

MODERATES WACHSTUM ZUM JAHRESENDE

- * **Gesamtmarkt wächst um 0,8 Prozent auf 13,7 Mrd. Euro**
- * **Zinsprodukte steigern Open Interest um 12 Prozent**
- * **Ruhiger Handel im Dezember, aber Umsatzrekord im Gesamtjahr**
- * **Aktienanleihen umsatzstärkste Kategorie im Dezember**

3,6 Mrd. €

UMSATZ
1-12/22

246,3 Mio. €

UMSATZ
12/22

13,7 Mrd. €

OPEN
INTEREST

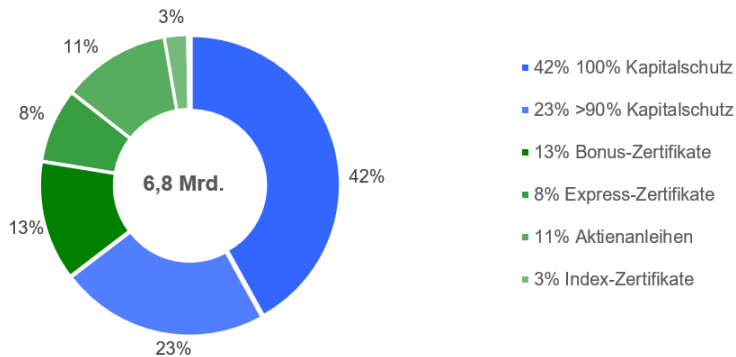
OPEN INTEREST NACH PRODUKTKATEGORIEN

	Open Interest		Veränderung		Veränderung	
	November (Mio. Euro)	Dezember (Mio. Euro)	zum Vormonat (Mio. Euro)	(Prozent)	seit Jahresbeginn (Mio. Euro)	(Prozent)
ZFA-Mitglieder (65 % Marktdeckung)	8 820,5	8 889,0	+68,6	+0,8	-756,7	-7,8
1. Zinsprodukte	1 815,4	2 032,7	+217,3	+12,0	-168,5	-7,7
2. Zertifikate auf Aktien, Indizes und Rohstoffe	7 005,0	6 856,3	-148,7	-2,1	-588,3	-7,9
Anlageprodukte	6 935,6	6 790,4	-145,1	-2,1	-553,9	-7,5
Kapitalschutz Produkte						
- 100% Kapitalschutz	2 872,0	2 847,9	-24,1	-0,8	-186,4	-6,1
- >90% Kapitalschutz	1 578,3	1 541,1	-37,2	-2,4	-98,9	-6,0
Anlageprodukte ohne Kapitalschutz						
- Bonus-Zertifikate	900,7	877,8	-22,9	-2,5	-71,3	-7,5
- Express-Zertifikate	558,0	543,2	-14,8	-2,7	-81,1	-13,0
- Aktienanleihen	833,7	795,1	-38,6	-4,6	-53,8	-6,3
- Index-Zertifikate	175,3	168,1	-7,2	-4,1	-56,0	-25,0
- Sonstige	17,5	17,2	-0,3	-1,9	-6,4	-27,1
Hebelprodukte	69,5	65,9	-3,5	-5,1	-34,4	-34,3
- Hebelprodukte ohne Knock-Out	14,3	13,6	-0,7	-4,6	-14,9	-52,2
- Hebelprodukte mit Knock-Out	55,2	52,3	-2,9	-5,2	-19,5	-27,2
Restliche Marktteilnehmer (geschätzt)	4 749,5	4 786,4	+36,9	+0,8	-407,5	-7,8
Gesamt	13 569,9	13 675,5	+105,5	+0,8	-1 164,2	-7,8

- Deutliche Ausweitung des Open Interest bei Zinsprodukten: plus 12,0 Prozent
- Anlageprodukte und Hebelzertifikate mit negativen Preiseffekten, jedoch Nettomittelzuflüssen
- Gesamtmarkt wächst im Dezember um 0,8%; im Jahr 2022 insgesamt Volumensrückgang um 7,8 Prozent

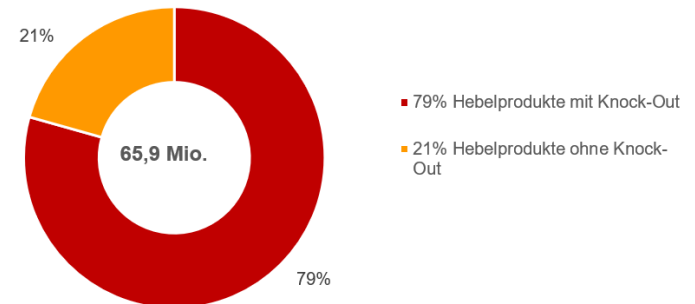
STRUKTUR DES OPEN INTEREST NACH PRODUKTKATEGORIEN

Open Interest: Struktur der Anlageprodukte



Das Volumen von Anlageprodukten sinkt im Vergleich zum Vormonat um 2,1 Prozent bzw. 145,1 Mio. Euro. Preisbereinigt sind Nettomittelzuflüsse von 2,6 Mio. Euro festzustellen.

Open Interest: Struktur der Hebelprodukte



Der Open Interest von Hebelprodukten sinkt im Dezember um 5,1 Prozent bzw. 3,5 Mio. Euro. Bereinigt um den negativen Preiseffekt von 3,5 Prozent ergibt sich ein Verlust von 1,1 Mio. Euro.

HANDELSVOLUMEN NACH PRODUKTKATEGORIEN

	Handelsvolumen November (Mio. Euro)	Handelsvolumen Dezember (Mio. Euro)	Veränderung zum Vormonat (Mio. Euro)	Veränderung zum Vormonat (Prozent)	Umsatz seit 1. Jänner 2022 (Mio. Euro)
ZFA-Mitglieder (65 % Marktabdeckung)					
1. Zinsprodukte	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
2. Zertifikate auf Aktien, Indizes und Rohstoffe	302,0	246,3	-55,7	-18,5	3 571,7
Anlageprodukte	253,7	201,5	-52,2	-20,6	2 660,1
Kapitalschutz Produkte					
- 100% Kapitalschutz	118,6	88,4	-30,1	-25,4	925,2
- >90% Kapitalschutz	13,1	9,2	-3,9	-29,9	360,7
Anlageprodukte ohne Kapitalschutz					
- Bonus-Zertifikate	41,6	18,4	-23,2	-55,7	351,4
- Express-Zertifikate	23,5	18,9	-4,6	-19,6	288,2
- Aktienanleihen	50,9	59,9	+9,1	+17,8	600,5
- Index-Zertifikate	4,4	4,3	-0,1	-1,6	108,9
- Sonstige	1,5	2,2	+0,6	+41,6	25,2
Hebelprodukte	48,3	44,8	-3,5	-7,2	911,5

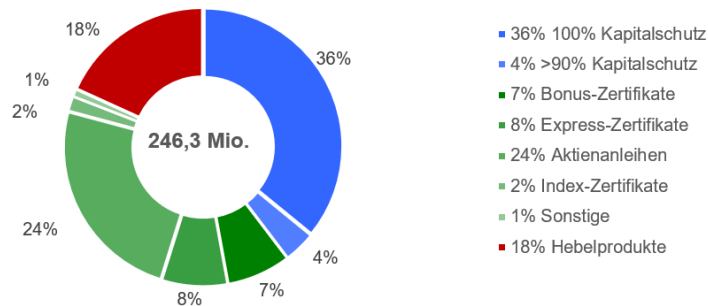
Das **Handelsvolumen** strukturierter Finanzprodukte der vier Mitglieder des Zertifikate Forum Austria beträgt im Dezember 246,3 Mio. Euro und verringert sich im Vergleich zum Vormonat um 18,5 Prozent bzw. 55,7 Mio. Euro. Seit Jahresbeginn wurden rund 3.571,7 Mio. Euro umgesetzt.

Die **Umsätze aller Anlageprodukte** sinken im Dezember um 20,6 Prozent bzw. 52,2 Mio. Euro auf 201,5 Mio. Euro.

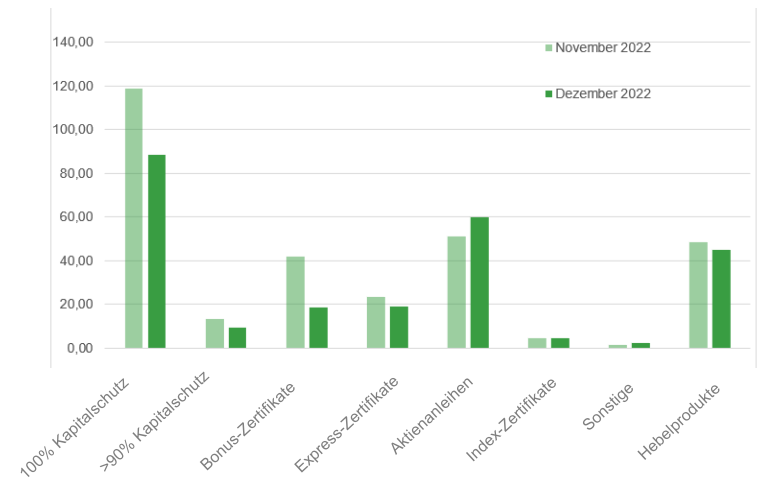
Die **Umsätze von Hebelprodukten** nehmen im Berichtsmonat um 7,2 Prozent bzw. 3,5 Mio. Euro auf insgesamt 44,8 Mio. Euro **ab**.

STRUKTUR DES HANDELSVOLUMENS NACH PRODUKTKATEGORIEN

Handelsvolumen:
Struktur der Anlage- und Hebelprodukte



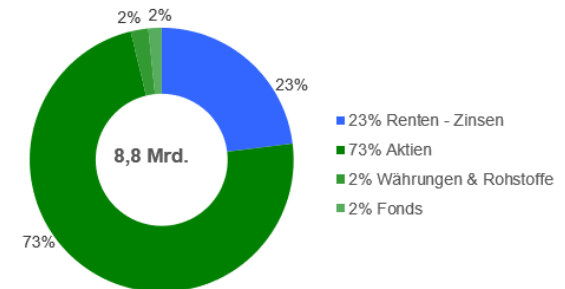
Veränderung des Handelsvolumens nach
Produktkategorien im Vergleich zum Vormonat



STRUKTUR DES OPEN INTEREST NACH BASISWERTEN

Open Interest: Struktur der Anlageprodukte nach Basiswerten (inkl. Zinsprodukte)

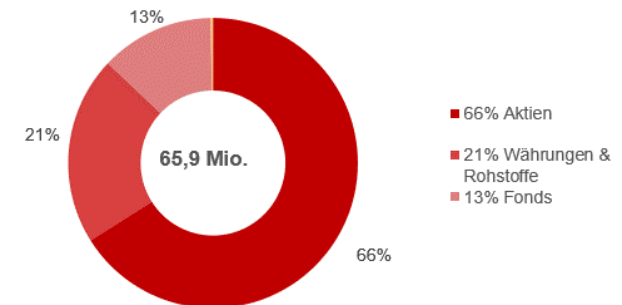
	Open Interest		Veränderung zum Vormonat		Veränderung seit Jahresbeginn	
	November (Mio. Euro)	Dezember (Mio. Euro)	(Mio. Euro)	(Prozent)	(Mio. Euro)	(Prozent)
ZFA-Mitglieder (65 % Marktdeckung)	8 820,5	8 889,0	+68,6	+0,8	-756,7	-7,8
Anlageprodukte (inkl. Zinsprodukte)	8 751,0	8 823,1	+72,1	+0,8	-722,3	-7,6
- Renten - Zinsen	1 815,4	2 032,7	+217,3	+12,0	-168,5	-7,7
- Aktien	6 592,0	6 456,9	-135,1	-2,0	-498,7	-7,2
- Währungen & Rohstoffe	197,6	190,5	-7,1	-3,6	-31,7	-14,3
- Fonds	145,9	143,0	-2,9	-2,0	-23,5	-14,1
Hebelprodukte	69,5	65,9	-3,5	-5,1	-34,4	-34,3
- Renten - Zinsen	0,2	0,2	+0,0	+12,7	+0,1	+439,5
- Aktien	46,7	43,5	-3,2	-6,8	-17,1	-28,2
- Währungen & Rohstoffe	14,1	13,8	-0,3	-2,0	-4,2	-23,3
- Fonds	8,5	8,4	-0,1	-1,2	-13,2	-61,2
Gesamt	8 820,5	8 889,0	+68,6	+0,8	-756,7	-7,8



STRUKTUR DES HANDELSVOLUMENS NACH BASISWERTEN

	Handelsvolumen		Veränderung		Umsatz seit 1. Jänner 2022 (Mio. Euro)
	November (Mio. Euro)	Dezember (Mio. Euro)	zum Vormonat (Mio. Euro)	(Prozent)	
ZFA-Mitglieder (65 % Marktdeckung)					
Anlageprodukte	253,7	201,5	-52,2	-20,6	2 458,7
- Renten – Zinsen	–	–	–	–	–
- Aktien	248,3	196,3	-52,0	-20,9	2 297,5
- Währungen & Rohstoffe	4,6	3,3	-1,3	-28,1	134,8
- Fonds	0,9	1,9	+1,0	+121,1	26,4
Hebelprodukte	48,3	44,8	-3,5	-7,2	866,7
- Renten – Zinsen	0,1	0,1	-0,0	-28,5	–
- Aktien	37,1	33,2	-3,9	-10,6	647,0
- Währungen & Rohstoffe	11,1	11,6	+0,5	+4,2	160,8
- Fonds	0,0	0,0	+0,0	–	54,0
Gesamt	302,0	246,3	-55,7	-18,5	3 325,4

Open Interest: Struktur der Hebelprodukte nach Basiswerten



ÜBER DAS ZERTIFIKATE FORUM AUSTRIA



Das Zertifikate Forum Austria wurde im Dezember 2006 gegründet. Aktuell sind die Raiffeisen Centrobank AG, Erste Group Bank AG, UniCredit Bank Austria AG und Vontobel Financial Products GmbH Mitglieder des Forums. Ziel des Zertifikate Forum Austria ist die Förderung und Entwicklung des Zertifikatemarktes in Österreich.

Rückfragehinweis:

office@zertifikateforum.at

www.zertifikateforum.at

Das Universum der Zertifikate wurde zum besseren Verständnis wie eine Fußballmannschaft aufgestellt: links für sicherheitsbewusste Anleger Zertifikate mit vollständigem Kapitalschutz (blau), in der breiten Mitte Produkte mit Teilschutz, die je nach Risikoneigung eine Optimierung von Ertrag und Risiko erlauben (grün) und rechts Hebelprodukte, mit denen kurzfristig bei hohem Risiko auch hohe Gewinne möglich sein können.

ERHEBUNGS-, PRÜF- UND AUSWERTUNGSMETHODIK

1. Berechnung des Open Interest

Das ausstehende Volumen wird berechnet, indem zunächst der Open Interest für eine einzelne Emission aus dem Produkt der ausstehenden Stückzahl und dem Marktpreis des letzten Handelstages im Berichtsmonat ermittelt wird. Die Einzelwerte werden anschließend zum Gesamt-Open Interest aufaddiert. Die Preisbereinigung erfolgt, indem die ausstehenden Stückzahlen mit den Marktpreisen des letzten Handelstages des Vormonats bewertet werden. Neu aufgelegte Produkte werden zu Preisen des letzten Handelstages im Berichtsmonat bewertet. Der Open Interest der vier meldenden Mitglieder des Zertifikate Forum Austria (RCB, Erste Group, Unicredit one markets, Vontobel) wird gleichbleibend auf 65 Prozent des Gesamtmarktes geschätzt. Auf dieser Basis wird nach Ermittlung des Open Interest der vier Emittenten das Gesamtmarktvolumen hochgerechnet.

2. Berechnung des Umsatzes

Die Umsätze werden durch Aggregation der einzelnen Trades pro Emission und Zeitraum zum jeweiligen Ausführungskurs berechnet und anschließend aufsummiert. Dabei werden Käufe und Verkäufe jeweils mit ihrem Absolutbetrag einbezogen. Anzumerken ist, dass Emissionen erst bei Valuta als Umsätze gewertet werden. Rückzahlungen fließen nicht in die Umsätze ein, da kein realer Handel stattfindet. Bei Fälligkeit der Produkte kommt es somit zu einem natürlichen Mittelabfluss, der allerdings durch Neuemissionen kompensiert wird, wenn die Investoren weiterhin in die jeweilige Anlageform investieren. Durch die beschriebene Umsatzberechnung kann es in einer Anlagekategorie während eines Monats zu Mittelabflüssen kommen, die betragsmäßig größer sind als die in diesem Monat verzeichneten Umsätze. Zusätzlich kann bei starken Kursschwankungen eine Veränderung im Open Interest entstehen, die betragsmäßig den Umsatz übersteigt.

3. Charakterisierung der Retailprodukte

Die Erhebung und Auswertung erfasst Open Interest und Umsatz von Retailprodukten, die im jeweiligen Erhebungszeitraum direkt von einem österreichischen Emittenten, der österreichischen Niederlassung eines ausländischen Emittenten oder einem Intermediär öffentlich angeboten werden. Es werden also alle Umsätze erfasst, die letztlich mit Retailkunden getätigt werden, d.h. auch White Label-Geschäfte. Zudem wird das gesamte Volumen gezählt, wenn nur die Strukturierungsleistung für einen Distributor erbracht wird und dieser die „Plain Vanilla-Komponente“ selbst hinzufügt. Im Falle, dass der Distributor ebenfalls Mitglied des Zertifikate Forum Austria ist, werden die Umsätze einmalig beim Distributor und nicht mehr beim Hersteller gezählt. Reine Privatplatzierungen und institutionelle Geschäfte werden nicht erfasst. Nicht auszuschließen ist jedoch, dass Teile einer Emission von institutionellen Investoren beispielsweise über die Börse erworben werden.

4. Differenzierung nach der Anlageklasse

Die Retailprodukte werden grundsätzlich nach ihrer Anlageklasse (Assetklasse) unterschieden. Entscheidend ist dabei die Anlageklasse des Basiswertes. Alle Produkte mit einer Aktienkomponente zählen zu den aktienbasierten Anlage- bzw. Hebelprodukten. Produkte auf reiner Rentenbasis, wie zum Beispiel Garantiezertifikate auf den EURIBOR, fallen in die Anlageklasse Renten. Des Weiteren lassen sich die Anlageklassen Währungen/Rohstoffe sowie Hedge Fonds unterteilen. Da zum momentanen Stand das Volumen in nicht-aktienbasierten Produkten vernachlässigbar ist und folglich auch keine sinnvolle Aggregationsstufe erreichbar ist, erfolgt zunächst keine Differenzierung nach Anlageklasse.

5. Erhebung der Daten

Die Emittenten stellen auf monatlicher Basis die relevanten Daten in vorgegebenem Umfang und Format durch Abfragen in den institutsinternen Systemen (Handels-, Risikomanagement-, Pricing-Systeme etc.) bereit. Pflichtfelder hierbei sind ISIN, Produkttyp, Assetklasse des Basiswertes, Produktkategorie, Umsatz, Open Interest, ausstehende Stückzahl, Fälligkeit der Produkte, Produktname, Emissionsdatum, Emissionsvolumen (Stückzahl). Optionale Angaben beinhalten Angaben zum Basiswert und Knock-Out-Schwellen, Marktpreise und das Listing an Börsen. Der Open Interest von strukturierten Zinsprodukten wird in regelmäßigen Abständen ebenfalls von den teilnehmenden Emittenten geliefert, um eine aussagefähige Schätzung des ausstehenden Volumens für den Gesamtmarkt zu erhalten.

6. Überprüfung der Selbstverpflichtung

Die Einhaltung des Ehrenkodex, zu dem sich die teilnehmenden Emittenten verpflichten, wird durch Vor-Ort- und Off-site-Untersuchungen der Daten und Systeme überprüft. Hierbei werden für zufällige Stichproben und gezielte Abfragen ausgewählter Datenpunkte Querprüfungen anhand von Börsendaten, Informationsdiensten und Websites der Emittenten durchgeführt. Die Kategorisierung der Produkte sowie die Plausibilisierung der Umsätze und ausstehenden Volumina stehen hierbei im Fokus der Untersuchung.

DISCLAIMER: Die EDG AG überprüft regelmäßig die der hier veröffentlichten Auswertung zugrunde liegenden Auswertungsmethoden und Auswertungen. Für die Richtigkeit der Auswertungen übernimmt sie jedoch keine Gewähr. Die Emittenten haben sich im Rahmen einer Selbstverpflichtung bereit erklärt, für die korrekte Bereitstellung ihrer der Auswertung zugrunde liegenden Transaktionsdaten Sorge zu tragen. Für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben der Emittenten kann jedoch seitens der EDG AG keine Gewähr übernommen werden.

Copyright: Vervielfältigung, Verwendung und Zitierung dieser Statistik ist nur unter Nennung der Quelle (Zertifikate Forum Austria: Der österreichische Markt für Zertifikate, Marktbericht Dezember 2022) erlaubt.

Impressum gemäß österreichischem Mediengesetz: Medieninhaber und Hersteller ist das Zertifikate Forum Austria, Rothschildplatz 1, 1020 Wien/Österreich / Herstellungsort ist Wien.