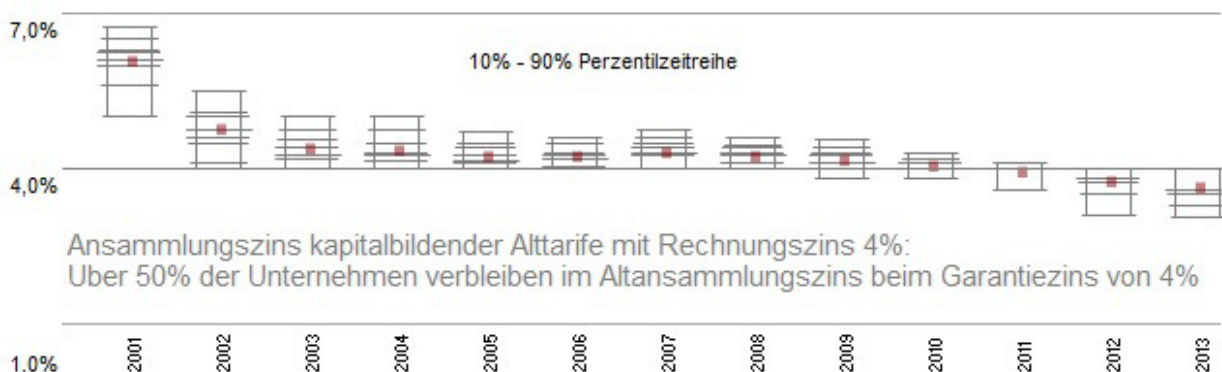


# Ansammlungsinsen 2013

Ansammlungsinsen 2013 sind die im Geschäftsbericht 2013 für 2014 deklarierten.

[www.rankingweb.de](http://www.rankingweb.de)



Betrachtet ist der Ansammlungsins der kapitalbildenden Altarife mit Rechnungszins 4%. Hier ein laufender kein Schlussansammlungsins. Bei Mehrdeutigkeit ist der geringste gewährte Zins dargestellt, nicht jedoch ein solcher von übernommenen Beständen. Werden Ansammlungsinsen gewährt, jedoch nicht für die betrachtete Tarifgeneration, ist ein vergleichbarer laufender Zins aufgenommen.

Eingeordnet in die 10%-90% Perzentilzeitreihe ist das Mittel des Gesamtmarktes.

## Analyse

Die Analysefenster des Anhangs zeigen auf, dass die Produkte der Ansammlungsaufzinsungsfaktoren 2001 bis 2013 (Endwerte) überwiegend im Markt wesentlicher von der Höhe der Verzinsung der mittleren Jahre 2006 bis 2008 abhängig sind. In 2014 noch gewährte Garantiezinshöhen von 4% beschönigen den Anlageerfolg überwiegender.

Die Faktorenanalyse lässt mit dem Faktor 3 keinen Zusammenhang von Sicherheit und Kundenbeteiligung erkennen, während die Clusteranalyse mit den Clustern 6 und 7 einen solchen zur Höhe der freien RfB 2001 durchaus überwiegender aufzeigt.

Das Ergebnis der Faktorenanalyse benötigt das Größenmerkmal der logarithmierten Kapitalanlagesummen. Die Aufnahme der übrigen Merkmale verhindert hingegen die erzielte Signifikanz, der aber überwiegend eher nicht normalverteilten Merkmalsausprägungen.

[robert.holz@t-online.de](mailto:robert.holz@t-online.de)

## Anhang:

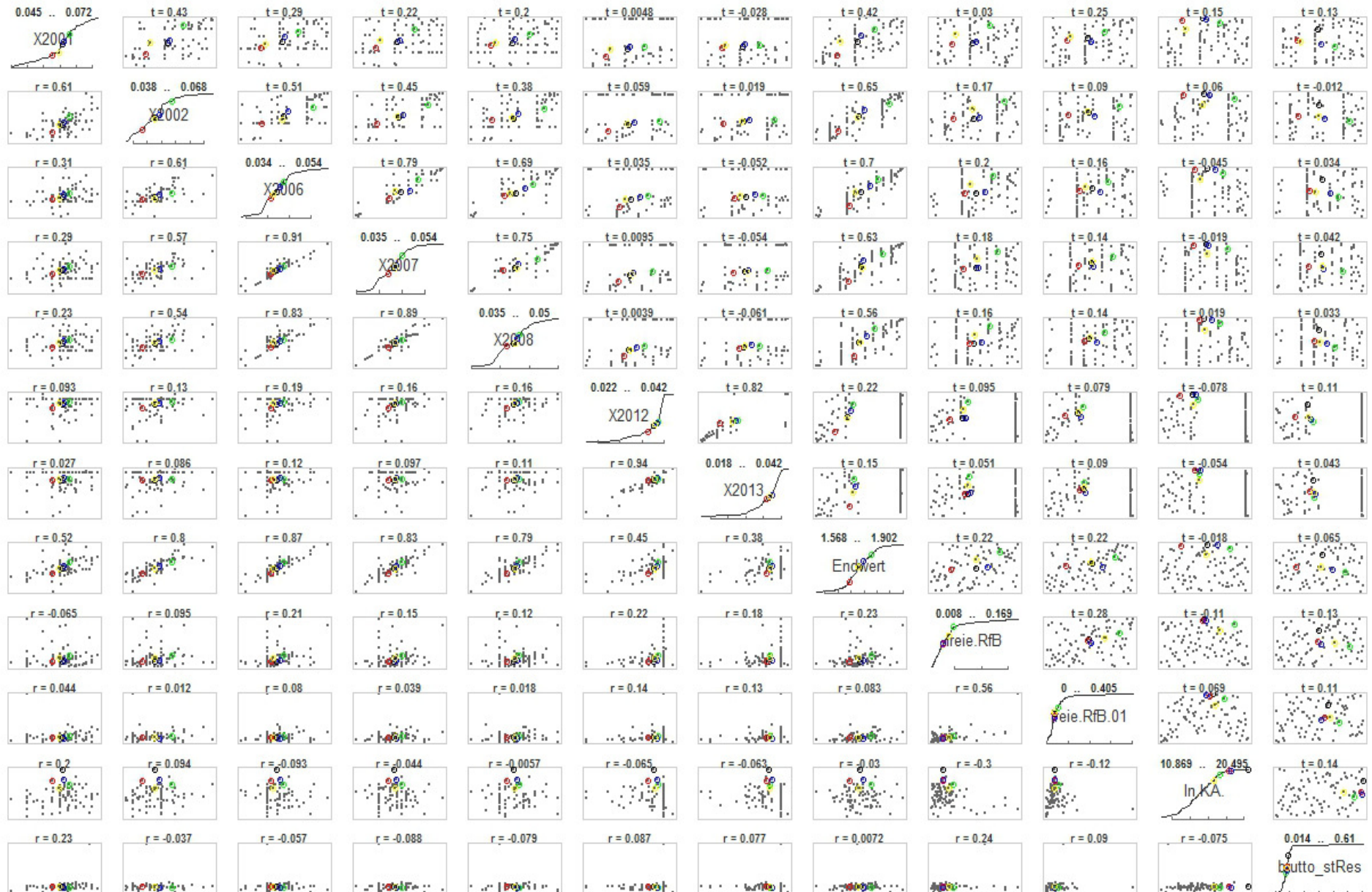
- Analysefenster: Korrelation
- Analysefenster: Faktorenanalyse
- Analysefenster: Clusteranalyse

Nur für den internen Gebrauch berücksichtigter Unternehmen ist auch eine Aufstellung der verwendeten Ansammlungsinsen 2013 nebst Endwert verfügbar.

**Korrelationsmatrix:** Oberes Dreieck Rangkorrelation, unteres Dreieck metrische Korrelation. Eingordnet sind den dargestellten Farben entsprechend:

**L: 87 LV** | **d: 10 Direktanbieter** | **O: 11 Öffntl.Rechtl.** | **V: 15 VVaG's** | **k: 29 kleine**

(erstellt mit R vgl [www.r-projekt.org](http://www.r-projekt.org))



Kennzahlen entsprechend: [http://www.rankingweb.de/ Kennzahl.html](http://www.rankingweb.de/Kennzahl.html)

Ergebnis der Faktorenanalyse: (erstellt mit R vgl [www.r-projekt.org](http://www.r-projekt.org))

Merkmale   Faktoren	Factor1	Factor2	Factor3	Factor4	Factor5
X2001	0,276		-0,141	0,893	0,319
X2002	0,555			0,245	0,730
X2006	0,945				0,118
X2007	0,946				
X2008	0,903				
X2012	0,131	0,958	0,128		
X2013		0,955			
<b>Endwert</b>	<b>0,843</b>	<b>0,320</b>		<b>0,197</b>	<b>0,370</b>
freie.RfB	0,101		0,983		0,106
freie.RfB.01			0,560	0,143	
In.KA.			-0,324	0,202	
brutto_stRes			0,249	0,343	
Chi2-Stat	23,090				
PVal	0,110				
cum.Var	0,312	0,475	0,601	0,691	0,759

Ergebnis der Clusteranalyse:

(Possibilistic FCM mit fuzziness w=2 und typicality t=5)

0,025-Q	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0,975-Q	Gewicht	
1,634	---	--	--	-	0	+	++	++	+++	1,858	5	Endwert
0,021	---	+++	0	+++	++	+++	++	+++	+++	0,040	3	2013
0,028	---	+++	-	+++	++	+++	++	+++	+++	0,040		2012
0,034	--	0	-	+	+	+	+	+	+++	0,044		2011
0,035	--	-	-	0	+	+	+	+	+++	0,045		2010
0,038	--	--	--	--	0	0	+	0	+++	0,048		2009
0,038	--	--	-	-	+	+	++	+	+++	0,048		2008
0,038	--	--	-	-	+	+	+	+	+++	0,050		2007
0,035	--	-	-	-	0	0	++	+	+++	0,050		2006
0,035	--	-	-	-	0	0	+	+	+++	0,051		2005
0,037	---	--	-	--	-	+	+	+	++	0,053		2004
0,038	--	--	-	--	-	+	+	+++	++	0,053		2003
0,038	---	---	-	-	0	0	+	+++	++	0,060		2002
0,050	-	---	0	0	+	0	++	+++	-	0,070	3	2001
0,009	---	--	--	--	--	-	--	--	---	0,142		freie RfB
0,000	--	-	--	--	--	0	0	-	---	0,128		freie RfB 01
0,004	--	0	-	-	0	-	-	-	---	0,064		SÜA-Fond
11,469	0	-	0	0	0	-	+	0	---	18,537		In(KA)
0,000	+	+	0	0	0	0	0	0	---	0,092		nn.fällige Ford.
0,035	+	-	-	0	+	0	+	0	---	0,117		brutto_stRes
				<b>0</b>	<b>LVk</b>	<b>d</b>						
	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>88</b>		<b>Anzahl:</b>
	0,63	0,66	0,49	0,52	0,62	0,61	0,54	0,69	0,54	0,58		avg.-max.-memb.