HANSAINVEST – SERVICE-KVG

JAHRESBERICHT

apano Global Systematik

31. Dezember 2022





Sehr geehrte Anlegerin,
sehr geehrter Anleger,

der vorliegende Jahresbericht informiert Sie über die Entwicklung des OGAW-Fonds
apano Global Systematik
in der Zeit vom 01.01.2022 bis 31.12.2022.

Mit freundlicher Empfehlung
Ihre HANSAINVEST Hanseatische Investment-GmbH

Dr. Jörg W. Stotz, Nicholas Brinckmann, Ludger Wibbeke



Tätigkeitsbericht des apano Global Systematik für das Geschäftsjahr vom 01.01.2022 bis 31.12.2022

Anlageziele

Der Fonds strebt eine an die Wertentwicklung der Weltaktienmärkte angelehnte Wertentwicklung an. Dabei verfolgt er ein aktives, systematisches Wertsicherungskonzept mit dem Ziel, größere Kursrückschläge zu vermeiden. Der Fonds verfolgt einen globalen Ansatz und legt vorwiegend mittels ETFs (börsengehandelte Fonds, engl. Exchange Trades Funds) in Aktien an. Die Steuerung des Investitionsgrades erfolgt auf Basis des täglich ermittelten apano-Stimmungsindex.

Anlagepolitik

Die Anlagestrategie des Fonds beinhaltet einen aktiven Managementprozess. Der Fonds bildet weder einen Wertpapierindex ab, noch orientiert er sich an einem festgelegten Vergleichsmaßstab. Dies bedeutet, der Fondsmanager identifiziert die zu erwerbenden Vermögensgegenstände aktiv auf Basis eines festgelegten Investitionsprozesses. Er wählt nach eigenem Ermessen aus und bildet nicht passiv einen Referenzindex nach.

Gründe für An- oder Verkauf ergeben sich zumeist aus den Daten des apano-Stimmungsindex in Kombination mit öffentlich verfügbaren Informationen insbesondere über Unternehmen, Regionen, Staaten oder Wirtschaftszweige. Hierbei spielt insbesondere die jeweils akuelle Markt- oder Nachrichtenlage zu Politik, Wirtschaft und branchenspezifischer Konjunktur eine Rolle. Im Rahmen des Investitionsprozesses werden auch die mit dem An- oder Verkauf verbundenen möglichen Risiken berücksichtigt. Risiken können eingegangen werden, wenn der Fondsmanager das Verhältnis zwischen Chance und Risiko positiv einschätzt. Dabei will der Fonds eine benchmarkunabhängige Performance erreichen.

Die genutzten ETFs beziehen sich auf Länderindizes, Branchenindizes sowie Smart Beta – Indizes (Low Vola/ Dividenden/Gleichgewichtung). Das Portfolio ist global ausgerichtet und zudem stets verteilt auf verschiedene Branchen, um ein Klumpenrisiko zu vermeiden. Fremdwährungen werden mit aufgenommen, der Anteil liegt im Normalfall bei max. ca. 40%.

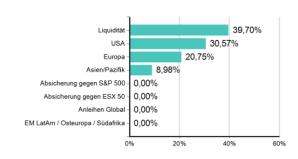
Die Anlagepolitik des Fonds wurde im Berichtsjahr

unverändert beibehalten. Das heißt, es wurde fast ausschließlich mittels Zielfonds in die Anlageklasse Aktien investiert. Als Absicherungen kamen temporär Short-ETFs auf Aktienindizes u/o ETFs, die von steigender Volatilität profitieren, zum Einsatz. In den allermeisten Situationen wurde jedoch das Risiko über die Cashquote zu Gunsten/Lasten des Investitionsgrades gesteuert. Auf den Einsatz von Renten-ETFs wurde wegen der negativen Realrendite und des damit verbundenen ungünstigen Chance-Risiko-Verhältnisses in 2022 fast durchgängig verzichtet.

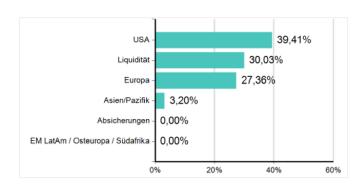
Die diesem Finanzprodukt zugrunde liegenden Investitionen berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftsaktivitäten. Aufgrund der festgelegten Anlagestrategie wurden Nachhaltigkeitsrisiken im Berichtszeitraum bei den Investitionsentscheidungen nicht berücksichtigt. Der Fonds ist damit gemäß Artikel 6 der Verordnung (EU) 2019/2088 zu qualifizieren.

Portfoliostruktur sowie wesentliche Änderungen im Berichtszeitraum

Regionale Portfolioaufteilung per 31.12.2022



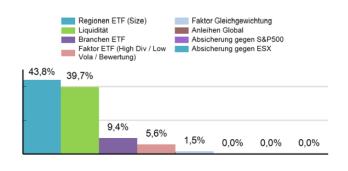
Regionale Portfolioaufteilung per 31.12.2021



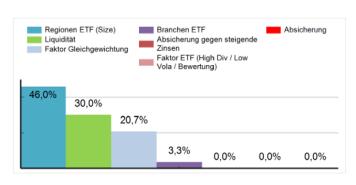
*Durch Rundung bei der Berechnung können geringfügige Rundungsdifferenzen im Vergleich mit der Vermögensaufstellung gemäß Jahresbericht entstanden sein.

Zum Jahresende schwanken die Weltbörsen zwischen Hoffnungen auf eine baldige Beruhigung bei den Inflationsdaten und Befürchtungen, dass die Notenbanken mit weiteren Zinsanhebungen die Weltwirtschaft in eine Rezession treiben. Zum Stichtag bestehen Befürchtungen, dass die Notenbanken nicht vor 2024 eine Absenkung der Zinsen in Betracht ziehen. Noch aggressiver äußerte sich die EZB, die "noch mehrere" 0,5% - Zinsschritte ankündigte. Da neuere Konjunkturdaten auf eine Abkühlung der Weltwirtschaft hindeuten, verschafft dies den Pessimisten unter den Analystenhäusern Gehör: genannte Kursziele von 3300 für den S&P 500 werden als realistisch eingestuft. Die Befürchtung einer Kombination aus Gewinnrevisionen wegen Käuferstreiks - was Aktien fundamental teurer macht - und hartnäckig hoher Zinsen für sichere Geldmarktanlagen was Aktien vergleichsweise unattraktiver macht - veranlasst uns, vorerst defensiv zu agieren. Im Einklang mit dem sich deutlich abkühlenden apano Börsen-Stimmungsindex reduzierten wir den Investitionsgrad auf 60%. Da für asiatische Staaten etwas andere Voraussetzungen gelten (Ende von 0-Covid-Politik in China, niedrigere Inflationsraten in China und Japan und größerer geopolitischer Abstand zum Krieg in der Ukraine), haben wir dort die relative Quote etwas erhöht. Die Dollarpositionierung liegt bei unter 20%.

Thematische Portfolioaufteilung per 31.12.2022*



Thematische Portfolioaufteilung per 31.12.2022*



*Durch Rundung bei der Berechnung können geringfügige Rundungsdifferenzen im Vergleich mit der Vermögensaufstellung gemäß Jahresbericht entstanden sein.

Wertentwicklung

Der Wert des Fonds verminderte sich im Berichtszeitraum 01.01.2022 - 31.12.2022 um 11,99% in der Anteilklasse R. Die Anteilklasse FV wurde eingestellt.

Die Volatilität betrug 9,40%. Der beste Monat war +2,39%, der schwächste -4,80. In 4 von 12 Monaten war die Performance positiv.

Wesentliche Risiken des Sondervermögens im Berichtszeitraum

Es bestanden im Berichtszeitraum keine wesentlichen Risiken. Dies ist durch folgende Fakten belegt:

- Das Marktrisiko wird durch den apano-Stimmungsindex engmaschig und täglich verfolgt, die Einstufung in Risikoklasse 5 beweist die Defensivstärke des Fonds.
- Marktpreisrisiko: Marktpreisrisiken resultieren aus den Kursbewegungen der gehaltenen Finanzinstrumente. Die Kurs- oder Marktpreisentwicklung hängt insbesondere von der Entwicklung der Kapitalmärkte ab, die wiederum von der allgemeinen Lage der Weltwirtschaft sowie den wirtschaftlichen und politischen Rahmenbedingungen in den jeweiligen Ländern beeinflusst wird.
- Es besteht kein Klumpenrisiko, denn es sind stets mehrere ETFs im Einsatz. Kein ETF darf über 20% Gewicht haben. Jeder ETF besteht aus einer Vielzahl von Einzelaktien. Wir achten bei der Zusammensetzung des Fonds durch diverse ETFs darauf, dass kein sektora-



les Klumpenrisiko (z.B. zu hohe Konzentration auf Technologie) oder auf Einzeltitel (z.B. Übermacht der FAANG-Werte) entsteht.

- Das Währungsrisiko ist gering, da der Fonds stets zu mindestens 50% in Euro investiert ist. Die Fremdwährungen bestehen in erster Linie aus USD, gefolgt von Yen.
- Liquiditätsrisiko Zielfonds: Der Fonds investiert einen Teil seines Vermögens in Zielfonds. Die Liquidität des Sondervermögens kann eingeschränkt werden, sofern z.B. für die Zielfonds die Rücknahme der Anteilscheine ausgesetzt werden sollte.
- Zinsänderungsrisiko: Sofern in festverzinsliche Wertpapiere investiert wird, könnte die Möglichkeit bestehen, dass sich das Marktzinsniveau, das im Zeitpunkt der Emission einer Anleihe gegeben ist, ändert. Steigen die Marktzinsen gegenüber den Zinsen zum Zeitpunkt der Emission, so fallen in der Regel die Kurse der festverzinslichen Wertpapiere. Fällt dagegen der Marktzins, so steigt der Kurs festverzinslicher Wertpapiere. Diese Kursentwicklung führt dazu, dass die aktuelle Rendite des festverzinslichen Wertpapiers in etwa dem aktuellen Marktzins entspricht. Diese Kursentwicklungen fallen jedoch je nach (Rest-)Laufzeit der festverzinslichen Wertpapiere unterschiedlich aus. Festverzinsliche Wertpapiere mit kürzeren Laufzeiten haben geringere Zinsänderungsrisiken als festverzinsliche Wertpapiere mit längeren Laufzeiten.
- Operationelle Risiken: Unter operationellen Risiken wird die Gefahr von Verlusten verstanden, die durch die Unangemessenheit oder das Versagen von internen Verfahren, Menschen und Systemen oder durch externe Ereignisse verursacht werden. Beim operationellen Risiko differenziert die Gesellschaft zwischen technischen Risiken. Personalrisiken. Produktrisiken und Rechtsrisiken sowie Risiken aus Kunden- und Geschäftsbeziehungen und hat hierzu u.a. die folgenden Vorkehrungen getroffen: Ex ante und ex post Kontrollen sind Bestandteil des Orderprozesses. Rechts- und Personalrisiken werden durch Rechtsberatung und Schulungen der Mitarbeiter minimiert. Darüber hinaus werden Geschäfte in Finanzinstrumenten ausschließlich über kompetente und erfahrene Kontrahenten abgeschlossen. Die Verwahrung der Finanzinstrumente erfolgt durch eine etablierte Verwahrstelle mit guter Bonität. Die Ordnungsmäßigkeit der für das Sondervermögen relevanten Aktivitäten und Prozesse wird regelmäßig

durch die Interne Revision überwacht.

- Sonstige Risiken: Die Ausbreitung der Atemwegserkrankung COVID-19 hat weltweit zu massiven Einschnitten in das öffentliche Leben mit erheblichen Folgen u.a. für die Wirtschaft und deren Unternehmen geführt. In diesem Zusammenhang kam es zu hohen Kursschwankungen an den Kapitalmärkten. Die weiteren Auswirkungen von COVID-19 auf die Realwirtschaft bzw. die Finanzmärkte sind auch weiterhin mit Unsicherheiten behaftet.
- Seit dem 24.2.2022 führt Russland Krieg gegen die Ukraine ("Russland-Ukraine-Krieg"). Die Börsen sind seit Beginn des Konfliktes von einer deutlich höheren Volatilität geprägt. Die weitere Entwicklung an den Kapitalmärkten hängt von vielen Faktoren ab: vom Verlauf der Kampfhandlungen, den wirtschaftlichen Folgen infolge der gegen Russland und Belarus verhängten Sanktionen, einer weiterhin steigenden bzw. hohen Inflation, der Lage an den Rohstoffmärkten sowie anstehenden geldpolitischen Entscheidungen. Es ist davon auszugehen, dass die Rahmenbedingungen der Weltwirtschaft und an den Börsen weiterhin von erhöhter Unsicherheit geprägt sein werden. Daher unterliegt auch die zukünftige Wertentwicklung dieses Sondervermögens größeren Marktpreisrisiken.

Erläuterung der wesentlichen Quellen des Veräußerungsergebnisses (§11 Abs. 3 KARBV)

Die realisierten Gewinne resultierten im Wesentlichen aus der Veräußerung von Investmentanteilen. Für die realisierten Verluste sind im Wesentlichen ebenfalls die Veräußerung von Investmentanteilen ursächlich.

Sonstige für den Anleger wesentliche Ereignisse

Die Anteilklasse apano Global Systematik FV / A2PE1L wurde am 15.7.2022 eingestellt, der Vermögenswert mit der Anteilklasse apano Global Systematik R / A14UWW verschmolzen.

Die mit der Verwaltung des Investmentvermögens betraute Kapitalverwaltungsgesellschaft ist die HAN-SAINVEST Hanseatische Investment-GmbH, Hamburg.



Das Portfoliomanagement ist an die SIGNAL IDUNA Asset Management GmbH ausgelagert. Hierbei handelt es sich um eine Schwestergesellschaft der HAN-SAINVEST GmbH.

Als Fondsberater ist die apano GmbH tätig.

Weitere für den Anleger wesentliche Ereignisse haben sich nicht ergeben.



Vermögensübersicht

VERMÖGENSÜBERSICHT

		Kurswert in EUR	% des Fondsver- mögens ¹⁾
I. Vermögensgegenstände		12.951.281,50	100,22
1. Investmentanteile		7.791.824,75	60,30
2. Derivate		322,26	0,00
3. Bankguthaben		5.156.502,83	39,90
4. Sonstige Vermögensgegenstände		2.631,66	0,02
II. Verbindlichkeiten		-28.534,43	-0,22
Sonstige Verbindlichkeiten		-28.534,43	-0,22
III. Fondsvermögen	EUR	12.922.747,07	100,00

¹⁾ Durch Rundung der Prozentanteile bei der Berechnung können geringfügige Rundungsdifferenzen entstanden sein.



Vermögensaufstellung

VERMÖGENSAUFSTELLUNG ZUM 31.12.2022

ISIN	Gattungsbezeichnung	Markt \	Stück bzw. Anteile bzw. Whg.in 1.000	Bestand 31.12.2022	Käufe/ Zugänge	Verkäufe Abgänge		Kurs	Kurswert in EUR	% des Fondsver- mögens ¹⁾
			7411g.iii 1.000		im Berio	htszeitraum				
Investmentante							EUR		7.791.824,75	60,30
	Investmentanteile						EUR		7.791.824,75	60,30
LU1681049109	AIS-Amundi Index S&P 5 Namens-Ant.CDH Cap.E	UR o.N.	ANT	20.830	57.560	54.280		94,8900	1.976.558,70	15,30
LU1681037864	AIS-Amundi JAPAN TOP Namens-Ant.CDH Cap E		ANT	458	2.020	1.562	EUR	255,2300	116.895,34	0,90
LU1681038599	AIS-Amundi NASDAQ-1 Namens-Ant. CDH Cap.I		ANT	1.690	11.230	10.740	EUR	261,3500	441.681,50	3,42
IE00B1FZS467	iS.II-iS.GI Infrastr.UCITS E Registered Shares USD (ANT	11.000	36.600	25.600	EUR	29,3550	322.905,00	2,50
DE000A0D8Q07	iShare.EURO STOXX UC DE	ITS ETF	ANT	30.326	174.426	153.200	EUR	41,4000	1.255.496,40	9,72
DE000A0H08D2	iShares Nikkei 225 UCIT	S ETF DE	ANT	19.415	61.300	54.585	EUR	18,5660	360.458,89	2,79
IE0008470928	iShs II-STOXX Europe 50	UC.ETF	ANT	6.580	44.630	38.050	EUR	37,6500	247.737,00	1,92
IE00B6R52036	iShsV-S&P Gold Produc. Registered Shares o.N.	UCIT ETF	ANT	42.000	136.200	94.200	EUR	11,8900	499.380,00	3,86
LU1574142243	Lyxor Index-L.Stoxx Eu.6 Act.Nom.Uc.E.M.Hd D- EUR(INE)oN	00(DR)	ANT	7.746	33.196	43.341	EUR	110,5200	856.087,92	6,62
IE00BJ38QD84	PDR Russell2000US.S.Ca Registered Shares o.N.	ap U.ETF	ANT	4.000	19.300	15.300	EUR	46,6050	186.420,00	1,44
IE00B8GF1M35	SPDR Dow Jones Glb.Rl Registered Shares USD of		ANT	4.000	4.000	0	EUR	29,4900	117.960,00	0,91
IE00B802KR88	SPDR S&P 500 Low Vola Registered Shares USD o		ANT	7.000	15.400	8.400	EUR	64,8900	454.230,00	3,51
IE00B9KNR336	SPDR S&P P.As.Div.Aristo Registered Shares o.N.		ANT	7.300	7.300	0	EUR	37,5950	274.443,50	2,12
IE00BM67HN09	Xtr.(IE)-MSCI Wrld Con.S 1C USD	Staples	ANT	6.500	27.500	21.000	EUR	41,2000	267.800,00	2,07
IE00BLNMYC90	Xtr.(IE)-S&P 500 Equal W USD	/eight 10	C ANT	2.750	28.750	55.100	EUR	70,4500	193.737,50	1,50
LU2376679564	Xtr.Har.MSCI Ch.Tech 10 Act. Nom. 1C USD Acc.		ANT	8.300	36.800	28.500	EUR	26,5100	220.033,00	1,70
Summe Wertpa	piervermögen						EUR		7.791.824,75	60,30
Derivate							EUR		322,26	0,00
	s gekennzeichneten Bestär te (Forderungen/Verbir			n verkaufte Positi	onen.)		FLID		322,26	0.00
	<u>_</u>	IGIICIIKE	eiten)				EUR			0,00
Währungstermi		VCM	F LICD	(25.000			EUR		322,26	0,00
FUTURES EUR/US	D 03/23	XCMI	E USD	625.000					322,26	0,00
Bankguthaben							EUR		5.156.502,83	39,90
EUR - Guthaben	n bei:						EUR		5.047.892,29	39,06
Bank: Hamburger	Volksbank		EUR	500.077,50					500.077,50	3,87
Bank: National-Ba	nk AG		EUR	1.809.253,46					1.809.253,46	14,00
Bank: UniCredit Ba	ank AG		EUR	1.800.000,00					1.800.000,00	13,93
Verwahrstelle: Doi	nner & Reuschel AG		EUR	938.561,33					938.561,33	7,26
Guthaben in Nic	cht-EU/EWR-Währunge	n					EUR		108.610,54	0,84
Verwahrstelle: Doi	nner & Reuschel AG		JPY	321.717,00					2.263,62	0,02
Verwahrstelle: Doi	nner & Reuschel AG		USD	113.440,26					106.346,92	0,82



VERMÖGENSAUFSTELLUNG ZUM 31.12.2022

ISIN	Gattungsbezeichnung	Markt Stück bzw. Anteile bzw. Whg.in 1.000	Bestand 31.12.2022	Käufe/ Zugänge	Verkäufe/ Abgänge	Kurs Kurswert in EUR	% des Fondsver- mögens ¹⁾
				im Beric	htszeitraum		
Sonstige Vermo	ögensgegenstände				EUR	2.631,66	0,02
Ansprüche auf Au	usschüttung	USD	735,60			689,60	0,01
Zinsansprüche		EUR	1.942,06			1.942,06	0,02
Sonstige Verbi	ndlichkeiten				EUR	-28.534,43	-0,22
Sonstige Verbind	llichkeiten ²⁾	EUR	-28.534,43			-28.534,43	-0,22
Fondsvermöge	en				EUR	12.922.747,07	100,00
Anteilwert apa	no Global Systematik R				EUR	117,69	
Umlaufende Ar	nteile apano Global Sys	tematik R			STK	109.806,610	

¹⁾ Durch Rundung der Prozentanteile bei der Berechnung können geringfügige Rundungsdifferenzen entstanden sein.

WERTPAPIERKURSE BZW. MARKTSÄTZE

Die Vermögensgegenstände des Sondervermögens sind auf Grundlage der zuletzt festgestellten Kurse/Marktsätze bewertet. Devisenkurse (in Mengennotiz)					
		per 30.12.2022			
Japanischer Yen	(JPY)	142,125000	=	1 Euro (EUR)	
US-Dollar	(USD)	1.066700	=	1 Euro (EUR)	

MARKTSCHLÜSSEL

Terminbörse	
XCME	CHICAGO MERCANTILE EXCHANGE

²¹ noch nicht abgeführte Prüfungskosten, Veröffentlichungskosten, Verwahrstellenvergütung, Verwaltungsvergütung, Performance Fee



WÄHREND DES BERICHTSZEITRAUMS ABGESCHLOSSENE GESCHÄFTE, SOWEIT SIE NICHT MEHR IN DER VERMÖGENSAUFSTELLUNG ERSCHEINEN:

ISIN	Gattungsbezeichnung	Stück bzw.	Käufe /	Verkäufe /
		Anteile bzw. Whg. in 1.000	Zugänge	Abgänge
Investmentanteile		g		
Gruppenfremde Ir	vestmentanteile			
LU1291109616	BNP P.Easy-Energy&Met.Enh.Roll NamAnt.UCITS ETF EUR CAP o.N	ANT	32.500	32.500
LU0292106753	db x-tr.EUR.ST.50 SH.DAILY ETF	ANT	456.500	456.500
LU0322251520	db x-tr.S&P 500 INV.DLY.ETF Inhaber-Anteile 1C o.N.	ANT	588.200	588.200
LU0292106241	db x-tr.SHORTDAX DAILY ETF	ANT	65.500	65.500
IE00BM67HM91	db-x-tr.MSCI W.E.I.U ETF(P.DR) Registered Shares 1C USD o.N.	ANT	57.500	57.500
IE00BM67HL84	db-x-tr.MSCI W.F.I.U ETF(P.DR) Registered Shares 1C USD o.N.	ANT	34.500	34.500
IE00BM67HS53	db-x-tr.MSCI W.M.I.U ETF(P.DR) Registered Shares 1C USD o.N.	ANT	23.900	23.900
IE00BMFNW783	HANetf-Air.Hot.Cruise ETF Reg. Shs USD Acc. oN	ANT	106.000	106.000
IE00BFYN8Y92	HANetf-EMQQ Em.Mkts Int.+Ecom. Reg.Shs EUR Acc. o.N.	ANT	46.000	46.000
IE00BDDRF700	HANetf-HAN-GINS Tech Megatrend Equal Weight EUR Acc.	ANT	26.000	26.000
IE00BGBN6P67	Inves.Mkt.II-I.Elw.Gl.B.UC.ETF Registered Acc.Shs USD o.N.	ANT	3.300	3.300
IE00BF2FNG46	InvescoMI2 US-T Bond 1-3Y ETF Reg. Shs USD Dis. oN	ANT	10.200	10.200
IE00BMW42413	iS.VI piSh.MSCI Eu.In.Te.Se. Reg. Shs EUR Acc. oN	ANT	187.000	187.000
DE0006289382	iSh.DJ Glob.Titans 50 U.ETF	ANT	54.100	62.200
DE000A0F5UK5	iSh.ST.Eu.600 Bas.Res.U.ETF DE	ANT	19.200	19.200
DE000A0Q4R36	iSh.ST.Eu.600 Healt.C.U.ETF DE	ANT	7.950	7.950
DE0006289309	iShares ESTXX Banks 30-15 UC.ETF	ANT	135.600	135.600
IE00BYZK4552	iShares IV-Automation&Robotics U.ETF	ANT	68.000	68.000
IE00BGL86Z12	iShares IV-Electr.Veh.+Dr.Tech Registered Shares USD Acc.o.N.	ANT	54.123	54.123
IE00B3VWMM18	iShares MSCI EMU Small Cap UCITS ETF	ANT	500	500
DE000A0H08J9	iShares ST.Eu.600 In.G.&S.U.ETF DE	ANT	23.600	26.700
DE000A0H08F7	iShares STOX.Eur.600 Co.&Mat.	ANT	5.000	5.000
DE000A0H08R2	iShares STOX.X Europe 600 Telecommunications (DE)	ANT	39.000	39.000
DE000A0Q4R28	iShares STOXX Europe 600 Automobiles & Parts (DE)	ANT	5.600	5.600
DE000A0H08P6	iShares STOXX Europe 600 Retail (DE)	ANT	22.200	22.200
DE0005933972	iShares TecDAX UCITS ETF	ANT	22.500	22.500
IE00B1TXK627	iShs II-S&P GI Water UCITS ETF Registered Shares o.N.	ANT	5.700	5.700
IE00BQT3WG13	iShs IV-iShs MSCI China A Registered Shares o.N.	ANT	85.000	85.000
IE00B0M63730	iShs MSCI AC F.East.xJap.U.ETF Registered Shares USD (Dist)oN	ANT	18.450	18.450
IE00B1XNHC34	iShsII-S&P GI Clean Ergy UCITS Registered Shares o.N.	ANT	94.000	94.000
IE00BDBRDM35	iShsIII-Core Gl.Aggr.Bd UC.ETF Registered Shs EUR Acc.hgd o.N	ANT	203.000	203.000
IE00BYPLS672	L&G-L&G Cyber Security U.ETF Registered Shares o.N.	ANT	13.200	13.200
IE00BF0M6N54	L&G-L&G Ecommerce Logistics Registered Part.Shares o.N.	ANT	18.000	18.000
IE00BMW3QX54	L&G-L&G R.Gbl Robot.Autom.UETF Registered Shares o.N.	ANT	9.400	9.400
LU0378438732	Lyxor Core DAX (DR) UCITS ETF I	ANT	4.300	4.300



WÄHREND DES BERICHTSZEITRAUMS ABGESCHLOSSENE GESCHÄFTE, SOWEIT SIE NICHT MEHR IN DER VERMÖGENSAUFSTELLUNG ERSCHEINEN:

- Käufe und Verkäufe in Wertpapieren, Investmentanteilen und Schuldscheindarlehen (Marktzuordnung zum Berichtsstichtag):						
ISIN	Gattungsbezeichnung	Stück bzw. Anteile bzw. Whg. in 1.000	Käufe / Zugänge	Verkäufe / Abgänge		
LU0533034129	LYXOR ETF MSCI World Telecommunication Services	ANT	3.950	5.050		
LU0599613147	OSS. Stoxx Europe 600 Eq.W.NR InhAnt. UCITS ETF 1C EUR o.N	ANT	6.350	10.714		
IE00B23D9570	PowerShs FTSE RA.Em.Mark.U.ETF Registered Shares o.N.	ANT	141.000	141.000		
IE00BSJCQV56	SPDR FTSE EPRA Eu.ex UK R.Est. Registered Shares o.N.	ANT	9.600	9.600		
IE00BSPLC413	SPDR MSCI USA Sm.C.Val.W.UETF Registered Shares o.N.	ANT	2.500	2.500		
IE00B6YX5D40	SPDR S&P US Divid.Aristocr.ETF Registered Shares o.N.	ANT	3.400	3.400		
IE00BKWQ0C77	SSGA S.ETF E.II-M.Eu.Con.Disc. Registered Shares o.N.	ANT	1.500	1.500		
IE00BKWQ0P07	SSGA S.ETF E.II-M.Eur.Utilit. Registered Shares o.N.	ANT	1.920	1.920		
IE00BWBXM724	SSGA S.ETF E.II-S.US Ind.S.Se. Registered Shares o.N.	ANT	33.000	33.000		
IE00BWT3KL42	UBS(I)ETF-Fc.MSCI USA P.V.U.E. Reg.Shares A Acc.hd to EUR oN	ANT	10.500	10.500		
LU1215452928	UBS-ETF-Fact.MSCI EMU PVU ETF Namens-Anteile (EUR)A dis.o.N.	ANT	68.700	68.700		
IE00BMC38736	VanEck Semiconductor UCITS ETF Reg. Shares o. N.	ANT	20.900	20.900		
IE00BKLF1R75	WisdomTree Battery Soluti.U.E. Registered Shares USD Acc.o.N.	ANT	4.600	4.600		
IE00BJGWQN72	WisdomTree Cloud Comp.UCITSETF Registered Shares USD Acc o.N.	ANT	13.100	13.100		
IE00BM67HP23	Xtr.(IE)-MSCI World Consumer Discretionary 1C USD	ANT	11.400	11.400		

DERIVATE

Gattungsbezeichnung	Stück bzw. Anteile bzw. Whg. in 1.000	Käufe / Zugänge	Verkäufe / Abgänge	Volumen in 1.000
Terminkontrakte				
Währungsterminkontrakte				
Gekaufte Kontrakte				
(Basiswerte:	EUR			3.032
Euro/US-Dollar)				



ERTRAGS- UND AUFWANDSRECHNUNG (INKL. ERTRAGSAUSGLEICH) APANO GLOBAL SYSTEMATIK R

FÜR DEN ZEITRAUM VOM 01.01.2022 BIS 31.12.2022

		EUR	EUR
I.	Erträge		
1.	Zinsen aus Liquiditätsanlagen im Inland		-15.365,69
	davon negative Habenzinsen	-17.508,17	
2.	Erträge aus Investmentanteilen		72.736,17
3.	Sonstige Erträge		2.486,08
Sui	mme der Erträge		59.856,56
II.	Aufwendungen		
1.	Zinsen aus Kreditaufnahmen		-135,24
2.	Verwaltungsvergütung		-164.982,50
3.	Verwahrstellenvergütung		-6.820,02
4.	Prüfungs- und Veröffentlichungskosten		-8.904,87
5.	Sonstige Aufwendungen		-294,69
6.	Aufwandsausgleich		-3.452,51
Sui	mme der Aufwendungen	-1	184.589,83
III.	Ordentlicher Nettoertrag	-1	124.733,27
IV.	Veräußerungsgeschäfte		
1.	Realisierte Gewinne	,	1.195.303,94
2.	Realisierte Verluste		1.810.078,61
Erg	gebnis aus Veräußerungsgeschäften	-6	514.774,67
1/			720 507 04
V.	Realisiertes Ergebnis des Geschäftsjahres	-/	739.507,94
1.	Nettoveränderung der nicht realisierten Gewinne		-784.875,09
2.	Nettoveränderung der nicht realisierten Verluste		-125.455,44
VI.	Nicht realisiertes Ergebnis des Geschäftsjahres	-9	910.330,53
VII.	. Ergebnis des Geschäftsjahres	-1.6	549.838,47



ERTRAGS- UND AUFWANDSRECHNUNG (INKL. ERTRAGSAUSGLEICH) APANO GLOBAL SYSTEMATIK FV

FÜR DEN ZEITRAUM VOM 01.01.2022 BIS 15.07.2022

		EUR	EUR
I.	Erträge		
1.	Zinsen aus Liquiditätsanlagen im Inland		-666,89
	davon negative Habenzinsen	-667,18	
2.	Erträge aus Investmentanteilen		1.837,14
3.	Sonstige Erträge		228,47
Sui	nme der Erträge		1.398,72
II.	Aufwendungen		
1.	Zinsen aus Kreditaufnahmen		-4,43
2.	Verwaltungsvergütung		-5.329,13
3.	Verwahrstellenvergütung		-213,55
4.	Prüfungs- und Veröffentlichungskosten		-628,95
5.	Sonstige Aufwendungen		-5,31
6.	Aufwandsausgleich		76,59
Sui	nme der Aufwendungen		-6.104,78
III.	Ordentlicher Nettoertrag		-4.706,06
IV.	Veräußerungsgeschäfte		
1.	Realisierte Gewinne		38.998,90
2.	Realisierte Verluste		-66.127,98
Erg	jebnis aus Veräußerungsgeschäften		-27.129,08
٧.	Realisiertes Ergebnis des Geschäftsjahres		-31.835,14
1.	Nettoveränderung der nicht realisierten Gewinne		-55.852,97
2.	Nettoveränderung der nicht realisierten Verluste		-9.296,00
VI.	Nicht realisiertes Ergebnis des Geschäftsjahres		-65.148,97
VII.	Ergebnis des Geschäftsjahres		-96.984,11



ERTRAGS- UND AUFWANDSRECHNUNG (INKL. ERTRAGSAUSGLEICH)

FÜR DEN ZEITRAUM VOM 01.01.2022 BIS 31.12.2022

		EUR	EUR
I.	Erträge		
1.	Zinsen aus Liquiditätsanlagen im Inland		-16.032,58
	davon negative Habenzinsen	-18.175,35	
2.	Erträge aus Investmentanteilen		74.573,31
3.	Sonstige Erträge		2.714,55
Sur	nme der Erträge		61.255,28
II.	Aufwendungen		
1.	Zinsen aus Kreditaufnahmen		-139,67
2.	Verwaltungsvergütung		-170.311,63
3.	Verwahrstellenvergütung		-7.033,57
4.	Prüfungs- und Veröffentlichungskosten		-9.533,82
5.	Sonstige Aufwendungen		-300,00
6.	Aufwandsausgleich		-3.375,92
Sur	nme der Aufwendungen		-190.694,61
III.	Ordentlicher Nettoertrag		-129.439,33
IV.	Veräußerungsgeschäfte		
1.	Realisierte Gewinne		1.234.302,84
2.	Realisierte Verluste		-1.876.206,59
Erg	ebnis aus Veräußerungsgeschäften		-641.903,75
V.	Realisiertes Ergebnis des Geschäftsjahres		-771.343,08
1.	Nettoveränderung der nicht realisierten Gewinne		-840.728,06
2.	Nettoveränderung der nicht realisierten Verluste		-134.751,44
VI.	Nicht realisiertes Ergebnis des Geschäftsjahres		-975.479,50
VII.	Ergebnis des Geschäftsjahres		-1.746.822,58



ENTWICKLUNG DES SONDERVERMÖGENS APANO GLOBAL SYSTEMATIK R

	EUR	EUR
I. Wert des Sondervermögens am Beginn des Geschäftsjahres (01.01.2022)		12.328.103,83
1. Mittelzufluss/-abfluss (netto)		2.246.132,47
a) Mittelzuflüsse aus Anteilschein-Verkäufen	4.534.583,36	
b) Mittelabflüsse aus Anteilschein-Rücknahmen	-2.288.450,89	
2. Ertragsausgleich/Aufwandsausgleich		-1.650,76
3. Ergebnis des Geschäftsjahres		-1.649.838,47
davon nicht realisierte Gewinne	-784.875,09	
davon nicht realisierte Verluste	-125.455,44	
II. Wert des Sondervermögens am Ende des Geschäftsjahres (31.12.2022)		12.922.747,07

ENTWICKLUNG DES SONDERVERMÖGENS APANO GLOBAL SYSTEMATIK FV

	EUR	EUR
I. Wert des Sondervermögens am Beginn des Geschäftsjahres (01.01.2022)		883.694,32
1. Mittelzufluss/-abfluss (netto)		-786.555,11
a) Mittelzuflüsse aus Anteilschein-Verkäufen	29.872,34	
b) Mittelabflüsse aus Anteilschein-Rücknahmen	-816.427,45	
2. Ertragsausgleich/Aufwandsausgleich		-155,10
3. Ergebnis des Geschäftsjahres		-96.984,11
davon nicht realisierte Gewinne	-55.852,97	
davon nicht realisierte Verluste	-9.296,00	
II. Wert des Sondervermögens am Ende des Geschäftsjahres (15.07.2022)		0,00

ENTWICKLUNG DES SONDERVERMÖGENS

	EUR	EUR
I. Wert des Sondervermögens am Beginn des Geschäftsjahres		13.211.798,15
Mittelzufluss/-abfluss (netto)		1.459.577,36
a) Mittelzuflüsse aus Anteilschein-Verkäufen	4.564.455,70	
b) Mittelabflüsse aus Anteilschein-Rücknahmen	-3.104.878,34	
2. Ertragsausgleich/Aufwandsausgleich		-1.805,86
3. Ergebnis des Geschäftsjahres		-1.746.822,58
davon nicht realisierte Gewinne	-840.728,06	
davon nicht realisierte Verluste	-134.751,44	
II. Wert des Sondervermögens am Ende des Geschäftsjahres		12.922.747,07



VERWENDUNG DER ERTRÄGE DES SONDERVERMÖGENS APANO GLOBAL SYSTEMATIK R 1)

		insgesamt EUR	je Anteil EUR
I.	Für die Wiederanlage verfügbar	1.070.570,67	9,75
1.	Realisiertes Ergebnis des Geschäftsjahres	-739.507,94	-6,73
2.	Zuführung aus dem Sondervermögen	1.810.078,61	16,48
II.	Wiederanlage	1.070.570,67	9,75

¹⁾ Die Zuführung aus dem Sondervermögen resultiert aus der Berücksichtigung von realisierten Verlusten

VERGLEICHENDE ÜBERSICHT ÜBER DIE LETZTEN DREI GESCHÄFTSJAHRE APANO GLOBAL SYSTEMATIK R

Geschäftsjahr	Fondsvermögen am Ende des Geschäftsjahres	Anteilwert
	EUR	EUR
2022	12.922.747,07	117,69
2021	12.328.103,83	133,73
2020	7.298.125,57	122,55
2019	3.946.921,88	107,77

VERGLEICHENDE ÜBERSICHT ÜBER DIE LETZTEN DREI GESCHÄFTSJAHRE APANO GLOBAL SYSTEMATIK FV

Geschäftsjahr	Fondsvermögen am E des Geschäftsja	Ende hres
		EUR
2022 1)	(0,00
2021	883.694,32 129	9,96
2020	504.024,96	9,13
2019	5.217,45 104	4,35
¹⁾ aufgelöst am 18.07.2022		

VERGLEICHENDE ÜBERSICHT ÜBER DIE LETZTEN DREI GESCHÄFTSJAHRE FÜR DAS GESAMTFONDSVERMÖGEN

Geschäftsjahr	Fondsvermögen am Ende des Geschäftsjahres
	EUR
2022	12.922.747,07
2021	13.211.798,15
2020	7.802.150,53
2019	3.952.139,33



Anhang gem. § 7 Nr. 9 KARBV

ANGABEN NACH DER DERIVATEVERORDNUNG

Das durch Derivate erzielte zugrundeliegende Exposure	EUR	479.250,02
Die Vertragspartner der Derivate-Geschäfte		
Donner & Reuschel AG		
Die Auslastung der Obergrenze für das Marktrisikopotential wurde für dieses Sondervermögen gemäß der Derivateverordnung nach dem qualifizierten Ansatz anhand eines Vergleichsvermögens ermittelt.		
Zusammensetzung des Vergleichsvermögens (§37 Abs. 5 DerivateV)		
MSCI - World Index		100,00%
Potenzieller Risikobetrag für das Marktrisiko gem. §37 Abs. 4 DerivateV		
kleinster potenzieller Risikobetrag		0,49%
größter potenzieller Risikobetrag		2,19%
durchschnittlicher potenzieller Risikobetrag		1,13%
Risikomodell (§10 DerivateV)		Full-Monte-Carlo
Parameter (§11 DerivateV)		
Konfidenzniveau		99,00%
Haltedauer		1 Tage
Länge der historischen Zeitreihe		1 Jahr
Im Geschäftsjahr erreichter durchschnittlicher Umfang des Leverage durch Derivategeschäfte		0,60

ZUSÄTZLICHE ANHANGANGABEN GEMÄSS DER VERORDNUNG (EU) 2015/2365 BETREF-FEND WERTPAPIERFINANZIERUNGSGESCHÄFTE

Während des Berichtszeitraums wurden keine Transaktionen gemäß der Verordnung (EU) 2015/2365 über Wertpapierfinanzierungsgeschäfte abgeschlossen.

SONSTIGE ANGABEN

Anteilwert apano Global Systematik R	EUR	117,69
Umlaufende Anteile apano Global Systematik R	STK	109.806,610

ANGABE ZU DEN VERFAHREN ZUR BEWERTUNG DER VERMÖGENSGEGENSTÄNDE

Der Anteilwert wird durch die HANSAINVEST Hanseatische Investment-GmbH ermittelt. Die Bewertung von Vermögenswerten, die an einer Börse zum Handel zugelassen bzw. in einen anderen organisierten Markt einbezogen sind, erfolgt zu den handelbaren Schlusskursen des vorhergehenden Börsentages gem. § 27 KARBV. Investmentanteile werden zu den letzten veröffentlichten Rücknahmepreisen angesetzt.

Vermögenswerte, die weder an einer Börse zugelassen noch in einen organisierten Markt einbezogen sind oder für die ein handelbarer Kurs nicht verfügbar ist, werden mit von anerkannten Kursversorgern zur Verfügung gestellten Kursen bewertet. Sollten die ermittelten Kurse nicht belastbar sein, wird auf den mit geeigneten Bewertungsmodellen ermittelten Verkehrswert abgestellt (§ 28 KARBV).

 $Die bezogenen Kurse werden t\"{a}glich durch die Kapitalverwaltungsgesellschaft auf Vollst\"{a}ndigkeit und Plausibilit\"{a}t gepr\"{u}ft.$

Bankguthaben und Festgelder werden mit dem Nominalbetrag und Verbindlichkeiten zum Rückzahlungsbetrag bewertet. Die Bewertung der sonstigen Vermögensgegenstände erfolgt zu ihrem Markt- bzw. Nominalbetrag.



ANGABEN ZUR TRANSPARENZ SOWIE ZUR GESAMTKOSTENQUOTE APANO GLOBAL SYSTEMATIK R

Performanceabhängige Vergütung	0,00 %
Kostenquote (Total Expense Ratio (TER))	1,56 %

ANGABEN ZUR TRANSPARENZ SOWIE ZUR GESAMTKOSTENQUOTE APANO GLOBAL SYSTEMATIK FV

Performanceabhängige Vergütung 0,00 %

Die TER der aufgelösten Anteilklasse apano Global Systematik FV betrug für den Zeitraum 01.01.2022 bis 15.07.2022: 0,91%

Die Gesamtkostenquote drückt sämtliche vom Sondervermögen im Jahresverlauf getragenen Kosten und Zahlungen (ohne Transaktionskosten) im Verhältnis zum durchschnittlichen Nettoinventarwert des Sondervermögens aus, sowie die laufenden Kosten (in Form der veröffentlichen Gesamtkostenquote) der zum Geschäftsjahresende des Sondervermögens im Bestand befindlichen Zielfonds im Verhältnis zum Nettoinventarwert des Sondervermögens am Geschäftsjahresende.

TRANSAKTIONEN IM ZEITRAUM VOM 01.01.2022 BIS 31.12.2022

Transaktionen	Volumen in Fondswährung
Transaktionsvolumen gesamt	156.011.472,79
Transaktionsvolumen mit verbundenen Unternehmen	156.011.472,79
Relativ in %	100,00 %

Transaktionskosten: 106.030,74 EUR

Summe der Nebenkosten des Erwerbs (Anschaffungsnebenkosten) und der Kosten der Veräußerung der Vermögensgegenstände.

AN DIE VERWALTUNGSGESELLSCHAFT ODER DRITTE GEZAHLTE PAUSCHAL-VERGÜTUNGEN

Im abgelaufenen Geschäftsjahr wurden keine Pauschalvergütungen an die Kapitalverwaltungsgesellschaft oder an Dritte gezahlt.

Die KVG erhält keine Rückvergütungen der aus dem Sondervermögen an die Verwahrstelle und an Dritte geleisteten Vergütung und Aufwandserstattungen.

Die KVG gewährt sogenannte Vermittlungsfolgeprovision an Vermittler in wesentlichem Umfang aus der von dem Sondervermögen an sie geleisteten Vergütung.



VERWALTUNGSVERGÜTUNGSSATZ FÜR IM SONDERVERMÖGEN GEHALTENE INVEST-MENTANTEILE

MENIANIEIL	<u>-C</u>	
ISIN	Fondsname	Nominale Verwaltungsvergütung der Zielfonds in %
LU1681049109	AIS-Amundi Index S&P 500 Namens-Ant.CDH Cap.EUR o.N. 1)	0,18
LU1681037864	AIS-Amundi JAPAN TOPIX Namens-Ant.CDH Cap EUR o.N. 1)	0,38
LU1681038599	AIS-Amundi NASDAQ-100 Namens-Ant. CDH Cap.EUR o.N. 1)	0,25
LU1291109616	BNP P.Easy-Energy&Met.Enh.Roll NamAnt.UCITS ETF EUR CAP o.N ¹⁾	0,30
LU0292106753	db x-tr.EUR.ST.50 SH.DAILY ETF ¹⁾	0,30
LU0322251520	db x-tr.S&P 500 INV.DLY.ETF Inhaber-Anteile 1C o.N. ¹⁾	0,30
LU0292106241	db x-tr.SHORTDAX DAILY ETF ¹⁾	0,40
IE00BM67HM91	db-x-tr.MSCI W.E.I.U ETF(P.DR) Registered Shares 1C USD o.N. ¹⁾	0,30
IE00BM67HL84	db-x-tr.MSCI W.F.I.U ETF(P.DR) Registered Shares 1C USD o.N. ¹⁾	0,25
IE00BM67HS53	db-x-tr.MSCI W.M.I.U ETF(P.DR) Registered Shares 1C USD o.N. ¹⁾	0,25
IE00BMFNW783	HANetf-Air.Hot.Cruise ETF Reg. Shs USD Acc. oN ¹⁾	0,69
IE00BFYN8Y92	HANetf-EMQQ Em.Mkts Int.+Ecom. Reg.Shs EUR Acc. o.N. ¹⁾	0,86
IE00BDDRF700	HANetf-HAN-GINS Tech Megatrend Equal Weight EUR Acc. ¹⁾	0,59
IE00BGBN6P67	Inves.Mkt.II-I.Elw.Gl.B.UC.ETF Registered Acc.Shs USD o.N. ¹⁾	0,65
IE00BF2FNG46	InvescoMI2 US-T Bond 1-3Y ETF Reg. Shs USD Dis. oN ¹⁾	0,06
IE00B1FZS467	iS.II-iS.GI Infrastr.UCITS ETF Registered Shares USD o.N. ¹⁾	0,65
IE00BMW42413	iS.VI piSh.MSCI Eu.In.Te.Se. Reg. Shs EUR Acc. oN¹)	0,18
DE0006289382	iSh.DJ Glob.Titans 50 U.ETF ¹⁾	0,50
DE000A0F5UK5	iSh.ST.Eu.600 Bas.Res.U.ETF DE ¹⁾	0,45
DE000A0Q4R36	iSh.ST.Eu.600 Healt.C.U.ETF DE ¹⁾	0,45
DE000A0D8Q07	iShare.EURO STOXX UCITS ETF DE 1)	0,19
DE0006289309	iShares ESTXX Banks 30-15 UC.ETF¹)	0,50
IE00BYZK4552	iShares IV-Automation&Robotics U.ETF ¹⁾	0,40
IE00BGL86Z12	iShares IV-Electr.Veh.+Dr.Tech Registered Shares USD Acc.o.N. ¹⁾	0,75
IE00B3VWMM18	iShares MSCI EMU Small Cap UCITS ETF 1)	0,58
DE000A0H08D2	iShares Nikkei 225 UCITS ETF DE 1)	0,51
DE000A0H08J9	iShares ST.Eu.600 In.G.&S.U.ETF DE ¹⁾	0,45
DE000A0H08F7	iShares STOX.Eur.600 Co.&Mat. ¹⁾	0,45
DE000A0H08R2	iShares STOX.X Europe 600 Telecommunications (DE) ¹⁾	0,45
DE000A0Q4R28	iShares STOXX Europe 600 Automobiles & Parts (DE) ¹⁾	0,46
DE000A0H08P6	iShares STOXX Europe 600 Retail (DE) 1)	0,45
DE0005933972	iShares TecDAX UCITS ETF ¹⁾	0,50
IE00B1TXK627	iShs II-S&P GI Water UCITS ETF Registered Shares o.N. ¹⁾	0,65
IE0008470928	iShs II-STOXX Europe 50 UC.ETF ¹⁾	0,35
IE00BQT3WG13	iShs IV-iShs MSCI China A Registered Shares o.N. ¹⁾	0,40
IE00B0M63730	iShs MSCI AC F.East.xJap.U.ETF Registered Shares USD (Dist)oN $^{\circ}$	0,74
IE00B1XNHC34	iShsII-S&P GI Clean Ergy UCITS Registered Shares o.N. ¹⁾	0,65
IE00BDBRDM35	iShsIII-Core GI.Aggr.Bd UC.ETF Registered Shs EUR Acc.hgd o.N ¹⁾	0,10
IE00B6R52036	iShsV-S&P Gold Produc.UCIT ETF Registered Shares o.N. 1)	0,55
IE00BYPLS672	L&G-L&G Cyber Security U.ETF Registered Shares o.N. ¹⁾	0,75
IE00BF0M6N54	L&G-L&G Ecommerce Logistics Registered Part.Shares o.N. ¹⁾	0,75
IE00BMW3QX54	L&G-L&G R.Gbl Robot.Autom.UETF Registered Shares o.N. ¹⁾	0,80



VERWALTUNGSVERGÜTUNGSSATZ FÜR IM SONDERVERMÖGEN GEHALTENE INVEST-**MENTANTEILE**

ISIN	Fondsname	Nominale Verwaltungsvergütung der Zielfonds in %
LU0378438732	Lyxor Core DAX (DR) UCITS ETF I ¹⁾	0,08
LU0533034129	LYXOR ETF MSCI World Telecommunication Services ¹⁾	0,30
LU1574142243	Lyxor Index-L.Stoxx Eu.600(DR) Act.Nom.Uc.E.M.Hd D-EUR(INE)oN ¹⁾	0,15
LU0599613147	OSS. Stoxx Europe 600 Eq.W.NR InhAnt. UCITS ETF 1C EUR o.N¹)	0,35
IE00BJ38QD84	PDR Russell2000US.S.Cap U.ETF Registered Shares o.N. 1)	0,30
IE00B23D9570	PowerShs FTSE RA.Em.Mark.U.ETF Registered Shares o.N. ¹⁾	0,49
IE00B8GF1M35	SPDR Dow Jones Glb.Rl Est.ETF Registered Shares USD o.N. 1)	0,40
IE00BSJCQV56	SPDR FTSE EPRA Eu.ex UK R.Est. Registered Shares o.N. ¹⁾	0,30
IE00BSPLC413	SPDR MSCI USA Sm.C.Val.W.UETF Registered Shares o.N. ¹⁾	0,30
IE00B802KR88	SPDR S&P 500 Low Volatil.ETF Registered Shares USD o.N. ¹⁾	0,35
IE00B9KNR336	SPDR S&P P.As.Div.Aristocr.ETF Registered Shares o.N. 1)	0,55
IE00B6YX5D40	SPDR S&P US Divid.Aristocr.ETF Registered Shares o.N. ¹⁾	0,35
IE00BKWQ0C77	SSGA S.ETF E.II-M.Eu.Con.Disc. Registered Shares o.N. ¹⁾	0,30
IE00BKWQ0P07	SSGA S.ETF E.II-M.Eur.Utilit. Registered Shares o.N. ¹⁾	0,30
IE00BWBXM724	SSGA S.ETF E.II-S.US Ind.S.Se. Registered Shares o.N. ¹⁾	0,15
IE00BWT3KL42	UBS(I)ETF-Fc.MSCI USA P.V.U.E. Reg.Shares A Acc.hd to EUR oN¹¹	0,35
LU1215452928	UBS-ETF-Fact.MSCI EMU PVU ETF Namens-Anteile (EUR)A dis.o.N. ¹⁾	0,28
IE00BMC38736	VanEck Semiconductor UCITS ETF Reg. Shares o. N. ¹⁾	0,35
IE00BKLF1R75	WisdomTree Battery Soluti.U.E. Registered Shares USD Acc.o.N. ¹⁾	0,40
IE00BJGWQN72	WisdomTree Cloud Comp.UCITSETF Registered Shares USD Acc o.N. ¹⁾	0,40
IE00BM67HP23	Xtr.(IE)-MSCI World Consumer Discretionary 1C USD ¹⁾	0,25
IE00BM67HN09	Xtr.(IE)-MSCI Wrld Con.Staples 1C USD 1)	0,25
IE00BLNMYC90	Xtr.(IE)-S&P 500 Equal Weight 1C USD 1)	0,15
LU2376679564	Xtr.Har.MSCI Ch.Tech 100 ETF Act. Nom. 1C USD Acc. oN 1)	0,44
1) Ausgabeaufschläge ode	r Rücknahmeabschläge wurden nicht berechnet.	

WESENTLICHE SONSTIGE ERTRÄGE UND AUFWENDUNGEN

apano Global Systematik R		
Sonstige Erträge		
Erträge aus der Auflösung von Rückstellungen	EUR	2.486,08
Sonstige Aufwendungen		
Marktrisiko- und Liquiditätsmessung DerivateV	EUR	294,69
apano Global Systematik FV		
Sonstige Erträge		
Erträge aus der Auflösung von Rückstellungen	EUR	228,47
Sonstige Aufwendungen		
Kosten für Marktrisikomessungen	EUR	5,31



BESCHREIBUNG, WIE DIE VERGÜTUNGEN UND GGF. SONSTIGE ZUWENDUNGEN BERECHNET WURDEN

Die HANSAINVEST Hanseatische Investment-GmbH unterliegt den für Kapitalverwaltungsgesellschaften geltenden aufsichtsrechtlichen Vorgaben im Hinblick auf die Gestaltung ihres Vergütungssystems. Die Ausgestaltung des Vergütungssystems hat die Gesellschaft in einer internen Richtlinie über die Vergütungspolitik und Vergütungspraxis geregelt. Ziel ist es, ein Vergütungssystem sicherzustellen, das Fehlanreize zur Eingehung übermäßiger Risiken verhindert. Das Vergütungssystem der HANSAINVEST wird unter Einbeziehung des Risikomanagements und der Compliance Beauftragten mindestens jährlich auf seine Angemessenheit und die Einhaltung der rechtlichen Vorgaben überprüft. Eine Erörterung des Vergütungssystems mit dem Aufsichtsrat findet ebenfalls jährlich statt.

Die Vergütung der Mitarbeiter richtet sich grundsätzlich nach dem Manteltarifvertrag für das Versicherungswesen. Je nach Tätigkeit und Verantwortung erfolgt die Vergütung gemäß der entsprechenden Tarifgruppe. Die Ausgestaltung und Vergütungshöhen der Tarifgruppen werden zwischen Arbeitgeber- und Arbeitnehmerverbänden bzw. der Konzernmutter und den Betriebsräten verhandelt, die HANSAINVEST hat hierauf keinen Einfluss. Nur mit wenigen Mitarbeitern inkl. der leitenden Angestellten sind finanzielle Anreizsysteme für variable Vergütungen und Tantiemen vereinbart. Der Anteil der variablen Vergütung darf dabei maximal 30% der Gesamtvergütung ausmachen. Ein Anreiz, ein unverhältnismäßig großes Risiko für die Gesellschaft einzugehen, resultiert aus der variablen Vergütung nicht.

Die Vergütung für die Geschäftsführer der HANSAINVEST erfolgt auf einzelvertraglicher Basis. Sie setzt sich zusammen aus einer monatlichen festen Vergütung und einer jährlichen Tantieme. Die Höhe der Tantieme wird im gesamten Aufsichtsrat erörtert und festgelegt und orientiert sich nicht am Erfolg der einzelnen Fonds.

Derzeit sind nur die Geschäftsführung als Risikoträger der Gesellschaft eingestuft. Die Gesellschaft überprüft die Vergütungssysteme jährlich. Die Vergütungspolitik der HANSAINVEST erfüllt die Anforderungen des § 37 KAGB, als auch die Leitlinien für solide Vergütungspolitiken unter Berücksichtigung der AIFMD (ESMA/2013/232).

ERGEBNISSE DER JÄHRLICHEN ÜBERPRÜFUNG DER VERGÜTUNGSPOLITIK

Im Rahmen der internen jährlichen Überprüfung der Einhaltung der Vergütungspolitik ergaben sich keine Anhaltspunkte dafür, dass die Ausgestaltung von fixen und / oder variablen Vergütungen sich nicht an den Regelungen der Richtlinie über die Vergütungspolitik und Vergütungspraxis orientieren.

ANGABEN ZU WESENTLICHEN ÄNDERUNGEN DER FESTGELEGTEN VERGÜTUNGSPOLITIK

Keine Änderung im Berichtszeitraum

ANGABEN ZUR MITARBEITERVERGÜTUNG

Die Angaben zur Mitarbeitervergütung beziehen sich auf den Zeitraum vom 1. Januar bis 31. Dezember 2022 und betreffen ausschließlich die in diesem Zeitraum bei der Gesellschaft beschäftigen Mitarbeiter.

Gesamtsumme der im abgelaufenen Wirtschaftsjahr der KVG gezahlten Mitarbeitervergütung (inkl. Geschäftsführer)	EUR	22.647.706
davon feste Vergütung	EUR	18.654.035
davon variable Vergütung	EUR	3.993.671
Direkt aus dem Fonds gezahlte Vergütungen	EUR	0
Zahl der Mitarbeiter der KVG inkl. Geschäftsführer (Durchschnitt)		298
Höhe des gezahlten Carried Interest	EUR	0
Gesamtsumme der im abgelaufenen Wirtschaftsjahr der KVG gezahlten Vergütung an Geschäftsleiter (Risktaker)	EUR	1.499.795
davon Geschäftsleiter	EUR	1.129.500
davon Führungskräfte	EUR	370.295



ANGABEN ZUR MITARBEITERVERGÜTUNG IM AUSLAGERUNGSFALL

Die KVG zahlt keine direkten Vergütungen aus dem Fonds an Mitarbeiter der Auslagerungsunternehmen.

Die Vergütungsdaten der Signal Iduna Asset Management GmbH für das Geschäftsjahr 2021 setzen sich wie folgt zusammen:

Portfoliomanager		Signal Iduna Asset Management GmbH
Gesamtsumme der im abgelaufenen Wirtschaftsjahr des Auslagerungsunternehmens gezahlten Mitarbeitervergütung	EUR	10.827.355,00
davon feste Vergütung	EUR	0,00
davon variable Vergütung	EUR	0,00
Direkt aus dem Fonds gezahlte Vergütungen	EUR	0,00
Zahl der Mitarbeiter des Auslagerungsunternehmens		108
Das Auslagerungsunternehmen hat die Informationen selbst veröffentlicht (im elektronischen Bundes	sanzeiger veröffentlichter Jahresabso	chluss)

Hamburg, 05. Juni 2023

HANSAINVEST

Hanseatische Investment-GmbH

Geschäftsführung

Dr. Jörg W. Stotz

Ludger Wibbeke



Vermerk des unabhängigen Abschlussprüfers

An die HANSAINVEST Hanseatische Investment-GmbH, Hamburg

Prüfungsurteil

Wir haben den Jahresbericht des Sondervermögens apano Global Systematik - bestehend aus dem Tätigkeitsbericht für das Geschäftsjahr vom 01. Januar 2022 bis zum 31. Dezember 2022, der Vermögensübersicht und der Vermögensaufstellung zum 31. Dezember 2022, der Ertrags- und Aufwandsrechnung, der Verwendungsrechnung, der Entwicklungsrechnung für das Geschäftsjahr vom 01. Januar 2022 bis zum 31. Dezember 2022, sowie der vergleichenden Übersicht über die letzten drei Geschäftsjahre, der Aufstellung der während des Berichtszeitraums abgeschlossenen Geschäfte, soweit diese nicht mehr Gegenstand der Vermögensaufstellung sind, und dem Anhang - geprüft.

Nach unserer Beurteilung aufgrund der bei der Prüfung gewonnenen Erkenntnisse entspricht der beigefügte Jahresbericht in allen wesentlichen Belangen den Vorschriften des deutschen Kapitalanlagegesetzbuchs (KAGB) und den einschlägigen europäischen Verordnungen und ermöglicht es unter Beachtung dieser Vorschriften, sich ein umfassendes Bild der tatsächlichen Verhältnisse und Entwicklungen des Sondervermögens zu verschaffen.

Grundlage für das Prüfungsurteil

Wir haben unsere Prüfung des Jahresberichts in Übereinstimmung mit § 102 KAGB unter Beachtung der vom Institut der Wirtschaftsprüfer (IDW) festgestellten deutschen Grundsätze ordnungsmäßiger Abschlussprüfung durchgeführt. Unsere Verantwortung nach diesen Vorschriften und Grundsätzen ist im Abschnitt "Verantwortung des Abschlussprüfers für die Prüfung des Jahresberichts" unseres Vermerks weitergehend beschrieben. Wir sind von der HANSAINVEST Hanseatische Investment-GmbH unabhängig in Übereinstimmung mit den deutschen handelsrechtlichen und berufsrechtlichen Vorschriften und haben unsere sonstigen deutschen Berufspflichten in Übereinstimmung mit diesen Anforderungen erfüllt. Wir sind der Auffassung, dass die von uns erlangten Prüfungsnachweise ausreichend und geeignet sind, um als Grundlage für unser Prüfungsurteil zum Jahresbericht zu dienen.

Verantwortung der gesetzlichen Vertreter für den Jahresbericht

Die gesetzlichen Vertreter der HANSAINVEST Hanseatische Investment-GmbH sind verantwortlich für die Aufstellung des Jahresberichts, der den Vorschriften des deutschen KAGB und den einschlägigen europäischen Verordnungen in allen wesentlichen Belangen entspricht und dafür, dass der Jahresbericht es unter Beachtung dieser Vorschriften ermöglicht, sich ein umfassendes Bild der tatsächlichen Verhältnisse und Entwicklungen des Sondervermögens zu verschaffen. Ferner sind die gesetzlichen Vertreter verantwortlich für die internen Kontrollen, die sie in Übereinstimmung mit diesen Vorschriften als notwendig bestimmt haben, um die Aufstellung eines Jahresberichts zu ermöglichen, der frei von wesentlichen falschen Darstellungen aufgrund von dolosen Handlungen (d.h. Manipulationen der Rechnungslegung und Vermögensschädigungen) oder Irrtümern ist.

Bei der Aufstellung des Jahresberichts sind die gesetzlichen Vertreter dafür verantwortlich, Ereignisse, Entscheidungen und Faktoren, welche die weitere Entwicklung des Sondervermögens wesentlich beeinflussen können, in die Berichterstattung einzubeziehen. Das bedeutet u.a., dass die gesetzlichen Vertreter bei der Aufstellung des Jahresberichts die Fortführung des Sondervermögens durch die HANSAINVEST Hanseatische Investment-GmbH zu beurteilen haben und die Verantwortung haben, Sachverhalte im Zusammenhang mit der Fortführung des Sondervermögens, sofern einschlägig, anzugeben.

Verantwortung des Abschlussprüfers für die Prüfung des Jahresberichts

Unsere Zielsetzung ist, hinreichende Sicherheit darüber zu erlangen, ob der Jahresbericht als Ganzes frei von wesentlichen falschen Darstellungen aufgrund von dolosen Handlungen oder Irrtümern ist, sowie einen Vermerk zu erteilen, der unser Prüfungsurteil zum Jahresbericht beinhaltet.



Hinreichende Sicherheit ist ein hohes Maß an Sicherheit, aber keine Garantie dafür, dass eine in Übereinstimmung mit § 102 KAGB unter Beachtung der vom Institut der Wirtschaftsprüfer (IDW) festgestellten deutschen Grundsätze ordnungsmäßiger Abschlussprüfung durchgeführte Prüfung eine wesentliche falsche Darstellung stets aufdeckt. Falsche Darstellungen können aus dolosen Handlungen oder Irrtümern resultieren und werden als wesentlich angesehen, wenn vernünftigerweise erwartet werden könnte, dass sie einzeln oder insgesamt die auf der Grundlage dieses Jahresberichts getroffenen wirtschaftlichen Entscheidungen von Adressaten beeinflussen.

Während der Prüfung üben wir pflichtgemäßes Ermessen aus und bewahren eine kritische Grundhaltung. Darüber hinaus

- identifizieren und beurteilen wir die Risiken wesentlicher falscher Darstellungen aufgrund von dolosen Handlungen oder Irrtümern im Jahresbericht, planen und führen Prüfungshandlungen als Reaktion auf diese Risiken durch sowie erlangen Prüfungsnachweise, die ausreichend und geeignet sind, um als Grundlage für unser Prüfungsurteil zu dienen. Das Risiko, dass aus dolosen Handlungen resultierende wesentliche falsche Darstellungen nicht aufgedeckt werden, ist höher als das Risiko, dass aus Irrtümern resultierende wesentliche falsche Darstellungen nicht aufgedeckt werden, da dolose Handlungen kollusives Zusammenwirken, Fälschungen, beabsichtigte Unvollständigkeiten, irreführende Darstellungen bzw. das Außerkraftsetzen interner Kontrollen beinhalten können.
- gewinnen wir ein Verständnis von dem für die Prüfung des Jahresberichts relevanten internen Kontrollsystem, um Prüfungshandlungen zu planen, die unter den gegebenen Umständen angemessen sind, jedoch nicht mit dem Ziel, ein Prüfungsurteil zur Wirksamkeit dieses Systems der HANSAINEST Hanseatische Investment-GmbH abzugeben
- beurteilen wir die Angemessenheit der von den gesetzlichen Vertretern der *HANSAINVEST Hanseati*sche Investment-GmbH bei der Aufstellung des Jahres-

berichts angewandten Rechnungslegungsmethoden sowie die Vertretbarkeit der von den gesetzlichen Vertretern dargestellten geschätzten Werte und damit zusammenhängenden Angaben.

- ziehen wir Schlussfolgerungen auf der Grundlage erlangter Prüfungsnachweise, ob eine wesentliche Unsicherheit im Zusammenhang mit Ereignissen oder Gegebenheiten besteht, die bedeutsame Zweifel an der Fortführung des Sondervermögens durch HANSAINVEST Hanseatische Investment-GmbH aufwerfen können. Falls wir zu dem Schluss kommen, dass eine wesentliche Unsicherheit besteht, sind wir verpflichtet, im Vermerk auf die dazugehörigen Angaben im Jahresbericht aufmerksam zu machen oder, falls diese Angaben unangemessen sind, unser Prüfungsurteil zu modifizieren. Wir ziehen unsere Schlussfolgerungen auf der Grundlage der bis zum Datum unseres Vererlangten Prüfungsnachweise. Zukünftige Ereignisse oder Gegebenheiten können jedoch dazu führen, dass das Sondervermögen durch die HAN-SAINVEST Hanseatische Investment-GmbH nicht fortgeführt wird.
- beurteilen wir Darstellung, Aufbau und Inhalt des Jahresberichts insgesamt, einschließlich der Angaben sowie ob der Jahresbericht die zugrunde liegenden Geschäftsvorfälle und Ereignisse so darstellt, dass der Jahresbericht es unter Beachtung der Vorschriften des deutschen KAGB und der einschlägigen europäischen Verordnungen ermöglicht, sich ein umfassendes Bild der tatsächlichen Verhältnisse und Entwicklungen des Sondervermögens zu verschaffen.

Wir erörtern mit den für die Überwachung Verantwortlichen u.a. den geplanten Umfang und die Zeitplanung der Prüfung sowie bedeutsame Prüfungsfeststellungen, einschließlich etwaiger bedeutsamer Mängel im internen Kontrollsystem, die wir während unserer Prüfung feststellen.



Hamburg, den 06.06.2023

KPMG AG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft

Werner Lüning

Wirtschaftsprüfer Wirtschaftsprüfer

Allgemeine Angaben

KAPITALVERWALTUNGSGESELLSCHAFT

HANSAINVEST Hanseatische Investment-Gesellschaft mit beschränkter Haftung Postfach 60 09 45 22209 Hamburg Hausanschrift: Kapstadtring 8 22297 Hamburg

Sitz: Hamburg

Telefon: (0 40) 3 00 57 - 62 96 Telefax: (0 40) 3 00 57 - 60 70

E-Mail: service@hansainvest.de Web: www.hansainvest.de

Haftendes Eigenkapital: 22,659 Mio. EUR Eingezahltes Eigenkapital: 10,500 Mio. EUR

Stand: 31.12.2021

GESELLSCHAFTER

SIGNAL IDUNA Allgemeine Versicherung AG, Dortmund SIGNAL IDUNA Lebensversicherung a.G., Hamburg

AUFSICHTSRAT

- Martin Berger
 - Vorsitzender
 - Vorstandsmitglied der SIGNAL IDUNA Gruppe, Hamburg (zugleich Vorsitzender des Aufsichtsrates der SIGNAL IDUNA Asset Management GmbH)
- Dr. Karl-Josef Bierth
 - stellvertretender Vorsitzender
 - Vorstandsmitglied der SIGNAL IDUNA Gruppe, Hamburg
- Markus Barth
 - Vorsitzender des Vorstandes der Aramea Asset Management AG, Hamburg
- Dr. Thomas A. Lange
 - Vorsitzender des Vorstandes der National-Bank AG, Essen
- Prof. Dr. Harald Stützer

- Geschäftsführender Gesellschafter der STUETZER Real Estate Consulting GmbH, Gerolsbach
- Prof. Dr. Stephan Schüller
 - Kaufmann

GESCHÄFTSFÜHRUNG

- Dr. Jörg W. Stotz
 - (Sprecher, zugleich Aufsichtsratsvorsitzender der HANSAINVEST LUX S.A., Mitglied der Geschäftsführung der HANSAINVEST Real Assets GmbH, Mitglied des Aufsichtsrates der Aramea Asset Management AG sowie Mitglied des Aufsichtsrates der Greiff capital management AG (seit 01.03.2023))
- Nicholas Brinckmann
 - (zugleich Sprecher der Geschäftsführung HANSAINVEST Real Assets GmbH)
- Ludger Wibbeke
 - (zugleich stellvertretender Aufsichtsratsvorsitzender der HANSAINVEST LUX S.A. sowie Vorsitzender des Aufsichtsrates der WohnSelect Kapitalverwaltungsgesellschaft mbH)

VERWAHRSTELLE

Donner & Reuschel AG Ballindamm 27 20095 Hamburg

Haftendes Eigenkapital: 380,667 Mio. EUR Eingezahltes Eigenkapital: 20,500 Mio. EUR

Stand: 31.12.2021

WIRTSCHAFTSPRÜFER

KPMG AG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft Fuhlentwiete 5 20355 Hamburg Deutschland

HANSAINVEST

Hanseatische Investment-GmbH

Ein Unternehmen der SIGNAL IDUNA Gruppe

Kapstadtring 8 22297 Hamburg

Telefon 040 30057-6296

service@hansainvest.de www.hansainvest.de

