

Jeden Monat aktualisiert: Interaktiver Performancevergleich der Produkte der Anlagestiftungen. Hier klicken!

## Performancebericht | Anlagestiftungen 2. Säule | 31.03.2018

KGAST Kreuzstrasse 26 CH-8008 Zürich Telefon +41 44 777 60 70 info@kgast.ch www.kgast.ch

AFIAA Anlagestiftung für Immobilienanlagen im Ausland • Allianz Suisse Anlagestiftung • Anlagestiftung Adimora • Anlagestiftung Imoka Anlagestiftung Pensimo • Anlagestiftung Swiss Life • Anlagestiftung Testina • Anlagestiftung Turidomus • ASSETIMMO Immobilien-Anlagestiftung Avadis Anlagestiftungen • AWi Anlagestiftung Winterthur für Personalvorsorge • Bâloise Anlagestiftung für Personalvorsorge Credit Suisse Anlagestiftungen • Ecoreal Schweizerische Immobilien Anlagestiftung • Greenbrix Investment Foundation • Helvetia Anlagestiftung HIG Immobilien Anlage Stiftung • IST Investmentstiftungen • J. Safra Sarasin Anlagestiftungen • Patrimonium Anlagestiftung Prisma Anlagestiftung ® Renaissance KMU, Schweizerische Anlagestiftung ® Swiss Prime Anlagestiftung ® Swisscanto Anlagestiftungen Tellco Anlagestiftung • UBS Anlagestiftungen • Zürich Anlagestiftung



### Inhaltsverzeichnis

### Teil I: Hauptanlagesegmente

Obligationen in Schweizer Franken	Inland	4
	Ausland	6
Obligationen in Fremdwährungen	Welt	8
	Welt (hedged)	11
	Welt Government (hedged)	13
	Welt Corporate (hedged)	15
	Euro	17
	US-Dollar	19
Aktien Schweiz		21
Aktien Ausland	Welt	23
	Welt (hedged)	25
	Europa	27
	USA/Nordamerika	29
Mischvermögen	10–19% Aktien	31
	20–30% Aktien	34
	31–40% Aktien	37
	41–50% Aktien	40
Immobilien Schweiz	Wohnen	43
	Geschäft	44
	Gemischt	45

### Teil III: Übrige Anlagegruppen

3 33 11	
Allianz	62
Avadis	62
Avadis 2	62
AWi	62
Bâloise	62
CSA	63
IST	63
IST 3	63
J. Safra Sarasin	64
Prisma	64
Swiss Life	64
Swisscanto	65
Swisscanto Avant	65
UBS	65
UBS 2	65
UBS 3	66
Zürich	66

### Teil II: Nebenanlagesegmente

Geldmarkt		47
Obligationen in Fremdwährungen	Emerging Markets	49
Wandelanleihen		51
Aktien Schweiz	Small & Mid Caps	53
Aktien Ausland	Japan	55
	Emerging Markets	57
Immobilien Ausland		59
Hedge Funds (mit Währungsabsicherung)		60
Private Equity		60

### Teil IV: Anhang

Übersicht	68
Gesamtvermögen	69
Mitglieder der KGAST	70
Erläuterungen zum Bericht	71



## Teil I | Hauptanlagesegmente

Obligationen in Schweizer Franken
Obligationen in Fremdwährungen
Aktien Schweiz | Aktien Ausland | Mischvermögen
Immobilien Schweiz



## Obligationen in Schweizer Franken: Inland

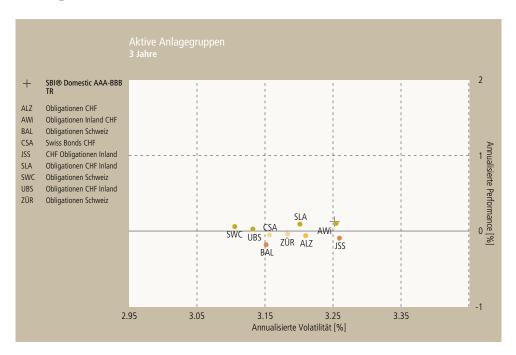
Aktive Anlage	egruppen				2018	1 Jahr	3 Jal	nre	5 Jal	nre	10 Jal	hre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung Mic	. Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Allianz	Obligationen CHF	1 409 113	SBI® AAA-BBB TR	2003 29.	-0.9	-1.1	-0.1	3.2	1.6	3.3	3.0	3.2
AWi	Obligationen Inland CHF	900 453	SBI® Domestic AAA-BBB TR	1999 7	-0.8	-0.9	0.1	3.3	1.7	3.3	3.5	3.3
Bâloise	Obligationen Schweiz	835 654	SBI® Domestic AAA-BBB TR	1995 48	-1.0	-1.3	-0.2	3.2	1.4	3.2	2.9	3.2
CSA	Swiss Bonds CHF	287 565	SBI® Domestic AAA-BBB TR	1974 32	-0.8	-0.9	-0.1	3.2	1.5	3.0	3.0	3.0
J. Safra Sarasin	CHF Obligationen Inland	978 277	SBI® Domestic AAA-BBB TR	1998 1	-0.8	-1.0	-0.1	3.3	1.4	3.2	2.8	3.1
Swiss Life	Obligationen CHF Inland	1 239 071	SBI® Domestic AAA-BBB TR	2001 43	-0.9	-1.0	0.1	3.2	1.8	3.2	3.3	3.1
Swisscanto	Obligationen Schweiz	287 585	SBI® Domestic AAA-BBB TR	1973 1′57	-0.8	-1.0	0.1	3.1	1.5	3.1	3.0	2.9
UBS	Obligationen CHF Inland	11 761 152	SBI® Domestic AAA-BBB TR	2010 34	-0.9	-1.0	0.0	3.1	1.6	3.1		
Zürich	Obligationen Schweiz	722 694	SBI® Domestic AAA-BBB TR	1999 56	-0.8	-0.9	-0.0	3.2	1.7	3.3	3.0	3.1

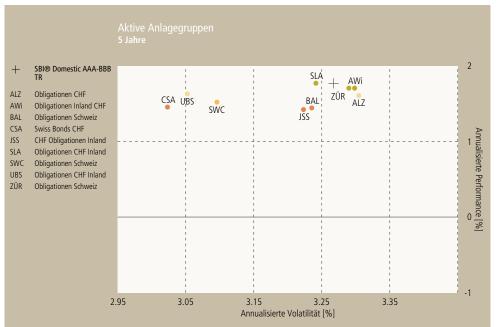
Indexierte A	nlagegruppen					2018	1 Jahr	3 Jal	3 Jahre 5 Jahre		5 Jahre 10 J		hre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Avadis	Obligationen CHF Inlandschuldner <sup>1</sup>	935 879	SBI® Domestic AAA-BBB TR	1994	1′351	-0.9	-1.1	-0.1	3.2	1.5	3.3	2.9	3.1
Helvetia	Obligationen Schweiz indexiert	1 176 855	SBI® Domestic AAA-BBB TR	2001	37	-0.9	-1.3	-0.3	3.2	1.5	3.2	3.0	3.1
IST	Obligationen Schweiz¹	287 597	SBI® Domestic AAA-BBB TR	1967	180	-0.9	-1.0	-0.1	3.3	1.5	3.3	3.0	3.1
UBS	Obligationen CHF Inland Indexiert	11 761 162	SBI® Domestic AAA-BBB TR	2010	211	-0.9	-1.0	0.0	3.3	1.6	3.3		

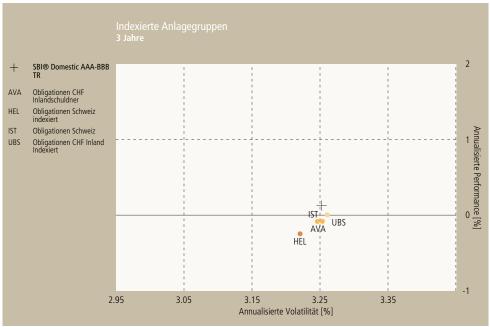
<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Wechsel des Anlagestils von aktiv zu indexiert per 01.12.2009.

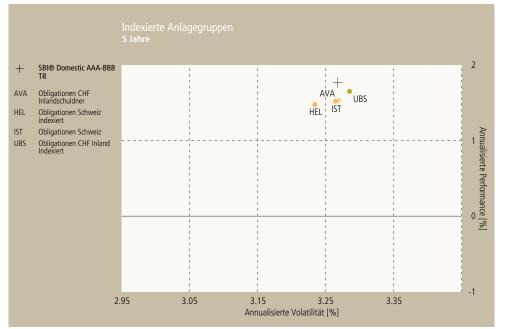
-									
5	Verteilungsanalyse	2018	1 Jahr	3 Ja	hre	5 Jah	re	10 Jal	re
;	Aktive und indexierte Anlagegruppen	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
5	Anlagegruppen innerhalb des ersten Quartils. Anlagegruppen innerhalb des zweiten Quartils. Max.	-0.8	-0.9	0.1	3.3	1.8	3.3	3.5	3.3
2	Anlagegruppen innerhalb des dritten Quartils. Anlagegruppen innerhalb des vierten Quartils. Median	-0.9	-1.0	-0.1	3.2	1.5	3.2	3.0	3.1
2	Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	-1.0	-1.3	-0.3	3.1	1.4	3.0	2.8	2.9

## Obligationen in Schweizer Franken: Inland











## Obligationen in Schweizer Franken: Ausland

Aktive Anlage	egruppen				2	018	1 Jahr	3 Jah	ire	5 Jal	hre	10 Jal	hre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung N	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
AWi	Obligationen Ausland CHF	3 635 379	SBI® Foreign AAA-BBB TR	2008	39	-0.4	-0.5	0.1	1.6	1.1	1.8	2.8	2.6
Bâloise	Obligationen Ausland CHF	19 214 198	SBI® Foreign AAA-BBB TR	2012	213	-0.5	-0.7	-0.0	1.5	1.0	1.7		
CSA	Foreign Bonds CHF	287 571	SBI® Foreign AAA-BBB TR	1984	139	-0.4	-0.4	0.3	1.6	1.1	1.6	2.4	2.3
IST	Obligationen Ausland in Schweizer Franken	287 595	SBI® Foreign AAA-BBB TR	1981	63	-0.8	-0.6	0.1	1.5	1.2	1.7	2.4	3.5
J. Safra Sarasin	CHF Obligationen Ausland	1 474 338	SBI® Foreign AAA-BBB TR	2002	10	-0.4	-0.6	0.3	1.7	1.2	1.8	2.4	2.9
Swiss Life	Obligationen CHF Ausland	1 245 477	SBI® Foreign AAA-BBB TR	2001	292	-0.5	-0.4	0.2	1.6	1.4	1.8	2.9	3.1
Swisscanto	Obligationen Ausland CHF	287 584	SBI® Foreign AAA-BBB TR	1984	702	-0.3	-0.3	0.3	1.8	1.5	1.9	2.9	4.4
UBS	Obligationen CHF Ausland	11 761 173	SBI® Foreign AAA-BBB TR	2010	144	-0.4	-0.5	0.1	1.6	1.0	1.6		
7iirich	Obligationen CHF Ausland	1 731 496	SRI® Foreign AAA-RRR TR	2003 1'	056	-0.5	-0.6	0.0	15	1 2	17	27	2.8

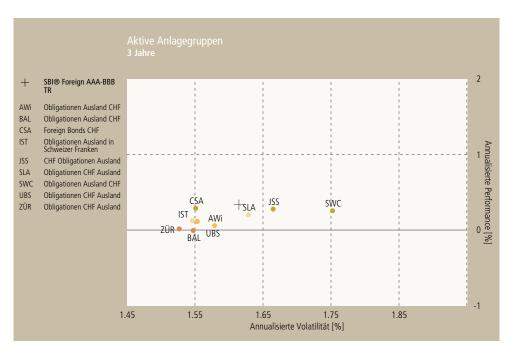
Indexierte	Anlagegruppen					2018	1 Jahr	3 Jal	nre	5 Jah	hre	10 Ja	ahre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Avadis	Obligationen CHF Auslandschuldner <sup>1</sup>	821 156	SBI® Foreign AAA-BBB TR	1999	991	-0.5	-0.7	0.0	1.6	1.1	1.8	2.4	2.6
UBS	Obligationen CHF Ausland Indexiert	11 761 218	SBI® Foreign AAA-BBB TR	2015	39	-0.4	-0.6	0.1	1.6	1.2	1.8		

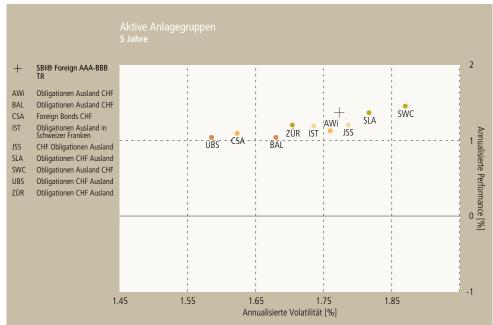
<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Wechsel des Anlagestils von aktiv zu indexiert per 01.12.2009.

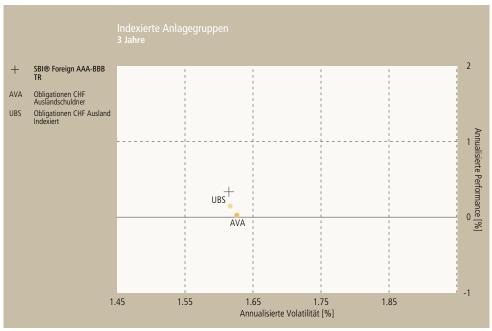
Datenquelle: LIPPER 🔾

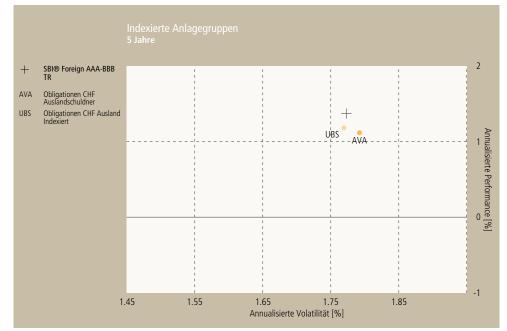
Verteilungsanalyse		2018	1 Jahr	3 Jahre		5 Jahre		10 Ja	hre
Aktive und indexierte Anlagegruppen		Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Anlagegruppen innerhalb des ersten Quartils. Anlagegruppen innerhalb des zweiten Quartils.	Max.	-0.3	-0.3	0.3	1.8	1.5	1.9	2.9	4.4
Anlagegruppen innerhalb des dritten Quartils. Anlagegruppen innerhalb des vierten Quartils.	Median	-0.4	-0.6	0.1	1.6	1.2	1.8	2.6	2.9
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	Min.	-0.8	-0.7	-0.0	1.5	1.0	1.6	2.4	2.3

## Obligationen in Schweizer Franken: Ausland











## Obligationen in Fremdwährungen: Welt

	Aktive	Anlagegrupper	1
--	--------	---------------	---

Aktive Anlage	egruppen					2018	1 Jahr	3 Jal	nre	5 Jal	nre	10 Ja	hre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Allianz	Obligationen in Fremdwährungen	1 536 419	Bloomberg Barclays Glbl Agg TR CHF <sup>1</sup>	2003	2	-0.5	1.9	1.8	5.4	-0.2	6.7	1.2	8.7
AWi	Global Staatsanleihen	287 593	Citigroup WGBI ex Switzerland TR	1992	35	0.8	3.4	2.7	6.1	1.0	6.8	1.3	9.0
CSA	International Bonds	287 566	JP Morgan Global GBI TR	1974	195	-0.0	2.0	2.6	6.3	1.3	6.7	1.6	8.9
IST	Governo Bond	277 252	Customized Benchmark	1990	77	0.7	6.3	2.6	6.4	2.3	7.0	1.5	8.3
IST	Governo Welt Fundamental	14 285 272	Customized Benchmark	2011	16	0.4	5.8	2.6	5.3	0.1	6.5		
IST	Obligationen Ausland	287 599	Customized Benchmark	1982	233	-0.3	6.7	3.3	5.4	2.1	6.7	2.2	7.8
J. Safra Sarasin	Nachhaltig Obligationen International ex CHF	978 280	Citigroup WGBI ex Switzerland TR	1998	35	0.1	2.9	2.3	5.9	0.8	6.5	1.2	8.7
J. Safra Sarasin	Sustainable Global High Yield	36 258 487		2017	14	-2.2							
Swisscanto	Obligationen Ausland Fremdwährungen Unhedged	11 749 334	Customized benchmark	2010	27	-0.5	5.2	3.1	5.4	1.9	6.5		
UBS	Obligationen Fremdwährungen Global	11 761 237	JP Morgan Global GBI TR	2010	80	0.4	3.3	2.8	6.2	1.6	6.7		

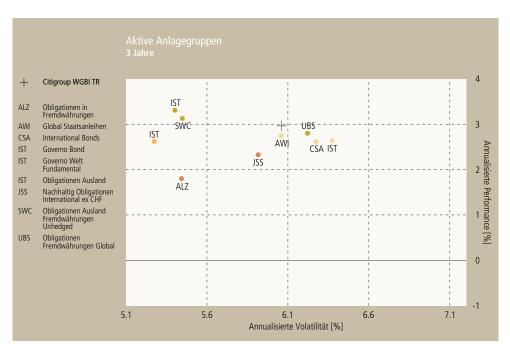
<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Customized Benchmark bis zum 30.11.2015.

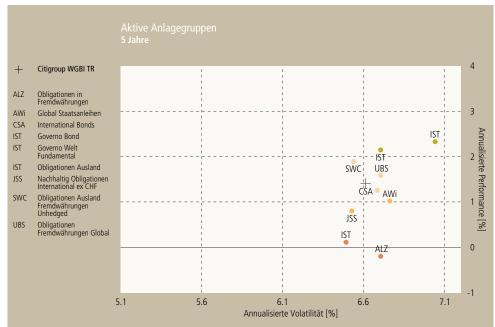
#### Indexierte Anlagegruppen

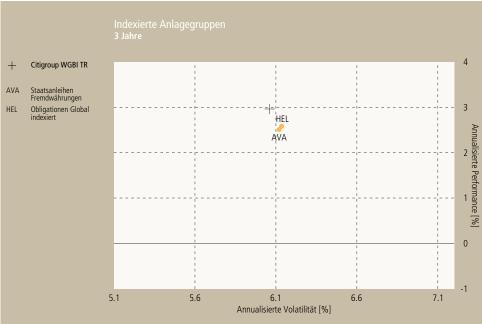
Indexierte Ar	Indexierte Anlagegruppen 2							3 Jał	nre 5 Jahre			10 Jahre		
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	
Avadis	Staatsanleihen Fremdwährungen	935 898	Citigroup WGBI ex Switzerland TR	1994	1	0.7	3.4	2.5	6.1	0.9	6.6	1.2	9.0	
Helvetia	Obligationen Global indexiert	1 176 857	Customized Benchmark	2001	10	0.2	6.2	2.6	6.1	2.0	6.9	1.9	8.4	

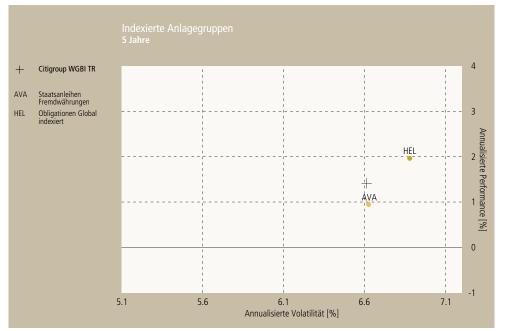
Verteilungsanalyse	2018	2018 1 Jahr 3 Jahre			5 Jah	ıre	10 Jal	hre
Aktive und indexierte Anlagegruppen	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Anlagegruppen innerhalb des ersten Quartils. Anlagegruppen innerhalb des zweiten Quartils. Max.	0.8	6.7	3.3	6.4	2.3	7.0	2.2	9.0
Anlagegruppen innerhalb des dritten Quartils. Anlagegruppen innerhalb des vierten Quartils. Median	0.1	3.4	2.6	6.1	1.3	6.7	1.4	8.7
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	-2.2	1.9	1.8	5.3	-0.2	6.5	1.2	7.8

## Obligationen in Fremdwährungen: Welt











# Obligationen in Fremdwährungen: Welt Aktive Anlagegruppen

### Währungsaufteilung der Benchmark

	J 11							
Anbieter	Bezeichnung	CHF	USD	EUR	GBP		JPY	Andere
Allianz	Obligationen in Fremdwährungen		43%		25%	6%	18%	8%
AWi	Global Staatsanleihen	30%	6	31%	5%		27%	7%
CSA	International Bonds		39%		27%	7%	23%	3%
IST	Governo Bond	28%			51%		13%	7%
IST	Governo Welt Fundamental	11%	31%	4%		519	6	
IST	Obligationen Ausland	17%		52%		8%	4%	19%
J. Safra Sarasin	Nachhaltig Obligationen International ex CHF	34	4%	34	1%	6%	20%	7%
J. Safra Sarasin	Sustainable Global High Yield			80%			17	%
Swisscanto	Obligationen Ausland Fremdwährungen Unhedged	30%	<b>6</b>		45%		8% 109	7%
UBS	Obligationen Fremdwährungen Global		39%		30%	7%	20%	4%
UBS	Obligationen Fremdwährungen Global		39%		30%	7%	20%	49

#### Indexierte Anlagegruppen

#### Währungsaufteilung der Benchmark

	3 3 11	_					
Anbieter	Bezeichnung	CHF	USD	EUR	GBP	JPY	Andere
Avadis	Staatsanleihen Fremdwährungen		29%	29%	6%	29%	7%
Helvetia	Obligationen Global indexiert		25%	52	%	9%	5% 9%

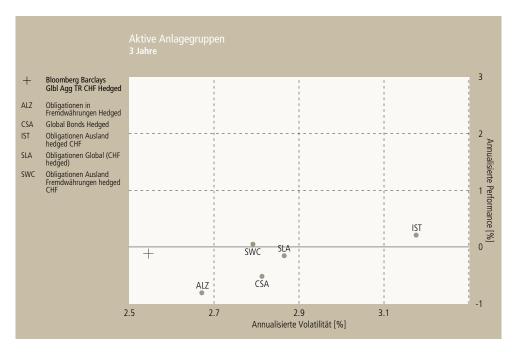
## Obligationen in Fremdwährungen: Welt (hedged)

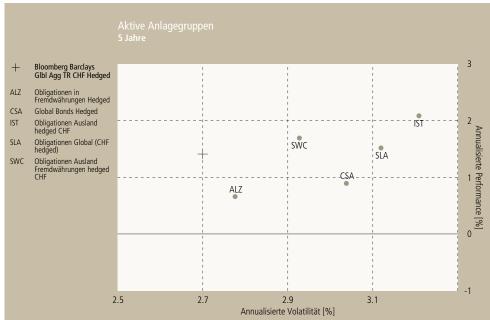
Aktive Aniag	aktive Aniagegruppen				2018 1 Jahr		ir 3 Jahre		5 Jahre		10 Jahre	
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf. Vol.
Allianz	Obligationen in Fremdwährungen Hedged	18 256 787	Bloomberg Barclays Glbl Agg TR CHF Hedged <sup>1</sup>	2012	155	-0.9	-0.6	-0.8	2.7	0.7	2.8	
CSA	Global Bonds Hedged	10 399 033	Bloomberg Barclays Glbl Agg TR CHF Hedged	2009	27	-0.5	-0.3	-0.5	2.8	0.9	3.0	
IST	Obligationen Ausland hedged CHF	10 964 492	Customized Benchmark	2010	190	-0.2	0.9	0.2	3.2	2.1	3.2	
Swiss Life	Obligationen Global (CHF hedged)	1 245 479	Customized Benchmark	2010	209	-1.4	0.0	-0.1	2.9	1.5	3.1	
Swisscanto	Obligationen Ausland Fremdwährungen hedged CHF	11 177 570	Customized Benchmark	2010	604	-1.0	0.2	0.0	2.8	1.7	2.9	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Customized Benchmark bis zum 30.11.2015.

Verteilungsanalyse		2018	1 Jahr	ahr 3 Jahre		5 Jahre		10 Jal	nre
Aktive Anlagegruppen		Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
	Max.	-0.2	0.9	0.2	3.2	2.1	3.2		
	Median	-0.9	0.0	-0.1	2.8	1.5	3.0		
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	Min.	-1.4	-0.6	-0.8	2.7	0.7	2.8		

## Obligationen in Fremdwährungen: Welt (hedged)







## Obligationen in Fremdwährungen: Welt Government (hedged)

Aktive Anlagegruppen						2018	1 Jahr	3 Jah	rre	5 Jah	ıre	10 Jal	nre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark L	ancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
IST	Governo Welt Fundamental Hedged CHF	14 285 277	Customized Benchmark	2011	39	-0.2	-0.3	-1.1	2.7	0.2	3.1		
Swiss Life	Obligationen Global Staaten+ (CHF hedged)	11 955 694	Bloomberg Barclays Glbl Agg Treasury ex CH CHF Ho	d 2010	301	-0.5	-0.1	-0.4	2.8	1.4	3.0		

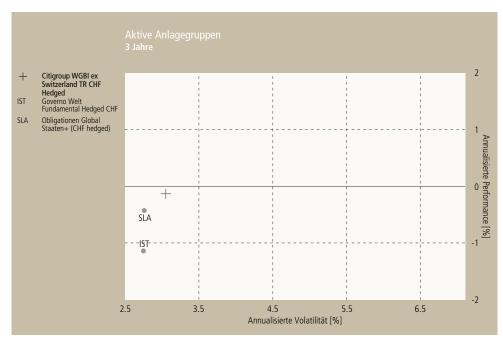
Indexierte A	dexierte Anlagegruppen							3 Jahre	5 Ja	hre	10 Jahre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf. Vo	Perf.	Vol.	Perf. Vol.
Avadis	Staatsanleihen Fremdwährungen hedged	1 735 119	Citigroup WGBI ex Switzerland TR CHF Hedged	2003	441	-0.2	-0.1	-0.5 3.	1.2	3.1	2.3 3.1
UBS	Obligationen Fremdwährungen Glbl Indexiert (CHF hdg)	27 375 550	Citigroup WGBI ex Switzerland TR CHF Hedged	2015	198	-0.1	-0.0	-0.4 3.	1.2	3.0	
Zürich	Obligationen Welt Index <sup>1</sup>	722 732	Citigroup WGBI ex Switzerland TR CHF Hedged <sup>2</sup>	2001	1	-0.2	-0.0	0.7 6.	1.7	6.9	2.6 11.2

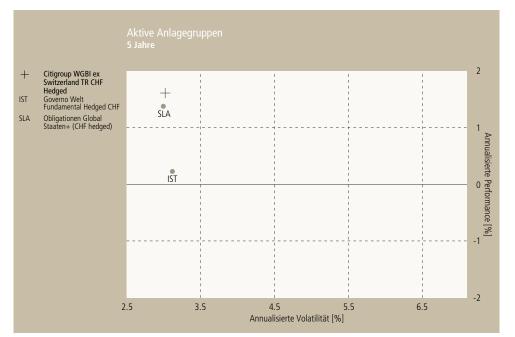
 $<sup>^{\</sup>rm 1}$  Obligationen USD bis zum 22.02.2016.  $^{\rm 2}$  JP Morgan United States GBI TR bis zum 22.02.2016.

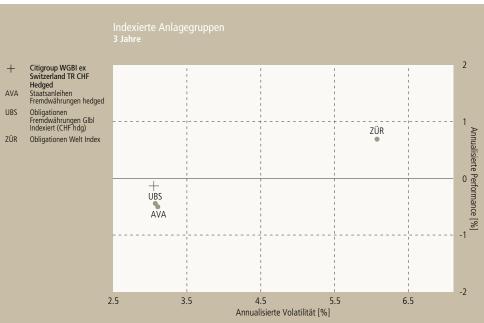
IPPER
Datenquelle: 📙

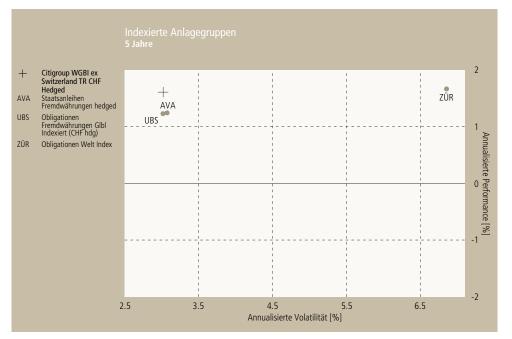
/erteilungsanalyse 20		2018 1 Jahr 3 Jahre		Jahre 5 Jahre		nre 10 Jahr		hre	
Aktive und indexierte Anlagegruppen		Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
	Max.	-0.1	-0.0	0.7	6.1	1.7	6.9		
	Median	-0.2	-0.1	-0.4	3.1	1.2	3.1		
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	Min.	-0.5	-0.3	-1.1	2.7	0.2	3.0		

## Obligationen in Fremdwährungen: Welt Government (hedged)









## Obligationen in Fremdwährungen: Welt Corporate (hedged)

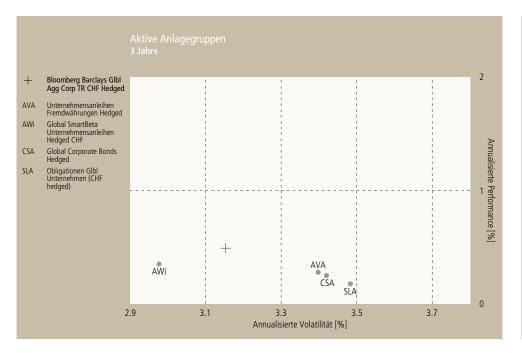
Aktive Anlag	ktive Anlagegruppen						1 Jahr	3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark Lar	ncierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf. Vol.	Perf. Vol.	Perf. Vol.
Avadis	Unternehmensanleihen Fremdwährungen Hedged	12 751 903	Bloomberg Barclays Glbl Agg Corp ex CH TR CHF Hd	2011	476	-2.2	0.2	0.3 3.4	1.6 3.7	
AWi	Global SmartBeta Unternehmensanleihen Hedged CHF	23 093 367	BofA ML Glbl Broad Market Corp Index CHF Hedged	2014	207	-2.1	-0.1	0.3 3.0		
CSA	Global Corporate Bonds Hedged	13 953 439	Bloomberg Barclays Glbl Agg Corp TR CHF Hedged	2011	44	-1.9	0.6	0.2 3.4	1.7 3.5	
Swiss Life	Obligationen Glbl Unternehmen (CHF hedged)	11 955 702	Bloomberg Barclays Glbl Agg Corp TR CHF Hedged	2010	700	-2.5	0.2	0.2 3.5	1.7 3.7	

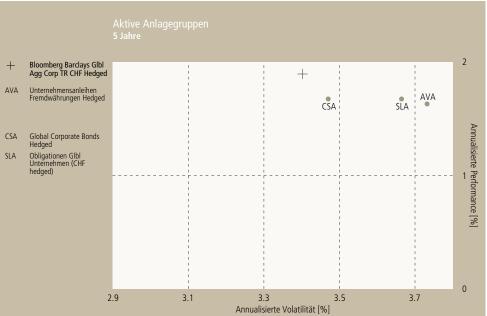
Indexierte A	Anlagegruppen	2018	1 Jahr	3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre				
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf. Vol.	Perf. Vol.	Perf. Vol.
UBS	Obligationen Global Corporates Indexiert (CHF hedged)	28 160 913	Bloomberg Barclays Glbl Agg Corp TR CHF Hedged	d 2016	165	-2.2	-0.1			

Datenquelle: LIPPER 🕕

Verteilungsanalyse		2018	1 Jahr	3 Jahı	re	5 Jal	nre	10 Ja	hre
Aktive und indexierte Anlagegruppen		Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
	Max.	-1.9	0.6	0.3	3.5	1.7	3.7		
	Median	-2.2	0.2	0.3	3.4	1.7	3.7		
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	Min.	-2.5	-0.1	0.2	3.0	1.6	3.5		

## Obligationen in Fremdwährungen: Welt Corporate (hedged)





## Obligationen in Fremdwährungen: Euro

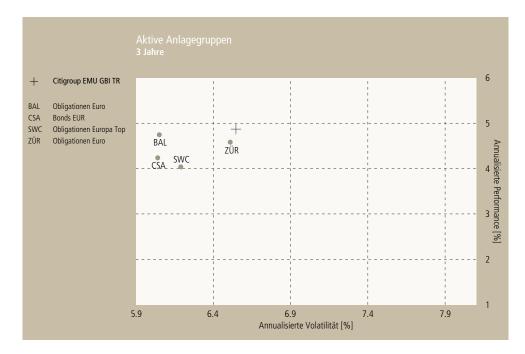
	Aktive	Anlagegrupper	1
--	--------	---------------	---

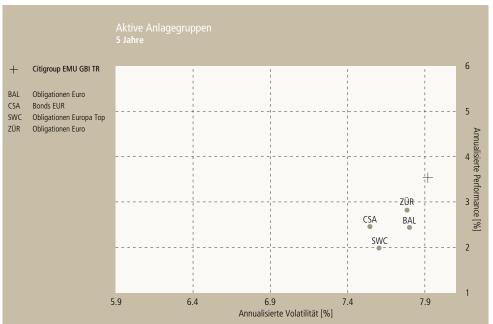
Aktive Anlag	gegruppen					2018 1 Jahr		r 3 Jahre		ire 5 Jah		10 Ja	ahre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Bâloise	Obligationen Euro	4 288 519	Bloomberg Barclays Euro Agg TR	2008	173	1.3	12.6	4.7	6.1	2.4	7.8		
CSA	Bonds EUR	287 501	JP Morgan EMU Aggregate	1992	41	1.2	11.6	4.2	6.0	2.5	7.5	1.1	8.7
Swisscanto	Obligationen Europa Top	511 136	Customized Benchmark	1996	44	8.0	10.9	4.0	6.2	2.0	7.6	1.5	8.7
Zürich	Obligationen Euro	722 707	Customized Benchmark	1999	271	1.7	12.7	4.6	6.5	2.8	7.8	1.6	8.7

Vortoi	liinacana	IVCA
verten	lungsana	1735

Verteilungsanalyse		2018	1 Jahr	3 Jah	ire	5 Jah	hre	10 Ja	hre
Aktive Anlagegruppen		Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
	Max.	1.7	12.7	4.7	6.5	2.8	7.8	1.6	8.7
	Median	1.3	12.1	4.4	6.1	2.5	7.7	1.5	8.7
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	Min.	0.8	10.9	4.0	6.0	2.0	7.5	1.1	8.7

## Obligationen in Fremdwährungen: Euro

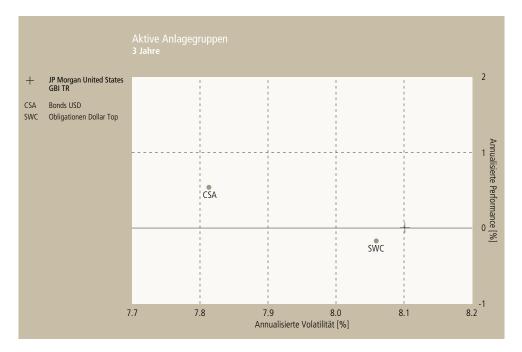


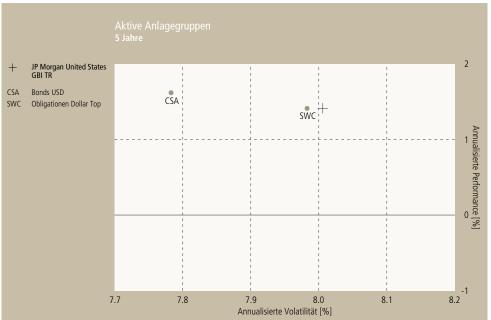


## Obligationen in Fremdwährungen: US-Dollar

Aktive Anla	ngegruppen				2018	1 Jahr	3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung Mic	. Perf.	Perf.	Perf. Vol.	Perf. Vol.	Perf. Vol.
CSA	Bonds USD	392 578	JP Morgan United States GBI TR	1995 3.	3 -3.6	-2.9	0.5 7.8	1.6 7.8	2.8 11.1
Swisscanto	Obligationen Dollar Top	511 138	Customized Benchmark	1996	7 -2.9	-3.7	-0.2 8.1	1.4 8.0	2.7 11.3

## Obligationen in Fremdwährungen: US-Dollar





5 Jahre

11.6 9.7

6.6 10.4

6.8 10.4

7.3 10.4

7.0 10.7

10 Jahre

5.0 12.8

5.2 12.8

5.3 13.1

3 Jahre

9.2 10.3

3.3 10.7

3.6 10.7

4.2 10.8

3.7 10.8

2018 1 Jahr

2010

2001

1973

2013

1999

201

221

147

133

899

-4.8

-5.0

-4.4

-5.3

-5.6

6.7

5.3

6.4

5.3

5.3



## Aktien Schweiz Aktive Anlagegruppen

ESG SPI® Efficient

Aktien Schweiz

Aktien Schweiz

Aktien Schweiz

Aktien Schweiz

Prisma

UBS

Zürich

Swiss Life

Swisscanto

	- 9					20.0	ı Janı	J Ju.		J Ju.		1034	, II C
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Allianz	Aktien Schweiz	1 409 125	SPI® TR	2003	223	-5.3	6.9	6.9	10.6	9.6	10.1	6.6	12.5
Bâloise	Aktien Schweiz Quality & Dividend	835 655	SPI® TR	1995	381	-5.2	3.6	2.3	10.6	6.5	10.0	4.9	12.9
CSA	Equity Switzerland	287 567	SPI® TR	1974	301	-4.6	7.0	4.2	11.0	7.1	10.6	5.2	12.8
CSA	Fund Selection Equity Switzerland	10 733 071	SPI® TR	2009	498	-5.0	7.9	5.7	10.5	8.2	10.3		
Helvetia	Aktien Schweiz Smart Beta Dynamisch 100	27 589 595	SPI® TR	2015	46	-3.6	12.5						
IST	Aktien Schweiz SPI Plus	2 733 872	SPI® TR	2006	91	-5.6	4.3	4.1	10.4	8.0	10.1	5.5	12.6
IST 2	Aktien Schweiz Minimum Varianz	22 431 333	SPI® TR	2013	121	-4.1	7.5	8.0	9.5				
IST 2	Aktien Schweiz SPI Plus	3 237 591	SPI® TR	2007	4	-5.6	4.3	4.1	10.4	7.9	10.1	5.4	12.6
J. Safra Sarasin	Aktien Schweiz	656 054	SPI® TR	1997	9	-4.7	7.4	5.7	10.9	7.0	10.8	5.4	12.9
J. Safra Sarasin	Nachhaltig Aktien Schweiz	1 474 343	SPI® TR	2002	100	-4.7	4.7	3.9	10.1	7.3	9.8	5.9	12.4

11 339 766

1 245 481

11 761 670

287 587

721 861

SPI® TR

SPI® TR

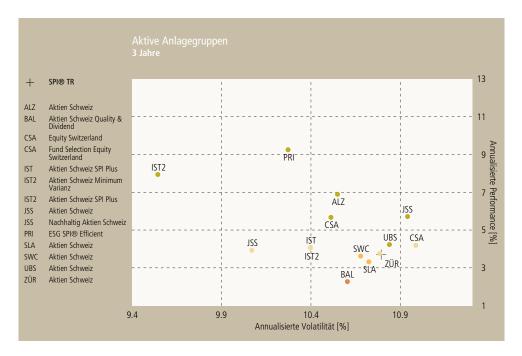
SPI® TR

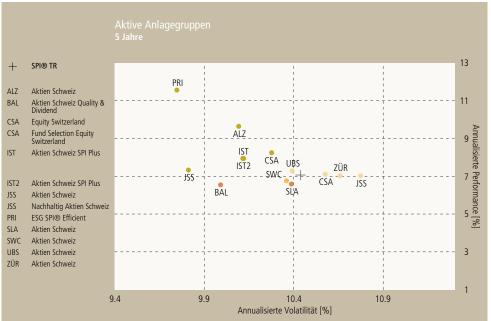
SPI® TR

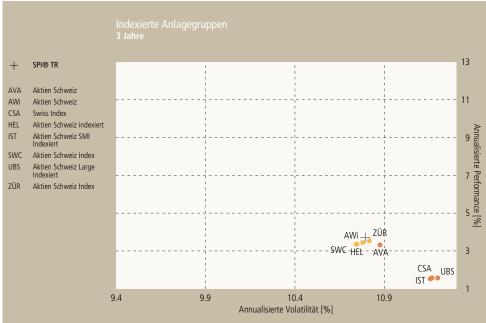
SPI® TR

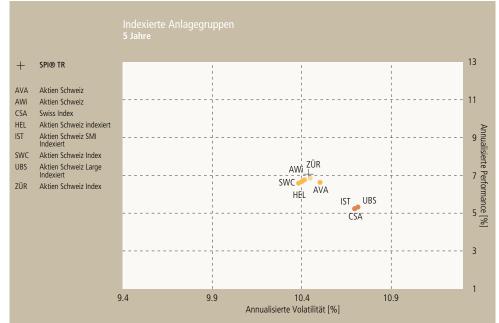
Indexierte A	nlagegruppen					2018	1 Jahr	3 Jal	hre	5 Ja	hre	10 Ja	hre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Avadis	Aktien Schweiz	935 908	UBS 100 TR	1994	543	-5.3	5.5	3.3	10.9	6.6	10.5	5.2	12.8
AWi	Aktien Schweiz	441 473	SPI® TR	1996	80	-5.3	5.6	3.5	10.8	6.8	10.4	5.1	12.7
CSA	Swiss Index	887 912	SMI® TR	1999	141	-5.6	3.9	1.6	11.2	5.2	10.7	4.9	12.9
Helvetia	Aktien Schweiz indexiert	1 176 850	SPI® TR	1993	27	-5.3	5.2	3.4	10.7	6.6	10.4	5.1	12.9
IST	Aktien Schweiz SMI Indexiert	287 596	SMI® TR	1967	467	-5.6	3.7	1.5	11.2	5.2	10.7	4.8	12.9
Swisscanto	Aktien Schweiz Index	13 255 607	SPI® TR	2011	688	-5.3	5.5	3.4	10.7	6.7	10.4		
UBS	Aktien Schweiz All Indexiert II	28 160 932	SPI® TR	2015	551	-5.3	5.6						
UBS	Aktien Schweiz Large Indexiert	11 761 688	SMI® TR	2010	117	-5.9	3.5	1.6	11.2	5.3	10.7		
Zürich	Aktien Schweiz Index	2 384 155	SPI® TR	2006	246	-5.3	5.7	3.5	10.8	6.8	10.4	5.2	12.7

### Aktien Schweiz











Swisscanto Avant

UBS

UBS 2

### Aktien Ausland: Welt

Aktien Ausland

Aktien Global (ex CH)

Global Equities (ex CH)

<b>Aktive Anlage</b>	gruppen					2018	1 Jahr	3 Jah	ire	5 Jal	nre	10 Ja	hre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Allianz	Aktien Ausland	1 536 420	MSCI World ex Switzerland TR	2003	287	-2.4	11.2	7.9	11.1	10.9	11.2	6.5	14.9
AWi	Global SmartBeta Aktien ESG	24 760 880	MSCI World ex Switzerland NR	2014	68	-3.3	7.9	7.8	10.0				
Bâloise	Aktien Global	23 913 810	MSCI World ex Switzerland TR	2014	32	-2.9	6.4	7.2	11.0				
IST	Aktien Global High Dividend	14 316 840	MSCI World ex Switzerland NR	2011	43	-3.1	5.6	6.2	9.1	5.8	9.7		
J. Safra Sarasin	Nachhaltig Aktien International ex Schweiz	1 474 344	MSCI World NR	2002	36	-1.3	8.0	5.7	10.9	7.3	11.7	3.8	15.5
J. Safra Sarasin 2	Aktien World ex Schweiz 2	32 096 336	MSCI World ex Switzerland NR	2016	60	-1.7	10.5						
Swiss Life	Aktien Ausland	1 245 539	Customized Benchmark	2001	276	-2.9	9.4	7.3	11.2	9.2	11.0	4.7	15.0
Swisscanto	Aktien Ausland WT	2 832 730	MSCI World ex Switzerland NR	2007	8	-3.4	9.2	5.9	11.3	8.7	11.3	4.5	15.1

MSCI World ex Switzerland NR

MSCI World ex Switzerland NR

MSCI World ex Switzerland NR

287 588

11 761 902

27 398 937

1973

2015

2015

598

4

9.5

13.1

13.3

6.2 11.3

7.6 12.4

7.9 12.4

9.0 11.3

9.5 12.0

9.7 12.0

-3.3

-0.1

-0.1

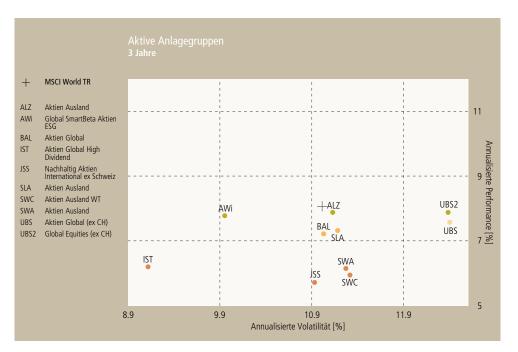
Indexierte Anl	agegruppen					2018	1 Jahr	3 Jal	nre	5 Jal	nre	10 Ja	ahre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Avadis	Aktien Welt	935 911	MSCI World ex Switzerland TR	1994	3	-3.0	8.5	7.5	11.1	10.0	11.1	5.6	15.0
Avadis 2	Aktien Welt 2	4 692 285	MSCI World ex Switzerland TR	2008	171	-3.0	8.8	7.7	11.1	10.2	11.1		
AWi	Aktien Welt ex CH	1 767 724	MSCI World ex Switzerland TR	2004	6	-3.2	8.6	7.3	11.1	9.8	11.1	5.4	14.9
CSA 2	World Index	1 915 891	MSCI World ex Switzerland TR	2004	158	-2.9	8.9	7.7	11.1	10.1	11.1	5.5	15.0
Helvetia	Aktien Global indexiert	1 176 852	Customized Benchmark	1993	24	-3.2	10.8	7.2	11.6	8.9	11.4	3.9	15.7
IST	Globe Index	96 700	MSCI World ex Switzerland NR	1993	1′127	-2.9	9.0	7.9	11.1	10.3	11.1	5.7	15.0
Swisscanto Avant	Aktien Ausland Index	13 255 612	MSCI World ex Switzerland NR	2012	880	-3.0	8.8	7.7	11.1	10.2	11.1		
UBS	Aktien Global (ex CH) Indexiert	11 761 937	MSCI World ex Switzerland NR	2015	24	-3.1	8.4	7.3	11.1	9.7	11.1	5.2	15.0
UBS 2	Global Equities (ex CH) Passive	11 764 648	MSCI World ex Switzerland NR	2010	229	-3.0	8.9	7.8	11.1	10.2	11.1		
UBS 2	Global Equities (ex CH) Passive II	23 849 593	MSCI World ex Switzerland NR	2014	108	-3.0	9.0	8.0	11.1				

4.9 15.0

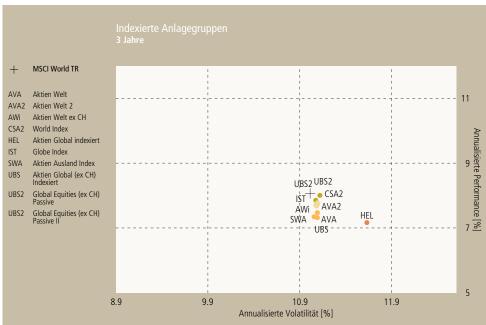
5.7 16.5

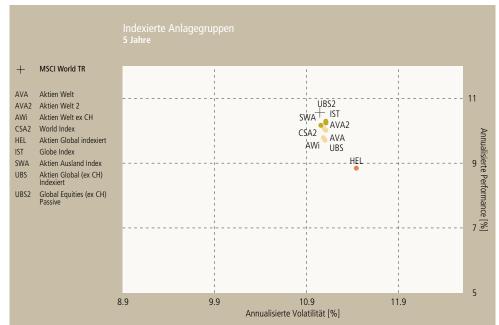
5.7 16.4

### Aktien Ausland: Welt











## Aktien Ausland: Welt (hedged)

Aktive Anlagegruppen

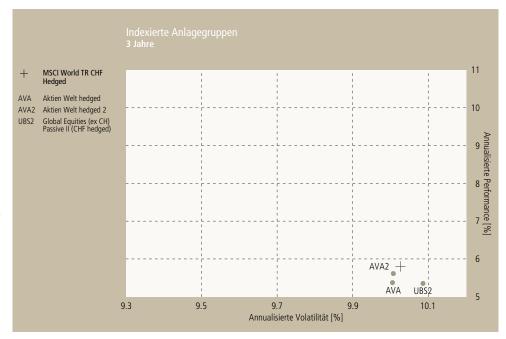
Aktive Anlage	gruppen					2018 1 Jahr		I Jahr 3 Jahre		re 5 Jahre		10 Ja	hre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Prisma	ESG World ex-CH Low Volatility Equities H	35 971 450	MSCI AC World NR CHF Hedged	2017	32	-2.9							

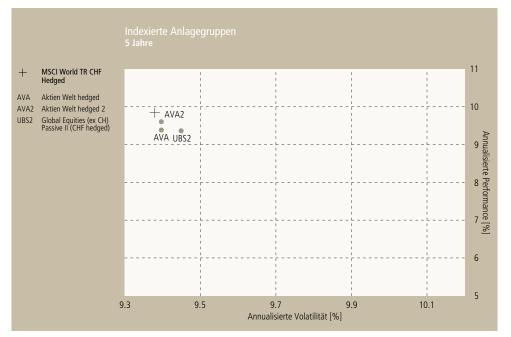
Indexierte /	Anlagegruppen					2018	1 Jahr	3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf. Vol.	Perf. Vol.	Perf. Vol.
Avadis	Aktien Welt hedged	2 622 820	MSCI World ex Switzerland TR	2006	69	-2.9	7.5	5.4 10.0	9.4 9.4	5.4 14.3
Avadis 2	Aktien Welt hedged 2	4 692 310	MSCI World ex Switzerland TR	2008	1′180	-2.9	7.8	5.6 10.0	9.6 9.4	
IST	Globe Index Hedged CHF	28 243 326	MSCI World ex Switzerland NR CHF Hedged	2015	620	-2.9	7.9			
UBS 2	Global Equities (ex CH) Passive II (CHF hedged)	14 741 965	MSCI World ex Switzerland NR CHF Hedged	2012	3'477	-2.9	7.7	5.3 10.1	9.4 9.4	

Datenquelle: LIPPER (

Verteilungsanalyse		2018	1 Jahr	3 Jahr	e	5 Jah	nre	10 Ja	hre
Aktive und indexierte Anlagegruppen		Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
	Max.	-2.9	7.9	5.6	0.1	9.6	9.4		
	Median	-2.9	7.7	5.4	0.0	9.4	9.4		
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	Min.	-2.9	7.5	5.3	0.0	9.4	9.4		

## Aktien Ausland: Welt (hedged)







## Aktien Ausland: Europa

Aktive	An	lag	eq	rui	ום	pen

Aktive Anlag	egruppen					2018	1 Jahr	Jahr 3 Jahre		5 Jal	nre	10 Jahre		
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	
CSA	Fund Selection Equity Europe	287 502	MSCI Europe ex Switzerland NR	1992	239	-2.4	15.2	6.4	13.0	8.1	12.7	3.1	16.4	
Swisscanto	Aktien Europa	351 193	MSCI Europe ex Switzerland NR	1995	58	-3.0	11.9	3.9	13.5	7.3	13.5	2.2	18.4	
Zürich	Aktien Europa	722 683	MSCI Europe ex Switzerland TR	1999	710	-2.4	9.6	2.5	12.0	5.8	12.0	0.7	17.5	

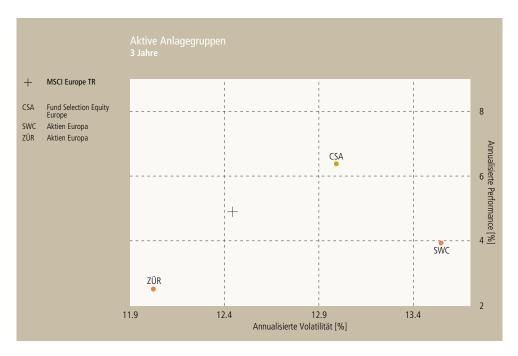
#### Indexierte Anlagegruppen

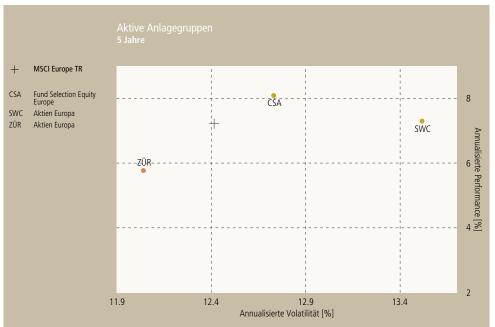
Indexierte A	nlagegruppen					2018	1 Jahr	hr 3 Jahre		e 5 Jahr		hre 10 Jahr	
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
AWi	Aktien Europa	441 474	MSCI Europe ex Switzerland TR	1996	33	-3.4	10.1	4.5	12.8	6.5	12.8	1.3	17.7
CSA	Euro Index	349 349	MSCI Europe ex Switzerland TR	1995	22	-3.4	10.2	4.5	12.8	6.7	12.8	1.4	17.7
IST	Europe Index	456 993	MSCI Europe TR	1996	144	-3.3	10.6	4.8	12.8	6.9	12.8	1.4	17.6
UBS	Aktien Europa (ex CH) Indexiert	287 554	MSCI Europe ex Switzerland NR	1990	47	-3.4	10.4	4.5	12.9	6.5	12.8	1.1	17.6
Zürich	Aktien Europa Index	2 384 178	MSCI Europe ex Switzerland TR	2006	168	-3.4	10.8	4.7	12.9	6.7	12.9	1.2	17.6

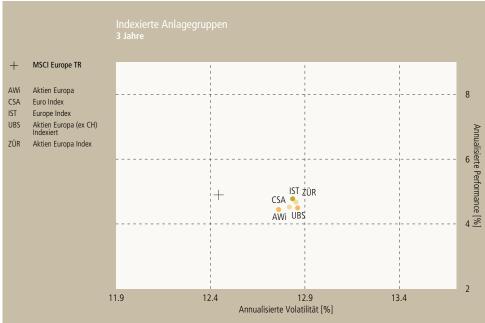
Datenquelle: LIPPER (

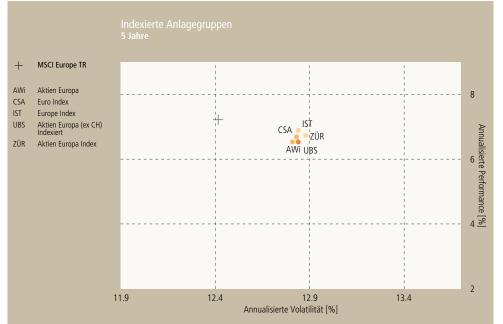
Verteilungsanalyse		2018	1 Jahr	3 Jahı	re	5 Jal	nre	10 Ja	hre
Aktive und indexierte Anlagegruppen		Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Anlagegruppen innerhalb des ersten Quartils. Anlagegruppen innerhalb des zweiten Quartils.	Max.	-2.4	15.2	6.4	13.5	8.1	13.5	3.1	18.4
Anlagegruppen innerhalb des dritten Quartils. Anlagegruppen innerhalb des vierten Quartils.	Median	-3.4	10.5	4.5	12.8	6.7	12.8	1.3	17.6
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	Min.	-3.4	9.6	2.5	12.0	5.8	12.0	0.7	16.4

## Aktien Ausland: Europa









## Aktien Ausland: USA/Nordamerika

Aktive	Anlagegruppen	

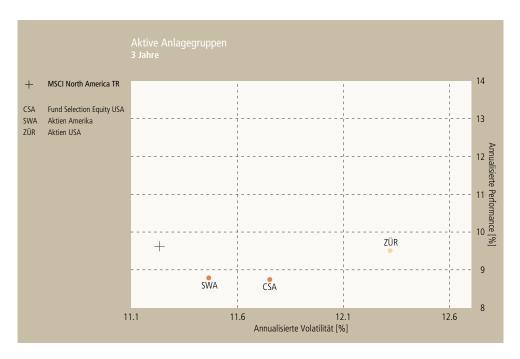
Aktive Anlagegruppen						2018	1 Jahr	3 Jahre		5 Jahre		10 Jahre	
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
CSA	Fund Selection Equity USA	12 701 578	MSCI USA NR	2011	133	-2.2	9.2	8.7	11.8	12.1	12.1		
Swisscanto Avant	Aktien Amerika	351 188	MSCI North America NR	1995	28	-2.4	7.7	8.8	11.5	12.0	12.0	8.7	15.3
Zürich	Aktien USA	722 693	MSCI USA TR	1999	1′180	-3.3	9.8	9.5	12.3	13.2	12.6	7.3	15.1

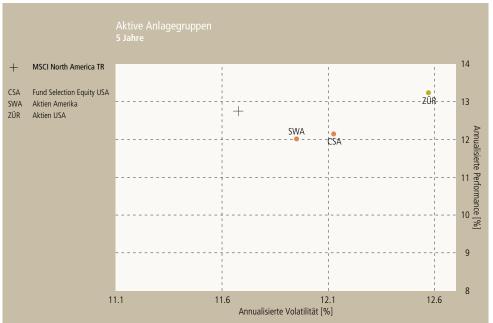
#### Indexierte Anlagegruppen

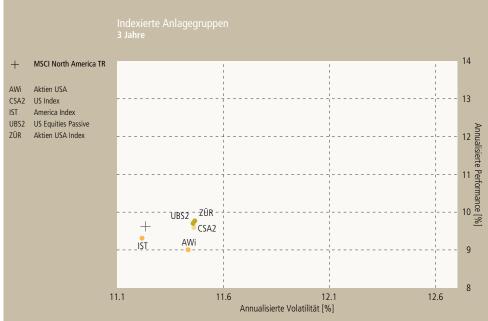
Indexierte A	ınlagegruppen					2018	1 Jahr	1 Jahr 3 Jahre			hre	re 10 Jahre	
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
AWi	Aktien USA	441 475	MSCI USA TR	1996	37	-2.6	8.2	9.0	11.4	12.4	11.8	8.1	15.3
CSA 2	US Index	349 353	MSCI USA TR	1995	190	-2.5	8.7	9.6	11.5	13.0	11.8	8.7	15.2
IST	America Index	456 992	MSCI North America TR	1996	108	-2.8	8.3	9.3	11.2	12.4	11.7	8.2	15.2
UBS 2	US Equities Passive	27 398 556	MSCI USA NR	2015	6	-2.5	8.7	9.7	11.5	13.1	11.8	8.7	15.2
Zürich	Aktien USA Index	2 384 201	MSCI USA TR	2006	221	-2.4	8.8	9.8	11.5	13.1	11.8	8.8	15.2

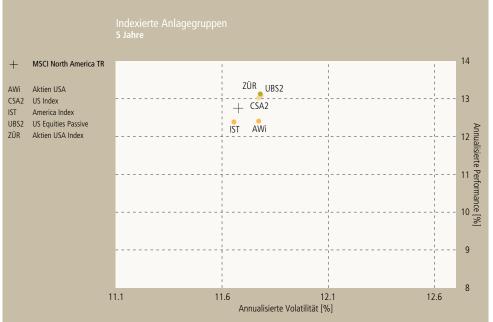
<i>5</i> ,		2018 1 Jahr		3 Jahre		5 Jahre		10 Ja	ahre
Aktive und indexierte Anlagegruppen		Perf.	Perf.	Perf. \	ol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Anlagegruppen innerhalb des ersten Quartils. Anlagegruppen innerhalb des zweiten Quartils.	Max.	-2.2	9.8	9.8 1	2.3	13.2	12.6	8.8	15.3
Anlagegruppen innerhalb des dritten Quartils. Anlagegruppen innerhalb des vierten Quartils.	Median	-2.5	8.7	9.4 1	1.5	12.7	11.8	8.7	15.2
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	Min.	-3.3	7.7	8.7 1	1.2	12.0	11.7	7.3	15.1

## Aktien Ausland: USA/Nordamerika









## Mischvermögen: 10-19% Aktien

Aktive	An	lag	egr	up	pen

Aktive Anlage	gruppen					2018	1 Jahr	3 Jah	ire	5 Jal	nre	10 Ja	hre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Bâloise	BVG-Mix 15 Plus	2 266 651	Customized Benchmark	2005	71	-1.1	1.4	1.5	3.1	2.5	3.0	3.1	3.6
IST	Mixta Optima 15	1 952 316	Customized Benchmark	2005	62	-0.7	2.8	2.3	2.6	3.2	2.7	3.7	3.0
J. Safra Sarasin	BVG Ertrag	2 455 689	Customized Benchmark	2006	44	-1.4	1.0	1.2	2.8	2.1	2.6	2.6	3.0
Swiss Life	BVG-Mix 15	1 564 965	Customized Benchmark	2003	111	-1.0	1.8	1.8	2.3	3.0	2.2	3.6	2.7
Swisscanto	BVG Portfolio 10 WT	2 832 733	Customized Benchmark	2007	15	-0.8	2.0	1.8	2.5	2.9	2.4	3.6	2.7
Swisscanto Avant	BVG Portfolio 10	287 524	Customized Benchmark	1992	89	-0.9	2.0	1.9	2.6	3.0	2.5	3.6	2.8
Zürich	Profil Defensiv	2 844 745	Customized Benchmark	2007	39	-1.1	2.4	2.1	3.0	3.8	2.9	3.9	3.5

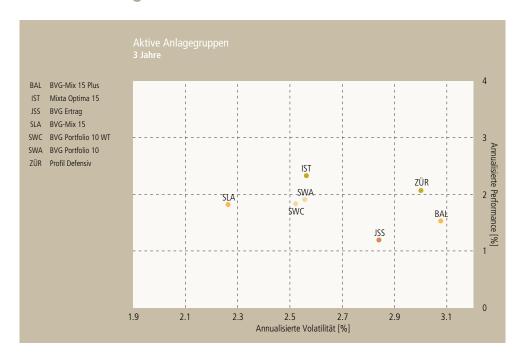
#### Indexierte Anlagegruppen

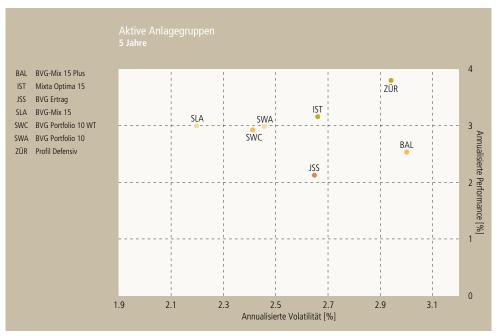
Indexierte Anlagegruppen							1 Jahr	3 Jal	nre	5 Jahre		10 Jahre	
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
UBS	BVG-12 Indexiert (CHF hedged)	11 764 374	Customized Benchmark	2015	23	-0.9	0.3	0.5	2.0	2.1	2.4		

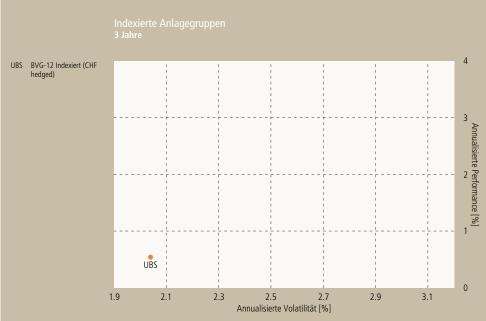
Datenquelle: LIPPER (

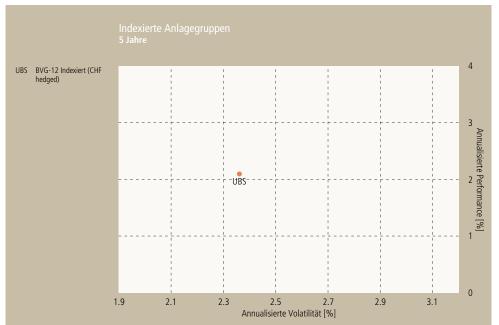
Verteilungsanalyse	2018	2018 1 Jahr		3 Jahre		hre	10 Ja	hre	
Aktive und indexierte Anlagegruppen		Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Anlagegruppen innerhalb des ersten Quartils. Anlagegruppen innerhalb des zweiten Quartils.	Max.	-0.7	2.8	2.3	3.1	3.8	3.0	3.9	3.6
Anlagegruppen innerhalb des dritten Quartils. Anlagegruppen innerhalb des vierten Quartils.	Median	-0.9	1.9	1.8	2.6	3.0	2.6	3.6	3.0
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.				0.5	2.0	2.1	2.2	2.6	2.7

## Mischvermögen: 10-19% Aktien











# Mischvermögen: 10–19% Aktien Aktive Anlagegruppen

### Vermögensaufteilung der Benchmark

Anbieter	Bezeichnung	Fremdwährungen (unhedged)	Cash	Oblig. CHF	Oblig. FW	Aktien Schwei	z Akt	tien Ausland	lmm	obilien	Andere
Bâloise	BVG-Mix 15 Plus	18%			63%			10%	10%	5%	12%
IST	Mixta Optima 15	21%		53	3%		10%	8% 7	<b>1%</b>	18%	5%
J. Safra Sarasin	BVG Ertrag	45%	4%	25%		36%		10%	9%		16%
Swiss Life	BVG-Mix 15	6%		28%		24%	8%	7%	18%		13%
Swisscanto	BVG Portfolio 10 WT	8%			59%			16%	7%		15%
Swisscanto Avant	BVG Portfolio 10	8%			59%			16%	7%		15%
Zürich	Profil Defensiv	14%		26%	19	9% 5%	10%	22'	%		17%

#### Indexierte Anlagegruppen

### Vermögensaufteilung der Benchmark

Anbieter	Bezeichnung	Fremdwährungen (unhedged) 🔃 Cash 🔛 Oblig. CHF 🔀 Oblig. FW 🔀 Aktien Schweiz 🔀 Aktien Ausla	nd Immobilien Andere
UBS	BVG-12 Indexiert (CHF hedged)	1% 83%	5% 7% 5%

5 Jahre

10 Jahre

3 Jahre

2018 1 Jahr



### Mischvermögen: 20-30% Aktien

Aktive Anlagegrupp
--------------------

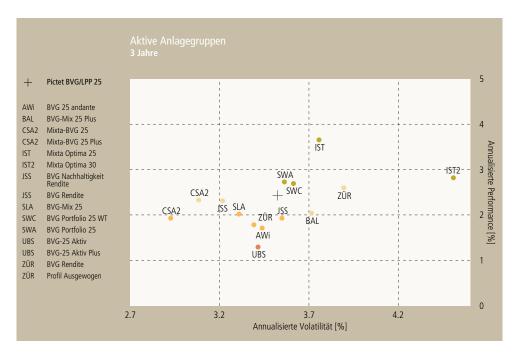
Aktive Amagegrappen						2010	2010 FJaill JJaille		ii e	2 Jaille		10 Jaille	
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
AWi	BVG 25 andante	900 434	Customized Benchmark	1999	15	-1.5	2.4	1.7	3.4	3.2	3.3	3.6	4.0
Bâloise	BVG-Mix 25 Plus	1 307 354	Customized Benchmark	2002	229	-1.4	2.1	2.0	3.7	3.2	3.6	3.4	4.5
CSA 2	Mixta-BVG 25	887 902	Customized Benchmark	1997	229	-0.9	2.6	2.3	3.1	3.7	3.0	3.6	3.8
CSA 2	Mixta-BVG 25 Plus	11 217 285	Customized benchmark	2010	101	-1.0	2.1	1.9	2.9	3.2	3.0		
IST	Mixta Optima 25	277 251	Customized Benchmark	1990	634	-1.3	3.9	3.6	3.8	4.5	3.8	4.2	4.3
IST 2	Mixta Optima 30	3 237 560	Customized Benchmark	2007	42	-2.2	3.3	2.8	4.5	4.2	4.3	4.1	4.7
J. Safra Sarasin	BVG Nachhaltigkeit Rendite	3 543 791	Customized Benchmark <sup>1</sup>	2007	31	-0.9	2.8	2.3	3.2	3.1	3.2	3.4	3.8
J. Safra Sarasin	BVG Rendite	1 016 859	Customized Benchmark <sup>1</sup>	1999	55	-1.6	2.1	1.9	3.6	2.7	3.4	3.0	3.8
Swiss Life	BVG-Mix 25	1 245 601	Customized Benchmark	2001	565	-1.5	2.2	2.0	3.3	3.6	3.2	4.0	4.0
Swisscanto	BVG Portfolio 25 WT	2 832 735	Customized Benchmark	2007	60	-1.4	3.2	2.7	3.6	4.0	3.5	4.0	4.3
Swisscanto Avant	BVG Portfolio 25	694 458	Customized Benchmark	1997	245	-1.4	3.2	2.7	3.6	4.1	3.5	4.1	4.3
UBS	BVG-25 Aktiv	11 764 240	Customized benchmark	2010	49	-1.2	2.0	1.3	3.4	3.1	3.4		
UBS	BVG-25 Aktiv Plus	11 763 766	Customized benchmark	2010	36	-0.9	3.0	1.5		3.2			
UBS 2	BVG-25 Active	28 093 328	Customized Benchmark	2015	52	-1.2	2.0						
UBS 2	BVG-25 Active Plus	28 093 351	Customized Benchmark	2015	55	-0.9	3.0						
Zürich	BVG Rendite	721 668	Customized Benchmark	1999	82	-1.7	2.4	1.8	3.4	3.2	3.3	3.6	4.0
Zürich	Profil Ausgewogen	2 844 737	Customized Benchmark	2007	276	-1.4	3.2	2.6	3.9	4.5	3.8	4.1	4.7

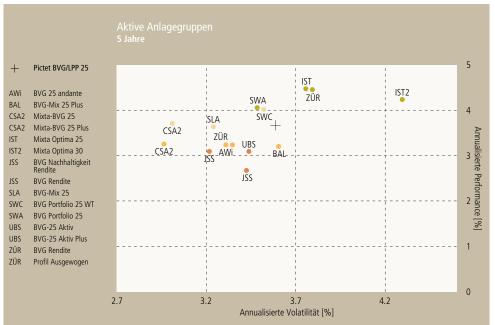
<sup>1</sup> Pictet BVG/LPP 93 bis zum 31.03.2012.

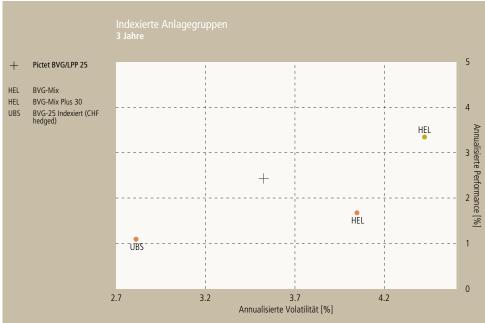
#### Indexierte Anlagegrunnen

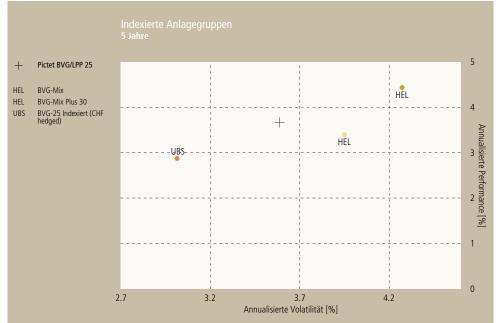
Indexierte A	5 5 11				2018	1 Jahr	3 Jal	nre	5 Jahre		10 Jahre		
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Helvetia	BVG-Mix	1 176 860	Customized Benchmark	1993	21	-1.9	2.0	1.7	4.0	3.4	3.9	3.6	4.5
Helvetia	BVG-Mix Plus 30	3 539 998	Customized Benchmark	2013	50	-1.7	4.2	3.4	4.4	4.4	4.3		
UBS	BVG-25 Indexiert (CHF hedged)	11 764 415	Customized benchmark	2012	23	-1.3	1.3	1.1	2.8	2.9	3.0		
UBS 2	BVG-25 Passive (CHF hedged)	28 093 313	Customized Benchmark	2015	140	-1.3	1.3						

### Mischvermögen: 20-30% Aktien











# Mischvermögen: 20–30% Aktien Aktive Anlagegruppen

### Vermögensaufteilung der Benchmark

Anbieter	Bezeichnung	Fremdwährungen (unhedged)	Cash	Oblig. CHF	Oblig. FW	Aktien Schweiz	Aktie	n Ausland	Immobilie	n Andere
AWi	BVG 25 andante	11%		50	)%		15%	15%	10%	10%
Bâloise	BVG-Mix 25 Plus	25%			53%		10%	15%	10%	12%
CSA 2	Mixta-BVG 25	19%	5%		53%		6%	13%	12%	8%
CSA 2	Mixta-BVG 25 Plus	16%		24%	18%	10%	15%	1.	3%	18%
IST	Mixta Optima 25	29%		40%		10%	15%	10%	20%	5%
IST 2	Mixta Optima 30	27%		38%		10%	18%	13%	18	% 5%
J. Safra Sarasin	BVG Nachhaltigkeit Rendite	44%	10%	22%		28%		15%	14%	13%
J. Safra Sarasin	BVG Rendite	47%		19%	32	%	15%	1	4%	17%
Swiss Life	BVG-Mix 25	11%		37%		21%		13%	12%	15%
Swisscanto	BVG Portfolio 25 WT	13%		43%		16%		18%	8%	15%
Swisscanto Avant	BVG Portfolio 25	13%		43%		16%		18%	8%	15%
UBS	BVG-25 Aktiv	22%			65%			10%	15%	10%
UBS	BVG-25 Aktiv Plus	24%		50	)%	1	0% 89	6	17%	8% 7%
UBS 2	BVG-25 Active	22%			65%			10%	15%	10%
UBS 2	BVG-25 Active Plus	24%		50	)%	1	0% 89	6	17%	8% 7%
Zürich	BVG Rendite	15%		42%		2	25%	129	<b>6</b> 1	5% 5%
Zürich	Profil Ausgewogen	21%		19%	16%	9% 16%	)	22%		18%

#### Indexierte Anlagegruppen

### Vermögensaufteilung der Benchmark

			_	-				
Anbieter	Bezeichnung	Fremdwährungen (unhedged)	Cash Oblig.	CHF Oblig. FW	Aktien Schweiz	Aktien Ausland	Immobilien	Andere
Helvetia	BVG-Mix	25%		60%		10%	15%	15%
Helvetia	BVG-Mix Plus 30	20%	29%	5%	26%	9%	26%	5%
UBS	BVG-25 Indexiert (CHF hedged)	2%		65%		10%	15%	10%
UBS 2	BVG-25 Passive (CHF hedged)	2%		65%		10%	15%	10%

# Mischvermögen: 31-40% Aktien

Aktive	Anlageg	ruppen

Aktive Anlage	egruppen					2018	1 Jahr	3 Jah	ire	5 Jah	ire	10 Ja	hre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
AWi	BVG 35 allegro	287 564	Customized Benchmark	1984	229	-1.8	3.3	2.3	4.3	4.0	4.1	4.0	5.1
Bâloise	BVG-Mix 40 Plus	835 628	Customized Benchmark	1997	142	-1.9	3.2	3.0	4.9	4.3	4.8	3.7	6.2
CSA	BVG 25-45 Dynamic I	30 725 295	Customized Benchmark	2016	25	-2.5	2.9						
CSA	Mixta-BVG I	2 733 319	Customized Benchmark	2006	1′827	-1.4	3.4	3.0	4.2	4.5	4.1	3.9	5.2
CSA 2	Mixta-BVG 35	887 904	Customized Benchmark	1974	603	-1.3	3.5	3.1	4.1	4.5	4.0	4.0	5.2
IST	Mixta Optima 35	1 952 320	Customized Benchmark	2005	123	-1.6	4.4	3.8	4.5	4.7	4.5	4.2	5.3
J. Safra Sarasin	BVG Nachhaltigkeit	1 016 862	Customized Benchmark	2000	94	-1.0	3.8	2.9	4.3	3.9	4.4	3.7	5.4
J. Safra Sarasin	BVG Wachstum	287 401	Customized Benchmark	1991	230	-1.8	3.0	2.4	4.4	3.1	4.3	3.2	5.0
Swiss Life	BVG-Mix 35	1 245 606	Customized Benchmark	2001	187	-1.8	3.1	2.5	4.2	4.3	4.1	4.3	5.1
UBS	BVG-40 Aktiv	27 399 787	Customized benchmark	2009	12	-1.8	3.3	1.9	4.8	3.8	4.8	3.0	6.2
UBS	BVG-40 Aktiv Plus	11 763 867	Customized benchmark	2010	17	-1.3	4.3	2.1	5.1	4.1	4.8		
UBS 2	BVG-40 Active	28 093 340	Customized Benchmark	2015	11	-1.8	3.5						
UBS 2	BVG-40 Active Plus	28 093 357	Customized Benchmark	2015	86	-1.4	4.1						
Zürich	BVG Rendite Plus	1 167 915	Customized Benchmark	2001	9	-2.0	3.2	2.3	4.2	4.0	4.1	3.8	5.0
Zürich	Profil Progressiv	2 844 727	Customized Benchmark	2007	56	-1.7	4.0	3.0	4.7	4.9	4.6	4.2	5.8

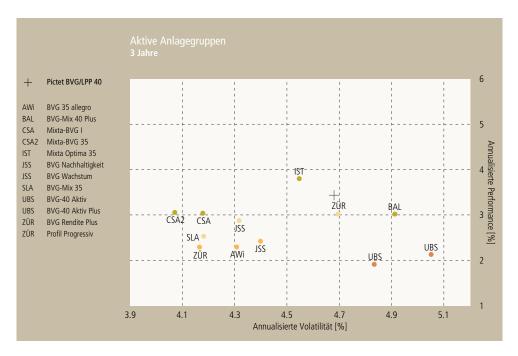
# Indevierte Anlagegruppen

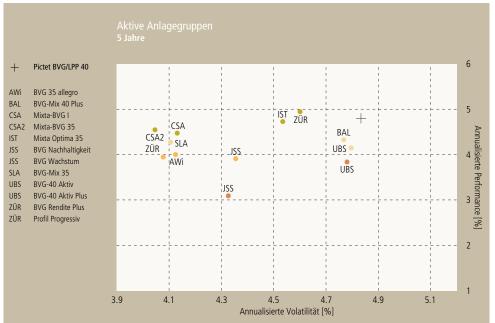
indexierte Amagegruppen						2018	1 Jahr	3 Jah	ıre	5 Jar	ıre	10 Jahre	
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
UBS	BVG-40 Indexiert (CHF hedged)	27 400 346	Customized benchmark	2015	20	-1.9	2.4	1.9	4.1	3.7	4.2		
UBS 2	BVG-40 Passive (CHF hedged)	28 093 322	Customized Benchmark	2015	191	-1.9	2.5						

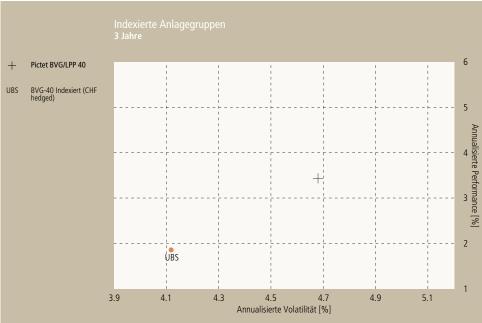
Datenquelle: LIPPER (

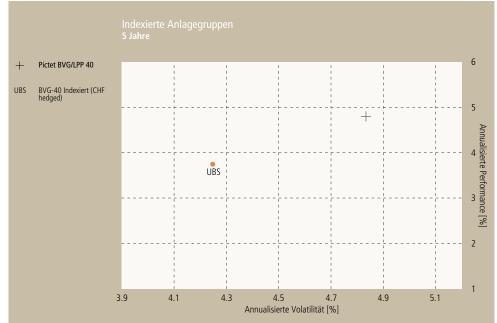
Verteilungsanalyse		2018	1 Jahr	3 Jah	re	5 Jal	nre	10 Ja	hre
Aktive und indexierte Anlagegruppen		Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Anlagegruppen innerhalb des ersten Quartils. Anlagegruppen innerhalb des zweiten Quartils.	Max.	-1.0	4.4	3.8	5.1	4.9	4.8	4.3	6.2
Anlagegruppen innerhalb des dritten Quartils. Anlagegruppen innerhalb des vierten Quartils.	Median	-1.8	3.3	2.5	4.3	4.1	4.3	3.9	5.2
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	Min.	-2.5	2.4	1.9	4.1	3.1	4.0	3.0	5.0

# Mischvermögen: 31-40% Aktien











# Mischvermögen: 31–40% Aktien Aktive Anlagegruppen

# Vermögensaufteilung der Benchmark

	. 3 . 1.1			9	9						
Anbieter	Bezeichnung	Fremdwährungen (unhedged)	Cash	Oblig. CHF	Oblig. FW	Aktier	n Schweiz	Aktien Au	sland Im	nmobilien	Ander
AWi	BVG 35 allegro	16%		43%	6		12%	20%		15%	10%
Bâloise	BVG-Mix 40 Plus	25%		38%		10%		25%	1	5%	12%
CSA	BVG 25-45 Dynamic I	0%	10%	16%		27%		14%	21%		12%
CSA	Mixta-BVG I	27%	5%		46%		5%	18%		17%	9%
CSA 2	Mixta-BVG 35	22%	5%		46%		5%	18%		17%	6%
IST	Mixta Optima 35	29%		35%		10%	20%		15%	15%	5°
J. Safra Sarasin	BVG Nachhaltigkeit	51%	4%	16%	25%		18%		23%		13%
J. Safra Sarasin	BVG Wachstum	50%	. 1	5%	27%		18%		21%		17%
Swiss Life	BVG-Mix 35	15%		32%		18%		18%	17%	o	13%
UBS	BVG-40 Aktiv	25%			50%		10%		22%	1	18%
UBS	BVG-40 Aktiv Plus	29%		35%		10%	13%		27%	89	<b>√</b> 7%
UBS 2	BVG-40 Active	25%			50%		10%		22%		18%
UBS 2	BVG-40 Active Plus	29%		35%		10%	13%		27%	89	<b>√</b> 7%
Zürich	BVG Rendite Plus	20%		33%		24'	%	17%		20%	50
Zürich	Profil Progressiv	26%	1	3% 12%	13%		21%		23%		18%

# Indexierte Anlagegruppen

# Vermögensaufteilung der Benchmark

	3 3 11		3		
Anbieter	Bezeichnung	Fremdwährungen (unhedged) 🔃 🤇	Cash Oblig. CHF Oblig. FW	Aktien Schweiz Aktien Ausland	Immobilien Andere
UBS	BVG-40 Indexiert (CHF hedged)	4%	50%	10% 22%	18%
UBS 2	BVG-40 Passive (CHF hedged)	4%	50%	10% 22%	18%

# Mischvermögen: 41-50% Aktien

Aktive	An	lage	gru	ppen

Aktive Anlagegruppen						2018	1 Jahr	3 Jahre		5 Jahre		e 10 Jahre	
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
AWi	BVG 45 vivace	900 450	Customized Benchmark	1999	40	-2.1	4.1	2.8	5.2	4.7	5.0	4.1	6.3
CSA 2	Mixta-BVG 45	887 909	Customized Benchmark	1999	315	-1.7	4.2	3.5	5.0	5.1	4.9	4.2	6.3
J. Safra Sarasin	BVG Zukunft	2 455 731	Customized Benchmark	2006	39	-2.3	3.4	2.6	5.3	3.6	5.2	3.4	6.1
Swiss Life	BVG-Mix 45	1 245 607	Customized Benchmark	2001	232	-2.1	3.8	2.9	5.2	4.8	5.1	4.4	6.4
Swisscanto	BVG Portfolio 45 WT	2 832 739	Customized Benchmark	2007	42	-1.9	4.8	3.6	5.2	5.3	5.1	4.4	6.4
Swisscanto Avant	BVG Portfolio 45	287 590	Customized Benchmark	1986	408	-2.0	4.5	3.5	5.2	5.3	5.1	4.5	6.5
Zürich	BVG Wachstum	1 085 303	Customized Benchmark	2000	19	-2.4	4.1	2.8	5.1	4.7	5.0	4.1	6.1

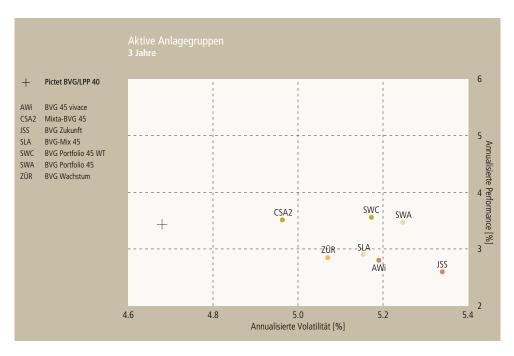
### Indexierte Anlagegruppen

Indexierte A	dexierte Anlagegruppen 2									5 Jal	5 Jahre 10 Ja		
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
CSA	Mixta-BVG Index 45 I	11 269 573	Customized benchmark	2010	885	-2.1	3.2	2.9	5.0	4.7	4.8		

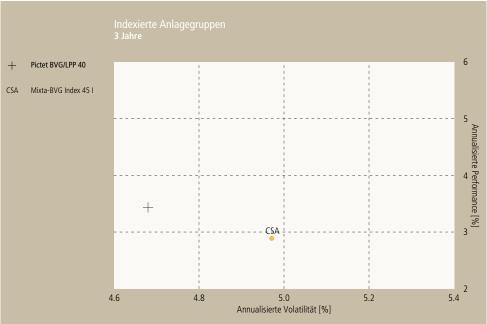
Datenquelle: LIPPER (

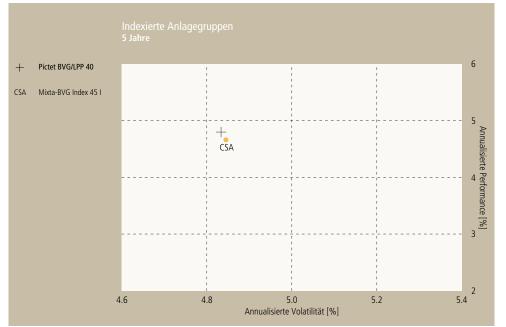
Verteilungsanalyse	2018 1 Jahr 3 Jahre 5 Jahre 10					10 Ja	hre		
Aktive und indexierte Anlagegruppen		Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Anlagegruppen innerhalb des ersten Quartils. Anlagegruppen innerhalb des zweiten Quartils.	Max.	-1.7	4.8	3.6	5.3	5.3	5.2	4.5	6.5
Anlagegruppen innerhalb des dritten Quartils. Anlagegruppen innerhalb des vierten Quartils.	Median	-2.1	4.1	2.9	5.2	4.8	5.0	4.2	6.3
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	Min.	-2.4	3.2	2.6	5.0	3.6	4.8	3.4	6.1

# Mischvermögen: 41-50% Aktien











# Mischvermögen: 41–50% Aktien Aktive Anlagegruppen

# Vermögensaufteilung der Benchmark

Anbieter	Bezeichnung	Fremdwährungen (unhedged)	Cash	Oblig. CHF	Oblig. FW	Aktien Schwei:	z Aktien Auslan	d Immobilien	Andere
AWi	BVG 45 vivace	21%		35%		10%	25%	20%	10%
CSA 2	Mixta-BVG 45	26%	5%	39'	%	4%	23%	22%	4%
J. Safra Sarasin	BVG Zukunft	48%	109	<b>6</b> 22%	0	23%	26%	)	17%
Swiss Life	BVG-Mix 45	19%		27%	159	<b>/</b> o	23%	22%	11%
Swisscanto	BVG Portfolio 45 WT	21%		30%	10%	27	%	18%	15%
Swisscanto Avant	BVG Portfolio 45	21%		30%	10%	27	%	18%	15%
Zürich	BVG Wachstum	25%		25%	22	%	22%	25%	5%

# Indexierte Anlagegruppen

# Vermögensaufteilung der Benchmark

Anbieter	Bezeichnung	Fremdwährungen (unhedged) 🔲 Casl	sh 🔛 Oblig. CHF 🔛 Oblig. FW	Aktien Schweiz Aktien Ausland	Immobilien	Andere
CSA	Mixta-BVG Index 45 I	27%	50%	18%	27%	5%

# Immobilien Schweiz: Wohnen

### NAV-hasiert

<b>NAV-basiert</b>					Ī	2018	1 Jahr	3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.1	Perf.	Perf.	Perf.	Perf.	Perf.
Adimora	Omega (Wohnimmobilien)	14 983 583	KGAST Immo-Index	2012	205 <sup>2</sup>	0.6	4.6	6.8	5.8	
ASSETIMMO	Anlagegruppe W	1 049 345	KGAST Immo-Index	2000	1'486	1.0	4.6	7.0	6.4	6.1
Avadis	Immobilien Schweiz Wohnen	935 935	KGAST Immo-Index	1994	2′238	1.1	6.5	6.3	6.0	5.7
CSA	Real Estate Switzerland Residential	2 522 609	KGAST Immo-Index	2006	687	1.1	5.2	5.0	4.8	4.7
Greenbrix	Greenbrix Housing	22 404 215	KGAST Immo-Index	2013	171³	0.5	4.3	2.6		
HIG	CH-Classico	287 520	KGAST Immo-Index	1969	696³	1.2	7.3	6.9	6.5	6.2
IST	Immobilien Schweiz Fokus	259 857	KGAST Immo-Index	2003	263	1.0	6.7	11.7	10.6	9.3
IST	Immobilien Schweiz Wohnen	24 522 912	KGAST Immo-Index	2014	168	0.6	3.4	4.1		
Patrimonium	Wohnimmobilien Schweiz	11 258 967	KGAST Immo-Index	2010	371	1.0	4.9	6.0	5.6	
Pensimo	Casareal (Wohnimmobilien)	2 048 819	KGAST Immo-Index	1983	1′590⁴	0.9	7.8	7.8	7.2	7.0
Prisma	Previous	29 801 110	Kein Benchmark	2015	18²		6.25			
Turidomus	Casareal (Wohnimmobilien)	2 048 802	KGAST Immo-Index	2002	3′212⁴	0.8	6.0	7.2	7.1	7.3
Zürich	Immobilien – Traditionell Schweiz	2 384 218	KGAST Immo-Index Wohnen	2005	582	1.0	6.7	8.1	7.4	7.0
Zürich	Immobilien – Wohnen Schweiz	1 819 290	KGAST Immo-Index Wohnen	2004	1′567	1.0	6.1	7.2	7.2	7.0

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nettovermögen. <sup>2</sup> Per 30.09.2017. <sup>3</sup> Per 28.02.2018. <sup>4</sup> Per 31.12.2017. <sup>5</sup> Per 30.09.2017, über 12 Monate.

### Vortoilungsanalyse

verteilungsanalyse		2018	1 Jahr	3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
NAV-basiert		Perf.	Perf.	Perf.	Perf.	Perf.
	Max.	1.2	7.8	11.7	10.6	9.3
	Median	1.0	6.1	6.9	6.5	7.0
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	Min.	0.5	3.4	2.6	4.8	4.7

# Immobilien Schweiz: Geschäft

### NAV-hasiert

NAV-basiert						2018	1 Jahr	3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.1	Perf.	Perf.	Perf.	Perf.	Perf.
ASSETIMMO	Anlagegruppe G	1 049 349	KGAST Immo-Index	2000	722	0.9	4.1	4.7	4.9	5.4
Avadis	Immobilien Schweiz Geschäft	14 126 808	KGAST Immo-Index	2011	848	0.9	4.9	5.6	5.4	
CSA	Real Estate Switzerland Commercial	11 354 362	KGAST Immo-Index	2010	1′050	1.0	4.1	4.4	4.6	
Ecoreal	Suisseselect	18 111 104	KGAST Immo-Index	2012	361	1.1	4.8	5.0	5.3	
Patrimonium	Gesundheitsimmobilien Schweiz	28 252 771	KGAST Immo-Index	2015	93	1.2	7.7			
Pensimo	Proreal (Geschäftsimmobilien)	2 048 822	KGAST Immo-Index	1999	393²	1.0	5.9	5.3	5.2	6.2
Swiss Life	Geschäftsimmobilien Schweiz	13 683 758	KGAST Immo-Index	2011	983	0.7	4.5	4.9	5.1	
Turidomus	Proreal (Geschäftsimmobilien)	2 048 806	KGAST Immo-Index	2002	969²	1.1	5.8	5.2	4.9	5.4
UBS	Kommerzielle Immobilien Schweiz	10 077 053	KGAST Immo-Index	2009	605	1.1	4.5	4.8	5.0	
Zürich	Immobilien – Geschäft Schweiz	3 259 806	KGAST Immo-Index Geschäft	2007	569	0.3	2.5	3.8	3.8	4.7

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nettovermögen. <sup>2</sup> Per 31.12.2017.

# Verteilungsanalyse

ver tenungsanaryse		2018	1 Janr	3 Janre	5 Janre	10 Janre
NAV-basiert		Perf.	Perf.	Perf.	Perf.	Perf.
	Max.	1.2	7.7	5.6	5.4	6.2
	Median	1.0	4.7	4.9	5.0	5.4
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	Min.	0.3	2.5	3.8	3.8	4.7

# Immobilien Schweiz: Gemischt

NAV-basiert						2018	1 Jahr	3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio. <sup>1</sup>	Perf.	Perf.	Perf.	Perf.	Perf.
AWi	Immobilien Schweiz	4 735 240	Kein Benchmark	2008	61 <sup>2</sup>		4.3 <sup>3</sup>	3.8	4.2	
CSA	Real Estate Switzerland	1 312 300	KGAST Immo-Index	2001 5	3'414	1.2	4.7	4.7	4.8	5.0
Ecoreal	Suissecore Plus	10 852 415	KGAST Immo-Index	2010	837	0.8	4.2	4.7	4.4	
Helvetia	Immobilien Romandie	30 120 010	KGAST Immo-Index Gemischt	2016	167	1.3	2.6			
Helvetia	Immobilien Schweiz	18 823 078	KGAST Immo-Index Gemischt	2012	473	0.6	3.4	3.4	3.5	
IST	Immo Invest Schweiz	2 903 122	KGAST Immo-Index	2003	407	1.1	5.7	6.4	5.9	5.7
J. Safra Sarasin	Nachhaltig Immobilien Schweiz	4 955 026	KGAST Immo-Index	2009	467	1.3	6.4	5.9	4.8	
Swiss Life	Immobilien Schweiz	10 615 013	KGAST Immo-Index	2009 1	′844	1.2	4.5	6.0	5.9	
Swiss Prime	SPA Immobilien Schweiz	26 362 735	KGAST Immo-Index	2015 1	′061 <sup>4</sup>	0.8	3.3			
Swisscanto	Immobilien Schweiz	287 589	KGAST Immo-Index	1975 6	5′509	1.1	5.9	5.2	5.2	5.1
Tellco	Immobilien Schweiz	2 455 979	KGAST Immo-Index	2006	892	0.8	3.2	3.4	3.6	4.2
UBS	Immobilien Schweiz	287 549	Kein Benchmark	1973 2	2'023	0.9	5.5	5.6	5.4	5.3

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nettovermögen. <sup>2</sup> Per 31.12.2017. <sup>3</sup> Per 31.12.2017, über 12, 36 und 60 Monate. <sup>4</sup> Per 28.02.2018.

Verteilungsanalyse		2018	1 Jahr	3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
NAV-basiert		Perf.	Perf.	Perf.	Perf.	Perf.
	Max.	1.3	6.4	6.4	5.9	5.7
	Median	1.1	4.4	5.0	4.8	5.1
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	Min.	0.6	2.6	3.4	3.5	4.2

# Immobilien Schweiz: Gemischt

Nicht NAV-ba	icht NAV-basiert							3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.1	Perf.	Perf.	Perf.	Perf.	Perf.
AWi	Immobilien Schweiz Indirekt	28 507 912	SXI Real Estate® Funds TR	2015	33	-1.3	2.1			
CSA	Real Estate Switzerland Pooled Investments	3 108 145	Customized Benchmark	2007	430	-1.2	2.1	4.3	6.4	7.0
IST	Immo Optima Schweiz	1 478 761	SXI Real Estate® Funds TR	2003	181	-2.4	-0.6	2.6	5.8	6.1
Swiss Life	Immobilienfonds Schweiz	12 468 379	SXI Swiss Real Estate® Funds TR	2011	89	-1.7	-0.0	1.2	4.7	
UBS	Immoparts Schweiz	11 764 616	SXI Real Estate® Funds TR	2010	106	-1.9	1.0	3.3	6.2	

<sup>1</sup> Nettovermögen.

Verteilungsanalyse	2018	1 Jahr	3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
Nicht NAV-basiert	Perf.	Perf.	Perf.	Perf.	Perf.
- Max.	-1.2	2.1	4.3	6.4	
Median	-1.7	1.0	3.0	6.0	
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent. Min.	-2.4	-0.6	1.2	4.7	



# Teil II Nebenanlagesegmente

Geldmarkt | Obligationen in Fremdwährungen Emerging Markets Wandelanleihen | Aktien Schweiz Small & Mid Caps Aktien Japan | Aktien Emerging Markets | Immobilien Ausland Hedge Funds (mit Währungsabsicherung) | Private Equity

# Geldmarkt

# Aktive Anlagegruppen

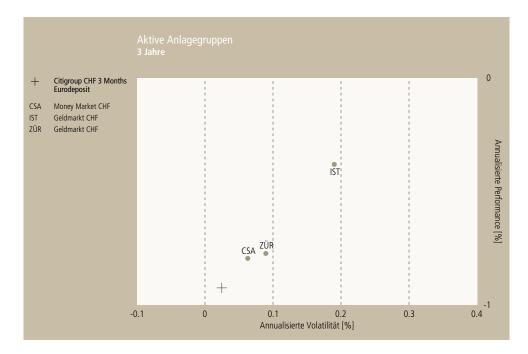
Aktive Anlage	ktive Anlagegruppen						2018 1 Jahr		3 Jahre		5 Jahre		hre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
CSA	Money Market CHF	287 500	Citigroup CHF 3 Months Eurodeposit	1992	21	-0.2	-0.8	-0.8	0.1	-0.5	0.1	-0.1	1.0
IST	Geldmarkt CHF	2 733 870	Citigroup CHF 3 Months Eurodeposit	2006	168	-0.1	-0.4	-0.4	0.2	-0.1	0.2	0.4	0.3
Zürich	Geldmarkt CHF	722 858	LIBOR CHF 3 Months	1999	6	-0.2	-0.8	-0.8	0.1	-0.5	0.1	0.2	0.4

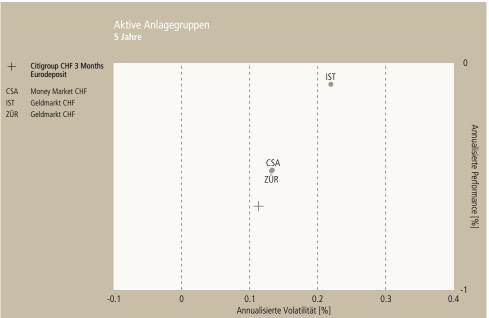
Verteilungsar	nalyse
---------------	--------

eilungsanalyse		2018	1 Jahr	3 Jahre		5 Jahre		10 Jal	hre
Aktive Anlagegruppen		Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
	Max.	-0.1	-0.4	-0.4	0.2	-0.1	0.2	0.4	1.0
	Median	-0.2	-0.8	-0.8	0.1	-0.5	0.1	0.2	0.4
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performangekennzahlen annualisierte Wachstumsgaten in Prozent	Min	-0.2	-0.8	-0.8	0.1	-0.5	0.1	-0.1	0.3

Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.

# Geldmarkt

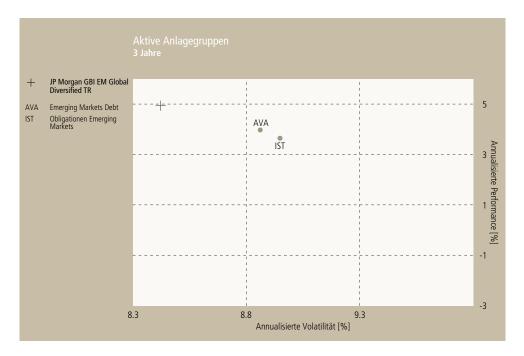


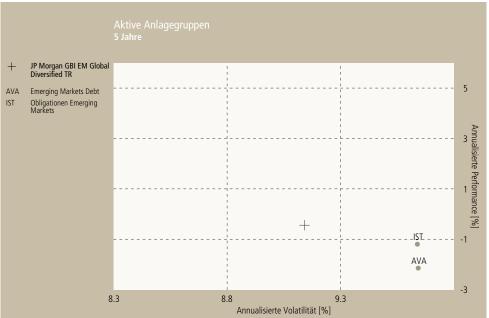


# Obligationen in Fremdwährungen: Emerging Markets

Aktive An	Aktive Anlagegruppen						1 Jahr	3 Ja	hre	5 Ja	hre	10 Ja	ıhre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Avadis	Emerging Markets Debt	18 510 664	JP Morgan GBI EM Global Diversified TR	2012	331	2.7	7.1	4.0	8.9	-2.1	9.6		
IST	Obligationen Emerging Markets	12 063 397	JP Morgan GBI EM Diversified TR	2010	126	2.4	6.9	3.6	8.9	-1.2	9.6		

# Obligationen in Fremdwährungen: Emerging Markets







# Wandelanleihen

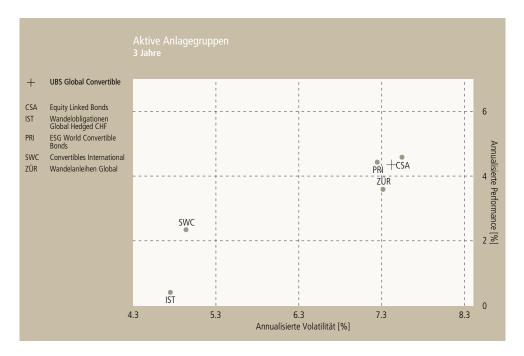
# Aktive Anlagegruppen

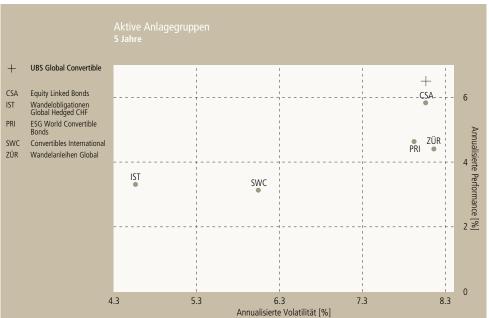
Aktive Anlag	ve Anlagegruppen							2018 1 Jahr 3 Jahre		5 Jahre		10 Jahre	
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
CSA	Equity Linked Bonds	287 572	UBS Global Convertible	1984	74	-0.5	5.8	4.6	7.5	5.8	8.1	4.2	11.0
IST	Wandelobligationen Global Hedged CHF	4 493 575	UBS Global Convertible CHF Hedged	2008	176	-0.5	1.6	0.4	4.7	3.3	4.6		
Prisma	ESG World Convertible Bonds	1 179 845	Thomson Reuters Global Focus Convertible	2001	28	2.3	9.4	4.4	7.2	4.6	7.9	2.4	10.2
Swisscanto	Convertibles International	1 131 586	Customized Benchmark	2000	76	-1.2	5.0	2.3	4.9	3.1	6.0	1.2	8.7
Zürich	Wandelanleihen Global	2 521 922	Customized benchmark	2006	641	-0.9	4.0	3.6	7.3	4.4	8.2	3.0	11.2

### Verteilungsanalyse

Verteilungsanalyse 20		2018	2018 1 Jahr		nre	5 Jahre		10 Jahre	
Aktive Anlagegruppen		Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
	Max.	2.3	9.4	4.6	7.5	5.8	8.2	4.2	11.2
	Median	-0.5	5.0	3.6	7.2	4.4	7.9	2.7	10.6
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	Min.	-1.2	1.6	0.4	4.7	3.1	4.6	1.2	8.7

# Wandelanleihen







# Aktien Schweiz: Small & Mid Caps

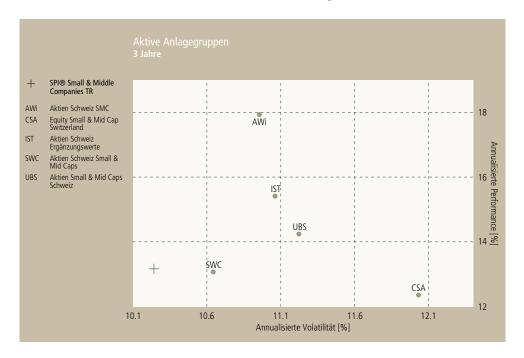
Aktive A	٩nl	lage	gru	ppen
----------	-----	------	-----	------

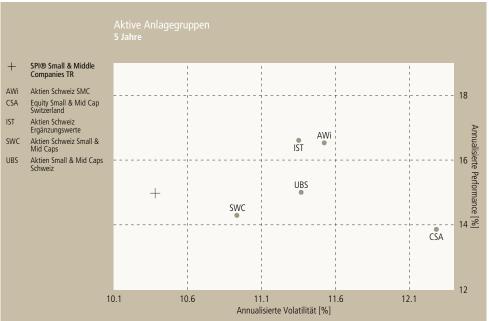
Aktive Anlage	e Anlagegruppen						1 Jahr	3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf. Vol.	Perf. Vol.	Perf. Vol.
AWi	Aktien Schweiz SMC	1 807 765	SPI® ex SLI® TR	2004	110	-3.2	11.9	17.9 11.0	16.5 11.5	7.9 16.1
CSA	Equity Small & Mid Cap Switzerland	1 039 194	SPI EXTRA® TR	2000	117	-2.9	14.6	12.4 12.0	13.9 12.3	7.6 16.7
IST	Aktien Schweiz Ergänzungswerte	287 594	SPI EXTRA® TR	1984	867	-1.5	16.9	15.4 11.1	16.6 11.4	10.2 15.6
J. Safra Sarasin	Nachhaltig Aktien Schweiz Small & Mid Caps	27 601 051	SPI EXTRA® TR	2015	31	-0.6	17.2			
Swisscanto	Aktien Schweiz Small & Mid Caps	1 890 843	SPI EXTRA® TR	2004	372	-2.5	13.9	13.1 10.6	14.3 10.9	8.0 15.0
UBS	Aktien Small & Mid Caps Schweiz	11 761 862	SPI EXTRA® TR	2011	85	-2.6	16.3	14.3 11.2	15.0 11.4	

### Verteilungsanalyse

3		2018	1 Jahr	3 Jahre	5 Jahre	10.	Jahre
Aktive Anlagegruppen		Perf.	Perf.	Perf. Vo	. Perf. V	ol. Perf.	. Vol.
	Max.	-0.6	17.2	17.9 12	0 16.6 12	2.3 10.2	2 16.7
	Median	-2.5	15.5	14.3 11	1 15.0 1°	1.4 8.0	15.9
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	Min.	-3.2	11.9	12.4 10	5 13.9 10	0.9 7.6	5 15.0

# Aktien Schweiz: Small & Mid Caps







# Aktien Ausland: Japan

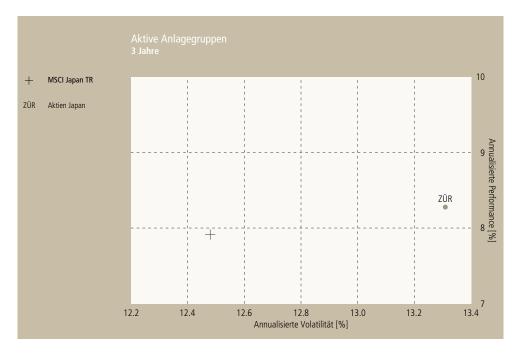
Aktive	An	laged	rup	pen

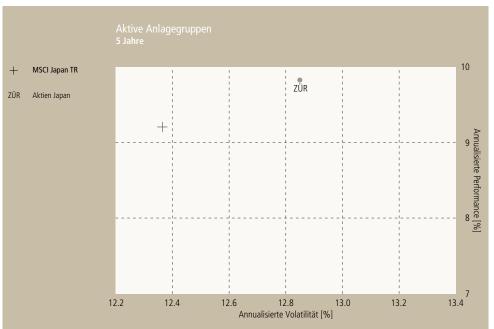
Aktive Anlagegruppen						2018	1 Jahr	3 Jahr	re	5 Jah	re	10 Jahre		
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	
Zürich	Aktien Japan	1 011 761	Topix TR	2001	368	-2.5	15.3	8.3	13.3	9.8	12.8	3.2	16.6	

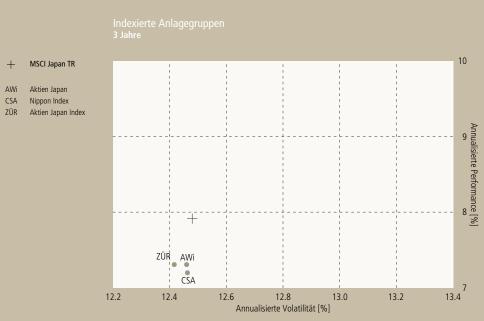
Indexierte A	dexierte Anlagegruppen							3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf. Vol.	Perf. Vol.	Perf. Vol.
AWi	Aktien Japan	441 476	MSCI Japan TR	1996	54	-1.7	13.4	7.3 12.5	8.7 12.4	3.4 15.1
CSA	Nippon Index	349 351	MSCI Japan TR	1995	20	-1.6	13.4	7.2 12.5	8.6 12.3	3.3 15.2
Zürich	Aktien Japan Index	2 384 191	MSCI Japan TR	2006	69	-1.7	13.4	7.3 12.4	8.7 12.4	3.3 15.2

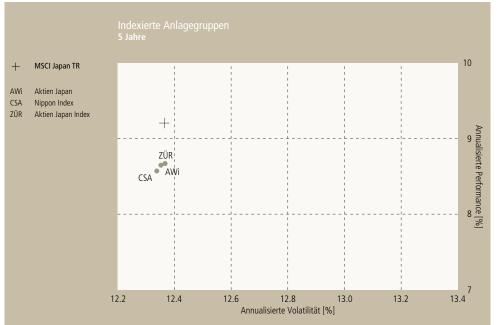
Verteilungsanalyse		2018	1 Jahr	3 Jal	ıre	5 Jah	ıre	10 Jah	ıre
Aktive und indexierte Anlagegruppen		Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
	Мах.	-1.6	15.3	8.3	13.3	9.8	12.8	3.4	16.6
Me	dian	-1.7	13.4	7.3	12.5	8.7	12.4	3.3	15.2
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	Min.	-2.5	13.4	7.2	12.4	8.6	12.3	3.2	15.1

# Aktien Ausland: Japan











# **Aktien Ausland: Emerging Markets**

Aktive	An	lag	egr	up	pen

Aktive Anlage	e Anlagegruppen							3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf. Vol.	Perf. Vol.	Perf. Vol.
Avadis	Aktien Emerging Markets	993 380	MSCI Emerging Markets TR	1998	306	0.9	17.0	6.8 13.0	4.0 12.8	3.3 18.9
CSA	Fund Selection Equity Emerging Markets	1 062 835	MSCI Emerging Markets TR	2000	32	-1.6	15.1	6.9 11.5	4.6 11.7	0.7 18.7
IST	Aktien Emerging Markets	2 353 012	MSCI Emerging Markets NR	2006	187	-2.2	15.2	6.5 13.1	4.2 12.9	0.0 18.5
J. Safra Sarasin	Nachhaltig Aktien Global Emerging Markets	11 979 929	MSCI Emerging Markets NR	2011	31	-1.4	20.2	9.8 13.8	4.3 13.2	
Prisma	Global Emerging Markets Equities	27 699 766	MSCI Emerging Markets NR	2015	24	0.7	19.3			
Zürich	Aktien Emerging Markets	2 261 883	MSCI Emerging Markets TR	2005	811	-0.8	16.2	6.4 12.3	3.3 12.4	1.9 18.3

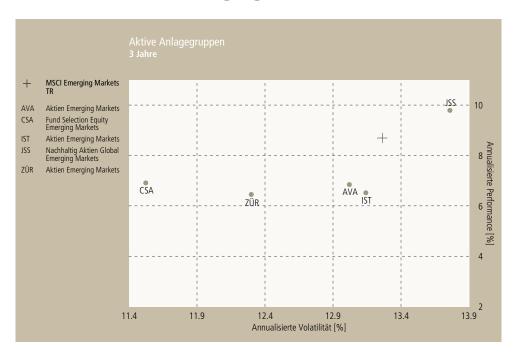
### Indexierte Anlagegruppen

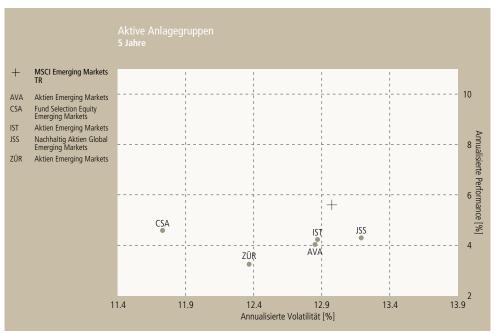
Indexierte /	lexierte Anlagegruppen 2							3 Jahre	3 Jahre 5 Jahre	
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf. Vol.	Perf. Vol.	Perf. Vol.
AWi	Aktien Emerging Markets	441 477	MSCI Emerging Markets TR	1996	96	-0.7	18.7	7.8 13.2	4.8 12.9	2.5 18.5
UBS	Aktien Emerging Markets Global Indexiert II	27 398 329	MSCI Emerging Markets NR	2015	122	-0.5	19.1			
Zürich	Aktien Emerging Markets Index	26 088 627	MSCI Emerging Markets NR	2015	202	-0.6	18.8	7.6 13.3		

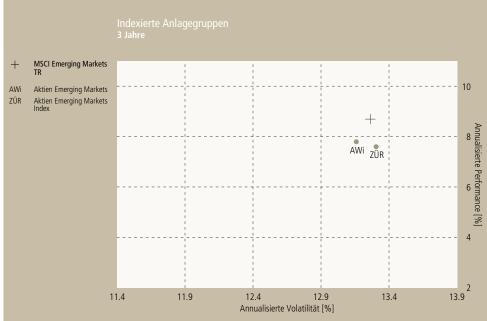
# Datenquelle: LIPPER (

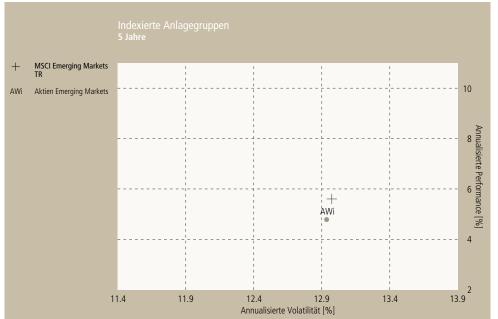
Verteilungsanalyse	5						hre	10 Ja	hre
Aktive und indexierte Anlagegruppen		Perf.	Perf.	Perf. \	/ol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Anlagegruppen innerhalb des ersten Quartils. Anlagegruppen innerhalb des zweiten Quartils.	Max.	0.9	20.2	9.8 1	3.8	4.8	13.2	3.3	18.9
Anlagegruppen innerhalb des dritten Quartils. Anlagegruppen innerhalb des vierten Quartils.	Median	-0.7	18.7	6.9 1	3.1	4.3	12.9	1.9	18.5
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	Min.	-2.2	15.1	6.4 1	1.5	3.3	11.7	0.0	18.3

# **Aktien Ausland: Emerging Markets**









# Immobilien Ausland

NAV-basiert						2018	1 Jahr	3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.1	Perf. <sup>2</sup>	Perf.	Perf.	Perf.	Perf.
AFIAA	Global	1 957 472	Kein Benchmark	2004	1'202 <sup>3</sup>		7.54	4.3	4.1	0.6
CSA	Real Estate Germany	23 547 751	KGAST Immo-Index	2014	391 <sup>5</sup>		13.4 <sup>6</sup>	7.4		
IST	Immobilien Global USD [USD]	34 217 428	Kein Benchmark	2016	58 <sup>5</sup>		0.27			

Testina Alpha 23 406 580 Customized Benchmark 2014 5998  $2.8^{9}$ 8.9 Testina Anlagegruppe D1 12 079 004 **Customized Benchmark** 2010 103<sup>8</sup> 4.7 10 6.6 7.4 Anlagegruppe D2 30 488 422 Customized Benchmark 478 5.211 Testina 2015 UBS 3 Global Real Estate (ex CH) 12 355 878 Kein Benchmark 2011 5'159<sup>12</sup> 5.3<sup>13</sup> 6.2 6.6 Immobilien Europa Direkt [EUR] 14 Zürich 18 350 327 Kein Benchmark 2013 739<sup>5</sup> 16.7<sup>6</sup> 9.1

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nettovermögen. <sup>2</sup> Verzicht auf Performanceangabe, da uneinheitliche Zeitspannen vorliegen. <sup>3</sup> Per 30.06.2017. <sup>4</sup> Per 31.12.2017, über 12, 36, 60 und 120 Monate. <sup>5</sup> Per 31.12.2017, über 12 und 36 Monate. <sup>19</sup> Per 28.02.2018, über 12 Monate. <sup>19</sup> Per 28.02.2018, über 12 Monate. <sup>19</sup> Per 28.02.2018, über 12, 36 und 60 Monate. <sup>14</sup> Die Referenzwährung der Anlagegruppe ist der Euro (EUR). Performance in CHF.

Verteilungsanalyse		2018	1 Jahr	3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
NAV-basiert		Perf.	Perf.	Perf.	Perf.	Perf.
	Max.		16.7	9.1	7.4	
	Median		5.3	7.0	6.6	
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	Min.		0.2	4.3	4.1	

# Immobilien Ausland

Nicht NAV-bas	iert					2018	1 Jahr	3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
Anbieter	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio. <sup>1</sup>	Perf.	Perf.	Perf.	Perf.	Perf.
IST	Global REIT	37 905 098	GPR 250 World NR CHF	2017	24	-5.7				
Swisscanto Avant	Immobilien Ausland	2 565 077	Customized Benchmark	2006	161	-5.6	-0.2	-0.1	5.8	1.5
UBS	Immobilien Global Indexiert (CHF hedged)	11 764 632	FTSE EPRA/NAREIT Developed TR CHF Hedged	2012	18	-5.9	-1.8	-1.4		
UBS 2	Global Real Estate Securities (CHF hedged)	11 764 652	FTSE EPRA/NAREIT Developed TR CHF Hedged	2010	24	-4.5	-0.2	-2.2	3.8	
Zürich	Immobilien – Global Index	2 974 417	Customized Benchmark	2007	328	-6.2	-1.7	0.6	6.3	3.4

<sup>1</sup> Nettovermögen.

Verteilungsanalyse		2018	1 Jahr	3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
Nicht NAV-basiert		Perf.	Perf.	Perf.	Perf.	Perf.
-	Max.	-4.5	-0.2	0.6	6.3	
M	/ledian	-5.7	-0.9	-0.7	5.8	
Ausser den Daten, die für das laufende Jahr gelten, entsprechen alle Performancekennzahlen annualisierte Wachstumsraten in Prozent.	Min.	-6.2	-1.8	-2.2	3.8	

# Hedge Funds (mit Währungsabsicherung)

### Aktive Anlagegruppen

Aktive Anlag	gegruppen					2018	1 Jahr	3 Jal	nre	5 Jal	hre	10 Ja	hre
Anbieter	Bezeichnung <sup>1</sup>	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Avadis	Hedge Fund	1 640 998	Kein Benchmark	2002	4 <sup>2</sup>	-0.43	-4.0	-3.5	2.7	-0.0	3.5	-0.1	4.8
Zürich	Hedge Fund CHF <sup>4</sup>	1 830 392	HFRX Global Hedge Fund	2004 1	1′075²	0.23	2.1	-1.5	3.9	1.9	4.3	1.1	4.7

<sup>1</sup> Die Performances und Volatilitäten der von den Anlagestiftungen angebotenen Hedge Fund Anlagegruppen können aufgrund der unterschiedlichen Produkt-Charakteristiken nicht miteinander verglichen werden. Um den Lesern eine Orientierung über das Angebot an Hedge Funds Anlagen im Anlagestiftungsumfeld zu bieten, haben wir sie dennoch in tabellarischer Form aufgeführt. Details über die Angebote können den Webseiten der Anlagestiftungen entnommen werden.

# **Private Equity**

Aktive Anlag	jegruppen					2018	1 Jahr	3 Ja	nre	5 Jal	hre	10 Ja	ahre
Anbieter	Bezeichnung <sup>1</sup>	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Avadis	Private Equity Welt II	1 093 265	Kein Benchmark	2000	5	-1.2	-1.7	-1.2	7.0	-3.1	15.9	-2.1	17.3
Avadis	Private Equity Welt III	1 318 429	Kein Benchmark	2001	5	3.1	9.4	16.2	19.5	17.4	19.4	11.1	18.5
Avadis	Private Equity Welt IV	1 960 608	Kein Benchmark	2005	14	-2.1	-4.2	4.4	8.7	11.6	13.3	9.0	16.8
Avadis	Private Equity Welt IX	13 262 519	Kein Benchmark	2011	95	5.7	21.1	13.4	11.9	11.2	14.3		
Avadis	Private Equity Welt V	2 559 779	Kein Benchmark	2006	33	2.3	9.2	10.7	8.9	12.6	10.3	9.0	13.8
Avadis	Private Equity Welt VI	3 097 785	Kein Benchmark	2007	32	0.9	13.0	8.0	10.1	11.1	10.7	6.1	13.5
Avadis	Private Equity Welt VII	3 893 447	Kein Benchmark	2008	68	5.4	24.9	15.9	10.8	17.7	12.0		
Avadis	Private Equity Welt VIII	10 594 459	Kein Benchmark	2010	64	2.6	12.6	11.5	10.6	13.0	10.9		
Avadis	Private Equity Welt X	20 997 376	Kein Benchmark	2013	54	5.9	13.7	10.8	10.1	5.3	9.8		
CSA 2	Private Equity	1 137 822	Kein Benchmark	2001	384²	-0.83	4.9	4.2	3.5	7.3	5.1	2.4	6.7
IST 3	Private Equity EUR [EUR]	34 388 761	Kein Benchmark	2017	124								
Renaissance	Renaissance Technologies 3 (RT3) <sup>5,6</sup>	3 464 497	Kein Benchmark	2009	224		6.4 <sup>7</sup>	5.3	10.6	8.1	11.0		
Renaissance	Renaissance Technologies 4 (RT4) <sup>8,9</sup>	19 161 406	Kein Benchmark	2014	1044		4.6 10						
Tellco	Private Equity [USD] <sup>11</sup>	25 250 889	MSCI AC World TR	2014	42 12		12.9 <sup>13</sup>	6.0	8.9				
Zürich	Private Equity [USD] <sup>11,14</sup>	18 350 319	Kein Benchmark	2012	171 <sup>2</sup>	-2.0 <sup>15</sup>	11.1	10.3	8.8	10.9	10.2		
Zürich	Private Equity II [USD] 11,16	25 465 536	Kein Benchmark	2015	123²	-3.0 <sup>17</sup>	9.4	10.7	10.8				

Die Performances und Volatilitäten der von den Anlagestiftungen angebotenen Private Equity Anlagegruppen können aufgrund der unterschiedlichen Produkt-Charakteristiken nicht miteinander verglichen werden. Um den Lesern eine Orientierung über das Angebot an Private Equity Anlagen im Anlagestiftungsumfeld zu bieten, haben wir sie dennoch in tabellarischer Form aufgeführt. Details über die Angebote können den Webseiten der Anlagestiftungen entnommen werden.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Per 28.02.2018. <sup>3</sup> Per 28.02.2018, über 12, 36, 60 und 120 Monate. <sup>4</sup> Fund of funds.

² Per 28.02.2018. ³ Per 28.02.2018 iber 12, 36, 60 und 120 Monăte. 4 Per 31.12.2017. ⁵ IRR seit Erstausgabe: 4.75% ¢ Zeichnungsbeträge: CHF 68 Mio ² Per 31.12.2017, über 12, 36 und 60 Monate. 8 IRR seit Erstausgabe: 4.63% ° Zeichnungsbeträge: CHF 102 Mio ¹ Per 31.12.2017. Über 12 Monate.

<sup>11</sup> Die Referenzwährung der Anlagegruppe ist der US Dollar (USD). Performance in CHF. 12 Per 30.09.2017. 13 Per 30.09.2017, über 12 und 36 Monate. 14 IRR seit Erstausgabe: 11.4% 15 Per 28.02.2018, über 12, 36 und 60 Monate. 14 IRR seit Erstausgabe: 11.5% 12 Per 28.02.2018, über 12 und 36 Monate.



# Teil III | Übrige Anlagegruppen

Allianz | Avadis | Avadis 2 | AWi | Bâloise | CSA | IST IST 3 | J. Safra Sarasin | Prisma | Swiss Life | Swisscanto Swisscanto Avant | UBS | UBS 2 | UBS 3 | Zürich



# Allianz

Aktive	An	lagegruppen
--------	----	-------------

Aktive Anlagegruppen					2018	1 Jahr	3 Jah	re	5 Jah	re	10 Ja	hre
Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Obligationen USD Credit (CHF hedged)	36 484 368	Bloomberg Barclays U.S. Credit 5-10 Y TR CHF Hedged	2017	49	-3.0							

# **Avadis**

### Aktive Anlagegruppen

Aktive Anlagegruppen					2018	1 Jahr	3 Jahre		5 Jahr	re	10 Jahre
Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf. V	ol.	Perf.	Vol.	Perf. Vol.
Immobilien Asien Pazifik	3 082 660	FTSE EPRA/NAREIT Asia TR	2007	26	-3.0	2.7	2.0	9.2	1.1	11.1	1.1 18.3
Immobilien Europa	1 121 984	FTSE EPRA/NAREIT Developed Europe Capped NR <sup>1</sup>	2000	55	-1.8	20.7	5.6 1	5.0	11.4	14.0	3.4 18.8

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> FTSE/EPRA NAREIT Developed Europe NR bis zum 30.04.2010.

Aktive Amagegruppen					2018	1 Janr	3 Janre	5.	anre	10 Jai	nre
Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf. Vol	Perf	. Vol.	Perf.	Vol.
Immobilien Nordamerika 2	4 692 338	FTSE EPRA/NAREIT North America TR	2008	39	-9.3	-8.2	0.1 14.8	5.7	14.2		

# **AWi**

# Aktive Anlagegruppen

Aktive Anlagegruppen					2018	1 Jahr	3 Jah	re	5 Jah	re	10 Jahre
Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf. Vol.
Insurance Linked Strategies (ILS) [USD] <sup>1</sup>	30 177 090	LIBOR USD 3 Month	2015	86²	-1.6³	-8.4					
Obligationen Inland CHF Redex	20 534 023	Kein Benchmark	2013	25	-0.5	-0.5	-0.6	8.0			

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Die Referenzwährung der Anlagegruppe ist der US Dollar (USD). Performance in CHF. <sup>2</sup> Per 28.02.2018. <sup>3</sup> Per 28.02.2018, über 12 Monate.

# Bâloise

# Aktive Anlagegruppen

Aktive Anlagegruppen					2018	1 Jahr	3 Jah	re	5 Jał	nre	10 Ja	hre
Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
BVG-Mix Dynamic Allocation I	28 532 591	Kein Benchmark	2015	32	-1.2	1.5						
BVG-Mix Perspectiva Relax	25 951 351	Pictet BVG/LPP 25	2015	419	-1.7	2.8	1.6	4.3				

# **CSA**

	Aktive	Anlagegrupper	1
--	--------	---------------	---

Aktive Anlagegruppen					2018	1 Jahr	3 Jah	nre	5 Jah	nre	10 Ja	hre
Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Fund Selection Equity Dragon Countries	135 404	MSCI AC Far East ex Japan TR	1993	67	-1.1	16.1	7.9	11.6	7.3	11.4	3.4	17.3
Hypotheken Schweiz	287 573	SBI® AAA-A 1-3 Years TR	1984	1′564	-0.1	0.2	0.4	0.3	0.7	0.4	1.5	0.8
Inflation Linked Bonds CHF	1 764 678	Customized Benchmark	2004	86	0.1	0.3	0.3	1.9	-0.1	1.9	1.3	2.6
Insurance Linked Strategies	1 603 633	LIBOR CHF 3 Months + 350 bps	2003	755 <sup>1</sup>	-0.6 <sup>2</sup>	-11.8	-2.8	8.9	-0.6	6.9	1.3	5.1
Mezzanine	2 314 683	SBI® AAA-BBB TR	2006	3	-10.3	-20.9	-16.1	18.2	-6.0	15.8	-2.6	11.4
Mid Yield Bonds CHF	1 082 332	SBI® AAA-BBB TR	2000	386	-0.9	-0.2	0.7	2.2	1.9	2.3	3.3	2.6
Mixta-BVG Basic I	1 503 660	Customized Benchmark	2002	911	0.2	1.2	1.5	0.9	1.9	0.9	2.8	0.9
Short Term Bonds CHF	2 070 709	SBI® AAA-BBB 1-3 Years TR	2005	17	-0.0	-0.2	-0.2	0.5	0.1	0.4	1.0	1.5

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Per 28.02.2018. <sup>2</sup> Per 28.02.2018, über 12, 36, 60 und 120 Monate.

# IST

# Aktive Anlagegruppen

Aktive Anlagegruppen					2018	1 Jahr	3 Jahr	e	5 Ja	hre	10 Ja	hre
Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
America Small Mid Caps	4 493 567	Russell 2500 TR	2012	306	-3.0	3.5	8.1	13.0	11.5	13.7		
Europe Small Mid Caps	277 250	HSBC Smaller European Companies TR	1990	88	0.2	23.9	15.0	12.3	14.4	12.5	8.4	17.7
Global Small Mid Caps	20 068 511	MSCI AC World Small Cap TR	2012	28	-1.5	11.2	9.1	10.6	11.1	11.1		
Infrastruktur Kredite (USD) [USD]	33 904 650	Kein Benchmark	2016	01		4.72						
Insurance Linked Strategies [USD] <sup>3</sup>	29 905 488	Kein Benchmark	2016	6	-1.5	-5.1						
Insurance Linked Strategies Hedged CHF	31 131 494	Kein Benchmark	2016	339	-0.6	-3.0						

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Per 31.12.2017. <sup>2</sup> Per 31.12.2017, über 12 Monate. <sup>3</sup> Die Referenzwährung der Anlagegruppe ist der US Dollar (USD). Performance in CHF.

### Indevierte Anlagegrunnen

Indexierte Anlagegruppen					2018	1 Jahr	3 Jahre	5 Ja	hre	10 Jahre
Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf. Vol	Perf.	Vol.	Perf. Vol.
Pacific Index	456 994	MSCI Pacific NR	1996	72	-2.9	10.0	6.4 12.0	6.7	11.6	3.6 14.5

# IST 3

# Aktive Anlagegruppen

Aktive Alliagegruppen					2018	1 Janr	3 Jan	re	5 Jan	ire	10 Ja	nre
Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Infastruktur Global	24 665 533		2014	372		13.0 <sup>1</sup>						

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Per 31.12.2017, über 12 Monate.

# J. Safra Sarasin

# Aktive Anlagegruppen

Aktive Anlagegruppen					2018	1 Jahr	3 Jahr	e	5 Jah	nre	10 Ja	hre
Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
CHF Obligationen Dynamischer Hedge	343 096	SBI® Domestic AAA-BBB TR	1995	25	-1.1	-2.3	-0.8	2.9	0.5	3.0	2.0	2.8
Nachhaltig CHF Obligationen	1 474 340	SBI® AAA-BBB TR	2002	74	-0.8	-1.1	-0.3	2.8	1.1	2.7	2.7	2.6
Rohstoffe ex Agrar/Lebendvieh	23 181 215		2014	14	-1.9	9.1	1.8	15.0				

# Prisma

		2018	1 Jahr	3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf. Vol	Perf. Vol.	Perf. Vol.
2017	80	0.5				
2000	22	-0.1	30.5	9.3 17.4	10.4 15.3	5.7 18.5
2015	52	-0.7	1.7			
2009	60	-2.0	1.0	-3.2 3.4	-0.4 3.9	
2012	18	1.9	9.2	4.0 7.3	2.9 6.0	
2015	37	-1.4	4.4			
	2017 2000 2015 2009 2012	2017 80 2000 22 2015 52 2009 60 2012 18	Lancierung         Mio.         Perf.           2017         80         0.5           2000         22         -0.1           2015         52         -0.7           2009         60         -2.0           2012         18         1.9	Lancierung         Mio.         Perf.         Perf.           2017         80         0.5           2000         22         -0.1         30.5           2015         52         -0.7         1.7           2009         60         -2.0         1.0           2012         18         1.9         9.2	Lancierung         Mio.         Perf.         Perf.         Perf.         Vol.           2017         80         0.5           2000         22         -0.1         30.5         9.3         17.4           2015         52         -0.7         1.7           2009         60         -2.0         1.0         -3.2         3.4           2012         18         1.9         9.2         4.0         7.2	Lancierung         Mio.         Perf.         Perf.         Perf.         Vol.         Perf.         Vol.           2017         80         0.5           2000         22         -0.1         30.5         9.3         17.4         10.4         15.3           2015         52         -0.7         1.7           2009         60         -2.0         1.0         -3.2         3.4         -0.4         3.9           2012         18         1.9         9.2         4.0         7.2         2.9         6.0

# **Swiss Life**

### Aktive Anlagegruppen

Aktive Anlagegruppen					2018	1 Jahr	3 Jah	nre	5 Jal	nre	10 Jahre
Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf. Vol.
Aktien Ausland Protect (CHF hedged)	13 016 964	Kein Benchmark	2011	242	-1.9	2.2	3.2	5.4	4.1	4.7	
Aktien Global Protect Flex (CHF hedged)	31 952 442		2016	430	-1.9	5.1					
Aktien Global Small Caps	40 068 789		2018	22							
Aktien Protect Individual 1	23 121 876	Kein Benchmark	2013	0	-5.3	1.0	2.1	3.8			
Aktien Schweiz Protect	13 016 962	Kein Benchmark	2011	155	-3.1	-0.1	-0.7	5.4	1.1	5.0	
Obligationen Glbl Unternehmen Short Term (CHF hedged)	22 073 699	Bloomberg Barclays Glbl Agg Corp 1-3Y TR CHF Hd	2013	913	-1.0	-1.4	-0.5	0.9			



# **Swisscanto**

Aktive Anlagegruppen					2018	1 Jahr	3 Jał	re	5 Ja	nre	10 Ja	ahre
Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Aktien Asien/Pazifik	351 191	MSCI AC Asia Pacific NR	1995	79	-2.8	16.4	8.8	11.7	7.0	11.2	3.5	14.7
Obligationen Ausland Fremdwährungen <sup>1</sup>	287 586	Customized Benchmark	1973	679	-0.6	4.7	2.0	3.5	1.6	3.8	2.5	5.6
Obligationen Dollar Plus	947 744	Customized Benchmark	1998	7	-3.2	-2.6	1.8	7.4	3.2	7.6	4.8	10.0
Obligationen Europa Plus	9/17 7/13	Customized Renchmark	1998	28	-0.2	12.6	6.1	5.5	2.8	7.8	2.6	9.1

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Teilgehedged in CHF.

# **Swisscanto Avant**

Aktive Anlagegruppen					2018	1 Jahr	3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf. Vol.	Perf. Vol.	Perf. Vol.
Responsible Invest	287 528	MSCI World NR	1991	20	-2.1	12.3	7.9 11.2	9.6 11.2	2.4 15.5

# UBS

Hypotheken Schweiz (0-15)

Aktive Anlagegruppen					2018	1 Jahr	3 Jah	re	5 Jah	nre	10 Jahre
Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf. Vol.
BVG – Target Risk 5%	18 150 944	Kein Benchmark	2012	44	-1.5	2.7	0.7	2.9	2.6	2.9	
BVG – Target Risk 7%	18 152 479	Kein Benchmark	2013	82	-2.0	3.8	0.9	4.0	3.2	4.0	

2017

-0.2

759

0.3

34 740 956

Kein Benchmark

Indexierte Anlagegruppen					2018	1 Jahr	3 Jahr	е	5 Jah	re	10 Ja	hre
Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Obligationen CHF Indexiert	13 567 007	SBI® AAA-BBB TR	2013	1′341	-0.8	-0.9	0.0	2.7				

# UBS 2

Aktive Anlagegruppen					2018	1 Jahr	3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf. Vol.	Perf. Vol.	Perf. Vol.
Global Equities Small Cap (ex CH) Passive II (CHF hedged)	27 537 295	MSCI World Small Cap Index ex Switzerland NR hedged in CHF	2015	178	-2.3	9.7			

# UBS 3

Α	ktive Anlagegruppen					2018	1 Jahr	3 Jah	re	5 Jał	ire	10 Ja	hre
В	Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
G	Global Infrastructure		Kein Benchmark	2008	1'328 <sup>1</sup>								

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Anlagegruppe Global Infrastructure plus Einzelanleger.

# Zürich

Aktive Anlagegruppen					2018	1 Jahr	3 Jal	re	5 Jal	hre	10 Ja	hre
Bezeichnung	Valoren-Nr.	Benchmark	Lancierung	Mio.	Perf.	Perf.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.	Perf.	Vol.
Aktien Global Small Cap	20 136 583	MSCI World Small Cap TR	2013	277	-1.3	9.5	7.6	11.8	9.6	12.1		
Infrastruktur [USD] 1,2	19 643 868	Kein Benchmark	2013	247³	1.14	9.3	9.1	8.8				
Infrastruktur II [USD] 1,5	28 396 871	Kein Benchmark	2017	66³	2.06	9.8						
Insurance Linked Strategies	21 441 511	LIBOR CHF 3 Months	2013	289³	-1.04	-9.9	-2.4	8.3				
Obligationen CHF 15+	2 384 208	SBI® AAA-A 15 Years + TR	2006	929	-3.0	-3.9	-0.9	8.2	3.5	8.5	5.8	8.8
Obligationen Credit 100	1 756 138	Customized Benchmark	2004	1'485	-0.5	1.2	0.9	3.3	2.5	3.0	4.0	3.9
Obligationen Schweiz SDC	23 167 582	Kein Benchmark	2014	461	-0.4	-0.3	-0.1	1.6				
Obligationen US Corporate	19 255 641	Bloomberg Barclays US Agg Corp TR CHF Hedged	2012	1′031	-3.1	0.2	0.3	3.9	1.5	4.3		
Senior Loans (hedged)	22 137 465	S&P Global Leveraged Loan Index 70/30 CHF TR Hedged	2013	620	0.5	1.8	2.4	1.7				
Senior Loans (unhedged)	23 167 487	S&P Global Leveraged Loan Index 70/30 CHF TR	2014	753	-0.1	1.5	4.0	7.0				

¹ Die Referenzwährung der Anlagegruppe ist der US Dollar (USD). Performance in CHF. ² IRR seit Erstausgabe: 8.7% ³ Per 28.02.2018. ⁴ Per 28.02.2018, über 12 und 36 Monate. ⁵ IRR seit Erstausgabe: 14.9% ⁵ Per 28.02.2018, über 12 Monate.



# Teil IV | Anhang

Übersicht | Gesamtvermögen Mitglieder der KGAST | Erläuterungen zum Bericht



Übersicht	۵		.11	<i>p</i>	2						<i>t</i> .				ζ	Jasin Saha Sati	sin 2	0	. X	.e 	-vime	n <sup>t0</sup>	canto Avar	<u> </u>	ωS			
Anlagesegmente/Anbieter	Adimora	Alliani	SEIM	adis Ava	JIS ANI	Balois	işe GA	CAZ	kioleg	Greenbr	Helvetia Helvetia	(6) (5)	\$1 <sup>2</sup>	\$ <sup>3</sup> \	· J.	odio sti	sin pensi	Pisma	Renaissan	e jte	Spirie Swis	Scanto Swiss	Jello 1	estina Tur	idonus	1852	UBS Zijik	٤
Hauptanlagesegmente	1	5	2 10	2	14	8	20	6	2	1	9 1	1 21	3	14	1	2	2	3	14	1	14	6	1	2	23	11	19	218
Obligationen in Schweizer Franken: Inland		1	1		1	1	1				1	1		1					1		1				2		1	13
Obligationen in Schweizer Franken: Ausland			1		1	1	1					1		1					1		1				2		1	11
Obligationen in Fremdwährungen: Welt		1	1		1		1				1	3		2	<u> </u>						1				1			12
Obligationen in Fremdwährungen: Welt (hedged)		1					1					1							1		1							5
Obligationen in Fremdwährungen: Welt Government (hedged)			1									1							1						1		1	5
Obligationen in Fremdwährungen: Welt Corporate (hedged)			1		1		1												1						1			5
Obligationen in Fremdwährungen: Euro						1	1														1						1	4
Obligationen in Fremdwährungen: US-Dollar							1														1							2
Aktien Schweiz		1	1		1	1	3				2	2	2	2	<u>)</u>			1	1		2				3		2	24
Aktien Ausland: Welt		1	1	1	2	1		1			1	2		1	1				1		1	2			2	3		21
Aktien Ausland: Welt (hedged)			1	1								1						1								1		5
Aktien Ausland: Europa					1		2					1									1				1		2	8
Aktien Ausland: USA/Nordamerika					1		1	1				1										1				1	2	8
Mischvermögen: 10–19% Aktien						1						1		1					1		1	1			1		1	8
Mischvermögen: 20–30% Aktien					1	1		2			2	1	1	2	<u> </u>				1		1	1			3	3	2	21
Mischvermögen: 31–40% Aktien					1	1	2	1				1		2	)				1						3	3	2	17
Mischvermögen: 41–50% Aktien					1		1	1						1					1		1	1					1	8
Immobilien Schweiz: Wohnen	1		1 1				1			1	1	1 2				1	1	1						1			2	14
Immobilien Schweiz: Geschäft			1 1				1		1							1	1		1					1	1		1	10
Immobilien Schweiz: Gemischt					2		2		1		2	2		1					2	1	1		1		2			17
Webserseless	1		12		2		_	1				-		1 2				2	2		2	1	1	2	2	1	1 11	60
Nebenanlagesegmente	1		12		3		6					7		1 2				2	Z		2		1 3	2	3		1 11	60
Geldmarkt			1				1					1															1	3
Obligationen in Fremdwährungen: Emerging Markets			ı				1					1						1			1						1	2
Wandelanleihen Aktien Schweiz: Small & Mid Caps					1		1					1		1				ı			1				1		I	5
·					1		1					ı													ı		2	-
Aktien Ausland: Japan			1		1		1					1		1				1							1		2	4
Aktien Ausland: Emerging Markets	1		- 1		ı		1					1						-				1		2		1	2	9
Immobilien Ausland	ı		1				- 1					2										1	-	3	1	- 1	1 2	13
Hedge Funds (mit Währungsabsicherung)			1											4					2								1	2
Private Equity			9					1						1					2				1				2	16
Übrige Anlagegruppen		1	2	1	2	2	8					7		1 3	3			6	6		4	1			4	1	1 10	60
Gesamttotal	1 <u>1</u>	6 2	2 24	3	19	10	34_	7	2	1	9 _1	1 35	3	2 19	9 1	2	2	11	2 20	1_	20	8	2 3	3 2	30_	13	2 40	338



**Gesamtvermögen** <sup>1</sup>
Nettovermögen: Anlagevermögen, abz. Fremdfinanzierung - Bruttovermögen: Anlagevermögen inkl. fremdfinanzierte Teile

Anlagestiftungen	Nettovermögen	Nettovermögen	Entwicklung	Bruttovermögen	Bruttovermögen	Entwicklung
Anbieter	31.12.2017	31.03.2018	Q1 2018	31.12.2017	31.03.2018	Q1 2018
Allianz	1′045	1′018	-2.6%	1′045	1′018	-2.6%
Avadis & Avadis 2	10′155	10′124	-0.3%	10′155	10'124	-0.3%
AWi	1′243	1′228	-1.2%	1′243	1′228	-1.2%
Bâloise	1′682	1′766	+5.0%	1'682	1′766	+5.0%
CSA & CSA 2	17′362	19'279	+11.0%	19'334	21′331	+10.3%
Helvetia	765	794	+3.8%	809	887	+9.6%
IST, IST 2 & IST 3	7′536	7'490	-0.6%	7′536	7′490	-0.6%
J. Safra Sarasin & J. Safra Sarasin 2	1′126	1′171	+4.0%	1′181	1′276	+8.0%
Prisma	583	596	+2.1%	583	596	+2.1%
Renaissance	1842	187³		184²	187³	
Swiss Life	7′025	7′704	+9.7%	7′545	8′336	+10.5%
Swisscanto & Swisscanto Avant	17′735	17′454	-1.6%	18′165	17′958	-1.1%
Tellco	885	892	+0.8%	1′044	1′052	+0.8%
UBS, UBS 2 & UBS 3	19'182	19'273	+0.5%	19'207	19'303	+0.5%
Zürich	18'620	18'858	+1.3%	19'436	19′709	+1.4%
Subtotal	105′128	107′833	+2.6%	109′149	112′260	+2.9%

Immobilienanlagestiftungen	Nettovermögen	Nettovermögen	Entwicklung	Bruttovermögen	Bruttovermögen	Entwicklung
Anbieter	31.12.2017	31.03.2018	Q1 2018	31.12.2017	31.03.2018	Q1 2018
Adimora	2014	205⁵		2364	266 <sup>5</sup>	
AFIAA	1′601	1′590	-0.7%	2′104	2′144	+1.9%
ASSETIMMO	2′187	2′209	+1.0%	2'418	2'421	+0.1%
Ecoreal	1′170	1′199	+2.5%	1′203	1′234	+2.6%
Greenbrix	160 <sup>5</sup>	170³		1775	188³	
HIG	696	704	+1.1%	946	951	+0.5%
Patrimonium	460	465	+1.1%	610	647	+6.1%
Pensimo	1′400 <sup>6</sup>	1′982³		1′571 <sup>6</sup>	2'230 <sup>3</sup>	
Swiss Prime	1′056	1′065	+0.8%	1′418	1′475	+4.0%
Testina	615 <sup>7</sup>	749 <sup>8</sup>		616 <sup>7</sup>	750 <sup>8</sup>	
Turidomus	4′060 <sup>6</sup>	4′182³		4'297 <sup>6</sup>	4'435³	
Subtotal	13'606	14′519	+6.7%	15'595	16′740	+7.3%
Gesamttotal	118′734	122′352	+3.0%	124′744	129'001	+3.4%



# Mitglieder der KGAST

Abkürzung	Anlagestiftung	Adresse	Telefon	Webseite
Adimora	Anlagestiftung Adimora	Obstgartenstrasse 19, Postfach 246, 8042 Zürich	043 255 21 00	www.adimora.ch
AFIAA	AFIAA Anlagestiftung für Immobilienanlagen im Ausland	Zollstrasse 42, 8005 Zürich	058 589 19 19	www.afiaa.com
Allianz	Allianz Suisse Anlagestiftung	Richtiplatz 1, 8304 Wallisellen	058 358 86 97	www.asast.ch
ASSETIMMO	ASSETIMMO Immobilien-Anlagestiftung	Badenerstrasse 329, 8003 Zürich	044 404 20 42	www.assetimmo.ch
Avadis	Avadis Anlagestiftung	Zollstrasse 42, Postfach 1077, 8005 Zürich	058 585 33 55	www.avadis.ch
Avadis 2	Avadis Anlagestiftung 2	Zollstrasse 42, Postfach 1077, 8005 Zürich	058 585 33 55	www.avadis.ch
AWi	AWi Anlagestiftung Winterthur für Personalvorsorge	Affolternstrasse 42, Postfach 5143, 8050 Zürich	058 360 78 55	www.awi-anlagestiftung.ch
Bâloise	Bâloise Anlagestiftung für Personalvorsorge	Aeschengraben 21, Postfach, 4002 Basel	058 285 80 72	www.baloise-anlagestiftung.ch
CSA	Credit Suisse Anlagestiftung	Uetlibergstrasse 233, 8045 Zürich	044 333 48 48	www.credit-suisse.com/ch/de/asset-management/solutions-capabilities/csa.html
CSA 2	Credit Suisse Anlagestiftung 2. Säule	Uetlibergstrasse 233, 8045 Zürich	044 333 48 48	www.credit-suisse.com/ch/de/asset-management/solutions-capabilities/csa.html
Ecoreal	Ecoreal Schweizerische Immobilien Anlagestiftung	Stockerstrasse 60, 8002 Zürich	044 202 49 44	www.ecoreal.ch
Greenbrix	Greenbrix Investment Foundation	Hertensteinstrasse 29, 6004 Luzern	058 200 22 22	www.greenbrix.ch/de
Helvetia	Helvetia Anlagestiftung	St. Alban-Anlage 26, 4002 Basel	058 280 10 00	www.helvetia-anlagestiftung.ch
HIG	HIG Immobilien Anlage Stiftung	Löwenstrasse 25, 8001 Zürich	044 213 61 62	www.hig.ch
IST	IST Investmentstiftung	Manessestrasse 87, 8045 Zürich	044 455 37 00	www.istfunds.ch
IST 2	IST2 Investmentstiftung	Manessestrasse 87, 8045 Zürich	044 455 37 00	www.istfunds.ch
IST 3	IST3 Investmentstiftung	Manessestrasse 87, 8045 Zürich	044 455 37 00	www.istfunds.ch
J. Safra Sarasin	J. Safra Sarasin Anlagestiftung	Elisabethenstrasse 62, Postfach, 4002 Basel	058 317 49 10	www.jsafrasarasin.ch/sast
J. Safra Sarasin 2	J. Safra Sarasin Anlagestiftung 2	Elisabethenstrasse 62, Postfach, 4002 Basel	058 317 49 10	www.jsafrasarasin.ch/sast
Patrimonium	Patrimonium Anlagestiftung	Zugerstrasse 74, 6340 Baar	058 787 00 00	www.patrimonium.ch
Pensimo	Anlagestiftung Pensimo	Obstgartenstrasse 19, Postfach 246, 8042 Zürich	043 255 21 00	www.pensimo.ch
Prisma	Prisma Anlagestiftung	Place Saint-Louis 1, Postfach, 1110 Morges 1	0848 106 106	www.prismaanlagestiftung.ch
Renaissance	Renaissance KMU, Schweizerische Anlagestiftung	EPFL Innovation Park, Bâtiment C, 1015 Lausanne	058 201 17 81	www.renaissance.net
Swiss Life	Anlagestiftung Swiss Life	General-Guisan-Quai 40, Postfach, 8022 Zürich	043 284 79 79	www.swisslife.ch/anlagestiftung
Swiss Prime	Swiss Prime Anlagestiftung	Frohburgstrasse 1, Postfach, 4601 Olten	058 317 17 90	www.swiss-prime-anlagestiftung.ch
Swisscanto	Swisscanto Anlagestiftung	Bahnhofstrasse 9, Postfach, 8010 Zürich	058 344 40 40	www.swisscanto.ch/anlagestiftung
Swisscanto Avant	Swisscanto Anlagestiftung Avant	Bahnhofstrasse 9, Postfach, 8010 Zürich	058 344 40 40	www.swisscanto.ch/anlagestiftung
Tellco	Tellco Anlagestiftung	Bahnhofstrasse 4, Postfach 713, CH-6431 Schwyz	058 442 60 00	www.tellco.ch/de/tellcoInvestmentfoundation
Testina	Anlagestiftung Testina	Obstgartenstrasse 19, Postfach 246, 8042 Zürich	043 255 21 00	www.testina.ch
Turidomus	Anlagestiftung Turidomus	Obstgartenstrasse 19, Postfach 246, 8042 Zürich	043 255 21 00	www.turidomus.ch
UBS	Anlagestiftung der UBS für Personalvorsorge	Postfach, 8098 Zürich	044 234 90 80	www.ubs.com/anlagestiftung
UBS 2	UBS Investment Foundation 2	Postfach, 8098 Zürich	044 234 90 80	www.ubs.com/anlagestiftung
UBS 3	UBS Investment Foundation 3	Postfach, 8098 Zürich	044 234 90 80	www.ubs.com/anlagestiftung
Zürich	Zürich Anlagestiftung	Postfach, 8085 Zürich	044 628 78 88	www.zurich-anlagestiftung.ch
KGAST	Konferenz der Geschäftsführer von Anlagestiftungen	Kreuzstrasse 26, 8008 Zürich	044 777 60 70	www.kgast.ch



# Erläuterungen zum Bericht

### Performancekennzahlen der Anlagegruppe

Bei der Performancekennzahl wird die Wertentwicklung eines Anspruchs unter Annahme der Wiederanlage sämtlicher Erträge zum Zeitpunkt der Ausschüttung gemessen. Massgebend sind die Nettoinventarwerte der jeweiligen Stichdaten, die Höhe der Ausschüttungen sowie der Reinvestitions- oder Ausgabepreis zum Zeitpunkt der Ausschüttung.

Die Performancemessung wird für die folgenden Zeitperioden durchgeführt: laufendes Jahr (YTD), 1, 3, 5 und 10 Jahre. Für den 31. Dezember werden Performancewerte für das ganze laufende Jahr, 3, 5 und 10 Jahre berechnet. Bei sämtlichen in der Tabelle aufgeführten Performancedaten handelt es sich um annualisierte Wachstumsraten in Prozent (geometrisches Mittel). Bezüglich der Daten für das laufendes Jahr (YTD), handelt es sich um die entsprechende Anzahl Monate und nicht um annualisierte Veränderungsraten. Der Median der Performance halbiert die Verteilung der Performance in dem jeweiligen Anlagesegment (aktive und indexierte Anlagegruppen). Minimale und maximale Performance bezeichnen die niedrigste bzw. die höchste Performance in dem jeweiligen Anlagesegment. Die vier Farben entsprechen je einem Quartil und erlauben für jede Zeitperiode eine Kategorisierung des betrachteten Anlagesegments in vier Subklassen. Falls das Anlagesegment aus weniger als acht Produkten für eine gewisse Zeitperiode besteht, werden keine Farben verwendet. Wegen mangelnder Vergleichbarkeit werden auch für die Segmente Immobilien, Private Equity und Hedge Funds keine auf Quartilszugehörigkeit hinweisende Farben verwendet.

### Risikokennzahlen der Anlagegruppe

Die annualisierte Standardabweichung der monatlichen Ertragsraten ist das Mass für das Risiko. Die annualisierte Standardabweichung wird auf folgende Weise ermittelt: Die monatlichen Standardabweichung wird mit der Wurzel von 12 multipliziert. Massgebend für die Berechnung der monatlichen Ertragsraten sind die am Stichtag geltenden Nettoinventarwerte.

### Mischvermögen

Um möglichst homogene Anlagesegmente zu ermöglichen, werden die Mischvermögen in vier Anlagekategorien aufgeteilt. Die Aufteilung wird durch den strategischen Aktienanteil der einzelnen Anlagegruppen determiniert. Zusätzlich gelten für alle BVG-Vermögen die Anlagelimiten der BVV2/ASV.

### Immobilienanlagegruppen

NAV-basierte Immobilienanlagegruppen weisen die Veränderung des inneren Werts (NAV) aus, welcher periodisch geschätzt wird. Nicht NAV-basierte Performancezahlen basieren hingegen auf Börsen oder Marktkursen.

Bei Immobilienanlagegruppen, für welche keine monatlichen NAVs publiziert werden, wird eine Näherungsformel verwendet, um abrupte jährliche Sprünge in der Performance zu vermeiden. Dazu wird die Ausschüttung des letzten Geschäftsjahres bzw. die budgetierte Ausschüttung auf monatlicher Basis pro rata fortgeschrieben. Es handelt sich dabei um eine näherungsweise, hypothetische Performance. Per Ende Geschäftsjahr wird der definitive Inventarwert des Anspruchs zur Performanceberechnung verwendet, was zu einer allfälligen Korrektur der Performance führt. Da die Inventarwertschwankungen die tatsächlichen Risiken von Immobilienanlagen nur bedingt wiedergeben, werden für die Immobilienanlagegruppen keine Risikokennzahlen ausgewiesen.

# Vermögen der Anlagegruppe

Die Vermögensgrösse entspricht dem Vermögen der jeweiligen Klasse (Tranche). Bei Klassen, die sich nur durch die Management Fees unterscheiden, jedoch Teil eines einzigen Portfolios sind, ist das Gesamtvermögen angegeben. Alle Werte sind in Millionen Schweizer Franken angegeben und stammen von den Anbietern selbst.

# Disclaimer zur Datenvergleichbarkeit

Die KGAST bemüht sich, homogene Anlageklassen zu bilden, damit eine möglichst hohe Vergleichbarkeit für die Anleger gewährleistet ist. Rückschlüsse auf die Anlagequalität der einzelnen Anlagegruppen sollten jedoch nicht ausschliesslich aufgrund eines solchen Peergroup-Vergleichs vorgenommen werden. So können sich bei den Anbietern im Verlaufe der Zeit Benchmarks, eingesetzte Vermögensverwalter oder die Anlagekonzepte verändern (z.B. Wechsel von einer aktiven zu einer indexierten Verwaltung), was die Interpretation der Datenhistorie beeinflusst. Es wird in jedem Fall empfohlen, zur weiteren Analyse eines Anbieters dessen nähere Angaben im Produktefactssheet und weitere zur Verfügung gestellten Quellen zu konsultieren.

Die KGAST und deren Mitglieder weisen darauf hin, dass aufgrund der Daten dieses Performanceberichts keine Rückschlüsse auf anzuwendende Ausgabe- oder Rücknahmepreise gemacht werden können. Allfällige Fehler, die bei der Berechnung der Performance oder anderer Angaben in diesem Bericht auftreten, verpflichten weder die KGAST noch deren Mitglieder noch weitere juristische oder natürliche Personen, die bei der Erstellung des Berichts beteiligt waren, zu Entschädigungen irgendwelcher Art.

### Quellenangabe

Die Resultate des vorliegenden Performancevergleichs werden sorgfältig und nach professionellen Berechnungsstandards aufbereitet. Dennoch kann die KGAST keine Haftung für Fehler oder Auslassungen übernehmen. Für die korrekte Berechnung und Übermittlung der Nettoinventarwerte und Ausschüttungen an Lipper sind die einzelnen Anlagestiftungen verantwortlich. Die Fundo AG bezieht die Daten von Lipper und erstellt daraus im Auftrag der KGAST die Peergrouptabellen und -charts.