA
BLUEYOND0001	DDD	P.O. Box 1234	USA
COHOWINE0001	ZZZ	234 Hickman St.	USA
LASERMES0001	Apppleee	98765 Crossway Park Dr	USA
LAWRENCE0001	Telemarketing	12345 21st Ave S	Mexko
MIDCITYH0001	Otravové	9876 N. Pioneer Road	Mexiko
MIDLANDC0001	Fantomasové	5678 Fraser Ave N.	Mexiko
MULTITEC0001	Rákosničci	1234 Sunlight Place	Mexiiko

Mesto
West Des Moines
Montreal
Sydney
Auckland
St. Louis
Lockport
Lafayette
Wichita
Springfield
Bloomington
Lawrence
Gary
Mishawaka
Iowa City

Datum	FaID	IDZakaznik	kontrola
5/6/2004	QTEST1005	LECLERC0001	LECLERC0001
5/10/2004	INV1019	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
5/10/2004	INV1018	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
5/10/2004	ORDPH1005	LECLERC0001	LECLERC0001
5/10/2004	INVPS1004	LECLERC0001	LECLERC0001
5/11/2004	ORDST1009	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
5/13/2004	ORDST1010	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
5/17/2004	INV1010	ISNINDUS0001	ISNINDUS0001
5/18/2004	INVSP1001	LONDONBE0001	LONDONBE0001
5/19/2004	ORDST1014	LASERMES0001	LASERMES0001
5/20/2004	ORDST1011	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
5/22/2004	ORDST1017	LEISURET0001	LEISURET0001
5/22/2004	ORDPH1004	MIDLANDC0001	MIDLANDC0001
5/22/2004	INVSP1002	MIDLANDC0001	MIDLANDC0001
7/8/2004	ORDST1021	LONDONBE0001	LONDONBE0001
1/6/2006	ORDST2008	LONDONBE0001	LONDONBE0001
1/6/2006	STDINV2008	LONDONBE0001	LONDONBE0001
1/7/2006	ORDST2009	MIDLANDC0001	MIDLANDC0001
1/7/2006	STDINV2009	MIDLANDC0001	MIDLANDC0001
1/9/2006	STDINV2013	ISNINDUS0001	ISNINDUS0001
1/9/2006	ORDST2013	ISNINDUS0001	ISNINDUS0001
1/17/2006	ORDST2021	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
1/17/2006	STDINV2021	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
1/18/2006	STDINV2022	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
1/18/2006	ORDST2022	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
2/3/2006	ORDST2039	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
2/3/2006	STDINV2040	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
2/3/2006	STDINV2039	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
2/3/2006	ORDST2038	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
2/16/2006	ORDST2051	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
2/16/2006	STDINV2052	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
2/17/2006	STDINV2162	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
2/17/2006	ORDST2160	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
2/17/2006	ORDST2052	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
2/17/2006	STDINV2053	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
3/2/2006	ORDST2182	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
3/2/2006	STDINV2184	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
3/2/2006	ORDST2076	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
3/2/2006	STDINV2077	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
3/3/2006	ORDST2077	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
3/3/2006	STDINV2078	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
3/11/2006	STDINV2091	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
3/11/2006	ORDST2090	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
3/11/2006	ORDST2089	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
3/11/2006	STDINV2090	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
3/22/2006	ORDST2106	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
3/22/2006	STDINV2107	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
3/23/2006	ORDST2107	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
3/23/2006	STDINV2108	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
1/6/2007	ORDST2126	LONDONBE0001	LONDONBE0001

1/6/2007 STDINV2127	LONDONBE0001	LONDONBE0001
1/7/2007 STDINV2128	MIDLANDC0001	MIDLANDC0001
1/7/2007 ORDST2127	MIDLANDC0001	MIDLANDC0001
1/17/2007 ORDST2138	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
1/17/2007 STDINV2139	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
1/18/2007 STDINV2140	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
1/18/2007 ORDST2139	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
2/3/2007 ORDST2149	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
2/3/2007 STDINV2150	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
2/3/2007 STDINV2149	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
2/3/2007 ORDST2148	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
2/16/2007 ORDST2159	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
2/16/2007 STDINV2161	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
3/3/2007 ORDST2183	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
3/3/2007 STDINV2185	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
3/11/2007 STDINV2198	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
3/11/2007 ORDST2196	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
3/11/2007 ORDST2195	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
3/11/2007 STDINV2197	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
3/22/2007 ORDST2212	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
3/22/2007 STDINV2214	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
3/23/2007 ORDST2213	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
3/23/2007 STDINV2215	BLUEYOND0001	BLUEYOND0001
4/12/2007 STDINV2241	LAWRENCE0001	LAWRENCE0001
4/12/2007 STDINV2234	LEISURET0001	LEISURET0001

FaID	pocet	Cenaks	CenaCelkem	Co
INV1010	1	674.5	674.5	výrobek 1
INV1018	25	0.16	4	výrobek 3
INV1019	1	674.5	674.5	výrobek 4
INVPS1004	2	93.55	187.1	výrobek 5
INVPS1004	1	395.1	395.1	výrobek 6
INVSP1001	1	50.25	50.25	výrobek 7
INVSP1002	1	5.98	5.98	výrobek 2
ORDPH1004	1	18.65	18.65	výrobek 10
ORDPH1005	2	93.55	187.1	výrobek 11
ORDST1009	25	0.16	4	výrobek 12
ORDST1010	1	674.5	674.5	výrobek 13
ORDST1011	2	115.85	231.7	výrobek 14
ORDST1014	1	91.59	91.59	výrobek 15
ORDST1014	1	149.95	149.95	výrobek 16
ORDST1017	50	91.59	4579.5	výrobek 2
ORDST1021	1	59.29	59.29	výrobek 19
ORDST2008	3	59.5	178.5	výrobek 20
ORDST2009	2	5.98	11.96	výrobek 21
ORDST2013	1	674.5	674.5	výrobek 22
ORDST2021	1	2998.15	2998.15	výrobek 24
ORDST2022	1	674.5	674.5	výrobek 2
ORDST2038	1	3.29	3.29	výrobek 3
ORDST2039	2	3.29	6.58	výrobek 27
ORDST2051	2	1197	2394	výrobek 28
ORDST2052	1	1197	1197	výrobek 2
ORDST2076	2	6921.88	13843.76	výrobek 3
ORDST2077	1	50.25	50.25	výrobek 2
ORDST2089	3	90.25	270.75	výrobek 3
ORDST2090	2	479.05	958.1	výrobek 4
ORDST2106	2	1197	2394	výrobek 5
ORDST2107	1	55.5	55.5	výrobek 6
ORDST2126	3	59.5	178.5	výrobek 7
ORDST2127	2	5.98	11.96	výrobek 8
ORDST2138	1	3463.73	3463.73	výrobek 9
ORDST2139	1	674.5	674.5	výrobek 10
ORDST2148	1	3.29	3.29	výrobek 11
ORDST2149	2	3.29	6.58	výrobek 12
ORDST2159	2	1197	2394	výrobek 13
ORDST2160	1	1197	1197	výrobek 14
ORDST2182	2	6921.88	13843.76	výrobek 15
ORDST2183	1	50.25	50.25	výrobek 16
ORDST2195	3	90.25	270.75	výrobek 17
ORDST2196	2	479.05	958.1	výrobek 18
ORDST2212	2	1197	2394	výrobek 19
ORDST2213	1	55.5	55.5	výrobek 20
QTEST1005	2	93.55	187.1	výrobek 21
STDINV2008	3	29.75	89.25	výrobek 22
STDINV2009	2	5.98	11.96	výrobek 23
STDINV2013	1	674.5	674.5	výrobek 24
STDINV2021	1	2998.15	2998.15	výrobek 25

STDINV2022	1	674.5	674.5 výrobek 26
STDINV2039	1	3.29	3.29 výrobek 27
STDINV2040	2	3.29	6.58 výrobek 28
STDINV2052	2	664.96	1329.92 výrobek 29
STDINV2053	1	664.96	664.96 výrobek 1
STDINV2077	2	6921.88	13843.76 výrobek 2
STDINV2078	1	50.25	50.25 výrobek 3
STDINV2090	3	91.59	274.77 výrobek 4
STDINV2091	2	479.05	958.1 výrobek 5
STDINV2107	2	1197	2394 výrobek 6
STDINV2108	1	55.5	55.5 výrobek 7
STDINV2127	3	27.98	83.94 výrobek 8
STDINV2128	2	5.98	11.96 výrobek 9
STDINV2139	1	3379.25	3379.25 výrobek 10
STDINV2140	1	674.5	674.5 výrobek 11
STDINV2149	1	3.29	3.29 výrobek 12
STDINV2150	2	3.29	6.58 výrobek 13
STDINV2161	2	1197	2394 výrobek 14
STDINV2162	1	1197	1197 výrobek 15
STDINV2184	2	6883.59	13767.18 výrobek 16
STDINV2185	1	50.25	50.25 výrobek 17
STDINV2197	3	90.25	270.75 výrobek 18
STDINV2198	2	479.05	958.1 výrobek 19
STDINV2214	2	1197	2394 výrobek 20
STDINV2215	1	55.5	55.5 výrobek 21
STDINV2234	5	91.99	459.95 výrobek 22
STDINV2241	2	115.85	231.7 výrobek 23