

Marktanteile nach Börsenumsätzen

von strukturierten Wertpapieren

Erneuter Führungswechsel bei den Hebelprodukten

BNP Paribas schafft es auf den dritten Platz



INHALT

| | |
|---------------------------------------|----|
| Derivative 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 |
| Bonitätsanleihen | 11 |
| Aktienanleihen | 11 |
| Discount-Zertifikate | 12 |
| Express-Zertifikate | 12 |
| Bonus-Zertifikate | 13 |
| Index- und Partizipations-Zertifikate | 13 |
| Outperformance- / Sprint-Zertifikate | 14 |
| Optionsscheine | 14 |
| Faktor-Zertifikate | 15 |
| Knock-Out Produkte | 15 |

November | 2016

- In der Emittentenrangliste schob sich die BNP Paribas mit einem Marktanteil von 11,4 Prozent auf den dritten Platz vor.
- Der Marktanteil der ersten drei Emittenten lag im November zusammen bei 42,6 Prozent.
- In der Kategorie der Anlageprodukte bestätigte die DZ BANK mit einem Umsatz von 312,3 Mio. Euro und einem Marktanteil von 15,6 Prozent den zweiten Rang.
- Bei den Hebelprodukten kam es zu einem Führungswechsel. Die Commerzbank setzte sich mit einem Marktanteil von 20,6 Prozent an die Spitze und verwies die Deutsche Bank auf den zweiten Platz.

Erneuter Führungswechsel bei den Hebelprodukten

BNP Paribas schafft es auf den dritten Platz

Der Umsatz an den Börsen in Stuttgart und Frankfurt im Handel mit Anlagezertifikaten und Hebelprodukten belief sich im November auf 3,8 Mrd. Euro. Bei den Marktanteilen nach Börsenumsätzen der Emittenten von strukturierten Wertpapieren kam es zu einigen Verschiebungen bei den ersten fünf Emittenten.

Die führende Position in der Emittentenrangliste behielt im November die Deutsche Bank mit einem Kundenordervolumen von 646,9 Mio. Euro und einem Marktanteil von 16,8 Prozent. Die Commerzbank als Zweitplatzierte kam auf ein Ordervolumen von 553,4 Mio. Euro. Das entsprach einem Marktanteil von 14,4 Prozent. Die BNP Paribas verdrängte die DZ BANK vom dritten Platz und kam auf ein Kundenordervolumen von 439,2 Mio. Euro. Ihr Marktanteil lag bei 11,4 Prozent.

Die ersten drei Emittenten vereinten somit einen Börsenumsatz von 1,6 Mrd. Euro auf sich, was einem Marktanteil von 42,6 Prozent entsprach.

Anlageprodukte kamen im November auf ein Handelsvolumen von 2,0 Mrd. Euro. Ihr Anteil am Gesamtumsatz betrug

51,9 Prozent. Die Deutsche Bank führte die Rangliste mit den börslichen Umsätzen in Höhe von 340,7 Mio. Euro und einem Marktanteil von 17,1 Prozent an. Die DZ BANK verteidigte mit einem Umsatzvolumen von 312,3 Mio. Euro den zweiten Platz vom Vormonat. Das entsprach einem Marktanteil von 15,6 Prozent. Die BNP Paribas folgte auf dem dritten Rang mit einem Kundenordervolumen von 261,2 Mio. Euro. Ihr Marktanteil betrug 13,1 Prozent.

Der Umsatz mit **Hebelprodukten** belief sich auf 1,8 Mrd. Euro. Der Anteil von Knock-Out Papieren, Optionsscheinen und Faktor-Zertifikaten am Gesamtumsatz lag bei 48,1 Prozent. In dieser Kategorie kam es zu einem erneuten Wechsel an der Spitze. Mit einem Handelsumsatz von 379,9 Mio. Euro und einem Anteil von 20,6 Prozent übernahm die Commerzbank wieder den ersten Platz in der Emittentenrangliste. Die Deutsche Bank nahm den zweiten Platz mit einem Handelsvolumen von 306,2 Mio. Euro ein. Das entsprach einem Marktanteil von 16,6 Prozent. Den dritten Platz sicherte sich im November die Citigroup. Ihr Handelsvolumen belief sich auf 210,6 Mio. Euro und einen Marktanteil von 11,4 Prozent.



Deutscher Derivate Verband (DDV)

Der Deutsche Derivate Verband (DDV) ist die Branchenvertretung der führenden Emittenten strukturierter Wertpapiere in Deutschland, die mehr als 90 Prozent des deutschen Zertifikatemarkts repräsentieren: BayernLB, BNP Paribas, Citigroup, Commerzbank, DekaBank, Deutsche Bank, DZ BANK, Goldman Sachs, Helaba, HSBC Trinkaus, HypoVereinsbank, LBBW, Société Générale, UBS und Vontobel. Außerdem unterstützen 14 Fördermitglieder, zu denen die Börsen in Stuttgart und Frankfurt, die Baader Bank, die Direktbanken comdirect bank, Consorsbank, DAB Bank, flatex, ING-DiBa und S Broker sowie Finanzportale und Dienstleister zählen, die Arbeit des Verbands.

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

Bei Rückfragen:

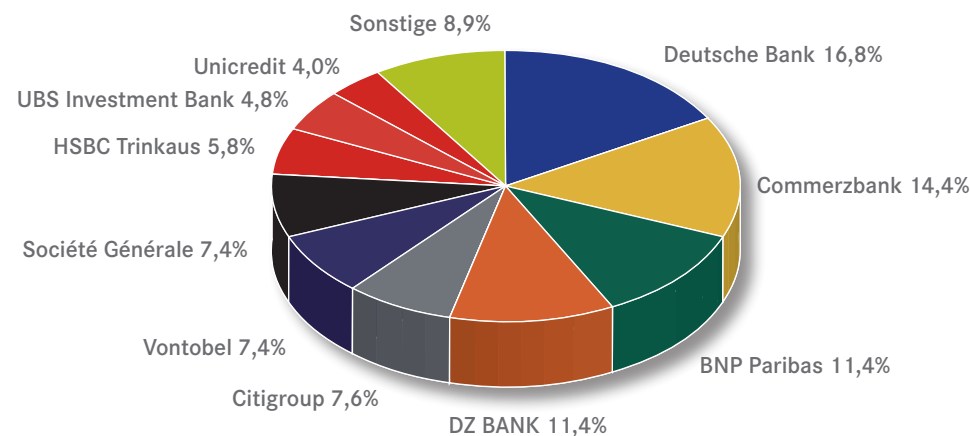
Alexander Heftrich, Pressesprecher
Tel.: +49 (69) 244 33 03 – 70
heftrich@derivateverband.de

www.derivateverband.de

Derivative Wertpapiere November 2016

| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|----------------------------------|-------------|-------------|
| 1. Deutsche Bank | 646.907.435 | 16,83% |
| 2. Commerzbank | 553.385.065 | 14,39% |
| 3. BNP Paribas | 439.229.188 | 11,43% |
| 4. DZ BANK | 438.731.862 | 11,41% |
| 5. Citigroup | 291.074.475 | 7,57% |
| 6. Vontobel | 285.248.102 | 7,42% |
| 7. Société Générale | 284.237.250 | 7,39% |
| 8. HSBC Trinkaus | 221.915.133 | 5,77% |
| 9. UBS Investment Bank | 185.899.765 | 4,84% |
| 10. Unicredit | 153.982.839 | 4,01% |
| 11. Goldman Sachs | 108.214.366 | 2,81% |
| 12. LBBW | 69.749.771 | 1,81% |
| 13. ING Bank | 26.739.544 | 0,70% |
| 14. DekaBank | 24.541.701 | 0,64% |
| 15. Lang & Schwarz | 22.904.960 | 0,60% |
| 16. Morgan Stanley | 11.160.466 | 0,29% |
| 17. iFinance | 10.883.331 | 0,28% |
| 18. Credit Suisse | 10.683.631 | 0,28% |
| 19. Raiffeisen Centrobank | 10.561.558 | 0,27% |
| 20. iStructure | 7.505.768 | 0,20% |
| 21. ETI Securities PLC | 6.487.392 | 0,17% |
| 22. Royal Bank of Scotland | 4.891.810 | 0,13% |
| 23. Erste Bank | 4.678.974 | 0,12% |
| 24. Helaba | 4.562.117 | 0,12% |
| 25. Guardian Segur | 4.184.175 | 0,11% |
| 26. Delta1 Securities | 3.911.380 | 0,10% |
| 27. Bayerische Landesbank | 1.993.494 | 0,05% |
| 28. Interactive Brokers | 1.975.979 | 0,05% |
| 29. EFG (incl. Leonteq) | 1.408.694 | 0,04% |
| 30. Commonwealth Securitisations | 1.346.736 | 0,04% |
| 31. Platino S.A. | 913.746 | 0,02% |

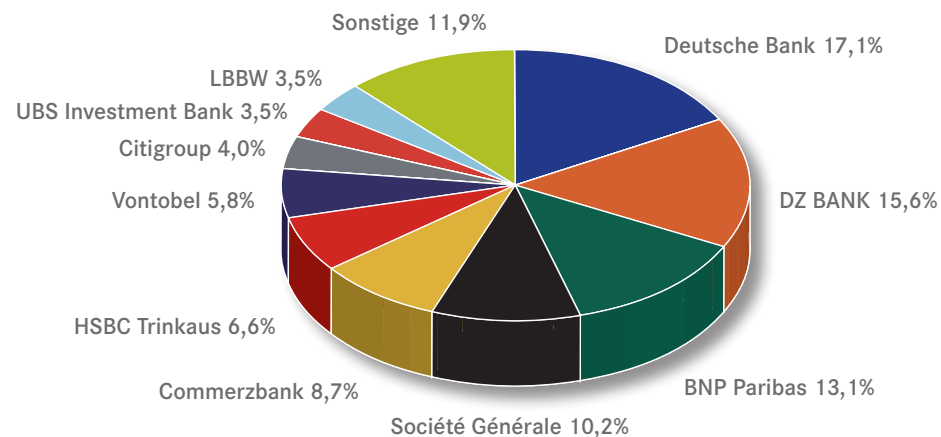
| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|----------------------------------------|----------------------|----------------|
| 32. DWS GO | 666.870 | 0,02% |
| 33. Santander Global Banking & Markets | 532.719 | 0,01% |
| 34. Palladium Securities S.A. | 529.163 | 0,01% |
| 35. Barclays Bank | 525.229 | 0,01% |
| 36. Merrill Lynch | 473.073 | 0,01% |
| 37. LBB | 351.659 | 0,01% |
| 38. Santander Financial Products Plc. | 267.110 | 0,01% |
| 39. Eigenemission | 262.791 | 0,01% |
| 40. J.P. Morgan | 242.112 | 0,01% |
| 41. Notenstein | 230.502 | 0,01% |
| 42. NATIXIS | 92.149 | 0,00% |
| 43. AGV S.A. | 76.321 | 0,00% |
| 44. Commonwealth Securitisation | 68.748 | 0,00% |
| 45. AIV S.A. | 57.966 | 0,00% |
| 46. Argentum Capital | 38.640 | 0,00% |
| 47. SEB | 13.850 | 0,00% |
| 48. Goldstein Structured Products SA | 2.112 | 0,00% |
| Gesamt | 3.844.341.721 | 100,00% |



Anlageprodukte November 2016

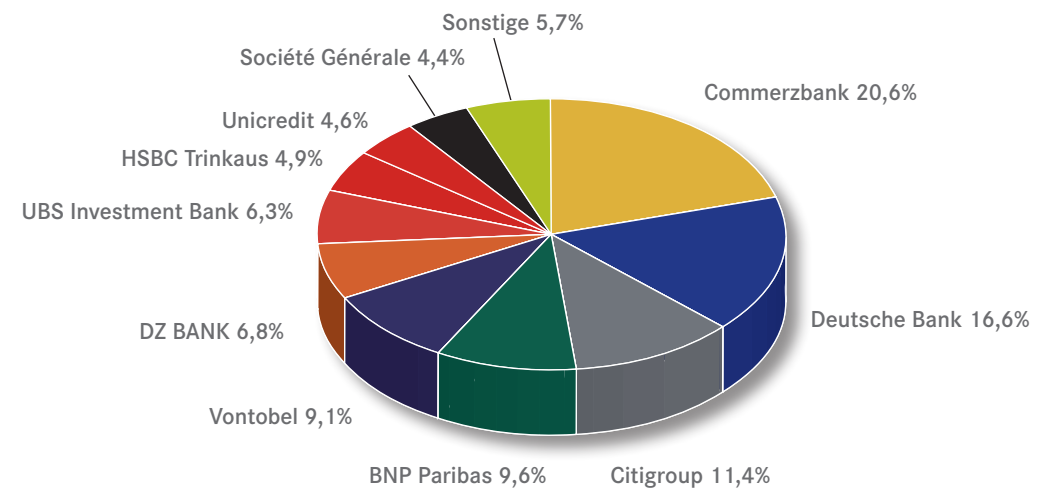
| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|----------------------------------------|-------------|-------------|
| 1. Deutsche Bank | 340.715.118 | 17,06% |
| 2. DZ BANK | 312.349.972 | 15,64% |
| 3. BNP Paribas | 261.244.301 | 13,08% |
| 4. Société Générale | 203.665.026 | 10,20% |
| 5. Commerzbank | 173.518.135 | 8,69% |
| 6. HSBC Trinkaus | 131.204.479 | 6,57% |
| 7. Vontobel | 116.342.281 | 5,83% |
| 8. Citigroup | 80.523.112 | 4,03% |
| 9. UBS Investment Bank | 70.295.590 | 3,52% |
| 10. LBBW | 69.749.771 | 3,49% |
| 11. Unicredit | 69.226.468 | 3,47% |
| 12. Goldman Sachs | 57.907.993 | 2,90% |
| 13. DekaBank | 24.541.701 | 1,23% |
| 14. Lang & Schwarz | 12.722.077 | 0,64% |
| 15. iFinance | 10.883.331 | 0,54% |
| 16. Credit Suisse | 10.683.631 | 0,53% |
| 17. iStructure | 7.505.768 | 0,38% |
| 18. ETI Securities PLC | 6.487.392 | 0,32% |
| 19. Raiffeisen Centrobank | 6.040.346 | 0,30% |
| 20. Royal Bank of Scotland | 4.747.894 | 0,24% |
| 21. Helaba | 4.562.117 | 0,23% |
| 22. Guardian Segur | 4.184.175 | 0,21% |
| 23. Delta1 Securities | 3.911.380 | 0,20% |
| 24. Erste Bank | 3.490.157 | 0,17% |
| 25. Bayerische Landesbank | 1.993.494 | 0,10% |
| 26. EFG (incl. Leonteq) | 1.408.694 | 0,07% |
| 27. Commonwealth Securitisations | 1.346.736 | 0,07% |
| 28. Platino S.A. | 913.746 | 0,05% |
| 29. DWS GO | 666.870 | 0,03% |
| 30. Santander Global Banking & Markets | 532.719 | 0,03% |
| 31. Palladium Securities S.A. | 529.163 | 0,03% |

| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|---------------------------------------|----------------------|----------------|
| 32. Barclays Bank | 525.229 | 0,03% |
| 33. Merrill Lynch | 473.073 | 0,02% |
| 34. ING Bank | 425.228 | 0,02% |
| 35. LBB | 351.659 | 0,02% |
| 36. Morgan Stanley | 276.350 | 0,01% |
| 37. Santander Financial Products Plc. | 267.110 | 0,01% |
| 38. J.P. Morgan | 242.112 | 0,01% |
| 39. Notenstein | 230.502 | 0,01% |
| 40. NATIXIS | 92.149 | 0,00% |
| 41. AGV S.A. | 76.321 | 0,00% |
| 42. Commonwealth Securitisation | 68.748 | 0,00% |
| 43. AIV S.A. | 57.966 | 0,00% |
| 44. Argentum Capital | 38.640 | 0,00% |
| 45. SEB | 13.850 | 0,00% |
| 46. Goldstein Structured Products SA | 2.112 | 0,00% |
| Gesamt | 1.997.034.685 | 100,00% |



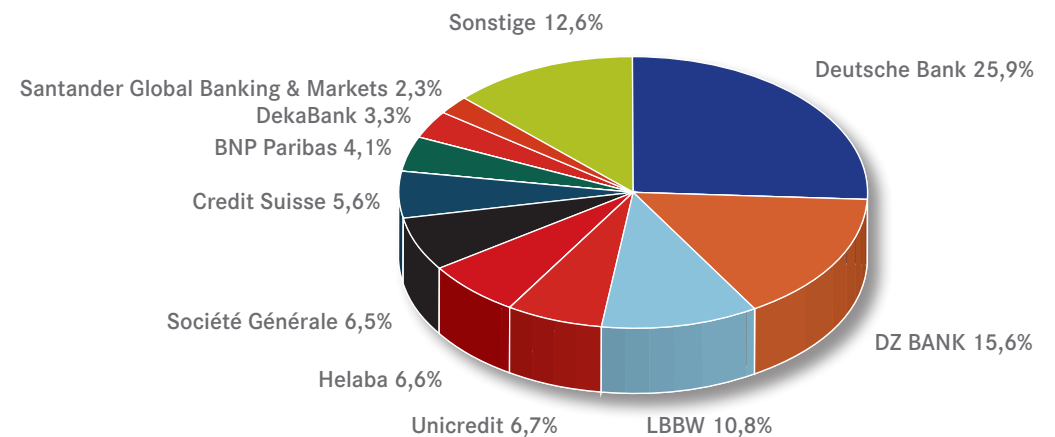
Hebelprodukte November 2016

| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|----------------------------|----------------------|----------------|
| 1. Commerzbank | 379.866.930 | 20,56% |
| 2. Deutsche Bank | 306.192.317 | 16,58% |
| 3. Citigroup | 210.551.363 | 11,40% |
| 4. BNP Paribas | 177.984.887 | 9,63% |
| 5. Vontobel | 168.905.821 | 9,14% |
| 6. DZ BANK | 126.381.890 | 6,84% |
| 7. UBS Investment Bank | 115.604.175 | 6,26% |
| 8. HSBC Trinkaus | 90.710.654 | 4,91% |
| 9. Unicredit | 84.756.371 | 4,59% |
| 10. Société Générale | 80.572.224 | 4,36% |
| 11. Goldman Sachs | 50.306.373 | 2,72% |
| 12. ING Bank | 26.314.316 | 1,42% |
| 13. Morgan Stanley | 10.884.116 | 0,59% |
| 14. Lang & Schwarz | 10.182.884 | 0,55% |
| 15. Raiffeisen Centrobank | 4.521.212 | 0,24% |
| 16. Interactive Brokers | 1.975.979 | 0,11% |
| 17. Erste Bank | 1.188.818 | 0,06% |
| 18. Eigenemission | 262.791 | 0,01% |
| 19. Royal Bank of Scotland | 143.917 | 0,01% |
| Gesamt | 1.847.307.036 | 100,00% |



Anlageprodukte mit Kapitalschutz November 2016

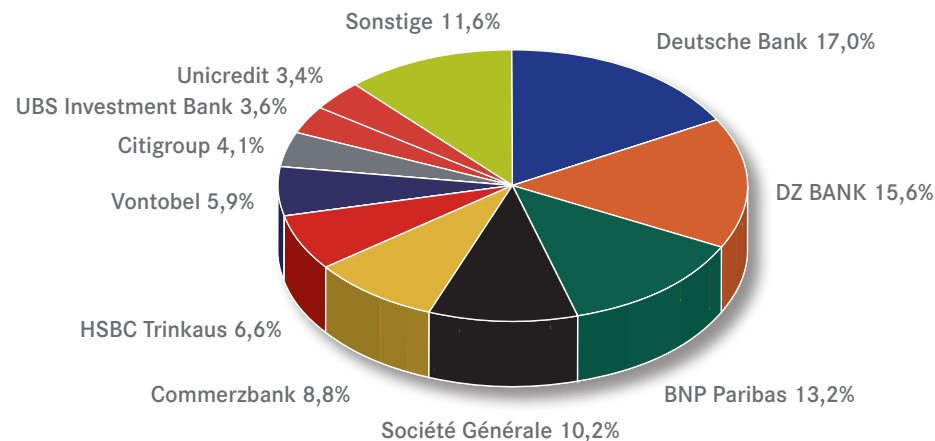
| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|----------------------------------------|-------------------|----------------|
| 1. Deutsche Bank | 5.983.363 | 25,94% |
| 2. DZ BANK | 3.593.263 | 15,58% |
| 3. LBBW | 2.485.671 | 10,77% |
| 4. Unicredit | 1.555.438 | 6,74% |
| 5. Helaba | 1.516.025 | 6,57% |
| 6. Société Générale | 1.510.371 | 6,55% |
| 7. Credit Suisse | 1.283.079 | 5,56% |
| 8. BNP Paribas | 937.892 | 4,07% |
| 9. DekaBank | 760.921 | 3,30% |
| 10. Santander Global Banking & Markets | 532.719 | 2,31% |
| 11. Palladium Securities S.A. | 529.163 | 2,29% |
| 12. Royal Bank of Scotland | 487.582 | 2,11% |
| 13. ING Bank | 375.258 | 1,63% |
| 14. Bayerische Landesbank | 285.120 | 1,24% |
| 15. Santander Financial Products Plc. | 263.143 | 1,14% |
| 16. Morgan Stanley | 256.211 | 1,11% |
| 17. Raiffeisen Centrobank | 195.490 | 0,85% |
| 18. Barclays Bank | 155.803 | 0,68% |
| 19. UBS Investment Bank | 69.129 | 0,30% |
| 20. Erste Bank | 64.923 | 0,28% |
| 21. Commerzbank | 63.761 | 0,28% |
| 22. LBB | 58.651 | 0,25% |
| 23. AIV S.A. | 43.000 | 0,19% |
| 24. Argentum Capital | 38.640 | 0,17% |
| 25. AGV S.A. | 25.358 | 0,11% |
| Gesamt | 23.069.973 | 100,00% |



Anlageprodukte ohne Kapitalschutz November 2016

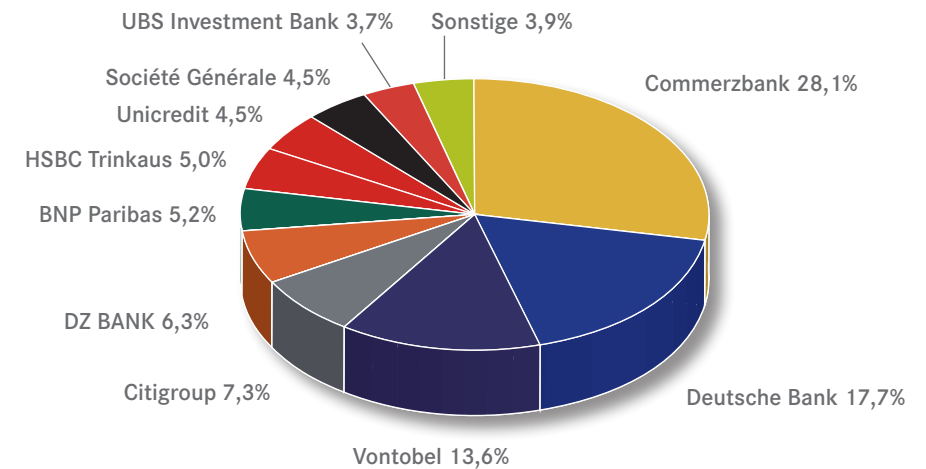
| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|----------------------------------|-------------|-------------|
| 1. Deutsche Bank | 334.731.755 | 16,96% |
| 2. DZ BANK | 308.756.709 | 15,64% |
| 3. BNP Paribas | 260.306.408 | 13,19% |
| 4. Société Générale | 202.154.655 | 10,24% |
| 5. Commerzbank | 173.454.375 | 8,79% |
| 6. HSBC Trinkaus | 131.204.479 | 6,65% |
| 7. Vontobel | 116.342.281 | 5,89% |
| 8. Citigroup | 80.523.112 | 4,08% |
| 9. UBS Investment Bank | 70.226.461 | 3,56% |
| 10. Unicredit | 67.671.031 | 3,43% |
| 11. LBBW | 67.264.100 | 3,41% |
| 12. Goldman Sachs | 57.907.993 | 2,93% |
| 13. DekaBank | 23.780.779 | 1,20% |
| 14. Lang & Schwarz | 12.722.077 | 0,64% |
| 15. iFinance | 10.883.331 | 0,55% |
| 16. Credit Suisse | 9.400.552 | 0,48% |
| 17. iStructure | 7.505.768 | 0,38% |
| 18. ETI Securities PLC | 6.487.392 | 0,33% |
| 19. Raiffeisen Centrobank | 5.844.856 | 0,30% |
| 20. Royal Bank of Scotland | 4.260.312 | 0,22% |
| 21. Guardian Segur | 4.184.175 | 0,21% |
| 22. Delta1 Securities | 3.911.380 | 0,20% |
| 23. Erste Bank | 3.425.234 | 0,17% |
| 24. Helaba | 3.046.091 | 0,15% |
| 25. Bayerische Landesbank | 1.708.374 | 0,09% |
| 26. EFG (incl. Leonteq) | 1.408.694 | 0,07% |
| 27. Commonwealth Securitisations | 1.346.736 | 0,07% |
| 28. Platino S.A. | 913.746 | 0,05% |
| 29. DWS GO | 666.870 | 0,03% |
| 30. Merrill Lynch | 473.073 | 0,02% |

| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|---------------------------------------|----------------------|----------------|
| 31. Barclays Bank | 369.426 | 0,02% |
| 32. LBB | 293.008 | 0,01% |
| 33. J.P. Morgan | 242.112 | 0,01% |
| 34. Notenstein | 230.502 | 0,01% |
| 35. NATIXIS | 92.149 | 0,00% |
| 36. Commonwealth Securitisation | 68.748 | 0,00% |
| 37. AGV S.A. | 50.964 | 0,00% |
| 38. ING Bank | 49.970 | 0,00% |
| 39. Morgan Stanley | 20.139 | 0,00% |
| 40. AIV S.A. | 14.966 | 0,00% |
| 41. SEB | 13.850 | 0,00% |
| 42. Santander Financial Products Plc. | 3.967 | 0,00% |
| 43. Goldstein Structured Products SA | 2.112 | 0,00% |
| Gesamt | 1.973.964.713 | 100,00% |



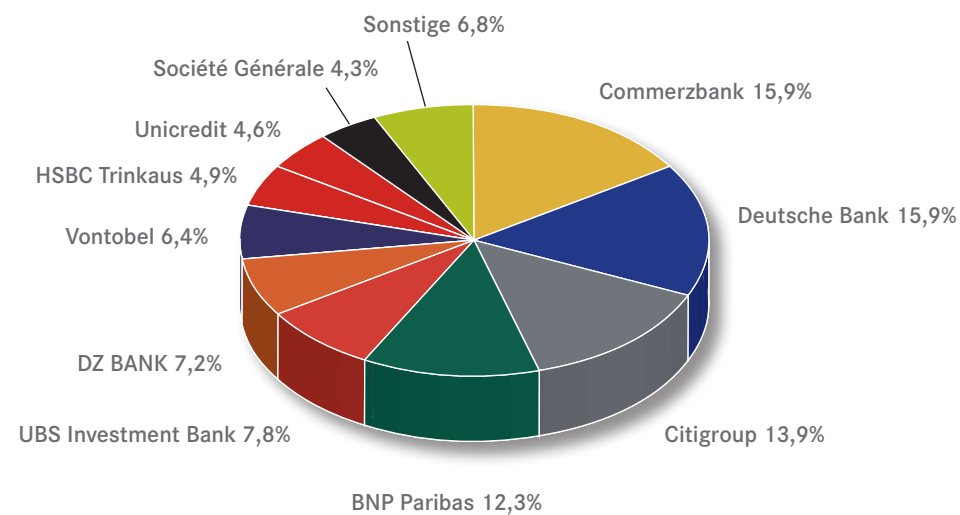
Hebelprodukte ohne Knock-Out November 2016

| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|---------------------------|--------------------|----------------|
| 1. Commerzbank | 197.212.731 | 28,12% |
| 2. Deutsche Bank | 124.167.939 | 17,70% |
| 3. Vontobel | 95.630.721 | 13,63% |
| 4. Citigroup | 51.288.637 | 7,31% |
| 5. DZ BANK | 44.383.249 | 6,33% |
| 6. BNP Paribas | 36.699.297 | 5,23% |
| 7. HSBC Trinkaus | 34.832.152 | 4,97% |
| 8. Unicredit | 31.863.844 | 4,54% |
| 9. Société Générale | 31.813.416 | 4,54% |
| 10. UBS Investment Bank | 25.908.678 | 3,69% |
| 11. Goldman Sachs | 18.939.295 | 2,70% |
| 12. Raiffeisen Centrobank | 3.726.954 | 0,53% |
| 13. Morgan Stanley | 2.660.737 | 0,38% |
| 14. Interactive Brokers | 1.348.267 | 0,19% |
| 15. Lang & Schwarz | 594.370 | 0,08% |
| 16. Eigenemission | 262.791 | 0,04% |
| 17. Erste Bank | 37.920 | 0,01% |
| Gesamt | 701.370.996 | 100,00% |



Hebelprodukte mit Knock-Out November 2016











| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|----------------------------|----------------------|----------------|
| 1. Commerzbank | 182.654.198 | 15,94% |
| 2. Deutsche Bank | 182.024.378 | 15,88% |
| 3. Citigroup | 159.262.726 | 13,90% |
| 4. BNP Paribas | 141.285.591 | 12,33% |
| 5. UBS Investment Bank | 89.695.497 | 7,83% |
| 6. DZ BANK | 81.998.641 | 7,16% |
| 7. Vontobel | 73.275.100 | 6,39% |
| 8. HSBC Trinkaus | 55.878.502 | 4,88% |
| 9. Unicredit | 52.892.527 | 4,62% |
| 10. Société Générale | 48.758.808 | 4,25% |
| 11. Goldman Sachs | 31.367.078 | 2,74% |
| 12. ING Bank | 26.314.316 | 2,30% |
| 13. Lang & Schwarz | 9.588.513 | 0,84% |
| 14. Morgan Stanley | 8.223.379 | 0,72% |
| 15. Erste Bank | 1.150.898 | 0,10% |
| 16. Raiffeisen Centrobank | 794.258 | 0,07% |
| 17. Interactive Brokers | 627.711 | 0,05% |
| 18. Royal Bank of Scotland | 143.917 | 0,01% |
| Gesamt | 1.145.936.040 | 100,00% |



Kapitalschutz-Zertifikate November 2016

| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|
| 1.  DZ BANK | 3.593.263 | 25,00% |
| 2.  Deutsche Bank | 2.885.208 | 20,08% |
| 3.  LBBW | 2.485.671 | 17,30% |
| 4.  Unicredit | 1.253.895 | 8,73% |
| 5.  Société Générale | 822.913 | 5,73% |
| 6.  DekaBank | 760.921 | 5,30% |
| 7.  BNP Paribas | 722.992 | 5,03% |
| 8.  Credit Suisse | 632.437 | 4,40% |
| 9.  Helaba | 467.318 | 3,25% |
| 10.  ING Bank | 248.768 | 1,73% |
| 11. Raiffeisen Centrobank | 195.490 | 1,36% |
| 12. UBS Investment Bank | 69.129 | 0,48% |
| 13. Erste Bank | 64.923 | 0,45% |
| 14. Commerzbank | 63.761 | 0,44% |
| 15. Argentum Capital | 38.640 | 0,27% |
| 16. Barclays Bank | 30.623 | 0,21% |
| 17. Bayerische Landesbank | 29.266 | 0,20% |
| 18. Santander Global Banking & Markets | 5.298 | 0,04% |
| Gesamt | 14.370.515 | 100,00% |

Strukturierte Anleihen November 2016

| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|
| 1.  Deutsche Bank | 3.098.155 | 35,61% |
| 2.  Helaba | 1.048.708 | 12,05% |
| 3.  Société Générale | 687.458 | 7,90% |
| 4.  Credit Suisse | 650.642 | 7,48% |
| 5.  Palladium Securities S.A. | 529.163 | 6,08% |
| 6.  Santander Global Banking & Markets | 527.422 | 6,06% |
| 7.  Royal Bank of Scotland | 487.582 | 5,60% |
| 8.  Unicredit | 301.542 | 3,47% |
| 9.  Santander Financial Products Plc. | 263.143 | 3,02% |
| 10.  Morgan Stanley | 256.211 | 2,95% |
| 11. Bayerische Landesbank | 255.854 | 2,94% |
| 12. BNP Paribas | 214.900 | 2,47% |
| 13. ING Bank | 126.491 | 1,45% |
| 14. Barclays Bank | 125.180 | 1,44% |
| 15. LBB | 58.651 | 0,67% |
| 16. AIV S.A. | 43.000 | 0,49% |
| 17. AGV S.A. | 25.358 | 0,29% |
| Gesamt | 8.699.458 | 100,00% |











Bonitätsanleihen November 2016

| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|---------------------------------------|-------------------|----------------|
| 1. LBBW | 6.018.514 | 31,33% |
| 2. DekaBank | 5.146.562 | 26,79% |
| 3. Unicredit | 2.995.642 | 15,59% |
| 4. Erste Bank | 2.235.440 | 11,64% |
| 5. DZ BANK | 1.202.089 | 6,26% |
| 6. BNP Paribas | 563.367 | 2,93% |
| 7. Société Générale | 506.261 | 2,64% |
| 8. LBB | 232.168 | 1,21% |
| 9. Credit Suisse | 125.169 | 0,65% |
| 10. Vontobel | 93.857 | 0,49% |
| 11. Commerzbank | 89.473 | 0,47% |
| 12. Santander Financial Products Plc. | 3.967 | 0,02% |
| Gesamt | 19.212.509 | 100,00% |

Aktienanleihen November 2016

| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|---------------------------|--------------------|----------------|
| 1. Vontobel | 24.923.302 | 16,19% |
| 2. LBBW | 24.205.949 | 15,72% |
| 3. DZ BANK | 18.878.473 | 12,26% |
| 4. HSBC Trinkaus | 18.076.051 | 11,74% |
| 5. Deutsche Bank | 16.992.808 | 11,04% |
| 6. BNP Paribas | 10.633.961 | 6,91% |
| 7. Commerzbank | 8.731.021 | 5,67% |
| 8. UBS Investment Bank | 7.439.750 | 4,83% |
| 9. DekaBank | 7.360.420 | 4,78% |
| 10. Goldman Sachs | 5.432.020 | 3,53% |
| 11. Société Générale | 3.961.439 | 2,57% |
| 12. Unicredit | 3.870.962 | 2,51% |
| 13. Bayerische Landesbank | 1.264.077 | 0,82% |
| 14. Helaba | 1.104.078 | 0,72% |
| 15. Erste Bank | 632.555 | 0,41% |
| 16. Raiffeisen Centrobank | 234.439 | 0,15% |
| 17. Credit Suisse | 186.599 | 0,12% |
| 18. EFG (incl. Leonteq) | 25.205 | 0,02% |
| 19. SEB | 13.850 | 0,01% |
| Gesamt | 153.966.959 | 100,00% |

Discount-Zertifikate November 2016

| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------|
| 1.  DZ BANK | 184.770.678 | 22,19% |
| 2.  Deutsche Bank | 151.343.712 | 18,17% |
| 3.  Société Générale | 84.963.872 | 10,20% |
| 4.  Commerzbank | 77.940.258 | 9,36% |
| 5.  HSBC Trinkaus | 76.142.310 | 9,14% |
| 6.  BNP Paribas | 72.000.623 | 8,65% |
| 7.  Vontobel | 60.951.583 | 7,32% |
| 8.  Citigroup | 45.976.236 | 5,52% |
| 9.  Unicredit | 27.980.336 | 3,36% |
| 10.  UBS Investment Bank | 20.930.909 | 2,51% |
| 11. LBBW | 15.158.979 | 1,82% |
| 12. Goldman Sachs | 12.663.959 | 1,52% |
| 13. DekaBank | 1.094.502 | 0,13% |
| 14. Raiffeisen Centrobank | 935.797 | 0,11% |
| Gesamt | 832.853.753 | 100,00% |

Express-Zertifikate November 2016

| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|
| 1.  LBBW | 15.411.165 | 20,40% |
| 2.  Société Générale | 11.452.287 | 15,16% |
| 3.  Deutsche Bank | 10.467.788 | 13,85% |
| 4.  DZ BANK | 8.616.010 | 11,40% |
| 5.  DekaBank | 8.124.020 | 10,75% |
| 6.  UBS Investment Bank | 5.530.206 | 7,32% |
| 7.  Commerzbank | 4.168.157 | 5,52% |
| 8.  Credit Suisse | 3.039.535 | 4,02% |
| 9.  Unicredit | 2.240.735 | 2,97% |
| 10.  Vontobel | 2.228.319 | 2,95% |
| 11. BNP Paribas | 1.224.421 | 1,62% |
| 12. Helaba | 1.000.894 | 1,32% |
| 13. EFG (incl. Leonteq) | 760.839 | 1,01% |
| 14. Barclays Bank | 277.212 | 0,37% |
| 15. J.P. Morgan | 242.112 | 0,32% |
| 16. Notenstein | 223.014 | 0,30% |
| 17. Bayerische Landesbank | 207.527 | 0,27% |
| 18. Goldman Sachs | 139.360 | 0,18% |
| 19. HSBC Trinkaus | 126.822 | 0,17% |
| 20. Raiffeisen Centrobank | 52.557 | 0,07% |
| 21. Erste Bank | 16.909 | 0,02% |
| 22. Morgan Stanley | 6.157 | 0,01% |
| 23. NATIXIS | 3.985 | 0,01% |
| Gesamt | 75.560.031 | 100,00% |











Bonus-Zertifikate November 2016

| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|-----------------------------|--------------------|----------------|
| 1. ■ BNP Paribas | 153.453.098 | 24,41% |
| 2. ■ Société Générale | 93.389.892 | 14,85% |
| 3. ■ DZ BANK | 80.022.599 | 12,73% |
| 4. ■ Deutsche Bank | 73.462.940 | 11,69% |
| 5. ■ Commerzbank | 46.712.050 | 7,43% |
| 6. ■ Goldman Sachs | 36.922.981 | 5,87% |
| 7. ■ HSBC Trinkaus | 34.732.556 | 5,52% |
| 8. ■ Citigroup | 34.527.252 | 5,49% |
| 9. ■ UBS Investment Bank | 28.051.334 | 4,46% |
| 10. ■ Vontobel | 21.745.376 | 3,46% |
| 11. ■ Unicredit | 19.384.726 | 3,08% |
| 12. ■ LBBW | 4.310.227 | 0,69% |
| 13. ■ Raiffeisen Centrobank | 1.300.901 | 0,21% |
| 14. ■ Credit Suisse | 272.742 | 0,04% |
| 15. ■ DekaBank | 137.672 | 0,02% |
| 16. ■ Erste Bank | 136.489 | 0,02% |
| 17. ■ Helaba | 111.806 | 0,02% |
| 18. ■ EFG (incl. Leonteq) | 16.040 | 0,00% |
| Gesamt | 628.690.681 | 100,00% |











Index- und Partizipations-Zertifikate November 2016

| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|----------------------------------------|--------------------|----------------|
| 1. ■ Deutsche Bank | 81.253.493 | 31,13% |
| 2. ■ Commerzbank | 35.478.237 | 13,59% |
| 3. ■ BNP Paribas | 22.359.235 | 8,57% |
| 4. ■ DZ BANK | 15.153.990 | 5,81% |
| 5. ■ Lang & Schwarz | 12.722.077 | 4,87% |
| 6. ■ Unicredit | 11.198.630 | 4,29% |
| 7. ■ iFinance | 10.883.331 | 4,17% |
| 8. ■ UBS Investment Bank | 8.266.804 | 3,17% |
| 9. ■ Société Générale | 7.862.143 | 3,01% |
| 10. ■ iStructure | 7.505.768 | 2,88% |
| 11. ■ ETI Securities PLC | 6.487.392 | 2,49% |
| 12. ■ Credit Suisse | 5.776.507 | 2,21% |
| 13. ■ Vontobel | 5.734.637 | 2,20% |
| 14. ■ Royal Bank of Scotland | 4.260.312 | 1,63% |
| 15. ■ Guardian Segur | 4.184.175 | 1,60% |
| 16. ■ Delta 1 Securities | 3.911.380 | 1,50% |
| 17. ■ Raiffeisen Centrobank | 3.321.162 | 1,27% |
| 18. ■ Goldman Sachs | 2.492.101 | 0,95% |
| 19. ■ LBBW | 2.159.266 | 0,83% |
| 20. ■ HSBC Trinkaus | 2.126.739 | 0,81% |
| 21. ■ DekaBank | 1.917.603 | 0,73% |
| 22. ■ Commonwealth Securitisations | 1.346.736 | 0,52% |
| 23. ■ Platino S.A. | 913.746 | 0,35% |
| 24. ■ Helaba | 829.313 | 0,32% |
| 25. ■ DWS GO | 666.870 | 0,26% |
| 26. ■ EFG (incl. Leonteq) | 606.611 | 0,23% |
| 27. ■ Merrill Lynch | 473.073 | 0,18% |
| 28. ■ Erste Bank | 403.841 | 0,15% |
| 29. ■ Bayerische Landesbank | 229.700 | 0,09% |
| 30. ■ Barclays Bank | 92.215 | 0,04% |
| 31. ■ NATIXIS | 88.164 | 0,03% |
| 32. ■ Commonwealth Securitisation | 68.748 | 0,03% |
| 33. ■ LBB | 60.840 | 0,02% |
| 34. ■ AGV S.A. | 50.964 | 0,02% |
| 35. ■ ING Bank | 49.970 | 0,02% |
| 36. ■ Citigroup | 15.803 | 0,01% |
| 37. ■ AIV S.A. | 14.966 | 0,01% |
| 38. ■ Morgan Stanley | 13.982 | 0,01% |
| 39. ■ Notenstein | 7.489 | 0,00% |
| 40. ■ Goldstein Structured Products SA | 2.112 | 0,00% |
| Gesamt | 260.990.124 | 100,00% |











Outperformance- / Sprint-Zertifikate November 2016

| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|
| 1.  Deutsche Bank | 1.211.014 | 45,01% |
| 2.  Vontobel | 665.206 | 24,72% |
| 3.  Commerzbank | 335.180 | 12,46% |
| 4.  Goldman Sachs | 257.572 | 9,57% |
| 5.  DZ BANK | 112.870 | 4,19% |
| 6.  BNP Paribas | 71.703 | 2,66% |
| 7.  Société Générale | 18.762 | 0,70% |
| 8.  UBS Investment Bank | 7.458 | 0,28% |
| 9.  Bayerische Landesbank | 7.070 | 0,26% |
| 10.  Citigroup | 3.821 | 0,14% |
| Gesamt | 2.690.655 | 100,00% |











Optionsscheine November 2016

| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------|
| 1.  Commerzbank | 87.955.921 | 19,87% |
| 2.  Deutsche Bank | 81.666.174 | 18,45% |
| 3.  Citigroup | 49.385.992 | 11,16% |
| 4.  DZ BANK | 42.861.235 | 9,68% |
| 5.  BNP Paribas | 36.699.297 | 8,29% |
| 6.  Société Générale | 31.022.606 | 7,01% |
| 7.  Unicredit | 29.826.809 | 6,74% |
| 8.  UBS Investment Bank | 25.908.678 | 5,85% |
| 9.  Vontobel | 19.965.527 | 4,51% |
| 10.  Goldman Sachs | 18.939.295 | 4,28% |
| 11. HSBC Trinkaus | 14.561.684 | 3,29% |
| 12. Interactive Brokers | 1.348.267 | 0,30% |
| 13. Morgan Stanley | 953.217 | 0,22% |
| 14. Raiffeisen Centrobank | 673.930 | 0,15% |
| 15. Lang & Schwarz | 594.370 | 0,13% |
| 16. Eigenemission | 262.791 | 0,06% |
| 17. Erste Bank | 11.972 | 0,00% |
| Gesamt | 442.637.765 | 100,00% |

Faktor-Zertifikate November 2016

| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------|
| 1.  Commerzbank | 109.256.811 | 42,23% |
| 2.  Vontobel | 75.665.194 | 29,24% |
| 3.  Deutsche Bank | 42.501.766 | 16,43% |
| 4.  HSBC Trinkaus | 20.270.468 | 7,83% |
| 5.  Raiffeisen Centrobank | 3.053.024 | 1,18% |
| 6.  Unicredit | 2.037.034 | 0,79% |
| 7.  Citigroup | 1.902.644 | 0,74% |
| 8.  Morgan Stanley | 1.707.519 | 0,66% |
| 9.  DZ BANK | 1.522.013 | 0,59% |
| 10.  Société Générale | 790.810 | 0,31% |
| 11. Erste Bank | 25.948 | 0,01% |
| Gesamt | 258.733.230 | 100,00% |

Knock-Out Produkte November 2016

| Emittent | Umsatz in € | Marktanteil |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|
| 1.  Commerzbank | 182.654.198 | 15,94% |
| 2.  Deutsche Bank | 182.024.378 | 15,88% |
| 3.  Citigroup | 159.262.726 | 13,90% |
| 4.  BNP Paribas | 141.285.591 | 12,33% |
| 5.  UBS Investment Bank | 89.695.497 | 7,83% |
| 6.  DZ BANK | 81.998.641 | 7,16% |
| 7.  Vontobel | 73.275.100 | 6,39% |
| 8.  HSBC Trinkaus | 55.878.502 | 4,88% |
| 9.  Unicredit | 52.892.527 | 4,62% |
| 10.  Société Générale | 48.758.808 | 4,25% |
| 11. Goldman Sachs | 31.367.078 | 2,74% |
| 12. ING Bank | 26.314.316 | 2,30% |
| 13. Lang & Schwarz | 9.588.513 | 0,84% |
| 14. Morgan Stanley | 8.223.379 | 0,72% |
| 15. Erste Bank | 1.150.898 | 0,10% |
| 16. Raiffeisen Centrobank | 794.258 | 0,07% |
| 17. Interactive Brokers | 627.711 | 0,05% |
| 18. Royal Bank of Scotland | 143.917 | 0,01% |
| Gesamt | 1.145.936.040 | 100,00% |

STATISTIK: Erläuterungen zur Methodik

Die Statistik umfasst die börslichen Umsätze der Präsenzbörsen Börse Stuttgart und Börse Frankfurt Zertifikate AG in derivativen Wertpapieren. Die Umsatzdaten stammen aus der Ursprungsquelle Xitara. 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 boerse-stuttgart AG vollzogen. Damit ist eine bestmögliche Eingruppierung der Umsatzdaten zu Börsen, Produktgruppen und Emittenten möglich. Die Klassifizierung der derivativen Wertpapiere entspricht ab Januar 2010 der Produktklassifizierung des Deutschen Derivate Verbands (DDV).

© Deutscher Derivate Verband (DDV) 2016. 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.