

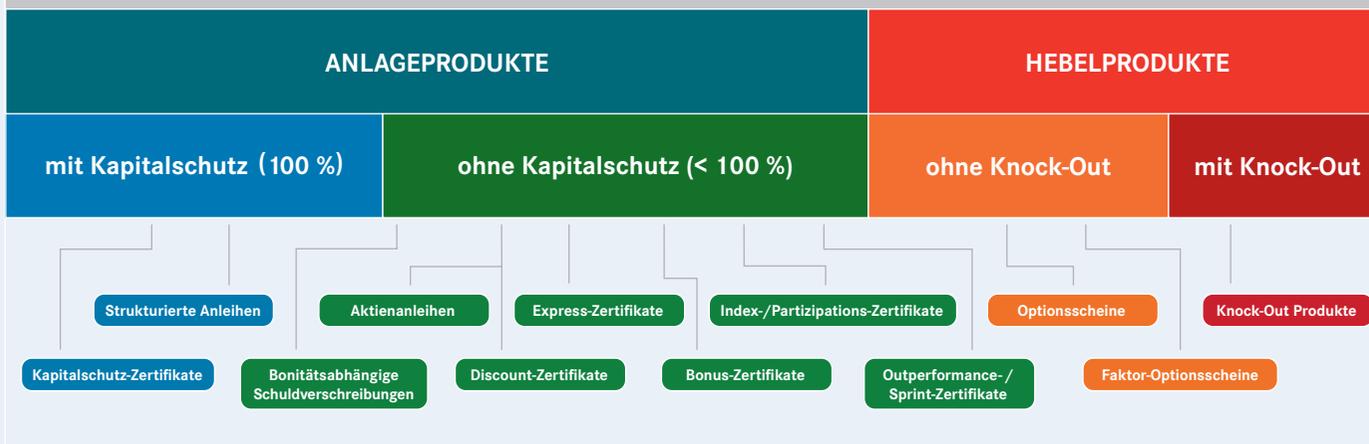
# Marktanteile nach Börsenumsätzen

von strukturierten Wertpapieren

## Enges Rennen auf den vorderen Plätzen

HSBC Trinkaus legt auf Rang drei zu und die UBS springt auf Position vier

### STRUKTURIERTE WERTPAPIERE



### Die Produktklassifizierung des DDV

### INHALT

Strukturierte Wertpapiere	3
Anlageprodukte	4
Hebelprodukte	5
Anlageprodukte mit Kapitalschutz	6
Anlageprodukte ohne Kapitalschutz	7
Hebelprodukte ohne Knock-Out	8
Hebelprodukte mit Knock-Out	9
Kapitalschutz-Zertifikate	10
Strukturierte Anleihen	10
Bonitätsabhängige Schuldverschreibungen	11
Aktienanleihen	11
Discount-Zertifikate	12
Express-Zertifikate	12
Bonus-Zertifikate	13
Index-/Partizipations-Zertifikate	13
Outperformance-/Sprint-Zertifikate	14
Optionsscheine	14
Faktor-Optionsscheine	15
Knock-Out Produkte	15
Erläuterungen zur Methodik	15

## Dezember | 2022

- Die Börsenumsätze mit strukturierten Wertpapieren an den Börsen Stuttgart, Frankfurt und gettex waren im Dezember von der Konsolidierung der Aktienmärkte geprägt. Insgesamt gaben die Umsätze um 13,1 Prozent zum Vormonat auf gut 3,4 Mrd. Euro nach.
- Das Führungstrio der Gesamtrangliste aus Goldman Sachs, BNP Paribas und HSBC Trinkaus blieb unverändert, aber rückte durch Anteilsverluste von Goldman Sachs auf Platz eins und Anteilsgewinne von HSBC Trinkaus auf Rang drei näher zusammen.
- Im Anlage-Segment reduzierten die DZ BANK und die BNP Paribas ihre Marktanteile auf den Rängen eins und zwei. Die Société Générale und HSBC Trinkaus verbuchten dagegen Zuwächse und rückten dynamisch auf die Plätze drei und vier vor.
- Bei den Hebelprodukten gewann die UBS kräftig an Marktanteil und machte ein rasantes Überholmanöver von Platz neun auf Rang drei. Goldman Sachs gab hingegen an der Spitze nach und HSBC Trinkaus vergrößerte auf Platz zwei den Marktanteil.

## Enges Rennen auf den vorderen Plätzen

HSBC Trinkaus legt auf Rang drei zu und die UBS springt auf Position vier

Die Aktienmärkte beendeten das Jahr 2022 mit einer Konsolidierung nach den Kursgewinnen im Oktober und November. Dabei gab der DAX im Monatsverlauf um gut drei Prozent nach und zeigte eine abnehmende implizite Volatilität, indem der VDAX NEW um mehr als fünf Prozent sank. Demgegenüber schwächelte die US-Leitbörse gemessen am S&P 500 Index etwas stärker und verlor fast sechs Prozent, sodass auch das Volatilitätsbarometer VIX um über fünf Prozent kletterte. In diesem uneinheitlichen Marktumfeld reduzierte sich das Handelsvolumen mit strukturierten Wertpapieren an den Börsen Stuttgart, Frankfurt und gettex um 13,1 Prozent auf gut 3,4 Mrd. Euro.

Das Führungstrio der Gesamtrangliste aus Goldman Sachs, BNP Paribas und HSBC Trinkaus blieb im November zwar bestehen, rückte aber deutlich enger zusammen. So verlor Goldman Sachs an der Spitze gut 1,4 Prozentpunkte und kam auf einen Anteil von 12,8 Prozent an allen Börsenumsätzen mit strukturierten Wertpapieren. Zudem hatte die BNP Paribas mit 11,4 Prozent Marktanteil (-0,2 Prozentpunkte) nur noch wenig Vorsprung vor Rang drei. Dort legte nämlich HSBC Trinkaus um gut 1,0 Prozentpunkte auf einen Umsatzanteil von knapp 11,2 Prozent zu.

Den größten Monatsgewinn verzeichnete währenddessen die UBS, indem sie ihren Marktanteil um über 4,0 Prozentpunkte auf 10,5 Prozent steigerte und einen Vierstufensprung bis auf Position vier absolvierte. Durch dieses Überholmanöver fielen Société Générale, UniCredit, DZ BANK und Vontobel in unver-

änderter Reihenfolge um jeweils eine Stufe auf die Plätze fünf bis acht zurück.

Im **Anlage-Segment** behaupteten sich die DZ BANK und die BNP Paribas zwar auf den Ranglistenplätzen eins und zwei. Allerdings reduzierten sich ihre Marktanteile um 1,7 Prozentpunkte bzw. 1,3 Prozentpunkte auf gut 14,5 Prozent bzw. 12,6 Prozent. Dafür standen die Société Générale und HSBC Trinkaus auf der Gewinnerseite. Sie legten um über 1,6 Prozentpunkte bzw. um fast 1,7 Prozentpunkte zu und kletterten über drei bzw. vier Stufen bis auf die Positionen drei und vier. Zudem rückte Vontobel mit lediglich 0,2 Prozentpunkten Anteilszuwachs um zwei Stufen bis auf Rang fünf vor.

Auch bei den **Hebelprodukten** blieb das Führungsduo aus Goldman Sachs und HSBC Trinkaus unverändert bestehen. Hier verringerte Goldman Sachs seinen Marktanteil um 1,4 Prozentpunkte auf 15,0 Prozent, während HSBC Trinkaus um knapp 0,8 Prozentpunkte auf 12,0 Prozent aufholte. Die drittplatzierte UBS generierte derweil im Hebel-Segment die Kraft für ihren Aufwärtssprung in der Gesamtrangliste. Dank eines Marktanteilsgewinns von beinahe 5,5 Prozentpunkten zogen die Schweizer mit nunmehr 11,7 Prozent Marktanteil über sechs Stufen bis auf Rang drei vor. BNP Paribas, Société Générale, UniCredit und Morgan Stanley fielen dadurch in unveränderter Reihenfolge um je eine Stufe auf die Positionen vier bis sieben zurück. ■



### Deutscher Derivate Verband (DDV)

Der Deutsche Derivate Verband (DDV) ist die Branchenvertretung der führenden Emittenten strukturierter Wertpapiere in Deutschland. Mitglieder sind BNP Paribas, Citigroup, DekaBank, Deutsche Bank, DZ BANK, Goldman Sachs, HSBC Trinkaus, J.P. Morgan, LBBW, Morgan Stanley, Société Générale, UBS, UniCredit und Vontobel. Außerdem unterstützen mehr als 20 Fördermitglieder die Arbeit des Verbands. Dazu zählen die Börsen in Stuttgart, Frankfurt und gettex. Auch die Baader Bank, die Direktbanken comdirect bank, Consorsbank, DKB, flatexDEGIRO, ING-DiBa, maxblue, S Broker, Smartbroker und Trade Republic gehören dazu sowie die Finanzportale finanzen.net und onvista und verschiedene andere Dienstleister.

Geschäftsstelle Berlin, Pariser Platz 3, 10117 Berlin  
Geschäftsstelle Frankfurt a.M., Feldbergstr. 38, 60323 Frankfurt a.M.

#### Bei Rückfragen:

Annette Abel, Business Development / Communication  
Telefon: +49 (69) 244 33 03 – 60 | E-Mail: [abel@derivateverband.de](mailto:abel@derivateverband.de)

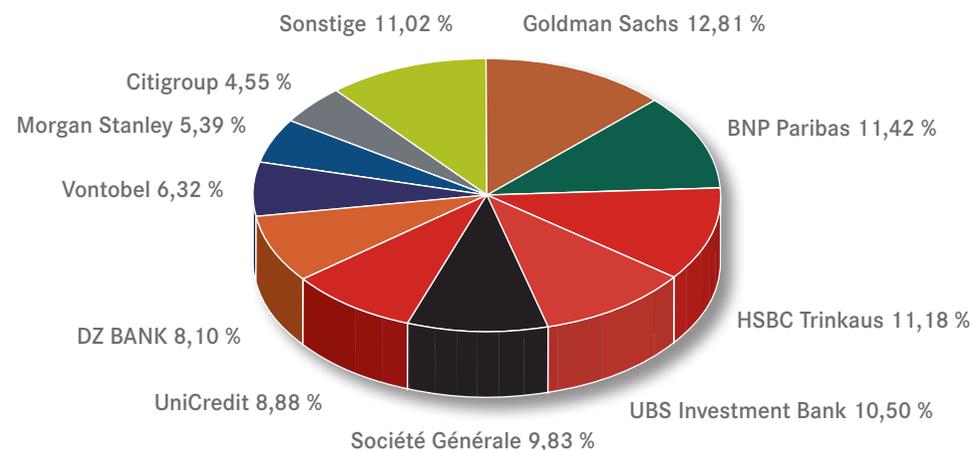
Michaela Roth, Leiterin Kommunikation / Pressesprecherin  
Telefon: +49 (30) 4000 475 – 20 | E-Mail: [michaela.roth@derivateverband.de](mailto:michaela.roth@derivateverband.de)

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

## Strukturierte Wertpapiere Dezember 2022

Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
1. Goldman Sachs	440.903.405	12,81 %
2. BNP Paribas	393.033.429	11,42 %
3. HSBC Trinkaus	384.709.867	11,18 %
4. UBS Investment Bank	361.323.839	10,50 %
5. Société Générale	338.509.917	9,83 %
6. UniCredit	305.538.193	8,88 %
7. DZ BANK	278.939.336	8,10 %
8. Vontobel	217.522.032	6,32 %
9. Morgan Stanley	185.557.279	5,39 %
10. Citigroup	156.447.260	4,55 %
11. JP Morgan Chase	154.253.142	4,48 %
12. Landesbank BW	70.168.120	2,04 %
13. Lang und Schwarz	45.679.766	1,33 %
14. DekaBank	22.589.436	0,66 %
15. iMaps	20.051.198	0,58 %
16. Credit Suisse First Boston	13.826.327	0,40 %
17. ING Bank	8.884.625	0,26 %
18. Deutsche Bank	8.419.539	0,24 %
19. Select Securities	5.540.111	0,16 %
20. AGV S.A.	5.050.895	0,15 %
21. EFG (incl. Leonteq)	4.995.550	0,15 %
22. Alphabet Access Products	4.538.391	0,13 %
23. Landesbank Hessen-Thüringen	4.237.887	0,12 %
24. Raiffeisen Centrobank	2.397.786	0,07 %
25. Commerzbank	1.901.778	0,06 %
26. Raiffeisen Switzerland	1.717.286	0,05 %
27. Barclays Bank	1.589.678	0,05 %
28. Telekia Compartment 1	1.237.569	0,04 %

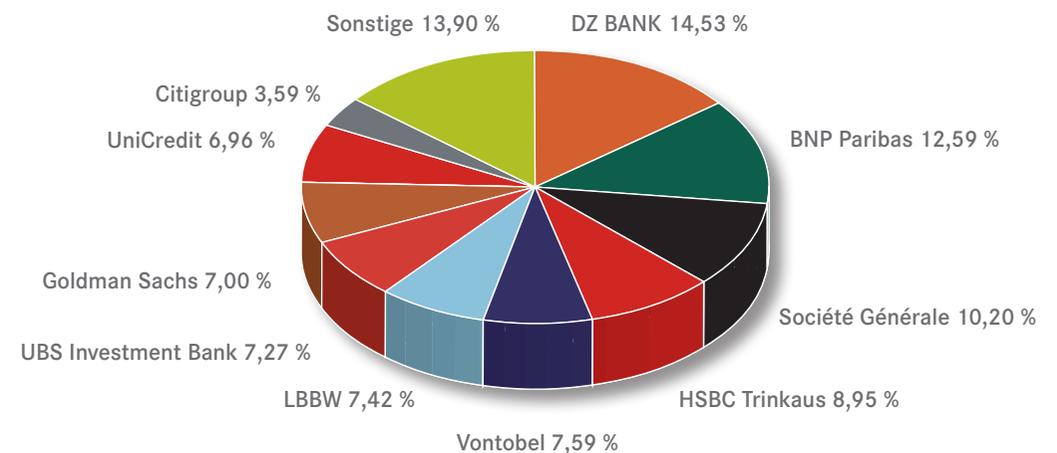
Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
29. Altarius ETI AG	997.394	0,03 %
30. Erste Bank	398.517	0,01 %
31. Guardian Segur	379.518	0,01 %
32. XBT Provider	243.845	0,01 %
33. Pinda FCP - Compartment 1	128.070	0,00 %
34. Bayerische Landesbank	73.690	0,00 %
35. Arachide FCP - Compartment 1 + 2	69.153	0,00 %
36. CSM Securities	68.986	0,00 %
37. Argentum Capital	58.616	0,00 %
38. Halesia FCP - Compartment 1 + 2	41.670	0,00 %
39. NATIXIS	16.566	0,00 %
40. Valour Inc.	10.521	0,00 %
41. Tonies	450	0,00 %
42. SMG European Recovery SPAC SE	21	0,00 %
<b>Gesamt</b>	<b>3.442.050.663</b>	<b>100,00 %</b>



## Anlageprodukte Dezember 2022

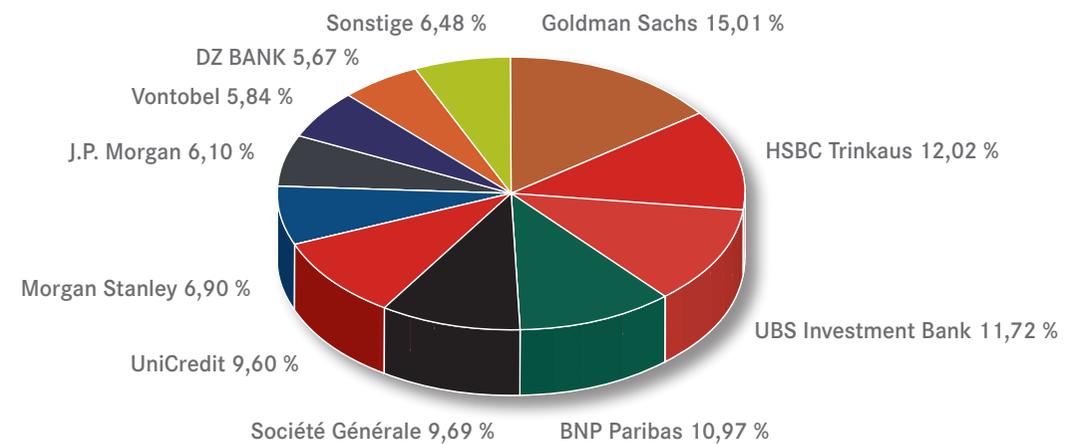
Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
1. DZ BANK	137.396.965	14,53 %
2. BNP Paribas	119.087.236	12,59 %
3. Société Générale	96.492.825	10,20 %
4. HSBC Trinkaus	84.636.705	8,95 %
5. Vontobel	71.729.104	7,59 %
6. LBBW	70.168.120	7,42 %
7. UBS Investment Bank	68.777.477	7,27 %
8. Goldman Sachs	66.233.102	7,00 %
9. UniCredit	65.842.318	6,96 %
10. Citigroup	33.983.608	3,59 %
11. DekaBank	22.589.436	2,39 %
12. iMaps	20.051.198	2,12 %
13. Lang und Schwarz	18.468.498	1,95 %
14. Credit Suisse First Boston	13.826.327	1,46 %
15. Morgan Stanley	13.251.516	1,40 %
16. Deutsche Bank	6.300.067	0,67 %
17. Select Securities	5.540.111	0,59 %
18. AGV S.A.	5.050.895	0,53 %
19. EFG (incl. Leonteq)	4.862.355	0,51 %
20. Alphabet Access Products	4.538.391	0,48 %
21. Landesbank Hessen-Thüringen	4.237.887	0,45 %
22. JP Morgan Chase	1.981.488	0,21 %
23. Commerzbank	1.901.778	0,20 %
24. Raiffeisen Centrobank	1.747.752	0,18 %
25. Raiffeisen Switzerland	1.717.286	0,18 %
26. Barclays Bank	1.589.678	0,17 %
27. Telekia Compartment 1	1.237.569	0,13 %

Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
28. Altarius ETI AG	997.394	0,11 %
29. Guardian Segur	379.518	0,04 %
30. Erste Bank	245.614	0,03 %
31. XBT Provider	243.845	0,03 %
32. Pinda FCP - Compartment 1	128.070	0,01 %
33. Bayerische Landesbank	73.690	0,01 %
34. Arachide FCP - Compartment 1 + 2	69.153	0,01 %
35. CSM Securities	68.986	0,01 %
36. Argentum Capital	58.616	0,01 %
37. Halesia FCP - Compartment 1 + 2	41.670	0,00 %
38. NATIXIS	16.566	0,00 %
39. Valour Inc.	10.521	0,00 %
<b>Gesamt</b>	<b>945.573.336</b>	<b>100,00 %</b>



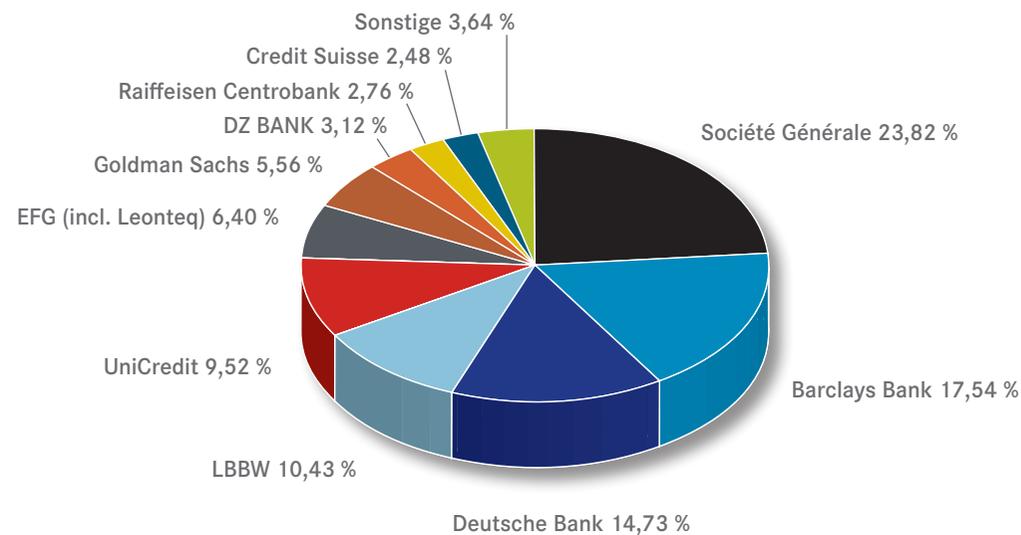
## Hebelprodukte Dezember 2022

Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
1. Goldman Sachs	374.670.303	15,01 %
2. HSBC Trinkaus	300.073.162	12,02 %
3. UBS Investment Bank	292.546.362	11,72 %
4. BNP Paribas	273.946.193	10,97 %
5. Société Générale	242.017.092	9,69 %
6. UniCredit	239.695.876	9,60 %
7. Morgan Stanley	172.305.763	6,90 %
8. J.P. Morgan	152.271.654	6,10 %
9. Vontobel	145.792.928	5,84 %
10. DZ BANK	141.542.371	5,67 %
11. Citigroup	122.463.652	4,91 %
12. Lang und Schwarz	27.211.268	1,09 %
13. ING Bank	8.884.625	0,36 %
14. Deutsche Bank	2.119.473	0,08 %
15. Raiffeisen Centrobank	650.034	0,03 %
16. Erste Bank	152.903	0,01 %
17. EFG (incl. Leonteq)	133.195	0,01 %
18. Tonies	450	0,00 %
19. SMG European Recovery SPAC SE	21	0,00 %
<b>Gesamt</b>	<b>2.496.477.327</b>	<b>100,00 %</b>



## Anlageprodukte mit Kapitalschutz Dezember 2022

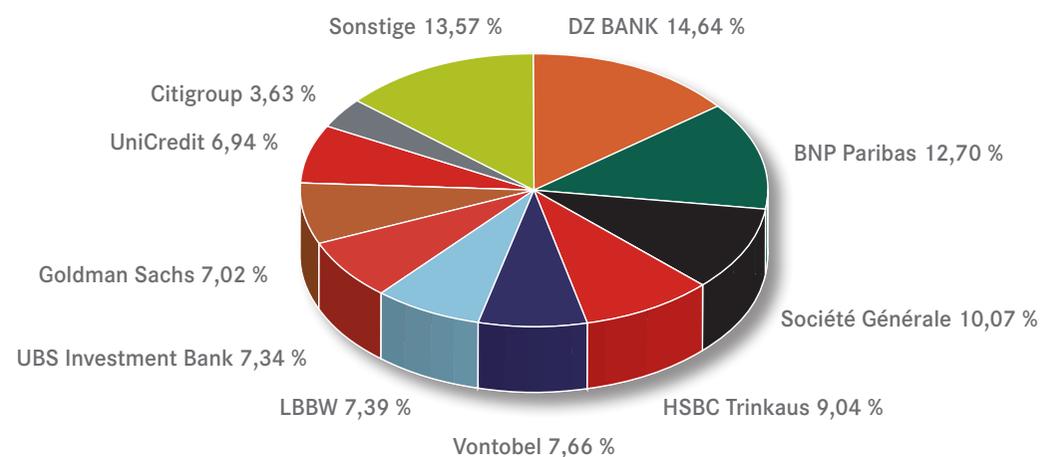
Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
1. Société Générale	2.136.167	23,82 %
2. Barclays Bank	1.572.997	17,54 %
3. Deutsche Bank	1.320.907	14,73 %
4. LBBW	935.269	10,43 %
5. UniCredit	853.806	9,52 %
6. EFG (incl. Leonteq)	574.384	6,40 %
7. Goldman Sachs	498.850	5,56 %
8. DZ BANK	279.744	3,12 %
9. Raiffeisen Centrobank	247.930	2,76 %
10. Credit Suisse	222.629	2,48 %
11. BNP Paribas	147.112	1,64 %
12. Argentum Capital	58.616	0,65 %
13. DekaBank	42.944	0,48 %
14. AGV S.A.	37.456	0,42 %
15. Erste Bank	19.527	0,22 %
16. Valour Inc.	10.521	0,12 %
17. Citigroup	9.887	0,11 %
<b>Gesamt</b>	<b>8.968.746</b>	<b>100,00 %</b>



## Anlageprodukte ohne Kapitalschutz Dezember 2022

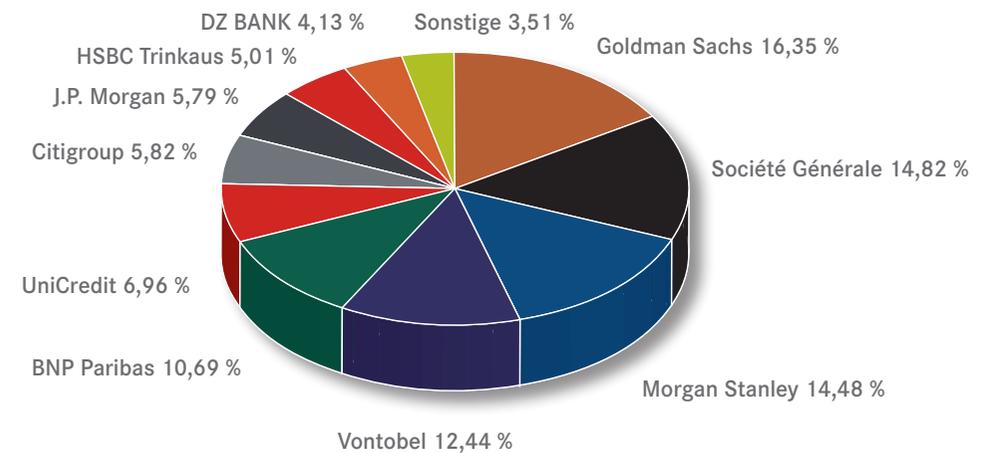
Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
1. DZ BANK	137.117.221	14,64 %
2. BNP Paribas	118.940.124	12,70 %
3. Société Générale	94.356.658	10,07 %
4. HSBC Trinkaus	84.636.705	9,04 %
5. Vontobel	71.729.104	7,66 %
6. LBBW	69.232.851	7,39 %
7. UBS Investment Bank	68.777.477	7,34 %
8. Goldman Sachs	65.734.251	7,02 %
9. UniCredit	64.988.512	6,94 %
10. Citigroup	33.973.721	3,63 %
11. DekaBank	22.546.492	2,41 %
12. iMaps	20.051.198	2,14 %
13. Lang und Schwarz	18.468.498	1,97 %
14. Credit Suisse First Boston	13.603.699	1,45 %
15. Morgan Stanley	13.251.516	1,41 %
16. Select Securities	5.540.111	0,59 %
17. AGV S.A.	5.013.439	0,54 %
18. Deutsche Bank	4.979.160	0,53 %
19. Alphabeta Access Products	4.538.391	0,48 %
20. EFG (incl. Leonteq)	4.287.971	0,46 %
21. Landesbank Hessen-Thüringen	4.237.887	0,45 %
22. JP Morgan Chase	1.981.488	0,21 %
23. Commerzbank	1.901.778	0,20 %
24. Raiffeisen Switzerland	1.717.286	0,18 %
25. Raiffeisen Centrobank	1.499.822	0,16 %
26. Telekia Compartment 1	1.237.569	0,13 %

Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
27. Altarius ETI AG	997.394	0,11 %
28. Guardian Segur	379.518	0,04 %
29. XBT Provider	243.845	0,03 %
30. Erste Bank	226.087	0,02 %
31. Pinda FCP - Compartment 1	128.070	0,01 %
32. Bayerische Landesbank	73.690	0,01 %
33. Arachide FCP - Compartment 1 + 2	69.153	0,01 %
34. CSM Securities	68.986	0,01 %
35. Halesia FCP - Compartment 1 + 2	41.670	0,00 %
36. Barclays Bank	16.681	0,00 %
37. NATIXIS	16.566	0,00 %
<b>Gesamt</b>	<b>936.604.590</b>	<b>100,00 %</b>



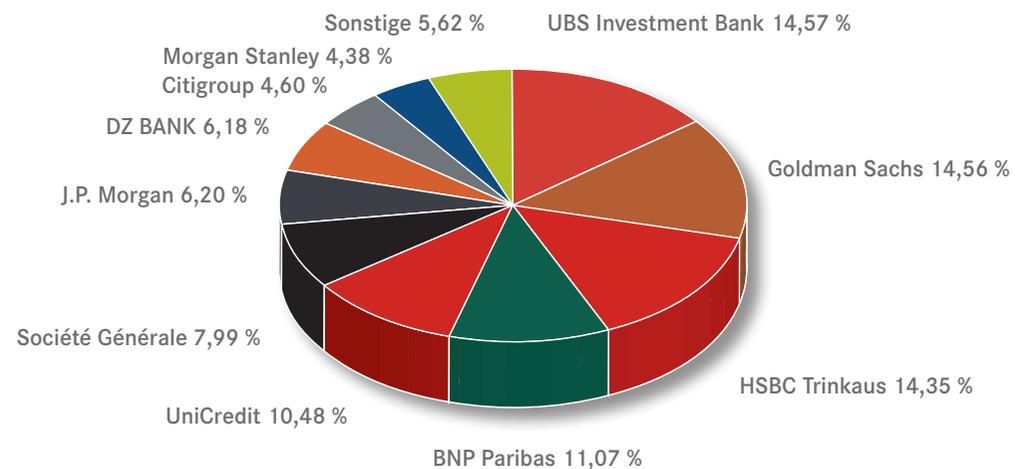
## Hebelprodukte ohne Knock-Out Dezember 2022

Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
1. Goldman Sachs	101.925.102	16,35 %
2. Société Générale	92.401.615	14,82 %
3. Morgan Stanley	90.292.860	14,48 %
4. Vontobel	77.562.312	12,44 %
5. BNP Paribas	66.667.369	10,69 %
6. UniCredit	43.379.933	6,96 %
7. Citigroup	36.312.483	5,82 %
8. J.P. Morgan	36.072.676	5,79 %
9. HSBC Trinkaus	31.226.474	5,01 %
10. DZ BANK	25.728.973	4,13 %
11. UBS Investment Bank	19.642.650	3,15 %
12. Deutsche Bank	1.190.237	0,19 %
13. Raiffeisen Centrobank	462.925	0,07 %
14. Lang und Schwarz	230.482	0,04 %
15. ING Bank	190.993	0,03 %
16. EFG (incl. Leonteq)	133.195	0,02 %
17. Erste Bank	57.533	0,01 %
18. Tonies	450	0,00 %
19. SMG European Recovery SPAC SE	21	0,00 %
<b>Gesamt</b>	<b>623.478.283</b>	<b>100,00 %</b>



## Hebelprodukte mit Knock-Out Dezember 2022

Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
1. UBS Investment Bank	272.903.712	14,57 %
2. Goldman Sachs	272.745.202	14,56 %
3. HSBC Trinkaus	268.846.688	14,35 %
4. BNP Paribas	207.278.825	11,07 %
5. UniCredit	196.315.943	10,48 %
6. Société Générale	149.615.476	7,99 %
7. J.P. Morgan	116.198.978	6,20 %
8. DZ BANK	115.813.398	6,18 %
9. Citigroup	86.151.168	4,60 %
10. Morgan Stanley	82.012.903	4,38 %
11. Vontobel Fin. Products GmbH	68.230.617	3,64 %
12. Lang und Schwarz	26.980.786	1,44 %
13. ING Bank	8.693.633	0,46 %
14. Deutsche Bank	929.236	0,05 %
15. Raiffeisen Centrobank	187.109	0,01 %
16. Erste Bank	95.370	0,01 %
<b>Gesamt</b>	<b>1.872.999.044</b>	<b>100,00 %</b>



## Kapitalschutz-Zertifikate Dezember 2022

Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
1.  LBBW	935.269	20,19 %
2.  UniCredit	853.806	18,43 %
3.  Société Générale	581.610	12,56 %
4.  EFG (incl. Leonteq)	490.999	10,60 %
5.  Goldman Sachs	488.393	10,54 %
6.  Deutsche Bank	414.392	8,95 %
7.  DZ BANK	279.448	6,03 %
8.  Raiffeisen Centrobank	247.930	5,35 %
9.  BNP Paribas	147.112	3,18 %
10.  Credit Suisse	71.628	1,55 %
11. Argentum Capital	58.616	1,27 %
12. DekaBank	42.944	0,93 %
13. Erste Bank	19.527	0,42 %
<b>Gesamt</b>	<b>4.631.674</b>	<b>100,00 %</b>

## Strukturierte Anleihen Dezember 2022

Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
1.  Barclays Bank	1.572.997	36,27 %
2.  Société Générale	1.554.557	35,84 %
3.  Deutsche Bank	906.515	20,90 %
4.  Credit Suisse	151.001	3,48 %
5.  EFG (incl. Leonteq)	83.385	1,92 %
6.  AGV S.A.	37.456	0,86 %
7.  Valour Inc.	10.521	0,24 %
8.  Goldman Sachs	10.457	0,24 %
9.  Citigroup	9.887	0,23 %
10.  DZ BANK	296	0,01 %
<b>Gesamt</b>	<b>4.337.072</b>	<b>100,00 %</b>

## Bonitätsabhängige Schuldverschreibungen Dezember 2022

Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
1.  LBBW	2.066.835	45,84 %
2.  DZ BANK	1.211.396	26,87 %
3.  DekaBank	1.179.795	26,17 %
4.  UniCredit	45.666	1,01 %
5.  Erste Bank	4.900	0,11 %
<b>Gesamt</b>	<b>4.508.592</b>	<b>100,00 %</b>

## Aktienanleihen Dezember 2022

Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
1.  DZ BANK	20.424.642	19,55 %
2.  LBBW	20.380.629	19,51 %
3.  Vontobel	18.699.835	17,90 %
4.  HSBC Trinkaus	9.842.965	9,42 %
5.  Goldman Sachs	9.625.771	9,21 %
6.  BNP Paribas	7.146.998	6,84 %
7.  UniCredit	6.997.579	6,70 %
8.  DekaBank	4.816.762	4,61 %
9.  Société Générale	4.601.800	4,40 %
10.  Helaba	754.154	0,72 %
11. EFG (incl. Leonteq)	465.070	0,45 %
12. Citigroup	258.933	0,25 %
13. Raiffeisen Switzerland	143.280	0,14 %
14. Raiffeisen Centrobank	133.956	0,13 %
15. UBS Investment Bank	99.228	0,09 %
16. Credit Suisse First Boston	52.329	0,05 %
17. Erste Bank	20.606	0,02 %
18. Morgan Stanley	8.368	0,01 %
19. Bayerische Landesbank	4.913	0,00 %
<b>Gesamt</b>	<b>104.477.814</b>	<b>100,00 %</b>

## Discount-Zertifikate Dezember 2022

Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
1.  DZ BANK	66.180.080	15,54 %
2.  HSBC Trinkaus	64.704.598	15,20 %
3.  BNP Paribas	63.410.134	14,89 %
4.  UBS Investment Bank	62.073.608	14,58 %
5.  Société Générale	42.861.369	10,07 %
6.  Citigroup	29.406.645	6,91 %
7.  Vontobel	23.552.404	5,53 %
8.  LBBW	23.295.415	5,47 %
9.  UniCredit	18.989.673	4,46 %
10.  Goldman Sachs	13.349.355	3,13 %
11. Morgan Stanley	13.241.470	3,11 %
12. DekaBank	2.620.904	0,62 %
13. JP Morgan Chase	1.862.969	0,44 %
14. Raiffeisen Centrobank	236.369	0,06 %
15. EFG (incl. Leonteq)	36.230	0,01 %
<b>Gesamt</b>	<b>425.821.223</b>	<b>100,00 %</b>

## Express-Zertifikate Dezember 2022

Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
1.  DZ BANK	15.043.375	21,56 %
2.  LBBW	14.691.404	21,05 %
3.  DekaBank	12.102.276	17,34 %
4.  Vontobel	5.102.057	7,31 %
5.  UBS Investment Bank	4.060.416	5,82 %
6.  BNP Paribas	3.897.575	5,59 %
7.  Helaba	3.208.965	4,60 %
8.  Société Générale	2.350.448	3,37 %
9.  Credit Suisse	2.241.769	3,21 %
10.  EFG (incl. Leonteq)	2.169.610	3,11 %
11. Unicredit	1.417.111	2,03 %
12. Deutsche Bank	1.354.281	1,94 %
13. Raiffeisen Switzerland	1.042.746	1,49 %
14. Goldman Sachs	528.090	0,76 %
15. Raiffeisen Centrobank	240.628	0,34 %
16. Citigroup	160.867	0,23 %
17. JP Morgan Chase	84.913	0,12 %
18. Bayerische Landesbank	60.821	0,09 %
19. Barclays Bank	16.681	0,02 %
20. Erste Bank	4.980	0,01 %
21. Morgan Stanley	1.678	0,00 %
<b>Gesamt</b>	<b>69.780.689</b>	<b>100,00 %</b>

## Bonus-Zertifikate Dezember 2022

Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
1.  Goldman Sachs	42.052.873	19,29 %
2.  BNP Paribas	41.372.239	18,98 %
3.  UniCredit	33.555.417	15,39 %
4.  DZ BANK	31.341.218	14,38 %
5.  Société Générale	20.745.151	9,52 %
6.  Vontobel	14.295.586	6,56 %
7.  Credit Suisse	10.475.348	4,80 %
8.  HSBC Trinkaus	9.892.242	4,54 %
9.  LBBW	7.816.576	3,59 %
10.  Citigroup	3.965.964	1,82 %
11. EFG (incl. Leonteq)	812.815	0,37 %
12. Raiffeisen Centrobank	578.191	0,27 %
13. Raiffeisen Switzerland	531.260	0,24 %
14. DekaBank	253.366	0,12 %
15. Erste Bank	181.867	0,08 %
16. UBS Investment Bank	79.056	0,04 %
17. JP Morgan Chase	33.606	0,02 %
18. Deutsche Bank	32.935	0,02 %
<b>Gesamt</b>	<b>218.015.710</b>	<b>100,00 %</b>

## Index-/Partizipations-Zertifikate Dezember 2022

Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
1.  Société Générale	23.797.891	20,90 %
2.  iMaps	20.051.198	17,61 %
3.  Lang & Schwarz	18.468.498	16,22 %
4.  Vontobel	10.023.374	8,80 %
5.  Select Securities	5.540.111	4,87 %
6.  AGV S.A.	5.013.439	4,40 %
7.  Alphabeta Access Products	4.538.391	3,99 %
8.  UniCredit	3.983.066	3,50 %
9.  Deutsche Bank	3.591.944	3,15 %
10.  BNP Paribas	3.095.736	2,72 %
11. DZ Bank	2.916.511	2,56 %
12. UBS Investment Bank	2.465.169	2,17 %
13. Commerzbank	1.901.778	1,67 %
14. DekaBank	1.573.390	1,38 %
15. Telekia Compartment 1	1.237.569	1,09 %
16. Altarius ETI AG	997.394	0,88 %
17. Landesbank BW	981.991	0,86 %
18. Credit Suisse First Boston	834.253	0,73 %
19. EFG (incl. Leonteq)	737.747	0,65 %
20. Guardian Segur	379.518	0,33 %
21. Raiffeisen Centrobank	310.679	0,27 %
22. Landesbank Hessen-Thueringen	274.769	0,24 %
23. XBT Provider	243.845	0,21 %
24. HSBC Trinkaus&Burkhardt GmbH	196.901	0,17 %
25. Citigroup	181.312	0,16 %
26. Goldman Sachs	178.162	0,16 %
27. Pinda FCP - Compartment 1	128.070	0,11 %
28. Arachide FCP - Compartment 1 + 2	69.153	0,06 %
29. CSM Securities	68.986	0,06 %
30. Halesia FCP - Compartment 1 + 2	41.670	0,04 %
31. NATIXIS	16.566	0,01 %
32. Erste Bank	13.734	0,01 %
33. Bayerische Landesbank	7.955	0,01 %
<b>Gesamt</b>	<b>113.860.771</b>	<b>100,00 %</b>

## Outperformance-/Sprint-Zertifikate Dezember 2022

Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
1. ■ EFG (incl. Leonteq)	66.499	47,57 %
2. ■ Vontobel	55.847	39,95 %
3. ■ BNP Paribas	17.444	12,48 %
<b>Gesamt</b>	<b>139.791</b>	<b>100,00 %</b>

## Optionsscheine Dezember 2022

Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
1. ■ Société Générale	61.646.263	14,92 %
2. ■ Morgan Stanley	51.668.891	12,51 %
3. ■ BNP Paribas	50.487.575	12,22 %
4. ■ Goldman Sachs	43.801.539	10,60 %
5. ■ UniCredit	40.271.500	9,75 %
6. ■ Citigroup	35.982.102	8,71 %
7. ■ Vontobel	35.285.924	8,54 %
8. ■ HSBC Trinkaus	26.743.700	6,47 %
9. ■ J.P. Morgan	25.895.308	6,27 %
10. ■ DZ BANK	25.728.973	6,23 %
11. UBS Investment Bank	13.732.884	3,32 %
12. Deutsche Bank	1.190.237	0,29 %
13. Raiffeisen Centrobank	271.450	0,07 %
14. Lang und Schwarz	230.482	0,06 %
15. ING Bank	190.993	0,05 %
16. Erste Bank	57.533	0,01 %
17. Tonies	450	0,00 %
18. SMG European Recovery SPAC SE	21	0,00 %
<b>Gesamt</b>	<b>413.185.825</b>	<b>100,00 %</b>

## Faktor-Optionsscheine Dezember 2022

Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
1.  Goldman Sachs	58.123.563	27,64 %
2.  Vontobel	42.276.388	20,10 %
3.  Morgan Stanley	38.623.969	18,37 %
4.  Société Générale	30.755.353	14,63 %
5.  BNP Paribas	16.179.794	7,69 %
6.  J.P. Morgan	10.177.368	4,84 %
7.  UBS Investment Bank	5.909.766	2,81 %
8.  HSBC Trinkaus	4.482.774	2,13 %
9.  UniCredit	3.108.432	1,48 %
10.  Citigroup	330.381	0,16 %
11. Raiffeisen Centrobank	191.475	0,09 %
12. EFG (incl. Leonteq)	133.195	0,06 %
<b>Gesamt</b>	<b>210.292.458</b>	<b>100,00 %</b>

## Knock-Out Produkte Dezember 2022

Emittent	Umsatz in €	Marktanteil
1.  UBS Investment Bank	272.903.712	14,57 %
2.  Goldman Sachs	272.745.202	14,56 %
3.  HSBC Trinkaus	268.846.688	14,35 %
4.  BNP Paribas	207.278.825	11,07 %
5.  UniCredit	196.315.943	10,48 %
6.  Société Générale	149.615.476	7,99 %
7.  J.P. Morgan	116.198.978	6,20 %
8.  DZ BANK	115.813.398	6,18 %
9.  Citigroup	86.151.168	4,60 %
10.  Morgan Stanley	82.012.903	4,38 %
11. Vontobel Fin. Products GmbH	68.230.617	3,64 %
12. Lang und Schwarz	26.980.786	1,44 %
13. ING Bank	8.693.633	0,46 %
14. Deutsche Bank	929.236	0,05 %
15. Raiffeisen Centrobank	187.109	0,01 %
16. Erste Bank	95.370	0,01 %
<b>Gesamt</b>	<b>1.872.999.044</b>	<b>100,00 %</b>

### STATISTIK: Erläuterungen zur Methodik

Die Statistik umfasst die börslichen Umsätze in strukturierten Wertpapieren der Präsenzbörsen Börse Stuttgart GmbH und Börse Frankfurt Zertifikate AG sowie der Börse gettex. Die Umsatzdaten stammen aus der Ursprungsquelle Xitaro. Die Anzahl der ausgeführten Kundenorders wurde in die Statistik integriert. Die Statistik bezieht sich auf alle Orders, die von Kunden (nicht Emittenten/MarketMakern) in das System eingestellt und durch eine Preisermittlung ausgeführt wurden. MarketMaking-Aktivitäten der Emittenten werden nicht berücksichtigt (Liquiditätsspenden in „eigenen“ Papieren). Orders, die über einen zwischengeschalteten Orderflow-Provider geleitet werden, zählen nur einmal. Jede Teilausführung einer Order zählt als eine Order. Nachträgliche Korrekturen, die in den Börsensystemen vorgenommen werden (z.B. Aufhebung wegen Mistrade), werden nicht berücksichtigt. Die Zuordnung der Wertpapiere wird mit Hilfe der Wertpapierstammdaten der Wertpapiermitteilungen (WM) sowie den Stammdaten der Börse Stuttgart vollzogen. Damit ist eine bestmögliche Eingruppierung der Umsatzdaten zu Börsen, Produktgruppen und Emittenten möglich. Die Klassifizierung der strukturierten Wertpapiere entspricht ab Januar 2010 der Produktklassifizierung des Deutschen Derivate Verbands (DDV).

© Deutscher Derivate Verband (DDV) 2022. Obwohl die in diesem Dokument enthaltenen Angaben Quellen entnommen wurden, die als zuverlässig erachtet werden, kann für deren Richtigkeit, Vollständigkeit und Angemessenheit keine Gewähr übernommen werden. Alle Volumina und Marktanteile basieren auf frei zugänglichen Daten. Sie werden nur zu Informationszwecken zur Verfügung gestellt und dienen lediglich als Indikation. Dieses Dokument und die in ihm enthaltenen Informationen dürfen nur in solchen Staaten verbreitet oder veröffentlicht werden, in denen dies nach den jeweils anwendbaren Rechtsvorschriften zulässig ist. Der direkte oder indirekte Vertrieb dieses Dokuments in den Vereinigten Staaten, Großbritannien, Kanada oder Japan sowie seine Übermittlung an US-Personen sind untersagt.

### Rechtliche Hinweise / Disclaimer

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind keine Empfehlung zum Kauf oder Verkauf eines Finanzprodukts und können eine individuelle Beratung durch eine Bank oder einen Berater nicht ersetzen. Das Dokument enthält nicht alle relevanten Informationen zu strukturierten Wertpapieren (wie Zertifikaten und Optionsscheinen) oder anderen Finanzprodukten. Für vollständige Informationen, insbesondere zu den Risiken einer Kapitalanlage in strukturierten Wertpapieren, sollten Anlegerinnen und Anleger den Wertpapierprospekt des jeweiligen Finanzprodukts lesen. Angaben und Aussagen in diesem Dokument sind auf dem Stand des Erstellungszeitpunkts und werden nicht aktualisiert.