

Prodlení – výpočet jednoduchý, rozšířený a poplatky z prodlení.

Výpočty úroků z prodlení používají standard ACT/365/366, který zaručuje co nepřesnější výpočty. Naše řešení není zatížené tzv. nekonzistencí (nesouladem), protože respektuje skutečný počet dní (i v přestupném roce). Základní informace o problematice nekonzistence naleznete v nápovědě programu. Výpočty úroků usnadňují zadávání dat jednoduchým nebo hromadným kopírováním řádků se změnou příslušného dne, dle zadaných parametrů, atd. Cílem řešení bylo maximálně usnadnit zápis dat, včetně využití tzv. zkratkových kláves / tlačítek. Tyto moduly využívají i své interní třídění a tak jednotlivé řádky jistin a jejich úhrad lze zapisovat bez ohledu na datum splatnosti, nebo úhrady.

Rozšířený výpočet úroků umožňuje použití dalších standardů (ACT/365, ACT/360 a 30E/360). Umožňuje i různé kombinace úhrad na jistinu, nebo úroky, výpočty v cizí měně s přepočtem na Kč, dle kurzu v příslušném období, atd. Tento modul využívá například ČNB.

Jednotlivá nebo rozpracovaná zadání lze dle potřeby uložit do souboru a později je načíst a výpočet zopakovat, nebo doplnit, upravit, atd.

Maximální počet jistin v úlohách výpočtů úroků z prodlení je 200 a maximální počet úhrad je také 200. Maximální rozměr modelu v modulu výpočtu poplatků z prodlení je 1000 jistin x 1000 úhrad.

	Jistina	Splatná dne	Čas do	Prodlení	Sazba	Poplatek	Dlůh	Poznámka
1	20 000,00	1.1.2001	1.3.2012	4 077	0,25	24 350,00	24 350,00	
2	20 000,00	1.2.2001	1.3.2012	4 046	0,25	24 250,00	24 250,00	
3	20 000,00	1.3.2001	1.3.2012	4 018	0,25	23 650,00	23 650,00	
4	20 000,00	1.4.2001	1.3.2012	3 987	0,25	23 500,00	23 500,00	
5	20 000,00	1.5.2001	1.3.2012	3 957	0,25	23 450,00	23 450,00	
6	20 000,00	1.6.2001	1.3.2012	3 926	0,25	22 900,00	22 900,00	
7	20 000,00	1.7.2001	1.3.2012	3 896	0,25	22 200,00	22 200,00	

	Splátka	Ze dne	Poznámka
1	20 000,00	1.5.2001	
2	20 000,00	1.6.2001	
3	20 000,00	1.7.2001	
4	20 000,00	1.8.2001	
5	20 000,00	1.9.2001	
6	20 000,00	1.10.2001	

Výsledky						
Poplatek z 20 000,00 Kč ze dne 8.2.2012 je ke dni 12.3.2012 :						
předplaceno 20 000 uhrazeno dne: 17.1.2012 20 000 Kč						
20 000,00	9.2.2012-12.3.2012	33	0,00000	0,00	0,00	
Dlužná částka: 0,00 Kč						
Poplatek z prodlení: 8 140 400,00 Kč						
Dlůh celkem: 8 140 400,00 Kč						