



Zahlungsverkehrs- und Wert- papierabwicklungsstatistiken Juli 2022

Statistische Fachreihe

Deutsche Bundesbank
Wilhelm-Epstein-Straße 14
60431 Frankfurt am Main

Postfach 10 06 02
60006 Frankfurt am Main

Tel.: 069 9566-33512
E-Mail: www.bundesbank.de/kontakt

Angaben nach § 5 Telemediengesetz finden sich unter
www.bundesbank.de/impressum

Publizistische Verwertung nur mit Quellenangabe gestattet.

ISSN 2699-8467

Abgeschlossen im Juli 2022.

Diese Statistische Fachreihe erscheint jährlich und wird aufgrund von § 18 des Gesetzes über die Deutsche Bundesbank veröffentlicht.

Zur Information über das Erscheinen neuer Ausgaben dieser Statistischen Fachreihe kann ein Newsletter abonniert werden:

www.bundesbank.de/statistik-newsletter

Außerdem stehen aktualisierte Ausgaben weiterer Fachreihen sowie Zeitreihen im Internet bereit:

www.bundesbank.de/content/810722

www.bundesbank.de/zeitreihen

Unter dieser Internetadresse sind auch die Ergebnisse weiterer Statistiken der Deutschen Bundesbank zu finden.

Ein Veröffentlichungskalender für ausgewählte Statistiken kann unter folgender Internetadresse abgerufen werden:

www.bundesbank.de/statistiktermine

Inhalt

I. Zahlungsverkehrsstatistik

1. Gesamtergebnisse für Deutschland	
a) Statistische Basisdaten	5
b) Zahlungsmittel von Nicht-Zahlungsdienstleistern	6
c) Zahlungsmittel von Kreditinstituten	7
d) Zahlungsverkehrsdienstleister für Nicht-Zahlungsdienstleister	8
e) Karten und Akzeptanzstellen	9
f) Transaktionen nach Zahlungsinstrumenten (Anzahl)	10
g) Transaktionen nach Art des Terminals (Anzahl)	11
h) Transaktionen nach Zahlungsinstrumenten (Wert)	12
i) Transaktionen nach Art des Terminals (Wert)	13
2. nach Bankengruppen	
a) Anbieter von Zahlungsverkehrsdienstleistungen für Nicht-Zahlungsdienstleister	14
b) Im Inland ausgegebene Karten	15
c) Nutzung bargeldloser Zahlungsinstrumente durch Nicht-Zahlungsdienstleister (Anzahl)	16
d) Nutzung bargeldloser Zahlungsinstrumente durch Nicht-Zahlungsdienstleister (Wert)	18

II. Statistik der Interbankenzahlungsverkehrssysteme

1. Teilnahme an ausgewählten Interbankenzahlungssystemen	20
2. Zahlungsaufträge in ausgewählten Interbankenzahlungssystemen (Anzahl)	21
3. Zahlungsaufträge in ausgewählten Interbankenzahlungssystemen (Wert)	22

III. Wertpapierabwicklungsstatistiken

1. Anzahl der Teilnehmer an Börsen und Handelssystemen	23
2. Anzahl notierter Wertpapiere	24
3. Marktkapitalisierung der notierten Unternehmen	25
4. Anzahl der Handelsabschlüsse	26
5. Wert der Handelsabschlüsse	27
6. Anzahl der Teilnehmer am Clearing des zentralen Kontrahenten (CCP)	28
7. Anzahl der (vom CCP) abgewickelten Geschäfte	29
8. Wert der (vom CCP) abgewickelten Geschäfte	30
9. Anzahl der direkten Teilnehmer beim Zentralverwahrer (CSD)	31
10. Anzahl der beim Zentralverwahrer verwahrten Wertpapiere	32
11. Wert der beim Zentralverwahrer verwahrten Wertpapiere	33
12. Anzahl der abgewickelten Lieferinstruktionen	34
13. Wert der abgewickelten Lieferinstruktionen	35

Methodische Hinweise:

Die Zahlungsverkehrsstatistik wurde zum Berichtsjahr 2007 innerhalb der Europäischen Währungsunion harmonisiert und wird in Deutschland als Vollerhebung bei allen monetären Finanzinstituten (MFIs) mit Ausnahme der Geldmarktfonds durchgeführt (gemäß der EZB-Verordnung über die Bilanz des Sektors der monetären Finanzinstitute gelten als MFIs alle Institute, die vom Publikum Einlagen oder den Einlagen nahe stehende Substitute (zum Beispiel durch Emission von Wertpapieren) entgegennehmen und Kredite (auch in Form des Wertpapierkaufs) auf eigene Rechnung gewähren). Ab dem Berichtsjahr 2014 wurde der Berichtskreis auf alle inländischen Zahlungsdienstleister erweitert, welche Zahlungsdienste für Nicht-Zahlungsdienstleister anbieten.

Seit der Berichtsperiode 2016 sind in den Daten zu „Genossenschaftliche Zentralbanken und Kreditgenossenschaften“ nur noch Kreditgenossenschaften enthalten.

Die Ergebnisse für die Berichtsperioden 2017 bis 2021 wurden aufgrund von Korrekturmeldungen zur Zahlungsverkehrsstatistik teilweise revidiert.

Die Daten der mit einem Punkt gekennzeichneten Felder sind unbekannt oder geheim zu halten. Ein Strich bedeutet, dass kein Wert vorhanden ist.

Erhebungsgrundlage: Verordnung Nr. 1409/2013 der Europäischen Zentralbank (EZB) vom 28. November 2013

Allgemeine Richtlinien zur Zahlungsverkehrsstatistik: <https://www.bundesbank.de/resource/blob/889562/b473391858252a207578195c725da94e/mL/statso01-11-zahlungsverkehrsstatistik-2021-data.pdf>

Tabelle 1 - Statistische Basisdaten

	2017	2018	2019	2020	2021
Bevölkerung (Tausend) ¹⁾	82 657	82 906	83 093	83 161	83 197
BIP (Mrd EUR) ²⁾	3 267	3 368	3 473	3 368	3 571
BIP pro Kopf (EUR)	39 527	40 623	41 801	40 494	42 918
Verbraucherpreisindex (Veränderung gegenüber Vorjahr in %)	1,7	1,9	1,4	0,4	3,2

¹⁾ Jahresdurchschnitt.

²⁾ Weder preis- noch saisonbereinigt.

Tabelle 2 - Zahlungsmittel von Nicht-Zahlungsdienstleistern ¹⁾
(Mrd EUR, Stand am Jahresende)

	2017	2018	2019	2020	2021
Guthaben der Konten für täglich fällige Einlagen bei monetären Finanzinstituten (MFIs)	2 185,5	2 344,6	2 453,3	2 818,8	3 062,0
darunter:					
Guthaben der Konten für übertragbare, täglich fällige Einlagen	1 382,3	1 515,7	1 596,2	1 929,4	2 180,1
<i>Nachrichtlich:</i>					
Sichteinlagen in Fremdwährungen bei MFIs	59,6	63,6	68,8	84,8	101,8
Aufladungsgegenwerte auf von MFIs ausgegebenen E-Geld Datenträgern	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

¹ Der Sektor "Nicht-Zahlungsdienstleister" beinhaltet die Teilsektoren "Zentralregierung" und "Rest der Welt". Daher unterscheidet sich die Abgrenzung von derjenigen der EZB zum Geldangebot (M1).

**Tabelle 3 - Zahlungsmittel von Kreditinstituten
 (Mrd EUR, Durchschnitt der letzten Mindestreserveperiode)**

	2017	2018	2019	2020	2021
Guthaben der Konten für täglich fällige Einlagen bei der Zentralbank	628,9	606,7	560,1	1 056,9	1 253,3
davon:					
Reserve-Soll	34,4	35,5	37,1	40,1	42,5
Überschussreserven	594,5	571,3	522,9	1 016,9	1 210,8
Guthaben der Konten für täglich fällige Einlagen bei anderen Kreditinstituten (Stand am Jahresende)	289,6	288,5	307,9	295,7	315,6
darunter:					
Guthaben der Konten für übertragbare, täglich fällige Einlagen bei anderen Kreditinstituten (Stand am Jahresende)	171,6	171,4	152,6	209,3	176,6
Nachrichtlich:					
Refinanzierungsfazilitäten bei der Zentralbank	94,2	89,5	74,9	341,2	421,9
davon:					
Übernacht kredit	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Längerfristige Refinanzierungsgeschäfte ¹⁾	94,2	89,4	74,9	341,2	421,9

¹ Übrige geldpolitische Instrumente innerhalb des Eurosystems.

**Tabelle 4 - Zahlungsverkehrsdienstleister für Nicht-Zahlungsdienstleister
 (Stand am Jahresende)**

	2017	2018	2019	2020	2021
Deutsche Bundesbank					
Anzahl der Zweigstellen	35	35	35	35	31
Anzahl der Konten für täglich fällige Einlagen (Tausend)	22,9	22,9	22,9	23,2	23,3
darunter:					
Anzahl der Online-Konten für täglich fällige Einlagen (Tausend)	14,4	14,8	15,4	16,3	16,8
Guthaben der Konten für übertragbare, tägl. fällige Einlagen (Mio EUR)	135 379	154 421	104 809	181 389	303 871
Kreditinstitute (KI; ohne Deutsche Bundesbank)					
Anzahl der KIs	1 632	1 584	1 533	1 508	1 445
Anzahl der Zweigstellen ¹⁾	30 057	27 818	26 605	24 009	23 249
Anzahl der Konten für täglich fällige Einlagen (Tausend) ²⁾	151 359	153 183	155 998	159 637	163 161
darunter:					
Anzahl der Online-Konten für täglich fällige Einlagen (Tausend)	89 337	93 527	98 968	104 023	110 759
Anzahl der Konten für übertragbare, täglich fällige Einlagen (Tausend)	103 846	105 927	107 946	109 636	113 879
darunter:					
Anzahl der Online-Konten für übertragbare, täglich fällige Einlagen (Tausend)	67 022	70 997	75 124	78 988	81 801
Guthaben der Konten für tägl. fällige Einlagen (Mrd EUR) ²⁾	2 051	2 190	2 348	2 643	2 789
darunter:					
Guthaben der Konten für übertragbare, täglich fällige Einlagen (Mrd EUR)	1 247	1 361	1 491	1 748	1 876
Anzahl der Zahlungskonten (Tausend) ³⁾	104 676	106 581	.	110 156	114 425
Anzahl der E-Geldkonten (Tausend)	830	654	.	521	546
Aufladungsgegenwert auf E-Geld-Datenträgern (Mio EUR)	64	53	48	43	29
Inländische Institute					
Anzahl der Institute	1 526	1 473	1 431	1 394	1 335
Anzahl der Zweigstellen ¹⁾	29 797	27 555	26 336	23 733	23 000
Guthaben der Konten für tägl. fälligen Einlagen (Mrd EUR) ²⁾	1 945	2 080	2 242	2 531	2 673
Zweigstellen von Banken aus anderen Ländern des Euro-Währungsraums					
Anzahl der Zweigstellen unterhaltenden Institute	56	63	64	72	73
Anzahl der Zweigstellen	177	185	196	209	197
Guthaben der Konten für tägl. fälligen Einlagen (Mrd EUR) ²⁾	86	93	96	89	90
Zweigstellen von Banken aus anderen Ländern des EWR (ohne Länder des Euro-Währungsraums)					
Anzahl der Zweigstellen unterhaltenden Institute	31	30	24	13	12
Anzahl der Zweigstellen	48	46	38	18	16
Guthaben der Konten für tägl. fälligen Einlagen (Mrd EUR) ²⁾	13	12	4	5	4
Zweigstellen von Banken außerhalb des EWR					
Anzahl der Zweigstellen unterhaltenden Institute	19	18	14	29	25
Anzahl der Zweigstellen	35	32	35	49	36
Guthaben der Konten für tägl. fälligen Einlagen (Mrd EUR) ²⁾	7	5	5	19	22
E-Geld-Institute					
Anzahl der Institute	7	5	9	9	8
Anzahl der E-Geld-Konten (Tausend)	1 362	1 548	.	.	.
Aufladungsgegenwerte ausgegeben von E-Geld-Instituten (Mio EUR)	.	.	36	137	155
Sonstige Zahlungsverkehrsdienstleister					
Anzahl der Institute ⁴⁾	51	56	75	90	101
Anzahl der Zweigstellen	97	114	138	154	201
Anzahl Zahlungskonten (Tausend) ³⁾	7	6	.	.	.
Zahlungsverkehrsdienstleister insgesamt					
Anzahl der Zahlungsverkehrsdienstleister	1 691	1 646	1 618	1 608	1 555
Anzahl der Zweigstellen ⁵⁾	30 189	27 967	26 778	24 198	23 481
Anzahl der Konten für täglich fällige Einlagen (Tausend)	151 388	153 212	156 026	159 672	163 194
darunter:					
Anzahl der Online-Konten für täglich fällige Einlagen (Tausend)	89 351	93 542	98 983	104 041	110 779
Anzahl der Konten für übertragbare, täglich fällige Einlagen (Tausend)	103 876	105 955	107 973	109 670	113 911
darunter:					
Anzahl der Online-Konten für übertragbare, täglich fällige Einlagen (Tausend)	67 037	71 012	75 139	79 006	81 822
Guthaben der Konten für tägl. fälligen Einlagen (Mrd EUR) ²⁾	2 186	2 345	2 453	2 824	3 056
Anzahl Zahlungskonten (Tausend) ³⁾	106 068	108 158	108 849	110 512	114 920
Anzahl der E-Geldkonten (Tausend)	2 192	2 203	876	842	1 009
Aufladungsgegenwert auf E-Geld-Datenträgern (Mio EUR)	94	83	84	180	184

¹ Einschließlich Filialen der Post, die mit der Abwicklung von halbbaaren Zahlungen für die Postbank AG betraut sind.

² Hierzu rechnen neben Girokonten auch die sogenannten Tagesgelder und Gelder mit täglicher Kündigung sowie Geldkartenaufladungsgegenwerte.

³ Inklusive Konten für täglich fällige, übertragbare Einlagen und E-Geld-Konten.

⁴ Seit der Berichtsperiode 2012 wird zur Anzahl der im Inland ansässigen

Zahlungsinstitute auch die Anzahl der Zweigniederlassungen ausländischer Zahlungsinstitute hinzugerechnet. Eine aktuelle Liste der im Inland ansässigen Zahlungsinstitute ist auf folgender Internetseite der Bundesanstalt für

Finanzdienstleistungsaufsicht (BaFin) verfügbar:

<https://portal.mvp.bafin.de/database/ZahlInstInfo/>

⁵ Ohne E-Geld-Institute.

**Tabelle 5 - Karten und Akzeptanzstellen
 (Stand am Jahresende)**

	2017	2018	2019	2020	2021
Im Inland ausgegebene Karten (Tausend)					
Karten zur Bargeldabhebung an Geldautomaten	151 014	153 977	159 106	161 710	159 855
Karten mit Zahlungsfunktion (ohne Karten nur mit E-Geld-Funktion)	144 364	147 448	152 948	158 967	159 771
davon:					
Debitkarten	109 312	111 551	115 665	118 392	121 332
Kreditkarten (ohne Kreditfunktion) ¹⁾	29 772	30 221	31 552	34 735	32 652
Kreditkarten (mit Kreditfunktion) ²⁾	5 280	5 677	5 731	5 839	5 787
Karten mit E-Geld-Funktion	78 628	77 207	77 449	67 444	51 580
davon:					
Karten, auf denen E-Geld direkt gespeichert werden kann	77 761	76 449	76 584	66 614	50 572
Karten mit Zugang zu einem E-Geld-Konto	867	757	865	830	1 009
Karten mit E-Geld-Funktion, die mindestens einmal geladen wurden	4 179	3 933	3 626	6 513	6 346
Anzahl der im Umlauf befindlichen Karten insgesamt ³⁾	156 985	159 378	164 760	174 075	174 208
darunter:					
Karten mit einer kombinierten Bargeld-, Debit- und E-Geld-Funktion	74 906	74 164	74 426	61 007	44 981
<i>Nachrichtlich:</i>					
Handelskundenkarten mit Zahlungsfunktion ⁴⁾	9 400	8 553	8 000	7 500	...
von inländischen Zahlungsdienstleistern betriebene Akzeptanzstellen					
Bankautomaten ⁵⁾	85 092	86 034	85 383	83 749	81 007
darunter:					
Geldautomaten	58 112	58 771	58 445	57 090	55 279
davon:					
Im Inland	58 108	.	58 364	56 961	55 136
darunter:					
Terminals mit Überweisungsfunktion (einschl. Terminals mit Geldautomaten-Funktion)	27 837	27 900	26 715	26 216	25 049
Zahlungsterminals (POS)	1 389 598	1 358 404	1 338 353	1 401 411	1 532 183
davon:					
Im Inland ⁶⁾ ⁷⁾	1 206 830	1 179 321	1 146 884	1 176 068	1 242 946
Im Ausland	182 768	179 083	191 469	225 343	289 237
darunter:					
Elektronische Zahlungsterminals (EFTPOS)	998 278	1 018 037	1 061 592	1 128 254	1 261 614
E-Geld-Terminals ⁶⁾	493 769	463 900	386 005	383 507	384 576
davon:					
Ladeterminals für E-Geld	58 393	57 785	59 497	60 774	56 119
E-Geld akzeptierende Terminals	435 397	406 136	326 529	322 754	328 478

¹ Es handelt sich um die sogenannten unechten Kreditkarten (englische Bezeichnung "Charge Cards" oder "Delayed Debit Cards"). Die im Laufe der Abrechnungsperiode durch den Karteninhaber vorgenommenen Zahlungen und/oder Bargeldabhebungen werden bis zur Rechnungsstellung kumuliert und am Ende der Abrechnungsperiode in einer Summe vom Karteninhaber beglichen.

² Hier sind die sogenannten echten Kreditkarten (englische Bezeichnung "Credit Cards") aufgeführt, bei denen dem Karteninhaber eine Kreditlinie eingeräumt wurde. Sie ermöglicht dem Inhaber, Zahlungen und/oder Bargeldabhebungen bis zu einem im Voraus festgelegten Höchstbetrag zu tätigen. Der gewährte Kredit kann bis zum Ende eines bestimmten Zeitraums vollständig oder teilweise beglichen werden. Zinsen werden gewöhnlich für die Höhe des jeweils in Anspruch genommenen Kredits

berechnet.

³ Unabhängig von der Anzahl der Zahlungsfunktionen der Karte.

⁴ Datenquelle: PaySys Consultancy GmbH. Wert für Berichtsperiode 2021 noch nicht verfügbar.

⁵ Ein physisches Gerät kann mehrere der unten genannten Funktionen besitzen. Bei der Abrechnung von Terminals durch verschiedene Zahlungsdienstleister können Mehrfachzahlungen nicht ausgeschlossen werden.

⁶ Es wurden nur Terminals erfasst, über die in der Referenzperiode mindestens eine Transaktion durchgeführt wurde. Beinhaltet E-Geld Bezahlterminals des Handels. Datenquelle: Deutsche Kreditwirtschaft (DK).

⁷ Keine Mehrfachzahlung bei Akzeptanz unterschiedlicher Kartensysteme.

Tabelle 6a - Transaktionen nach Zahlungsinstrumenten ¹⁾
Anzahl der Transaktionen (Mio Stück, im Jahr)

	2017	2018	2019	2020	2021
Überweisungen	6 298,6	6 468,2	6 677,3	6 898,4	7 129,0
davon:					
im Inland	6 133,5	6 266,3	6 441,6	6 589,2	6 737,4
ins Ausland	165,1	201,8	235,7	309,2	391,6
davon:					
beleghaft	521,3	482,9	451,2	404,5	370,1
beleglos	5 777,3	5 985,2	6 226,1	6 494,0	6 758,9
davon:					
initiiert als Datei/Sammelüberweisung	2 760,3	2 836,3	2 924,7	2 998,4	3 003,9
initiiert als Einzelüberweisung	3 017,0	3 148,9	3 301,4	3 495,5	3 755,0
darunter:					
Einzelüberweisung im Onlinebanking ²⁾	143,3	143,9	154,0	167,9	179,9
darunter:					
Nicht-SEPA Überweisungen	53,0	54,1	52,0	55,4	56,4
aus dem Ausland erhaltene Überweisungen	181,7	187,4	202,7	264,5	329,3
Lastschriften	10 193,6	10 360,7	10 688,4	11 286,4	11 756,7
davon:					
im Inland	9 974,0	10 094,5	10 383,0	10 937,3	11 349,7
ins Ausland	219,6	266,2	305,4	349,1	407,0
davon:					
initiiert als Datei/Sammellastschriften	9 299,0	9 526,7	9 834,5	10 415,6	10 848,5
initiiert als Einzellastschrift	894,7	834,0	853,8	870,8	908,2
darunter:					
Nicht-SEPA Lastschrift	62,9	58,1	52,3	92,2	158,8
aus dem Ausland erhaltene Lastschriften	89,9	120,1	196,4	363,3	481,2
Zahlungen mit im Inland ausgegebenen Karten (ohne Transaktionen mit E-Geld-Karte)	4 486,2	5 300,2	6 295,9	7 529,9	8 259,2
davon:					
im Inland	3 704,4	4 400,5	5 247,6	6 542,2	7 071,8
im Ausland	781,8	899,7	1 048,3	987,7	1 187,3
davon:					
Zahlungen mit Debitkarten	3 275,4	3 913,8	4 715,9	5 916,0	6 534,3
Zahlungen mit Kreditkarten (ohne Kreditfunktion) ³⁾	1 100,8	1 260,3	1 434,8	1 470,5	1 562,6
Zahlungen mit Kreditkarten (mit Kreditfunktion) ³⁾	110,0	126,3	145,3	143,4	162,3
darunter:					
initiiert an physischen Zahlungsterminals (EFTPOS)	3 863,9	4 560,0	5 422,9	6 563,8	7 114,8
initiiert per Fernzugriff	617,5	735,1	867,2	952,7	1 116,9
E-Geld-Zahlungstransaktionen	35,5	34,6	33,5	27,1	23,9
davon:					
im Inland	29,5	27,1	25,2	20,5	16,6
im Ausland	6,1	7,5	8,3	6,6	7,3
davon:					
mit Karten auf denen E-Geld direkt gespeichert werden kann	26,8	24,3	21,3	15,4	10,3
mit E-Geld-Konten	8,7	10,3	12,2	11,7	13,6
davon:					
Verfügung erfolgte über Karte	7,7	9,0	11,1	10,4	12,1
Schecks	12,8	10,5	8,3	6,2	4,8
davon:					
im Inland	12,2	10,0	7,9	5,9	4,5
ins Ausland	0,6	0,5	0,4	0,3	0,3
aus dem Ausland erhaltene Schecks	.	.	.	.	.
Gesamtzahl aller Zahlungstransaktionen von Nicht-Zahlungsdienstleistern ⁴⁾	21 305,7	22 420,0	23 917,3	25 902,0	27 302,8
davon:					
Transaktionen im Inland	20 126,9	21 038,6	22 311,6	24 244,2	25 305,3
Transaktionen ins Ausland	1 178,8	1 381,4	1 605,7	1 657,9	1 997,5
empfangene Transaktionen aus dem Ausland	272,4	308,3	399,8	628,4	811,0
<i>Nachrichtlich:</i>					
Zahlungen mit Handelskundenkarten mit Zahlungsfunktion ⁵⁾	31,2	25,2	23,0	70,1	...
Kontogutschriften durch einfache Buchungen	742,8	736,5	719,8	723,9	783,6
Kontobelastungen durch einfache Buchungen	1 906,3	1 988,5	2 002,8	2 124,8	2 209,3
Überweisungen von Bareinzahlungen bzw. Barauszahlungen an Nichtkontoinhaber	.	.	.	.	.
davon:					
im Inland	.	.	.	.	.
ins Ausland	5,3	5,3	5,1	5,0	4,0
aus dem Ausland erhaltene Überweisungen von Bareinzahlungen bzw. Barauszahlungen an Nichtkontoinhaber	0,7	0,7	0,6	0,5	0,4
Transaktionen über ein Telekommunikations-, Digital- oder IT-Gerät	.	.	.	.	.

1 Erfasst werden die Transaktionen von Nicht-Zahlungsdienstleistungskunden inländischer Zahlungsdienstleister - unabhängig davon, ob es sich um institutsinterne Transaktionen oder um Transaktionen zwischen mehreren Zahlungsdienstleistern handelt.

2 Beinhaltet Transaktionen, die über Online-Banking-Anwendungen von Zahlungsdienstleistern oder über spezielle Dienste (Zahlungsauslösedienste) von Nicht-Zahlungsdienstleistern zur Bezahlung im Internethandel initiiert werden (bspw. Giroipay oder Sofortüberweisung).

3 Siehe Erläuterungen zu den zugrunde liegenden Karten in Tabelle 5.

4 Enthält auch "Überweisungen von Bareinzahlungen bzw. Barauszahlungen an Nichtkontoinhaber", "Transaktionen über ein Telekommunikations-, Digital- oder IT-Gerät" sowie Bargeldabhebungen und -einzahlungen am Schalter.

5 Datenquelle: PaySys Consultancy GmbH. Wert für Berichtsperiode 2021 noch nicht verfügbar.

Tabelle 6b - Transaktionen nach Art des Terminals ¹⁾
 Anzahl der Transaktionen (Mio Stück, im Jahr)

	2017	2018	2019	2020	2021
Transaktionen mit im Inland ausgegebenen Karten an Terminals inländischer Zahlungsdienstleister	5 545,2	6 094,5	6 470,4	6 483,9	6 309,8
davon:					
an Terminals im Inland	5 529,8	6 071,9	6 442,5	6 451,0	6 285,4
an Terminals im Ausland	15,4	22,6	27,8	32,9	24,4
davon:					
Bargeldabhebungen an Geldautomaten	2 127,7	2 084,6	2 006,5	1 574,0	1 415,8
Bargeldeinzahlungen an Geldautomaten	146,8	158,7	163,9	155,6	153,1
Transaktionen an Zahlungsterminals (POS) ²⁾	3 240,9	3 824,4	4 274,8	4 736,7	4 728,9
davon:					
an Terminals im Inland	3 226,3	3 802,6	4 247,8	4 704,2	4 705,1
an Terminals im Ausland	14,6	21,8	27,0	32,5	23,8
Auf- und Entladen von E-Geldkarten	2,8	2,3	2,0	1,1	0,6
E-Geld-Zahlungen mit Karten mit E-Geldfunktion	26,9	24,5	23,1	16,5	11,5
Transaktionen mit im Ausland ausgegebenen Karten an Terminals inländischer Zahlungsdienstleister	630,6	900,3	1 143,7	1 203,6	1 629,0
davon:					
an Terminals im Inland	248,5	346,3	404,4	331,4	357,0
an Terminals im Ausland	382,1	553,9	739,3	872,2	1 272,1
davon:					
Bargeldabhebungen an Geldautomaten	64,5	81,0	79,6	97,6	175,1
Bargeldeinzahlungen an Geldautomaten	-	-	-	-	-
Transaktionen an Zahlungsterminals (POS) ²⁾	561,0	810,0	1 054,1	1 101,0	1 448,9
davon:					
an Terminals im Inland	204,2	299,1	358,5	304,4	331,8
an Terminals im Ausland	356,9	510,9	695,7	796,6	1 117,1
Auf- und Entladen von E-Geldkarten	-	-	-	-	-
E-Geld-Zahlungen mit Karten mit E-Geldfunktion	5,1	9,3	10,0	5,0	5,1
Transaktionen mit im Inland ausgegebenen Karten an Terminals ausländischer Zahlungsdienstleister	377,1	450,3	538,9	387,0	499,5
davon:					
an Terminals im Inland	10,2	2,3	3,2	5,2	5,8
an Terminals im Ausland	366,9	448,0	535,7	381,8	493,7
davon:					
Bargeldabhebungen an Geldautomaten	54,1	55,7	59,7	.	37,2
Bargeldeinzahlungen an Geldautomaten	-	-	-	-	-
Transaktionen an Zahlungsterminals (POS) ³⁾	319,0	389,0	473,0	349,3	456,6
davon:					
an Terminals im Inland	8,3	2,3	3,2	5,2	5,8
an Terminals im Ausland	310,7	386,7	469,8	344,1	450,9
Auf- und Entladen von E-Geldkarten	.	.	.	.	.
E-Geld-Zahlungen mit Karten mit E-Geldfunktion	.	.	.	.	.
<i>Nachrichtlich:</i>					
Barauszahlungen an Zahlungsterminals	5,8	5,2	5,6	4,4	4,0
Bargeldabhebungen an Bankschaltern	158,3	138,9	120,4	86,5	73,6
Bargeldeinzahlungen an Bankschaltern	112,0	98,5	85,5	60,2	49,7

¹ Unabhängig von der genutzten Kartenart.

² Kreditkarten sind auf Grund technischer Gegebenheiten teilweise nicht berücksichtigt.

³ Die Identifizierung der Herkunft des Zahlungsdienstleisters erfolgt zum Teil anhand des Standorts des Terminals.

**Tabelle 7a - Transaktionen nach Zahlungsinstrumenten ¹⁾
 Wert der Transaktionen (Mio EUR, im Jahr)**

	2017	2018	2019	2020	2021
Überweisungen	51 289 483	51 748 521	54 799 509	56 872 051	61 556 034
davon:					
im Inland	39 675 428	40 360 338	42 423 524	44 043 628	47 539 489
ins Ausland	11 614 054	11 388 183	12 375 985	12 828 423	14 016 546
davon:					
beleghaft	3 002 512	2 861 600	2 870 470	2 467 255	2 638 471
beleglos	48 286 971	48 886 383	51 930 516	54 404 796	58 917 563
davon:					
initiiert als Datei/Sammelüberweisung	17 933 625	17 894 776	18 790 142	20 066 780	20 778 587
initiiert als Einzelüberweisung	30 353 346	30 991 608	33 140 374	34 338 016	38 138 976
darunter:					
Einzelüberweisung im Onlinebanking ²⁾	216 617	142 332	153 048	164 534	200 252
darunter:					
Nicht-SEPA Überweisungen	32 546 231	32 228 073	33 681 032	34 768 780	37 201 721
aus dem Ausland erhaltene Überweisungen	15 371 631	15 719 835	16 749 879	17 560 240	18 806 431
Lastschriften	3 308 886	3 350 499	3 415 513	3 193 638	3 434 546
davon:					
im Inland	3 021 011	3 078 899	3 160 392	3 001 239	3 148 539
ins Ausland	287 875	271 601	255 121	192 399	286 007
davon:					
initiiert als Datei/Sammellastschriften	2 903 633	2 967 659	3 066 294	2 861 304	3 041 379
initiiert als Einzellastschrift	405 253	382 840	349 219	332 334	393 167
darunter:					
Nicht-SEPA Lastschrift	200 047	144 591	129 083	85 994	96 813
aus dem Ausland erhaltene Lastschriften	443 176	520 079	637 512	974 298	1 139 917
Zahlungen mit im Inland ausgegebenen Karten (ohne Transaktionen mit E-Geld-Karte)	280 149	314 129	350 468	363 707	393 283
davon:					
im Inland	227 846	256 782	286 851	312 350	331 129
im Ausland	52 303	57 348	63 617	51 357	62 154
davon:					
Zahlungen mit Debitkarten	182 451	205 780	231 758	267 670	288 560
Zahlungen mit Kreditkarten (ohne Kreditfunktion) ³⁾	90 896	100 564	109 795	88 314	95 923
Zahlungen mit Kreditkarten (mit Kreditfunktion) ³⁾	6 797	7 785	8 915	7 722	8 800
darunter:					
initiiert an physischen Zahlungsterminals (EFTPOS)	235 262	261 529	286 712	306 418	325 024
initiiert per Fernzugriff	44 078	52 237	62 868	56 541	67 110
E-Geld-Zahlungstransaktionen	795	847	902	942	1 026
davon:					
im Inland	537	594	637	744	804
im Ausland	258	254	265	198	222
davon:					
mit Karten auf denen E-Geld direkt gespeichert werden kann	131	124	112	166	189
mit E-Geld-Konten	664	723	791	776	837
davon:					
Verfügung erfolgte über Karte	460	486	522	457	489
Schecks	109 133	90 085	72 452	50 678	38 650
davon:					
im Inland	105 988	87 762	70 317	49 179	37 180
ins Ausland	3 145	2 323	2 134	1 499	1 469
aus dem Ausland erhaltene Schecks	.	.	.	.	.
Gesamtwert aller Zahlungstransaktionen von Nicht-Zahlungsdienstleistern ⁴⁾	55 585 507	56 065 711	59 164 196	60 906 019	65 814 403
davon:					
Transaktionen im Inland	43 625 714	44 343 812	46 434 518	47 829 897	51 444 233
Transaktionen ins Ausland	11 959 794	11 721 899	12 729 679	13 076 121	14 370 170
empfangene Transaktionen aus dem Ausland	15 815 779	16 240 847	17 388 128	18 535 106	19 946 746
<i>Nachrichtlich:</i>					
Zahlungen mit Handelskundenkarten mit Zahlungsfunktion ⁵⁾	1 676	1 618	1 529	3 200	...
Kontogutschriften durch einfache Buchungen	12 365 751	11 736 593	10 967 294	12 432 362	13 347 762
Kontobelastungen durch einfache Buchungen	11 259 505	10 652 470	9 898 863	10 817 454	12 046 068
Überweisungen von Bareinzahlungen bzw. Barauszahlungen an Nichtkontoinhaber	.	.	.	.	.
davon:					
im Inland	.	.	.	.	.
ins Ausland	2 118	2 184	2 080	2 245	2 868
aus dem Ausland erhaltene Überweisungen von Bareinzahlungen bzw. Barauszahlungen an Nichtkontoinhaber	297	281	221	203	168
Transaktionen über ein Telekommunikations-, Digital- oder IT-Gerät	.	.	.	.	.

¹ Erfasst werden die Transaktionen von Nicht-Zahlungsdienstleistungskunden inländischer Zahlungsdienstleister - unabhängig davon, ob es sich um institutsinterne Transaktionen oder um Transaktionen zwischen mehreren Zahlungsdienstleistern handelt.

² Beinhaltet Transaktionen, die über Online-Banking-Anwendungen von Zahlungsdienstleistern oder über spezielle Dienste (Zahlungsauslösedienste) von Nicht-Zahlungsdienstleistern zur Bezahlung im Internethandel initiiert werden (bspw. Giroipay oder Sofortüberweisung).

³ Siehe Erläuterungen zu den zugrunde liegenden Karten in Tabelle 5.

⁴ Enthält auch "Überweisungen von Bareinzahlungen bzw. Barauszahlungen an Nichtkontoinhaber", "Transaktionen über ein Telekommunikations-, Digital- oder IT-Gerät" sowie Bargeldabhebungen und -einzahlungen am Schalter.

⁵ Datenquelle: PaySys Consultancy GmbH. Wert für Berichtsperiode 2021 noch nicht verfügbar.

Tabelle 7b - Transaktionen nach Art des Terminals ¹⁾
 Wert der Transaktionen (Mio EUR, im Jahr)

	2017	2018	2019	2020	2021
Transaktionen mit im Inland ausgegebenen Karten an Terminals inländischer Zahlungsdienstleister	707 797	758 201	777 316	722 409	713 964
davon:					
an Terminals im Inland	705 989	756 057	775 214	720 744	712 698
an Terminals im Ausland	1 809	2 144	2 102	1 665	1 266
davon:					
Bargeldabhebungen an Geldautomaten	381 624	385 542	385 740	341 754	331 091
Bargeldeinzahlungen an Geldautomaten	135 631	147 937	158 417	151 389	157 502
Transaktionen an Zahlungsterminals (POS) ²⁾	190 210	224 392	232 816	228 942	225 048
davon:					
an Terminals im Inland	188 512	222 351	230 828	227 343	223 889
an Terminals im Ausland	1 697	2 041	1 989	1 600	1 159
Auf- und Entladen von E-Geldkarten	97	82	70	45	24
E-Geld-Zahlungen mit Karten mit E-Geldfunktion	233	248	272	279	299
Transaktionen mit im Ausland ausgegebenen Karten an Terminals inländischer Zahlungsdienstleister	49 998	60 691	67 302	62 464	86 509
davon:					
an Terminals im Inland	22 719	27 274	27 996	19 658	19 043
an Terminals im Ausland	27 279	33 417	39 306	42 805	67 466
davon:					
Bargeldabhebungen an Geldautomaten	9 472	10 046	11 049	15 572	31 582
Bargeldeinzahlungen an Geldautomaten	–	–	–	–	–
Transaktionen an Zahlungsterminals (POS) ²⁾	40 073	50 168	55 820	46 687	54 718
davon:					
an Terminals im Inland	15 838	20 347	21 126	14 725	14 140
an Terminals im Ausland	24 235	29 820	34 694	31 963	40 579
Auf- und Entladen von E-Geldkarten	–	–	–	–	–
E-Geld-Zahlungen mit Karten mit E-Geldfunktion	453	477	433	205	208
Transaktionen mit im Inland ausgegebenen Karten an Terminals ausländischer Zahlungsdienstleister	35 009	38 036	40 249	24 614	30 643
davon:					
an Terminals im Inland	522	138	166	251	280
an Terminals im Ausland	34 488	37 898	40 083	24 362	30 364
davon:					
Bargeldabhebungen an Geldautomaten	10 262	10 547	11 335	–	7 831
Bargeldeinzahlungen an Geldautomaten	–	–	–	–	–
Transaktionen an Zahlungsterminals (POS) ³⁾	24 608	27 328	28 745	17 609	22 662
davon:					
an Terminals im Inland	273	129	166	250	276
an Terminals im Ausland	24 335	27 199	28 580	17 359	22 386
Auf- und Entladen von E-Geldkarten	–	–	–	–	–
E-Geld-Zahlungen mit Karten mit E-Geldfunktion	–	–	–	–	–
<i>Nachrichtlich:</i>					
Barauszahlungen an Zahlungsterminals	892	798	876	731	721
Bargeldabhebungen an Bankschaltern	209 007	196 426	186 089	153 378	145 959
Bargeldeinzahlungen an Bankschaltern	235 594	217 316	195 617	151 423	134 494

¹ Unabhängig von der genutzten Kartenart.

² Kreditkarten sind auf Grund technischer Gegebenheiten teilweise nicht berücksichtigt.

³ Die Identifizierung der Herkunft des Zahlungsdienstleisters erfolgt zum Teil anhand des Standorts des Terminals.

Zu Tabelle 4 - Anbieter von Zahlungsverkehrsdienstleistungen für Nicht-Zahlungsdienstleister
 (Stand am Jahresende)

	2017	2018	2019	2020	2021
Kreditinstitute (KIs; ohne Deutsche Bundesbank)					
Anzahl der Institute	1 632	1 584	1 533	1 508	1 445
darunter:					
Kreditbanken	263	263	258	256	252
Landesbanken und Sparkassen	417	399	386	383	377
Kreditgenossenschaften	976	917	842	815	773
Anzahl der Konten für übertragbare tägl. fällige Einlagen (Tausend)	103 846	105 927	107 946	109 636	113 879
darunter:					
Kreditbanken	33 099	35 301	37 146	39 071	41 730
Landesbanken und Sparkassen	43 212	43 130	43 340	43 318	44 971
Kreditgenossenschaften	27 194	27 124	27 109	27 096	26 855
darunter:					
Anzahl der Online-Konten für übertragbare tägl. fällige Einlagen (Tausend)	67 022	70 997	75 124	78 988	81 801
darunter:					
Kreditbanken	26 791	29 410	31 479	33 683	34 962
Landesbanken und Sparkassen	22 947	23 928	25 686	27 254	28 027
Kreditgenossenschaften	16 967	17 309	17 629	17 919	18 511

Zu Tabelle 5 - Im Inland ausgegebene Karten
 (Tausend, Stand am Jahresende)

	2017	2018	2019	2020	2021
Karten zur Bargeldabhebung an Geldautomaten	151 014	153 977	159 106	161 710	159 855
darunter:					
Kreditbanken	56 803	59 635	63 556	65 651	65 286
Landesbanken und Sparkassen	60 355	60 450	61 613	62 118	61 321
Kreditgenossenschaften	32 826	33 305	33 353	33 163	32 424
Karten mit Zahlungsfunktion (ohne Karten nur mit E-Geld-Funktion)	144 364	147 448	152 948	158 967	159 771
darunter:					
Kreditbanken	51 186	54 178	58 370	60 953	61 134
davon:					
Debitkarten	34 881	37 162	41 071	42 415	43 724
Kreditkarten (ohne Kreditfunktion)	12 429	12 769	13 117	14 306	13 318
Kreditkarten (mit Kreditfunktion)	3 876	4 247	4 182	4 233	4 091
Landesbanken und Sparkassen	58 369	58 415	59 579	62 166	63 441
davon:					
Debitkarten	46 569	46 438	46 756	48 521	50 599
Kreditkarten (ohne Kreditfunktion)	10 581	10 578	11 299	12 065	11 225
Kreditkarten (mit Kreditfunktion)	1 370	1 399	1 523	1 580	1 617
Kreditgenossenschaften	32 375	32 854	32 963	32 749	31 993
davon:					
Debitkarten	27 551	27 902	27 809	27 393	26 929
Kreditkarten (ohne Kreditfunktion)	4 792	4 922	5 128	5 329	4 985
Kreditkarten (mit Kreditfunktion)	34	31	26	26	79
Karten mit E-Geld-Funktion	78 628	77 207	77 449	67 444	51 580
darunter:					
Kreditbanken	28 568	29 175	29 153	25 710	21 081
Landesbanken und Sparkassen	46 727	46 688	46 861	36 998	25 587
Kreditgenossenschaften	2 036	271	285	280	286
Im Umlauf befindliche Karten insgesamt ¹⁾	156 985	159 378	164 760	174 075	174 208
darunter:					
Kreditbanken	58 961	61 671	65 628	68 210	67 600
Landesbanken und Sparkassen	61 721	61 270	62 555	65 126	66 351
Kreditgenossenschaften	32 936	33 391	33 391	33 186	32 429
darunter:					
Karten mit einer kombinierten Bargeld-, Debit- und E-Geld-Funktion	74 906	74 164	74 426	61 007	44 981
darunter:					
Kreditbanken	27 363	28 080	28 253	24 746	20 103
Landesbanken und Sparkassen	46 125	46 053	46 171	36 259	24 875
Kreditgenossenschaften	1 155	4	.	.	.

¹ Unabhängig von der Anzahl der Zahlungsfunktionen der Karten.

Zu Tabelle 6a - Nutzung bargeldloser Zahlungsinstrumente durch Nicht-Zahlungsdienstleister
Anzahl der Transaktionen (Mio Stück im Jahr)

	2017	2018	2019	2020	2021
Überweisungen	6 298,6	6 468,2	6 677,3	6 898,4	7 129,0
darunter:					
Kreditbanken	1 970,0	2 087,5	2 220,9	2 313,1	2 460,3
davon:					
beleghaft	66,2	60,6	57,1	51,6	44,9
beleglos	1 903,7	2 026,9	2 163,8	2 261,5	2 415,4
davon:					
initiiert als Datei/Sammelüberweisung	956,6	1 023,1	1 097,3	1 129,2	1 186,9
initiiert als Einzelüberweisung	947,2	1 003,7	1 066,5	1 132,3	1 228,5
davon:					
im Inland	1 870,7	1 963,9	2 070,4	2 116,0	2 214,3
ins Ausland	99,3	123,6	150,5	197,1	246,0
Landesbanken und Sparkassen	2 555,0	2 586,6	2 644,3	2 708,8	2 751,9
davon:					
beleghaft	251,2	233,8	217,2	196,1	181,9
beleglos	2 303,7	2 352,8	2 427,0	2 512,7	2 570,0
davon:					
initiiert als Datei/Sammelüberweisung	1 026,9	1 021,2	1 032,5	1 032,5	982,6
initiiert als Einzelüberweisung	1 276,8	1 331,6	1 394,5	1 480,2	1 587,4
davon:					
im Inland	2 516,8	2 542,5	2 593,7	2 641,9	2 661,5
ins Ausland	38,2	44,1	50,6	66,9	90,4
Kreditgenossenschaften	1 301,1	1 315,4	1 336,6	1 359,4	1 386,2
davon:					
beleghaft	200,8	185,7	174,0	153,7	140,6
beleglos	1 100,2	1 129,7	1 162,7	1 205,7	1 245,6
davon:					
initiiert als Datei/Sammelüberweisung	319,3	325,7	331,5	336,0	335,4
initiiert als Einzelüberweisung	781,0	804,0	831,1	869,7	910,2
davon:					
im Inland	1 281,9	1 293,5	1 311,9	1 329,2	1 349,0
ins Ausland	19,2	21,8	24,7	30,2	37,2
Lastschriften	10 193,6	10 360,7	10 688,4	11 286,4	11 756,7
darunter:					
Kreditbanken	5 809,1	6 143,5	6 401,5	6 838,1	7 446,9
davon:					
initiiert als Datei/Sammellastschrift	5 151,3	5 543,8	5 775,7	6 180,1	6 750,3
initiiert als Einzellastschrift	657,8	599,7	625,8	658,0	696,7
davon:					
im Inland	5 598,0	5 887,2	6 108,1	6 500,5	7 053,1
ins Ausland	211,1	256,3	293,4	337,6	393,9
Landesbanken und Sparkassen	3 054,1	2 883,7	2 976,5	3 166,9	3 042,0
davon:					
initiiert als Datei/Sammellastschrift	3 025,3	2 854,7	2 947,1	3 134,8	3 009,6
initiiert als Einzellastschrift	28,8	29,0	29,4	32,1	32,5
davon:					
im Inland	3 047,7	2 876,6	2 968,5	3 159,5	3 034,7
ins Ausland	6,4	7,0	8,0	7,4	7,4
Kreditgenossenschaften	660,1	667,8	689,3	656,1	650,0
davon:					
initiiert als Datei/Sammellastschrift	552,1	561,9	589,6	563,7	562,9
initiiert als Einzellastschrift	108,0	105,9	99,7	92,4	87,1
davon:					
im Inland	658,9	666,1	687,0	653,4	647,0
ins Ausland	1,2	1,6	2,3	2,7	3,0
Zahlungen mit im Inland ausgegebenen Karten (ohne Transaktionen mit E-Geld-Karte)	4 486,2	5 300,2	6 295,9	7 529,9	8 259,2
darunter:					
Kreditbanken	1 415,6	1 726,9	2 155,8	2 658,0	3 030,3
davon:					
im Inland	1 072,3	1 295,4	1 615,9	2 150,8	2 387,2
im Ausland	343,3	431,5	539,9	507,2	643,1
Landesbanken und Sparkassen	1 866,7	2 172,4	2 547,6	3 013,8	3 307,9
davon:					
im Inland	1 594,5	1 901,9	2 253,5	2 731,9	2 969,3
im Ausland	272,1	270,5	294,1	281,8	338,6
Kreditgenossenschaften	1 055,4	1 235,1	1 416,5	1 648,3	1 736,7
davon:					
im Inland	942,4	1 102,4	1 272,5	1 523,9	1 598,4
im Ausland	113,1	132,7	144,0	124,4	138,3

Zu Tabelle 6a (Fortsetzung) - Nutzung bargeldloser Zahlungsinstrumente durch Nicht-Zahlungsdienstleister
 Anzahl der Transaktionen (Mio Stück im Jahr)

	2017	2018	2019	2020	2021
Schecks	12,8	10,5	8,3	6,2	4,8
darunter:					
Kreditbanken	2,8	2,2	1,8	1,3	1,0
Landesbanken und Sparkassen	5,7	4,7	3,7	2,8	2,1
Kreditgenossenschaften	3,9	3,2	2,6	1,9	1,5
E-Geld-Zahlungstransaktionen	35,5	34,6	33,5	27,1	23,9
darunter:					
Kreditbanken	5,4	5,8	5,3	3,8	3,2
Landesbanken und Sparkassen	21,3	19,3	16,9	8,3	3,4
Kreditgenossenschaften	5,4	5,7	6,2	5,1	5,8
Gesamtzahl aller Transaktionen von Nicht-Zahlungsdienstleistern mit Zahlungsinstrumenten	21 305,7	22 420,0	23 917,3	25 902,0	27 302,8
darunter:					
Kreditbanken	9 208,0	9 970,7	10 789,8	11 818,6	12 945,0
Landesbanken und Sparkassen	7 502,7	7 666,7	8 189,0	8 900,6	9 107,4
Kreditgenossenschaften	3 025,9	3 227,1	3 451,2	3 670,8	3 780,2

Zu Tabelle 7a - Nutzung bargeldloser Zahlungsinstrumente durch Nicht-Zahlungsdienstleister
Wert der Transaktionen (Mio EUR im Jahr)

	2017	2018	2019	2020	2021
Überweisungen	51 289 483	51 748 521	54 799 509	56 872 051	61 556 034
darunter:					
Kreditbanken	32 745 730	33 078 343	35 331 256	35 803 734	39 450 070
davon:					
beleghaft	797 871	693 478	647 497	575 319	522 874
beleglos	31 947 859	32 384 865	34 683 759	35 228 414	38 927 196
davon:					
initiiert als Datei/Sammelüberweisung	7 993 622	7 999 366	8 466 634	8 281 272	8 914 502
initiiert als Einzelüberweisung	23 954 237	24 385 500	26 217 125	26 947 142	30 012 694
davon:					
im Inland	22 572 594	23 204 076	24 599 857	24 764 817	27 766 926
ins Ausland	10 173 136	9 874 267	10 731 399	11 038 916	11 683 144
Landesbanken und Sparkassen	9 056 976	9 081 350	9 245 662	9 851 119	10 202 692
davon:					
beleghaft	1 165 915	1 170 781	1 139 625	991 707	1 113 311
beleglos	7 891 062	7 910 569	8 106 038	8 859 412	9 089 381
davon:					
initiiert als Datei/Sammelüberweisung	3 394 772	3 319 136	3 147 807	3 599 764	3 156 950
initiiert als Einzelüberweisung	4 496 289	4 591 434	4 958 231	5 259 648	5 932 431
davon:					
im Inland	8 480 033	8 518 264	8 623 244	9 203 505	9 170 941
ins Ausland	576 944	563 086	622 419	647 614	1 031 750
Kreditgenossenschaften	2 625 172	2 589 976	2 659 973	2 673 698	2 768 895
davon:					
beleghaft	661 736	575 072	569 828	442 224	434 404
beleglos	1 963 402	2 014 904	2 091 623	2 231 474	2 334 490
davon:					
initiiert als Datei/Sammelüberweisung	720 806	763 789	817 623	796 862	957 538
initiiert als Einzelüberweisung	1 242 630	1 251 115	1 274 000	1 434 612	1 376 952
davon:					
im Inland	2 544 530	2 503 531	2 565 195	2 573 406	2 648 748
ins Ausland	80 642	86 445	94 778	100 293	120 147
Lastschriften	3 308 886	3 350 499	3 415 513	3 193 638	3 434 546
darunter:					
Kreditbanken	1 492 743	1 506 627	1 523 229	1 321 787	1 432 850
davon:					
initiiert als Datei/Sammellastschrift	1 179 459	1 212 450	1 265 240	1 081 789	1 134 213
initiiert als Einzellastschrift	313 283	294 177	257 989	239 998	298 637
davon:					
im Inland	1 376 779	1 401 939	1 428 133	1 242 136	1 314 289
ins Ausland	115 964	104 688	95 096	79 651	118 561
Landesbanken und Sparkassen	970 022	976 475	1 011 431	1 028 908	1 040 450
davon:					
initiiert als Datei/Sammellastschrift	935 651	943 271	977 788	992 804	1 001 444
initiiert als Einzellastschrift	34 372	33 204	33 643	36 104	39 006
davon:					
im Inland	966 609	972 175	1 005 604	1 022 044	1 032 880
ins Ausland	3 413	4 300	5 827	6 864	7 570
Kreditgenossenschaften	248 944	240 126	259 652	249 114	256 660
davon:					
initiiert als Datei/Sammellastschrift	212 900	206 476	222 306	212 375	221 008
initiiert als Einzellastschrift	36 044	33 649	37 345	36 739	35 653
davon:					
im Inland	247 690	238 753	257 559	246 988	254 323
ins Ausland	1 253	1 373	2 093	2 126	2 337
Zahlungen mit im Inland ausgegebenen Karten (ohne Transaktionen mit E-Geld-Karte)	280 149	314 129	350 468	363 707	393 283
darunter:					
Kreditbanken	87 357	100 200	116 498	125 462	143 493
davon:					
im Inland	64 859	73 888	86 035	99 831	110 338
im Ausland	22 497	26 311	30 463	25 631	33 155
Landesbanken und Sparkassen	99 543	110 937	123 641	129 023	141 930
davon:					
im Inland	83 860	96 259	108 043	117 279	127 064
im Ausland	15 682	14 679	15 598	11 744	14 866
Kreditgenossenschaften	74 008	82 292	88 732	92 833	92 040
davon:					
im Inland	66 511	73 618	79 428	85 024	84 153
im Ausland	7 496	8 674	9 304	7 809	7 887

Zu Tabelle 7a (Fortsetzung) - Nutzung bargeldloser Zahlungsinstrumente durch Nicht-Zahlungsdienstleister
 Wert der Transaktionen (Mio EUR im Jahr)

	2017	2018	2019	2020	2021
Schecks	109 133	90 085	72 452	50 678	38 650
darunter:					
Kreditbanken	63 071	53 847	43 874	31 104	23 622
Landesbanken und Sparkassen	25 818	20 894	16 752	11 164	8 505
Kreditgenossenschaften	15 224	12 135	9 696	6 877	5 545
E-Geld-Zahlungstransaktionen	795	847	902	942	1 026
darunter:					
Kreditbanken	102	79	82	51	45
Landesbanken und Sparkassen	64	60	55	30	22
Kreditgenossenschaften	198	223	242	195	216
Gesamtzahl aller Transaktionen von Nicht-Zahlungsdienstleistern mit Zahlungsinstrumenten	55 585 507	56 065 711	59 164 196	60 906 019	65 814 403
darunter:					
Kreditbanken	34 390 959	34 741 033	37 016 653	37 283 799	41 051 428
Landesbanken und Sparkassen	10 152 494	10 189 764	10 397 570	11 020 260	11 393 611
Kreditgenossenschaften	2 963 575	2 924 773	3 018 307	3 022 721	3 123 357

**Tabelle 8 - Teilnahme an ausgewählten Interbankenzahlungssystemen
 (Stand am Jahresende)**

	2017	2018	2019	2020	2021
Deutsche TARGET-Komponente (TARGET2)					
Anzahl der Teilnehmer	959	941	803	979	911
davon:					
Direkte Teilnehmer	816	802	683	857	811
davon:					
Kreditinstitute	810	796	677	851	805
Zentralbanken	1	1	1	1	1
Andere direkte Teilnehmer	5	5	5	5	5
davon:					
Clearing- und Abwicklungsstellen	5	5	5	5	5
Indirekte Teilnehmer	143	139	120	122	100
Massenzahlungsverkehrssystem (EMZ)					
Anzahl der direkten Teilnehmer ¹⁾	198	190	192	189	179
darunter:					
Kreditinstitute	188	180	182	179	169
Zentralbanken	6	6	5	5	5

¹ Nach einer Revision der Definition eines Teilnehmers werden "Andere direkte Teilnehmer" nicht mehr ausgewiesen, da die Verbindungen zu diesen außerhalb der normalen EMZ-Teilnahmevereinbarungen bestehen.

**Tabelle 9 - Zahlungsaufträge in ausgewählten Interbankenzahlungssystemen
 Anzahl der Transaktionen (Mio Stück, im Jahr)**

	2017	2018	2019	2020	2021
Deutsche TARGET-Komponente (TARGET2)					
Gesendete Transaktionen	44,7	47,4	48,2	48,8	51,0
davon:					
Transaktionen innerhalb der gleichen TARGET-Komponente	30,5	31,9	31,3	30,1	30,3
Transaktionen an andere TARGET-Komponenten	14,2	15,5	16,9	18,7	20,7
davon:					
Transaktionen an TARGET-Komponenten im Euro-Währungsraum	13,6	14,8	16,1	17,8	19,8
Transaktionen an TARGET-Komponenten außerhalb des Euro-Währungsraums	0,6	0,7	0,9	0,9	1,0
Konzentrationsrate (in %) ¹⁾	51,0	48,2	50,0	49,3	51,1
<i>Nachrichtlich:</i>					
Erhaltene Transaktionen von anderen TARGET-Komponenten	9,7	10,4	9,7	10,2	11,6
Massenzahlungsverkehrssystem (EMZ)					
Anzahl aller Transaktionen	4 382,1	4 766,4	5 302,6	6 148,9	6 762,9
davon:					
Überweisungen	1 322,6	1 360,7	1 421,7	1 541,9	1 610,8
Lastschriften	1 727,9	1 789,8	1 936,0	2 247,6	2 535,4
Kartenzahlungen ²⁾	1 284,9	1 568,6	1 899,7	2 335,2	2 591,0
Transaktionen an (Geld-)Automaten ²⁾	37,2	39,6	39,0	19,7	22,4
E-Geld Zahlungen ²⁾	0,7	0,5	0,5	0,0	0,0
Schecks	8,8	7,3	5,8	4,6	3,3
Andere Zahlungsinstrumente ³⁾
Konzentrationsrate (in %) ⁴⁾	40,7	36,2	43,5	47,9	49,0

¹ Marktanteil der fünf größten Übermittler von Zahlungsnachrichten in jedem Interbankenzahlungssystem in Bezug auf die Anzahl der Transaktionen. Jeder Teilnehmer mit individuellem Zugang zum Zahlungssystem wird separat gezählt - unabhängig von rechtlichen Abhängigkeiten.

² Nur Kartentransaktionen im SEPA Card Clearing (SCC)-Verfahren, das von der Berlin Group entwickelt wurde (hauptsächlich Girocard-Transaktionen).

³ Enthält Lastschriften, die nicht im SEPA-Verfahren abgewickelt wurden und andere Zahlungsinstrumente, die wie Lastschriften abgewickelt wurden, z.B. Belastungen durch Kartenzahlungen (bis 2014), Transaktionen an (Geld-)Automaten (bis 2014), E-Geld-Zahlungen (bis 2014) und Schecks (bis 2015).

⁴ Marktanteil der fünf größten direkten Teilnehmer in Bezug auf die Anzahl aller Transaktionen.

**Tabelle 10 - Zahlungsaufträge in ausgewählten Interbankenzahlungssystemen
 Wert der Transaktionen (Mrd EUR, im Jahr)**

	2017	2018	2019	2020	2021
Deutsche TARGET-Komponente (TARGET2)					
Gesendete Transaktionen	187 947,6	191 859,9	209 082,3	221 006,2	224 196,3
davon:					
Transaktionen innerhalb der gleichen TARGET-Komponente	126 380,2	128 114,6	138 277,8	144 035,3	142 702,3
Transaktionen an andere TARGET-Komponenten	61 567,4	63 745,3	70 804,5	76 971,0	81 493,9
davon:					
Transaktionen an TARGET-Komponenten im Euro-Währungsraum	58 196,9	62 043,1	69 094,1	74 914,9	79 506,2
Transaktionen an TARGET-Komponenten außerhalb des Euro-Währungsraums	3 370,4	1 702,2	1 710,5	2 056,1	1 987,7
Konzentrationsrate (in %) ¹⁾	42,4	38,8	42,4	45,2	45,5
<i>Nachrichtlich:</i>					
Erhaltene Transaktionen von anderen TARGET-Komponenten	57 482,3	63 414,6	68 078,7	74 332,3	78 753,2
Massenzahlungsverkehrssystem (EMZ)					
Wert aller Transaktionen	3 179,0	3 311,3	3 479,2	3 724,3	4 203,8
davon:					
Überweisungen	2 276,7	2 387,6	2 536,8	2 794,4	3 217,9
Lastschriften	748,8	772,8	791,4	782,4	837,0
Kartenzahlungen ²⁾	73,3	84,9	96,7	108,4	118,2
Transaktionen an (Geld-)Automaten ²⁾	6,1	6,5	6,6	4,0	4,7
E-Geld Zahlungen ²⁾	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Schecks	74,0	59,4	47,6	35,0	25,9
Andere Zahlungsinstrumente ³⁾
Konzentrationsrate (in %) ⁴⁾	37,5	37,9	36,9	37,8	37,4

1 Marktanteil der fünf größten Übermittler von Zahlungsnachrichten in jedem Interbankenzahlungssystem in Bezug auf den Wert, der Transaktionen. Jeder Teilnehmer mit individuellem Zugang zum Zahlungssystem wird separat gezählt - unabhängig von rechtlichen Abhängigkeiten.

2 Nur Kartentransaktionen im SEPA Card Clearing (SCC)-Verfahren, das von der Berlin Group entwickelt wurde (hauptsächlich Girocard-Transaktionen).

3 Enthält Lastschriften, die nicht im SEPA-Verfahren abgewickelt wurden und andere Zahlungsinstrumente, die wie Lastschriften abgewickelt wurden, z.B. Belastungen durch Kartenzahlungen (bis 2014), Transaktionen an (Geld-)Automaten (bis 2014), E-Geld-Zahlungen (bis 2014) und Schecks (bis 2015).

4 Marktanteil der fünf größten direkten Teilnehmer in Bezug auf den Wert aller Transaktionen.

**Tabelle 11 - Anzahl der Teilnehmer an Börsen und Handelssystemen ¹⁾
 (Stand am Jahresende)**

	2017	2018	2019	2020	2021
Xetra					
Gesamtzahl der Teilnehmer	170	169	167	156	.
davon:					
Inländische Teilnehmer	80	77	76	72	.
Ausländische Teilnehmer	90	92	91	84	.
Xetra Frankfurt Specialist ²⁾					
Gesamtzahl der Teilnehmer	129	129	130	117	.
davon:					
Inländische Teilnehmer	120	123	125	114	.
Ausländische Teilnehmer	9	6	5	3	.
Eurex ³⁾					
Gesamtzahl der Teilnehmer	511	493	476	476	.
davon:					
Inländische Teilnehmer	49	59	49	48	.
Ausländische Teilnehmer	462	434	427	428	.

1 Daten werden seit 2021 nicht mehr erhoben.

2 Am 23. Mai 2011 wurde der Frankfurter Parketthandel eingestellt und durch Xetra, die international anerkannte elektronische Handelsplattform der Deutschen Börse AG, ersetzt. Der Handelsplatz Frankfurt wird in den Statistiken unter „Xetra Frankfurt

Specialist“ geführt. Anstelle des Gesamtumsatzes beziehen sich die Statistiken auf den Orderbuchumsatz.

3 Der Begriff "Eurex" umfasst Eurex Frankfurt AG, Eurex Bonds GmbH, Eurex Repo GmbH und Eurex Zürich AG.

Tabelle 12 - Anzahl notierter Wertpapiere ¹⁾
 (Tsd Stück, Stand am Jahresende)

	2017	2018	2019	2020	2021
Xetra					
Gesamtzahl der notierten Wertpapiere	4,7	4,2	4,2	4,3	.
Xetra Frankfurt Specialist					
Gesamtzahl der notierten Wertpapiere	1 905,8	2 139,2	1 535,9	1 342,1	.
davon:					
Schuldverschreibungen	29,7	30,3	29,8	31,1	.
Aktien	0,5	0,5	0,5	0,4	.
Sonstige	1 875,6	2 108,3	1 505,6	1 310,6	.

1 Daten werden seit 2021 nicht mehr erhoben.

Tabelle 13 - Marktkapitalisierung der notierten Unternehmen ¹⁾
(Mio EUR, Stand am Jahresende)

	2017	2018	2019	2020	2021
Xetra Gesamte Marktkapitalisierung / Aktien	1 888 277	1 533 495	1 871 571	1 870 685	.

1 Daten werden seit 2021 nicht mehr erhoben.

Tabelle 14 - Anzahl der Handelsabschlüsse ¹⁾
 (Tsd Stück, im Jahr)

	2017	2018	2019	2020	2021
Xetra					
Gesamtzahl der Wertpapierhandelsabschlüsse	147 375	141 588	129 062	32 734	.
davon:					
Schuldverschreibungen	354	266	288	346	.
Aktien ²⁾	144 510	138 648	126 474	28 083	.
Sonstige	2 511	2 674	2 300	4 305	.
Xetra Frankfurt Specialist					
Gesamtzahl der Wertpapierhandelsabschlüsse	2 765	3 089	2 607	3 063	.
davon:					
Schuldverschreibungen	33	32	27	13	.
Aktien ²⁾	838	971	1 046	491	.
Sonstige	1 894	2 086	1 534	2 558	.
Eurex ³⁾					
Gesamtzahl der durchgeführten Derivategeschäfte	1 328 774	1 925 224	1 914 679	1 826 584	.
davon:					
Terminkontrakte (financial futures)	762 447	1 239 771	1 232 337	1 151 699	.
Optionen (financial options)	566 327	685 453	682 342	674 885	.

¹ Daten werden seit 2021 nicht mehr erhoben.

² Diese Positionen enthalten börsengehandelte Fonds (Exchange-Traded-Funds, ETFs) und Investmentfondsanteile (Undertakings for Collective Investment in Transferable

Securities, UCITS).

³ Umsätze in Deutschland und der Schweiz.

Tabelle 15 - Wert der Handelsabschlüsse ¹⁾
(Mio EUR, im Jahr)

	2017	2018	2019	2020	2021
Xetra					
Gesamtwert der Wertpapierhandelsabschlüsse	1 463 230	1 718 805	1 499 525	396 028	.
davon:					
Schuldverschreibungen	5 723	4 794	4 975	5 943	.
Aktien ²⁾	1 441 191	1 698 195	1 480 762	363 261	.
Sonstige	16 317	15 817	13 788	26 824	.
Xetra Frankfurt Specialist					
Gesamtwert der Wertpapierhandelsabschlüsse	102 690	60 597	50 690	37 879	.
davon:					
Schuldverschreibungen ³⁾	3 925	3 314	2 488	1 644	.
Aktien ²⁾	81 723	37 436	34 414	17 629	.
Sonstige	17 041	19 847	13 788	18 606	.
Eurex ⁴⁾					
Gesamtwert der durchgeführten Derivategeschäfte	71 690 004	125 826 604	121 014 776	117 825 131	.
davon:					
Terminkontrakte (financial futures)	53 472 602	99 847 562	95 825 810	96 530 106	.
Optionen (financial options)	18 217 402	25 979 043	25 188 966	21 295 025	.

1 Daten werden seit 2021 nicht mehr erhoben.

2 Diese Positionen enthalten börsengehandelte Fonds (Exchange-Traded-Funds, ETFs) und Investmentfondsanteile (Undertakings for Collective Investment in Transferable

Securities, UCITS).

3 Bewertet nach Marktwerten, nicht nach Nominalwerten.

4 Umsätze in Deutschland und der Schweiz.

Tabelle 16 - Anzahl der Teilnehmer am Clearing des zentralen Kontrahenten (CCP)
(Stand am Jahresende)

	2017	2018	2019	2020	2021
Eurex Clearing AG					
Gesamtzahl der Teilnehmer	190	209	218	222	210
davon:					
Inländische Teilnehmer	59	70	63	63	60
Ausländische Teilnehmer	131	139	155	159	150

**Tabelle 17 - Anzahl der (vom CCP) abgewickelten Geschäfte
 (Tsd Stück, im Jahr)**

	2017	2018	2019	2020	2021
Eurex Clearing AG					
Gesamtzahl der abgewickelten Geschäfte	3 598 890	4 147 297	4 111 131	4 059 683	3 696 194
davon:					
Anzahl der abgewickelten Wertpapiertransaktionen ¹⁾	247 050	243 698	216 729	336 692	289 714
davon:					
Anzahl der endgültigen Käufe bzw. Verkäufe	246 942	243 566	216 573	336 530	.
davon:					
Schuldverschreibungen	9	7	6	9	.
Aktien	246 933	243 559	216 567	336 521	.
Anzahl der abgewickelten Repogeschäfte	108	132	156	162	.
davon:					
Schuldverschreibungen	108	126	156	162	.
Aktien	0	6	0	0	.
Anzahl der abgewickelten, börsengehandelten, derivativen Geschäfte ²⁾	3 351 796	3 903 526	3 894 270	3 722 810	3 406 265
davon:					
Terminkontrakte (financial futures)	2 098 581	2 507 699	2 493 008	2 337 609	2 163 160
Optionen (financial options)	1 252 989	1 392 941	1 385 025	1 369 674	1 240 133
Terminkontrakte auf Rohwaren (commodity futures)	213	103	93	64	65
Optionen auf Rohwaren (commodity options)	13	2 783	16 144	15 463	2 907
Anzahl der abgewickelten, außerbörslich gehandelten (OTC), derivativen Geschäfte	44	73	132	181	215

¹ Unterpositionen werden seit 2021 nicht mehr erhoben.

² Umsätze in Deutschland und der Schweiz.

**Tabelle 18 - Werte der (vom CCP) abgewickelten Geschäfte
 (Mio EUR, im Jahr)**

	2017	2018	2019	2020	2021
Eurex Clearing AG					
Gesamtwert der abgewickelten Geschäfte	247 913 071	281 257 273	286 021 214	287 821 859	304 751 344
davon:					
Wert der abgewickelten Wertpapiertransaktionen ¹⁾	12 113 987	14 568 345	17 450 439	20 341 748	18 243 465
davon:					
Wert der endgültigen Käufe bzw. Verkäufe	3 088 490	3 269 517	2 728 731	3 462 406	.
davon:					
Schuldverschreibungen	106 687	478	445	73 066	.
Aktien	2 981 803	3 269 039	2 728 286	3 389 340	.
Wert der abgewickelten Repogeschäfte	9 025 497	11 298 828	14 721 708	16 879 342	.
davon:					
Schuldverschreibungen	9 025 497	11 298 708	14 721 658	16 879 342	.
Aktien	0	120	50	0	.
Wert der abgewickelten, börsengehandelten, derivativen Geschäfte ¹⁾	233 174 441	251 941 000	242 347 679	236 054 886	252 154 401
davon:					
Terminkontrakte (financial futures)	184 205 081	199 880 063	191 835 708	193 344 763	208 022 345
Optionen (financial options)	48 965 994	52 051 261	50 467 407	42 663 049	44 120 005
Terminkontrakte auf Rohwaren (commodity futures)	3 189	2 946	4 551	2 338	3 596
Optionen auf Rohwaren (commodity options)	177	6 730	40 013	44 736	8 455
Wert der abgewickelten, außerbörslich gehandelten (OTC), derivativen Geschäfte	2 624 643	14 747 928	26 223 096	31 425 225	34 353 478

¹ Unterpositionen werden seit 2021 nicht mehr erhoben.

² Umsätze in Deutschland und der Schweiz.

**Tabelle 19 - Anzahl der direkten Teilnehmer beim Zentralverwahrer (CSD)
 (Stand am Jahresende)**

	2017	2018	2019	2020	2021
Clearstream Banking Aktiengesellschaft					
Gesamtzahl der Teilnehmer	302	330	261	286	274
davon:					
Inländische Teilnehmer	157	153	156	176	170
davon:					
Zentralbanken	1	1	1	1	1
Zentrale Kontrahenten	2	2	2	1	1
Zentralverwahrer	0	0	0	0	0
Banken	126	122	125	102	98
Sonstige	28	28	28	72	70
Ausländische Teilnehmer	145	177	105	110	104
davon:					
Zentralbanken	1	1	1	1	1
Zentrale Kontrahenten	2	2	1	0	0
Zentralverwahrer	10	9	7	6	6
Banken	122	154	88	103	97
Sonstige	10	11	8	0	0

**Tabelle 20 - Anzahl der beim Zentralverwahrer verwahrten Wertpapiere
(Tsd Stück, Stand am Jahresende)**

	2017	2018	2019	2020	2021
Clearstream Banking Aktiengesellschaft					
Gesamtzahl der verwahrten Wertpapiere ¹⁾	3 832,0	3 923,7	3 201,9	3 498,2	4 066,6

¹ Anzahl der Schuldverschreibungen nicht verfügbar.

**Tabelle 21 - Wert der beim Zentralverwahrer verwahrten Wertpapiere
 (Mio EUR, Stand am Jahresende)**

	2017	2018	2019	2020	2021
Clearstream Banking Aktiengesellschaft					
Gesamter Wert der verwahrten Wertpapiere	8 275 940	8 777 554	9 595 761	10 550 869	11 571 527
davon:					
Schuldverschreibungen	3 586 016	4 415 536	4 557 005	5 227 154	5 254 126
davon:					
mit Laufzeit bis zu einem Jahr	89 306	172 279	184 033	343 214	386 556
mit Laufzeit von über einem Jahr	3 496 710	4 243 257	4 372 972	4 883 940	4 867 570
Aktien	2 210 847	1 925 011	4 858 313	5 164 341	6 137 287
Sonstige	2 479 077	2 437 007	180 443	159 374	180 114

**Tabelle 22 - Anzahl der abgewickelten Lieferinstruktionen
 (Tsd Stück, im Jahr)**

	2017	2018	2019	2020	2021
Clearstream Banking Aktiengesellschaft					
Gesamtzahl der abgewickelten Lieferinstruktionen	59 525	63 261	65 218	101 818	113 011
davon:					
Lieferung gegen Zahlung	47 677	51 508	52 792	84 895	95 479
davon:					
Schuldverschreibungen	2 907	2 826	4 335	4 984	4 892
davon:					
mit Laufzeit bis zu einem Jahr	323	297	348	444	489
mit Laufzeit von über einem Jahr	2 584	2 529	3 987	4 540	4 404
Aktien	30 319	31 962	33 222	50 640	57 751
Sonstige	14 451	16 720	15 235	29 271	32 836
Lieferung ohne Zahlung	11 848	11 753	12 426	16 923	17 532
davon:					
Schuldverschreibungen ¹⁾	1 522	1 729	2 046	2 117	.
davon:					
mit Laufzeit bis zu einem Jahr	118	138	155	176	.
mit Laufzeit von über einem Jahr	1 404	1 591	1 891	1 941	.
Aktien ¹⁾	9 154	9 107	9 521	13 031	.
Sonstige ¹⁾	1 172	917	859	1 775	.

¹ Daten werden seit 2021 nicht mehr erhoben.

**Tabelle 23 - Wert der abgewickelten Lieferinstruktionen
 (Mio EUR, im Jahr)**

	2017	2018	2019	2020	2021
Clearstream Banking Aktiengesellschaft					
Gesamtwert der abgewickelten Lieferinstruktionen	45 296 911	50 250 297	68 365 798	84 284 548	81 709 688
davon:					
Lieferung gegen Zahlung	18 547 708	21 437 989	35 134 499	44 631 680	47 788 703
davon:					
Schuldverschreibungen	12 729 675	15 038 303	29 031 360	37 422 387	39 990 188
davon:					
mit Laufzeit bis zu einem Jahr	975 532	1 465 373	2 376 404	4 435 873	5 926 999
mit Laufzeit von über einem Jahr	11 754 143	13 572 930	26 654 956	32 986 514	34 063 189
Aktien	5 660 004	6 221 673	5 948 204	6 934 417	7 502 564
Sonstige	158 029	178 013	154 935	274 876	295 951
Lieferung ohne Zahlung	26 749 203	28 812 308	33 231 299	39 652 868	33 920 985
davon:					
Schuldverschreibungen ¹⁾	20 692 932	22 430 869	27 551 505	33 127 802	.
davon:					
mit Laufzeit bis zu einem Jahr	907 105	1 962 804	2 363 117	2 787 739	.
mit Laufzeit von über einem Jahr	19 785 827	20 468 065	25 188 388	30 340 063	.
Aktien ¹⁾	5 948 089	6 286 940	5 550 872	6 036 369	.
Sonstige ¹⁾	108 182	94 499	128 922	488 697	.

¹ Daten werden seit 2021 nicht mehr erhoben.