

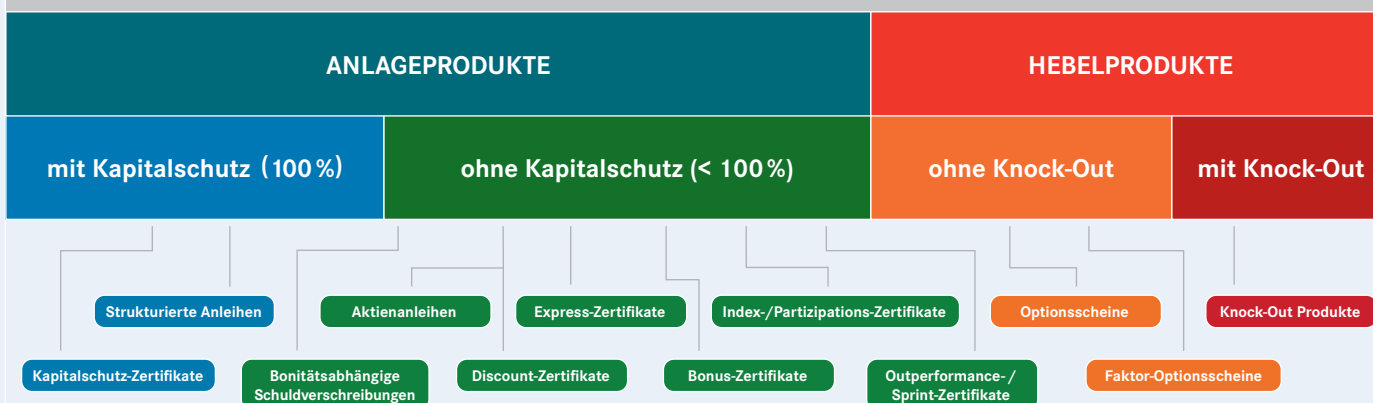
Marktanteile

von strukturierten Wertpapieren

Abnehmender Vorsprung an der Spitze

LBBW und Helaba rücken näher an DekaBank und DZ BANK heran

STRUKTURIERTE WERTPAPIERE



Die Produktklassifizierung des DDV

INHALT

| | |
|---|---|
| Strukturierte Wertpapiere | 4 |
| Anlageprodukte | 4 |
| Hebelprodukte | 4 |
| Kapitalschutz-Zertifikate | 5 |
| Strukturierte Anleihen | 5 |
| Bonitätsabhängige Schuldverschreibungen | 5 |
| Aktienanleihen | 5 |
| Discount-Zertifikate | 6 |
| Express-Zertifikate | 6 |
| Bonus-Zertifikate | 6 |
| Index-/Partizipations-Zertifikate | 6 |
| Outperformance-/Sprint-Zertifikate | 7 |
| Weitere Anlageprodukte ohne Kapitalschutz | 7 |
| Optionsscheine | 8 |
| Faktor-Optionsscheine | 8 |
| Knock-Out Produkte | 8 |
| Rechtliche Hinweise / Disclaimer | 8 |

Dezember | 2022

- Im vierten Quartal 2022 verteidigten die DekaBank und die DZ BANK die Plätze eins und zwei der Emittentenrangliste, aber reduzierten ihre Marktanteile. Da die LBBW und die Helaba dahinter zulegten, verringerte sich der Vorsprung des Führungsduos.
- Die marktführende und wachsende Kategorie der strukturierten Anleihen wurde weiterhin von der Helaba, der DekaBank und der LBBW dominiert. Kräftige Anteilsgewinne erzielten aber die Société Générale und Goldman Sachs auf den Plätzen fünf und sieben.
- Auch im Bereich der Kapitalschutz-Zertifikate stach die Société Générale durch einen Dreistufensprung bis auf Platz vier heraus. Bei den Index-/Partizipations-Zertifikaten war es hingegen die UBS, die dank ihres Anteilsgewinns auf Rang zwei vorrückte.
- Im Hebel-Segment erzielte Morgan Stanley als Spitzenreiter bei Optionsscheinen und Faktor-Optionsscheinen hohe Anteilsgewinne. Auch bei den Knock-Out Produkten reichte es für Platz eins, aber der Vorsprung vor der Société Générale war nur hauchdünn.

Abnehmender Vorsprung an der Spitze

LBBW und Helaba rücken näher an DekaBank und DZ BANK heran

Im vierten Quartal 2022 behauptete sich die DekaBank weiterhin eindeutig als Marktführerin unter den Emittenten von strukturierten Wertpapieren in Deutschland. Ihr Anteil am gesamten Investitionsvolumen ging aber um 1,0 Prozentpunkte auf knapp 26,1 Prozent zurück. Ebenso gab die DZ BANK auf Position zwei um 1,0 Prozentpunkte auf 18,5 Prozent nach. Folglich wurde der Vorsprung an der Spitze etwas kleiner, zumal die drittplatzierte LBBW um gut 0,8 Prozentpunkte auf 14,3 Prozent und die viertplatzierte Helaba um fast 0,9 Prozentpunkte auf 13,4 Prozent zulegten.

In Summe veränderten die vier Emittenten mit jeweils zweitstelligen Marktanteilen ihre beherrschende Stellung jedoch kaum. So lag der gemeinsame Anteil am gesamten Marktvolumen mit rund 72,3 Prozent nur leicht unter dem Vorquartalswert (72,6 Prozent).

Auf den nachfolgenden Rängen war die Société Générale auf Platz sechs die größte Gewinnerin. Sie steigerte ihren Marktanteil um knapp 1,1 Prozentpunkte auf gut 5,8 Prozent. Goldman Sachs verbuchte währenddessen einen Anteilsgewinn von fast 0,8 Prozentpunkten und rückte mit nunmehr gut 2,1 Prozent Marktanteil um eine Stufe auf Platz elf vor.

An der Erhebung der Volumenstatistik durch die Infront Quant AG im Auftrag des Deutschen Derivate Verbands (DDV) nahmen 15 Emittenten teil.

Anlageprodukte steigerten erneut ihren Anteil am Marktvolumen und erreichten im vierten Quartal ein Gewicht von 96,9 Prozent (Vorquartal 96,6 Prozent). Folglich entsprachen die Emittentenplatzierungen des Anlage-Segments weitgehend der Gesamtrangliste.

Die führende DekaBank und die zweitplatzierte DZ BANK reduzierten ihre Marktanteile im Segment der **Anlageprodukte** jeweils um rund 1,1 Prozentpunkte. Auf den Rängen drei und vier gewannen dafür die LBBW gut 0,8 Prozentpunkte und die Helaba fast 0,9 Prozentpunkte hinzu. Außerdem erzielte die Société Générale auf Platz sechs ein Anteilsplus von fast 1,2 Prozentpunkten, während Goldman Sachs den Marktanteil um gut 0,8 Prozentpunkte steigerte und dadurch auf Position elf vorrückte.

Dank einer kräftigen Steigerung um 3,8 Prozentpunkte auf 23,5 Prozent Marktanteil vergrößerte Morgan Stanley bei den **Hebelprodukten** den Vorsprung an der Spitze. Die Société Générale und HSBC Trinkaus gaben hingegen auf den vertei-



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

digten Plätzen zwei und drei um 0,8 Prozentpunkte bzw. 1,6 Prozentpunkte nach. Goldman Sachs kletterte währenddessen trotz leichter Anteilsverluste auf Platz fünf, weil die Citigroup durch 1,3 Prozentpunkte Rückgang auf Position sechs fiel.

Bei den **Kapitalschutz-Zertifikaten** zeigte sich die erstplatzierte UniCredit mit 49,4 Prozent Marktanteil fast stabil (-0,3 Prozentpunkte), wohingegen die DZ BANK und die Deutsche Bank auf den Rängen zwei und drei um 4,4 Prozentpunkte bzw. 6,9 Prozentpunkte deutlich nachgaben. Einen umso kräftigeren Anteilsgewinn von 8,4 Prozentpunkten auf nunmehr 10,3 Prozent Volumenanteil verbuchte dafür die Société Générale und machte somit einen Dreistufensprung bis auf Platz vier.

Auch in der wichtigsten Kategorie der **strukturierten Anleihen** gab es Bewegung. Hier reduzierten die Helaba und die DekaBank ihre Marktanteile auf den Positionen eins und zwei um knapp 2,6 Prozentpunkte bzw. 5,4 Prozentpunkte auf 35,1 Prozent bzw. 30,3 Prozent. Dafür gewann die LBBW auf Platz drei 1,3 Prozentpunkte hinzu und die Société Générale kletterte dank 3,9 Prozentpunkten Zuwachs mit 4,5 Prozent Marktanteil um zwei Stufen auf Rang fünf. Zudem trat Goldman Sachs bei den strukturierten Anleihen erstmals nennenswert in Erscheinung und katapultierte den Volumenanteil von 0,0 Prozent auf fast 2,6 Prozent. Dies genügte für einen Sprung bis auf Platz sieben.

Im Bereich der **bonitätsabhängigen Schuldverschreibungen** blieb das Duo aus LBBW und DekaBank dominierend. Während aber die LBBW an der Spitze um 1,9 Prozentpunkte auf 49,1 Prozent zulegte, verringerte die DekaBank ihren Volumenanteil um fast 5,0 Prozentpunkte auf 31,0 Prozent.

Als Platzhirsch bei den **Aktienanleihen** setzte die DZ BANK ihre Zuwächse auch im vierten Quartal 2022 fort, indem sie ihren Marktanteil um 0,9 Prozentpunkte auf gut 52,1 Prozent steigerte. DekaBank, UniCredit, LBBW und Vontobel zeigten indes auf den Rängen zwei bis fünf kaum Veränderungen.

Die Kategorie der **Discount-Zertifikate** führte ebenfalls weiterhin die DZ BANK an, wobei ihr Anteil am ausstehenden Volumen um 1,4 Prozentpunkte auf knapp 22,6 Prozent sank. Dafür verzeichnete die BNP Paribas auf Platz zwei einen Zuwachs von 2,0 Prozentpunkten auf gut 15,7 Prozent.

Bei den **Express-Zertifikaten** gab es keine großen Anteilsverschiebungen. Die DekaBank und die DZ BANK hatten auf den Plätzen eins und zwei kaum veränderte Marktanteile von 39,8 Prozent sowie 27,4 Prozent. Die drittplatzierte LBBW legte währenddessen um 0,4 Prozentpunkte auf 18,9 Prozent zu.

Nach ihrem starken Vorquartalswachstum im Bereich der **Bonus-Zertifikate** reduzierte die führende BNP Paribas ihren Marktanteil um fast 1,3 Prozentpunkte auf 25,0 Prozent. Ebenso gab die Société Générale auf Platz drei um 0,9 Prozentpunkte nach. Dafür erzielte die DZ BANK auf Rang zwei einen Zuwachs von 2,6 Prozentpunkten und kam auf einen Volumenanteil von fast 20,6 Prozent.

Dank 9,3 Prozentpunkten Anteilsgewinn auf nunmehr 20,0 Prozent sprang die UBS bei den **Index-/Partizipations-Zertifikaten** über drei Stufen bis auf Rang zwei. Die übrigen Emittenten mussten dafür Rückgänge hinnehmen. An der Spitze verlor die UniCredit 3,1 Prozentpunkte auf 28,4 Prozent. Und auf den Plätzen drei bis fünf gaben Société Générale, BNP

Paribas und Vontobel um 1,2 Prozentpunkte, 1,3 Prozentpunkte sowie 2,3 Prozentpunkte nach.

In der kleinen Kategorie der **Outperformance-/Sprint-Zertifikate** schnellte der Anteil der Société Générale um 33,9 Prozentpunkte auf 41,3 Prozent hoch und ermöglichte einen Zweistufensprung auf Platz eins. Daraufhin fielen die UniCredit und Vontobel auf die Positionen zwei und drei zurück.

Morgan Stanley steigerte den Anteil bei den **Optionsscheinen** um 7,4 Prozentpunkte auf 24,1 Prozent und rückte dadurch an die Spitze vor. HSBC Trinkaus musste sich folglich mit 19,5 Prozent Marktanteil (-1,2 Prozentpunkte) auf Position zwei einreihen. Außerdem gab die Société Générale auf Platz drei um fast 1,4 Prozentpunkte nach. Währenddessen zog die BNP Paribas trotz 0,7 Prozentpunkten Anteilsverlust mit knappem Vorsprung auf Platz vier vor, weil die Citigroup gut 2,1 Prozentpunkte verlor und auf Position fünf zurückfiel.

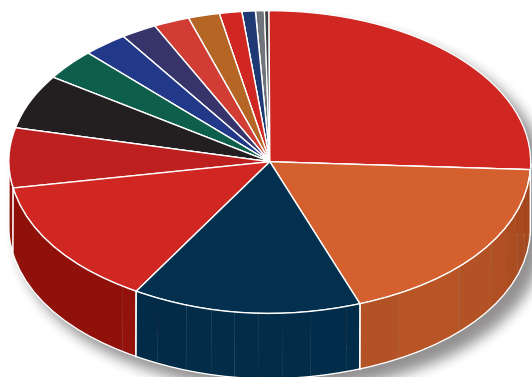
Im Bereich der **Knock-Out Produkte** war der Führungsvorsprung von Morgan Stanley zum Jahresende so gering, dass er erst bei einem Marktanteilsvergleich mit drei Nachkommastellen deutlich wurde. So lag Morgan Stanley mit 15,641 Prozent Anteil (+0,2 Prozentpunkte) hauchdünn vor der Société Générale mit 15,636 Prozent (+0,9 Prozentpunkte) und die BNP Paribas behauptete sich auf Rang drei.

Bei den **Faktor-Optionsscheinen** festigte Morgan Stanley seine Spitzenstellung durch ein Marktanteilsplus von 8,0 Prozentpunkten auf 48,6 Prozent. Dagegen verloren die Société Générale und Vontobel auf den Plätzen zwei und drei 3,6 Prozentpunkte bzw. 4,3 Prozentpunkte. ■

Strukturierte Wertpapiere

Marktanteile nach Marktvolumen

| Emittent | 12/2022 | 09/2022 | Differenz |
|------------------|------------------------------|-----------------------|----------------------|
| DekaBank | 18.367.082.170 26,06% | 16.621.113.902 27,08% | 1.745.968.268 -1,01% |
| DZ BANK | 13.044.055.358 18,51% | 11.973.967.933 19,51% | 1.070.087.425 -1,00% |
| LBBW | 10.076.303.690 14,30% | 8.260.377.416 13,46% | 1.815.926.273 0,84% |
| Helaba | 9.472.839.022 13,44% | 7.708.546.098 12,56% | 1.764.292.924 0,88% |
| UniCredit | 4.463.853.600 6,33% | 4.244.112.424 6,91% | 219.741.176 -0,58% |
| Société Générale | 4.117.053.580 5,84% | 2.940.387.296 4,79% | 1.176.666.284 1,05% |
| BNP Paribas | 2.416.894.766 3,43% | 2.214.344.378 3,61% | 202.550.388 -0,18% |
| Deutsche Bank | 1.901.289.524 2,70% | 1.796.075.456 2,93% | 105.214.068 -0,23% |
| Vontobel | 1.581.311.121 2,24% | 1.567.250.120 2,55% | 14.061.001 -0,31% |
| UBS | 1.528.095.168 2,17% | 1.135.609.321 1,85% | 392.485.847 0,32% |
| Goldman Sachs | 1.510.593.714 2,14% | 842.606.490 1,37% | 667.987.225 0,77% |
| HSBC Trinkaus | 846.399.170 1,20% | 977.654.283 1,59% | -131.255.113 -0,39% |
| Morgan Stanley | 586.334.951 0,83% | 485.733.267 0,79% | 100.601.684 0,04% |
| Citigroup | 413.007.066 0,59% | 456.253.193 0,74% | -43.246.127 -0,16% |
| J.P. Morgan | 148.584.450 0,21% | 161.702.739 0,26% | -13.118.289 -0,05% |



| | |
|------------------------|----------------------|
| DekaBank 26,06% | Vontobel 2,24% |
| DZ BANK 18,51% | UBS 2,17% |
| LBBW 14,30% | Goldman Sachs 2,14% |
| Helaba 13,44% | HSBC Trinkaus 1,20% |
| UniCredit 6,33% | Morgan Stanley 0,83% |
| Société Générale 5,84% | Citigroup 0,59% |
| BNP Paribas 3,43% | J.P. Morgan 0,21% |
| Deutsche Bank 2,70% | |

Anlageprodukte

Marktanteile nach Marktvolumen

| Emittent | 12/2022 | 09/2022 | Differenz |
|------------------|------------------------------|-----------------------|----------------------|
| DekaBank | 18.367.082.170 26,89% | 16.621.113.902 28,03% | 1.745.968.268 -1,14% |
| DZ BANK | 12.947.936.294 18,95% | 11.885.210.582 20,04% | 1.062.725.712 -1,09% |
| LBBW | 10.076.303.690 14,75% | 8.260.377.416 13,93% | 1.815.926.273 0,82% |
| Helaba | 9.472.839.022 13,87% | 7.708.546.098 13,00% | 1.764.292.924 0,87% |
| UniCredit | 4.387.408.421 6,42% | 4.162.158.766 7,02% | 225.249.655 -0,60% |
| Société Générale | 3.774.631.153 5,53% | 2.592.658.076 4,37% | 1.181.973.077 1,15% |
| BNP Paribas | 2.180.444.871 3,19% | 1.989.066.446 3,35% | 191.378.425 -0,16% |
| Deutsche Bank | 1.894.106.874 2,77% | 1.788.881.027 3,02% | 105.225.847 -0,24% |
| Vontobel | 1.453.176.295 2,13% | 1.425.962.877 2,40% | 27.213.418 -0,28% |
| UBS | 1.415.522.513 2,07% | 1.052.322.874 1,77% | 363.199.639 0,30% |
| Goldman Sachs | 1.346.040.033 1,97% | 677.587.014 1,14% | 668.453.019 0,83% |
| HSBC Trinkaus | 573.590.339 0,84% | 680.640.092 1,15% | -107.049.753 -0,31% |
| Citigroup | 262.383.868 0,38% | 283.996.487 0,48% | -21.612.618 -0,09% |
| J.P. Morgan | 82.513.378 0,12% | 95.252.690 0,16% | -12.739.312 -0,04% |
| Morgan Stanley | 79.035.166 0,12% | 74.163.546 0,13% | 4.871.620 -0,01% |

Hebelprodukte

Marktanteile nach Marktvolumen

| Emittent | 12/2022 | 09/2022 | Differenz |
|------------------|---------------------------|--------------------|--------------------|
| Morgan Stanley | 507.299.784 23,48% | 411.569.720 19,71% | 95.730.064 3,77% |
| Société Générale | 342.422.427 15,85% | 347.729.220 16,66% | -5.306.793 -0,81% |
| HSBC Trinkaus | 272.808.832 12,63% | 297.014.192 14,23% | -24.205.360 -1,60% |
| BNP Paribas | 236.449.895 10,94% | 225.277.932 10,79% | 11.171.963 0,15% |
| Goldman Sachs | 164.553.682 7,62% | 165.019.476 7,90% | -465.794 -0,29% |
| Citigroup | 150.623.198 6,97% | 172.256.707 8,25% | -21.633.509 -1,28% |
| Vontobel | 128.134.826 5,93% | 141.287.243 6,77% | -13.152.417 -0,84% |
| UBS | 112.572.655 5,21% | 83.286.447 3,99% | 29.286.208 1,22% |
| DZ BANK | 96.119.064 4,45% | 88.757.351 4,25% | 7.361.713 0,20% |
| UniCredit | 76.445.179 3,54% | 81.953.658 3,93% | -5.508.479 -0,39% |
| J.P. Morgan | 66.071.072 3,06% | 66.450.049 3,18% | -378.977 -0,12% |
| Deutsche Bank | 7.182.650 0,33% | 7.194.429 0,34% | -11.779 -0,01% |

Kapitalschutz-Zertifikate

Marktanteile nach Marktvolumen

| Emittent | 12/2022 | | 09/2022 | | Differenz | |
|------------------|---------------|---------------|---------------|--------|--------------|--------|
| UniCredit | 1.421.039.215 | 49,44% | 1.342.588.036 | 49,69% | 78.451.179 | -0,25% |
| DZ BANK | 370.331.922 | 12,88% | 465.814.044 | 17,24% | -95.482.121 | -4,36% |
| Deutsche Bank | 322.813.068 | 11,23% | 490.343.193 | 18,15% | -167.530.125 | -6,92% |
| Société Générale | 295.414.841 | 10,28% | 50.572.670 | 1,87% | 244.842.171 | 8,41% |
| DekaBank | 247.271.723 | 8,60% | 183.751.214 | 6,80% | 63.520.509 | 1,80% |
| LBBW | 107.894.353 | 3,75% | 88.467.520 | 3,27% | 19.426.832 | 0,48% |
| BNP Paribas | 85.123.080 | 2,96% | 61.366.595 | 2,27% | 23.756.485 | 0,69% |
| Helaba | 15.197.813 | 0,53% | 17.823.461 | 0,66% | -2.625.647 | -0,13% |
| Goldman Sachs | 9.410.739 | 0,33% | 1.278.992 | 0,05% | 8.131.747 | 0,28% |

Strukturierte Anleihen

Marktanteile nach Marktvolumen

| Emittent | 12/2022 | | 09/2022 | | Differenz | |
|------------------|---------------|---------------|---------------|--------|---------------|--------|
| Helaba | 8.989.412.108 | 35,14% | 7.200.175.497 | 37,69% | 1.789.236.611 | -2,55% |
| DekaBank | 7.756.502.551 | 30,32% | 6.821.003.585 | 35,71% | 935.498.966 | -5,38% |
| LBBW | 4.556.141.237 | 17,81% | 3.149.605.300 | 16,49% | 1.406.535.937 | 1,32% |
| Deutsche Bank | 1.258.590.149 | 4,92% | 1.016.446.830 | 5,32% | 242.143.319 | -0,40% |
| Société Générale | 1.145.793.764 | 4,48% | 108.824.580 | 0,57% | 1.036.969.184 | 3,91% |
| DZ BANK | 1.001.188.476 | 3,91% | 620.857.143 | 3,25% | 380.331.334 | 0,66% |
| Goldman Sachs | 656.902.028 | 2,57% | 0 | 0,00% | 656.902.028 | 2,57% |
| UniCredit | 209.744.583 | 0,82% | 185.186.479 | 0,97% | 24.558.104 | -0,15% |
| BNP Paribas | 5.182.414 | 0,02% | 428.414 | 0,00% | 4.754.000 | 0,02% |

Bonitätsabhängige Schuldverschreibungen

Marktanteile nach Marktvolumen

| Emittent | 12/2022 | | 09/2022 | | Differenz | |
|------------------|-------------|---------------|-------------|--------|-------------|--------|
| LBBW | 655.115.411 | 49,10% | 633.278.836 | 47,16% | 21.836.574 | 1,93% |
| DekaBank | 414.075.363 | 31,03% | 483.466.029 | 36,00% | -69.390.666 | -4,97% |
| UniCredit | 146.718.804 | 11,00% | 133.258.552 | 9,92% | 13.460.252 | 1,07% |
| DZ BANK | 99.999.285 | 7,49% | 64.797.189 | 4,83% | 35.202.097 | 2,67% |
| Helaba | 10.967.905 | 0,82% | 20.240.674 | 1,51% | -9.272.770 | -0,69% |
| Société Générale | 4.357.407 | 0,33% | 4.624.694 | 0,34% | -267.286 | -0,02% |
| BNP Paribas | 3.134.700 | 0,23% | 3.134.700 | 0,23% | 0 | 0,00% |

Aktienanleihen

Marktanteile nach Marktvolumen

| Emittent | 12/2022 | | 09/2022 | | Differenz | |
|------------------|---------------|---------------|---------------|--------|-------------|--------|
| DZ BANK | 4.983.693.544 | 52,13% | 4.619.859.593 | 51,24% | 363.833.951 | 0,89% |
| DekaBank | 1.215.991.051 | 12,72% | 1.154.407.668 | 12,80% | 61.583.383 | -0,09% |
| UniCredit | 970.964.914 | 10,16% | 901.344.387 | 10,00% | 69.620.527 | 0,16% |
| LBBW | 791.306.799 | 8,28% | 758.793.302 | 8,42% | 32.513.496 | -0,14% |
| Vontobel | 531.813.562 | 5,56% | 507.104.441 | 5,62% | 24.709.120 | -0,06% |
| BNP Paribas | 422.354.748 | 4,42% | 323.542.704 | 3,59% | 98.812.044 | 0,83% |
| Société Générale | 227.442.082 | 2,38% | 278.172.900 | 3,09% | -50.730.819 | -0,71% |
| Helaba | 202.267.025 | 2,12% | 222.655.128 | 2,47% | -20.388.103 | -0,35% |
| HSBC Trinkaus | 122.745.688 | 1,28% | 164.162.173 | 1,82% | -41.416.484 | -0,54% |
| Goldman Sachs | 75.245.040 | 0,79% | 66.881.466 | 0,74% | 8.363.573 | 0,05% |
| Deutsche Bank | 14.525.570 | 0,15% | 13.985.413 | 0,16% | 540.157 | 0,00% |
| J.P. Morgan | 2.609.636 | 0,03% | 5.425.712 | 0,06% | -2.816.076 | -0,03% |

Discount-Zertifikate

Marktanteile nach Marktvolumen

| Emittent | 12/2022 | | 09/2022 | | Differenz | |
|------------------|-------------|---------------|-------------|--------|--------------|--------|
| DZ BANK | 731.634.980 | 22,55% | 864.353.994 | 23,97% | -132.719.014 | -1,42% |
| BNP Paribas | 510.719.374 | 15,74% | 495.231.467 | 13,73% | 15.487.907 | 2,01% |
| HSBC Trinkaus | 387.498.074 | 11,94% | 458.099.045 | 12,70% | -70.600.970 | -0,76% |
| Société Générale | 383.335.492 | 11,81% | 432.346.773 | 11,99% | -49.011.281 | -0,17% |
| Goldman Sachs | 251.401.466 | 7,75% | 264.980.558 | 7,35% | -13.579.093 | 0,40% |
| Citigroup | 240.463.728 | 7,41% | 250.285.148 | 6,94% | -9.821.421 | 0,47% |
| UBS | 195.523.143 | 6,03% | 163.478.438 | 4,53% | 32.044.705 | 1,49% |
| Vontobel | 149.058.277 | 4,59% | 182.923.871 | 5,07% | -33.865.594 | -0,48% |
| UniCredit | 138.605.329 | 4,27% | 133.215.828 | 3,69% | 5.389.501 | 0,58% |
| LBBW | 138.270.409 | 4,26% | 221.726.328 | 6,15% | -83.455.919 | -1,89% |
| Morgan Stanley | 79.035.166 | 2,44% | 74.163.546 | 2,06% | 4.871.620 | 0,38% |
| J.P. Morgan | 25.519.879 | 0,79% | 45.262.555 | 1,26% | -19.742.676 | -0,47% |
| DekaBank | 13.835.701 | 0,43% | 20.367.901 | 0,56% | -6.532.200 | -0,14% |

Express-Zertifikate

Marktanteile nach Marktvolumen

| Emittent | 12/2022 | | 09/2022 | | Differenz | |
|------------------|---------------|---------------|---------------|--------|-------------|--------|
| DekaBank | 7.617.620.084 | 39,83% | 6.850.337.268 | 39,70% | 767.282.816 | 0,13% |
| DZ BANK | 5.235.301.316 | 27,37% | 4.726.664.824 | 27,39% | 508.636.492 | -0,02% |
| LBBW | 3.620.304.401 | 18,93% | 3.205.330.036 | 18,57% | 414.974.365 | 0,36% |
| Société Générale | 764.321.419 | 4,00% | 814.722.937 | 4,72% | -50.401.518 | -0,72% |
| BNP Paribas | 491.213.338 | 2,57% | 417.160.696 | 2,42% | 74.052.642 | 0,15% |
| Vontobel | 459.410.674 | 2,40% | 409.699.573 | 2,37% | 49.711.101 | 0,03% |
| UniCredit | 305.993.303 | 1,60% | 280.521.906 | 1,63% | 25.471.396 | -0,03% |
| Goldman Sachs | 247.323.252 | 1,29% | 237.507.667 | 1,38% | 9.815.585 | -0,08% |
| Helaba | 215.911.891 | 1,13% | 211.975.781 | 1,23% | 3.936.110 | -0,10% |
| Deutsche Bank | 116.086.025 | 0,61% | 56.890.942 | 0,33% | 59.195.083 | 0,28% |
| J.P. Morgan | 50.158.454 | 0,26% | 44.564.423 | 0,26% | 5.594.031 | 0,00% |
| UBS | 1.156.207 | 0,01% | 1.157.661 | 0,01% | -1.454 | 0,00% |

Bonus-Zertifikate

Marktanteile nach Marktvolumen

| Emittent | 12/2022 | | 09/2022 | | Differenz | |
|------------------|-------------|---------------|-------------|--------|-------------|--------|
| BNP Paribas | 289.561.522 | 24,99% | 327.700.971 | 26,24% | -38.139.449 | -1,25% |
| DZ BANK | 238.061.102 | 20,55% | 224.004.872 | 17,94% | 14.056.230 | 2,61% |
| Société Générale | 176.578.482 | 15,24% | 201.630.600 | 16,15% | -25.052.118 | -0,91% |
| UniCredit | 124.073.747 | 10,71% | 133.306.364 | 10,68% | -9.232.617 | 0,03% |
| Goldman Sachs | 87.150.149 | 7,52% | 88.363.226 | 7,08% | -1.213.077 | 0,45% |
| LBBW | 78.624.540 | 6,79% | 77.028.744 | 6,17% | 1.595.795 | 0,62% |
| DekaBank | 62.740.226 | 5,42% | 60.652.817 | 4,86% | 2.087.409 | 0,56% |
| HSBC Trinkaus | 55.187.434 | 4,76% | 50.500.486 | 4,04% | 4.686.948 | 0,72% |
| Vontobel | 24.772.510 | 2,14% | 18.977.396 | 1,52% | 5.795.115 | 0,62% |
| Citigroup | 14.725.915 | 1,27% | 26.706.480 | 2,14% | -11.980.565 | -0,87% |
| J.P. Morgan | 4.225.409 | 0,36% | 0 | 0,00% | 4.225.409 | 0,36% |
| Deutsche Bank | 2.440.729 | 0,21% | 2.408.650 | 0,19% | 32.079 | 0,02% |
| UBS | 419.648 | 0,04% | 37.441.306 | 3,00% | -37.021.658 | -2,96% |

Index-/Partizipations-Zertifikate

Marktanteile nach Marktvolumen

| Emittent | 12/2022 | | 09/2022 | | Differenz | |
|------------------|-------------|---------------|-------------|--------|-------------|--------|
| UniCredit | 732.420.440 | 28,43% | 712.409.229 | 31,52% | 20.011.211 | -3,09% |
| UBS | 514.944.121 | 19,99% | 242.019.780 | 10,71% | 272.924.342 | 9,28% |
| Société Générale | 457.749.793 | 17,77% | 427.500.025 | 18,92% | 30.249.768 | -1,15% |
| BNP Paribas | 307.568.981 | 11,94% | 299.864.458 | 13,27% | 7.704.523 | -1,33% |
| Vontobel | 285.164.120 | 11,07% | 302.906.140 | 13,40% | -17.742.020 | -2,33% |
| DZ BANK | 104.442.382 | 4,05% | 99.475.229 | 4,40% | 4.967.153 | -0,35% |
| Deutsche Bank | 72.370.343 | 2,81% | 81.040.924 | 3,59% | -8.670.581 | -0,78% |
| Helaba | 39.040.482 | 1,52% | 35.637.625 | 1,58% | 3.402.857 | -0,06% |
| LBBW | 28.359.172 | 1,10% | 25.800.385 | 1,14% | 2.558.787 | -0,04% |
| Goldman Sachs | 18.607.360 | 0,72% | 18.575.105 | 0,82% | 32.255 | -0,10% |
| HSBC Trinkaus | 8.159.142 | 0,32% | 7.669.838 | 0,34% | 489.304 | -0,02% |
| Citigroup | 7.180.472 | 0,28% | 6.987.641 | 0,31% | 192.831 | -0,03% |

Outperformance-/Sprint-Zertifikate

Marktanteile nach Marktvolumen

| Emittent | 12/2022 | | 09/2022 | | Differenz | |
|--------------------|-----------|---------------|-----------|--------|------------|---------|
| ■ Société Générale | 8.136.626 | 41,33% | 830.231 | 7,42% | 7.306.395 | 33,92% |
| ■ UniCredit | 6.032.438 | 30,64% | 5.439.556 | 48,59% | 592.882 | -17,95% |
| ■ Vontobel | 2.957.153 | 15,02% | 4.351.457 | 38,87% | -1.394.304 | -23,85% |
| ■ Deutsche Bank | 1.958.525 | 9,95% | 0 | 0,00% | 1.958.525 | 9,95% |
| ■ DekaBank | 587.600 | 2,98% | 556.620 | 4,97% | 30.979 | -1,99% |
| ■ Citigroup | 13.754 | 0,07% | 17.217 | 0,15% | -3.463 | -0,08% |

Weitere Anlageprodukte ohne Kapitalschutz

Marktanteile nach Marktvolumen

| Emittent | 12/2022 | | 09/2022 | | Differenz | |
|--------------------|---------------|---------------|---------------|--------|-------------|--------|
| ■ DekaBank | 1.038.457.872 | 36,57% | 1.046.570.800 | 38,04% | -8.112.928 | -1,47% |
| ■ UBS | 703.479.393 | 24,77% | 608.225.689 | 22,11% | 95.253.705 | 2,67% |
| ■ UniCredit | 331.815.648 | 11,68% | 334.888.429 | 12,17% | -3.072.781 | -0,49% |
| ■ Société Générale | 311.501.247 | 10,97% | 273.432.666 | 9,94% | 38.068.581 | 1,03% |
| ■ DZ BANK | 183.283.287 | 6,45% | 199.383.696 | 7,25% | -16.100.408 | -0,79% |
| ■ Deutsche Bank | 105.322.465 | 3,71% | 127.765.075 | 4,64% | -22.442.610 | -0,93% |
| ■ LBBW | 100.287.370 | 3,53% | 100.346.964 | 3,65% | -59.594 | -0,12% |
| ■ BNP Paribas | 65.586.714 | 2,31% | 60.636.440 | 2,20% | 4.950.274 | 0,11% |
| ■ Helaba | 41.799 | 0,00% | 37.932 | 0,00% | 3.867 | 0,00% |

Optionsscheine

Marktanteile nach Marktvolumen

| Emittent | 12/2022 | | 09/2022 | | Differenz | |
|--------------------|-------------|---------------|-------------|--------|-------------|--------|
| ■ Morgan Stanley | 208.095.626 | 24,08% | 138.989.115 | 16,64% | 69.106.510 | 7,44% |
| ■ HSBC Trinkaus | 168.159.352 | 19,46% | 172.539.408 | 20,65% | -4.380.057 | -1,20% |
| ■ Société Générale | 113.914.075 | 13,18% | 121.396.495 | 14,53% | -7.482.421 | -1,35% |
| ■ BNP Paribas | 77.233.163 | 8,94% | 80.602.928 | 9,65% | -3.369.765 | -0,71% |
| ■ Citigroup | 76.012.382 | 8,80% | 91.272.391 | 10,93% | -15.260.009 | -2,13% |
| ■ Goldman Sachs | 57.904.539 | 6,70% | 71.447.862 | 8,55% | -13.543.323 | -1,85% |
| ■ J.P. Morgan | 38.263.642 | 4,43% | 33.345.756 | 3,99% | 4.917.886 | 0,44% |
| ■ UniCredit | 35.725.600 | 4,13% | 42.901.732 | 5,14% | -7.176.132 | -1,00% |
| ■ DZ BANK | 35.317.688 | 4,09% | 36.115.395 | 4,32% | -797.707 | -0,24% |
| ■ UBS | 23.998.044 | 2,78% | 18.141.599 | 2,17% | 5.856.446 | 0,61% |
| ■ Vontobel | 23.342.250 | 2,70% | 22.157.013 | 2,65% | 1.185.236 | 0,05% |
| ■ Deutsche Bank | 6.195.690 | 0,72% | 6.455.177 | 0,77% | -259.487 | -0,06% |

Faktor-Optionsscheine

Marktanteile nach Marktvolumen

| Emittent | 12/2022 | | 09/2022 | | Differenz | |
|--------------------|-------------|---------------|-------------|--------|-------------|--------|
| ■ Morgan Stanley | 142.168.129 | 48,60% | 127.488.051 | 40,62% | 14.680.078 | 7,98% |
| ■ Société Générale | 71.522.165 | 24,45% | 88.008.533 | 28,04% | -16.486.368 | -3,59% |
| ■ Vontobel | 36.881.128 | 12,61% | 52.952.245 | 16,87% | -16.071.116 | -4,26% |
| ■ BNP Paribas | 28.197.157 | 9,64% | 25.040.161 | 7,98% | 3.156.996 | 1,66% |
| ■ HSBC Trinkaus | 8.161.292 | 2,79% | 13.404.186 | 4,27% | -5.242.895 | -1,48% |
| ■ Citigroup | 1.913.888 | 0,65% | 3.241.216 | 1,03% | -1.327.329 | -0,38% |
| ■ UniCredit | 1.789.352 | 0,61% | 1.858.765 | 0,59% | -69.413 | 0,02% |
| ■ J.P. Morgan | 1.575.904 | 0,54% | 1.234.233 | 0,39% | 341.670 | 0,15% |
| ■ Goldman Sachs | 302.870 | 0,10% | 614.224 | 0,20% | -311.354 | -0,09% |

Knock-Out Produkte

Marktanteile nach Marktvolumen

| Emittent | 12/2022 | | 09/2022 | | Differenz | |
|--------------------|-------------|---------------|-------------|--------|-------------|--------|
| ■ Morgan Stanley | 157.036.029 | 15,64% | 145.092.554 | 15,46% | 11.943.475 | 0,18% |
| ■ Société Générale | 156.986.187 | 15,64% | 138.324.192 | 14,74% | 18.661.995 | 0,90% |
| ■ BNP Paribas | 131.019.574 | 13,05% | 119.634.842 | 12,75% | 11.384.732 | 0,30% |
| ■ Goldman Sachs | 106.346.272 | 10,59% | 92.957.389 | 9,90% | 13.388.883 | 0,69% |
| ■ HSBC Trinkaus | 96.488.188 | 9,61% | 111.070.597 | 11,83% | -14.582.409 | -2,22% |
| ■ UBS | 88.574.611 | 8,82% | 65.144.848 | 6,94% | 23.429.763 | 1,88% |
| ■ Citigroup | 72.696.928 | 7,24% | 77.743.099 | 8,28% | -5.046.172 | -1,04% |
| ■ Vontobel | 67.911.448 | 6,76% | 66.177.985 | 7,05% | 1.733.463 | -0,29% |
| ■ DZ BANK | 60.801.376 | 6,06% | 52.641.956 | 5,61% | 8.159.420 | 0,45% |
| ■ UniCredit | 38.930.227 | 3,88% | 37.193.161 | 3,96% | 1.737.066 | -0,09% |
| ■ J.P. Morgan | 26.231.526 | 2,61% | 31.870.059 | 3,40% | -5.638.533 | -0,78% |
| ■ Deutsche Bank | 986.960 | 0,10% | 739.252 | 0,08% | 247.708 | 0,02% |

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.