

Jak na Excel

Obsah cvičení

Prognózy

řešení

Pavel Lasák



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

500

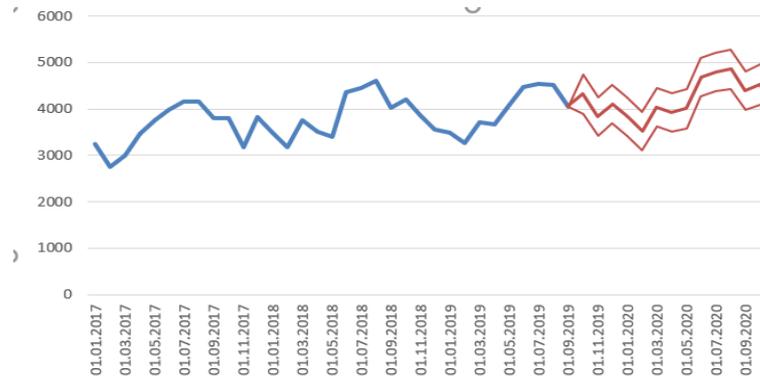
Další informace ke cvičení:



Prognózy

<http://office.lasakovi.com/>

Předpoklady:
znalost statistických metod.
mít vlastní data



Data Revize Zobrazení Vývojář Power Pivot Speciál

Vytvořit list prognózy

Použít historická data k vytvoření listu vizuální prognózy

Prodeje **Prognóza(Prodeje)**
Dolní hranice spolehlivosti(Prodeje) **Horní hranice spolehlivosti(Prodeje)**

Konec prognózy: 01.09.2021

Možnosti

Začátek prognózy: 01.09.2019

Interval spolehlivosti: 95 %

Sezónnost

Rozpoznat automaticky

Nastavit ručně: 12

Zahřnout statistiku prognózy

Rozsah časové osy: Data!\$B\$4:\$B\$47

Rozsah hodnot: Data!\$C\$4:\$C\$47

Vyplnit chybějící body pomocí: Interp

Agregovat duplicity pomocí: Průmě

tvorit

Storno

Prognozy

<http://office.lasakovi.com/>

Datum	Prodeje
1/1/2017	3240
2/1/2017	2741
3/1/2017	2987
4/1/2017	3456
5/1/2017	3747
6/1/2017	3979
7/1/2017	4160
8/1/2017	4162
9/1/2017	3809
10/1/2017	3794
11/1/2017	3179
12/1/2017	3812
1/1/2018	3480
2/1/2018	3183
3/1/2018	3764
4/1/2018	3500
5/1/2018	3389
6/1/2018	4348
7/1/2018	4442
8/1/2018	4593
9/1/2018	4029
10/1/2018	4211
11/1/2018	3854
12/1/2018	3554
1/1/2019	3488
2/1/2019	3270
3/1/2019	3709
4/1/2019	3665
5/1/2019	4097
6/1/2019	4472
7/1/2019	4531
8/1/2019	4504
9/1/2019	4054
10/1/2019	
11/1/2019	
12/1/2019	
1/1/2020	
2/1/2020	
3/1/2020	
4/1/2020	
5/1/2020	
6/1/2020	
7/1/2020	

**	Prodeje	Prognóza(Prodeje)	Dolní hranice spolehlivosti(Prodeje)
1/1/2017	3240		
2/1/2017	2741		
3/1/2017	2987		
4/1/2017	3456		
5/1/2017	3747		
6/1/2017	3979		
7/1/2017	4160		
8/1/2017	4162		
9/1/2017	3809		
10/1/2017	3794		
11/1/2017	3179		
12/1/2017	3812		
1/1/2018	3480		
2/1/2018	3183		
3/1/2018	3764		
4/1/2018	3500		
5/1/2018	3389		
6/1/2018	4348		
7/1/2018	4442		
8/1/2018	4593		
9/1/2018	4029		
10/1/2018	4211		
11/1/2018	3854		
12/1/2018	3554		
1/1/2019	3488		
2/1/2019	3270		
3/1/2019	3709		
4/1/2019	3665		
5/1/2019	4097		
6/1/2019	4472		
7/1/2019	4531		
8/1/2019	4504		
9/1/2019	4054	4054	4054.00
10/1/2019		4316.18051	3899.80
11/1/2019		3831.844313	3415.46
12/1/2019		4096.269547	3679.88
1/1/2020		3831.869824	3415.48
2/1/2020		3527.421218	3111.02
3/1/2020		4028.736863	3612.33
4/1/2020		3922.65613	3506.23
5/1/2020		4003.593924	3587.15
6/1/2020		4677.926377	4261.46
7/1/2020		4795.048085	4378.56
8/1/2020		4849.815355	4433.30
9/1/2020		4390.465381	3973.91
10/1/2020		4523.344375	4092.53
11/1/2020		4039.008178	3608.15
12/1/2020		4303.433412	3872.52
1/1/2021		4039.033688	3608.07
2/1/2021		3734.585083	3303.55
3/1/2021		4235.900728	3804.80
4/1/2021		4129.819995	3698.63
5/1/2021		4210.757789	3779.48
6/1/2021		4885.090242	4453.72
7/1/2021		5002.211949	4570.73
8/1/2021		5056.97922	4625.39
9/1/2021		4597.629245	4165.91

