

Investor Update – Entwicklung im ersten Halbjahr 2018



Deutsche Bahn AG

Investor Relations

Juli 2018

Schwächere Entwicklung im ersten Halbjahr 2018



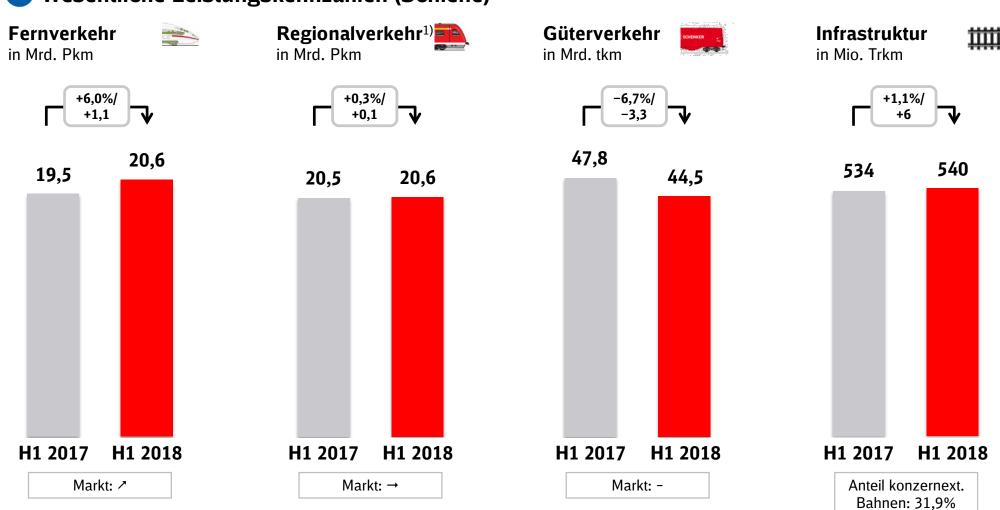
| in Mio. € | H1 2018 | H1 2017 | +/- € | +/- % | Kommentar |
|---|---------|---------|--------|-------|---|
| Umsatz bereinigt | 21.548 | 21.070 | +478 | +2,3 | LeistungszuwächseNahezu alle Geschäftsfelder leisten Beitrag |
| Umsatz vergleichbar | 21.880 | 21.069 | +811 | +3,8 | Negative Währungskurseffekte (-359 Mio. €) |
| EBIT bereinigt | 974 | 1.179 | -205 | -17,4 | Belastungen aus Betriebseinschränkungen (Schiene), Faktorkostensteigerungen |
| Ergebnis nach Ertragsteuern | 562 | 779 | -217 | -27,9 | (insbesondere in Deutschland) sowie Qualitäts- und Digitalisierungsmaßnahmen |
| Brutto-Investitionen | 4.217 | 4.108 | +109 | +2,7 | Anstieg wurde maßgeblich getrieben durch DB Fernverkehr (vor allem ICE-4-Züge) und |
| Netto-Investitionen | 1.925 | 1.490 | +435 | +29,2 | DB Regio (Ausschreibungsgewinne) |
| Netto-Finanzschulden per 30.06.2018/31.12.2017 | 19.704 | 18.623 | +1.081 | +5,8 | Mittelbedarf für Investitionen und Working Capital |
| ROCE in % | 5,4 | 6,8 | _ | - | EBIT-Rückgang in Verbindung mit Anstieg Capital Employed |
| Orderbuch Regionalverkehr per 30.06.2018 / 31.12.2017 in Mrd.€ | 91,4 | 91,0 | +0,4 | +0,4 | Zuwächse wurden durch erbrachte Leistungen und Währungskurseffekte nahezu kompensiert |

Differenzierte Leistungsentwicklung im Schienenverkehr in Deutschland





Wesentliche Leistungskennzahlen (Schiene)

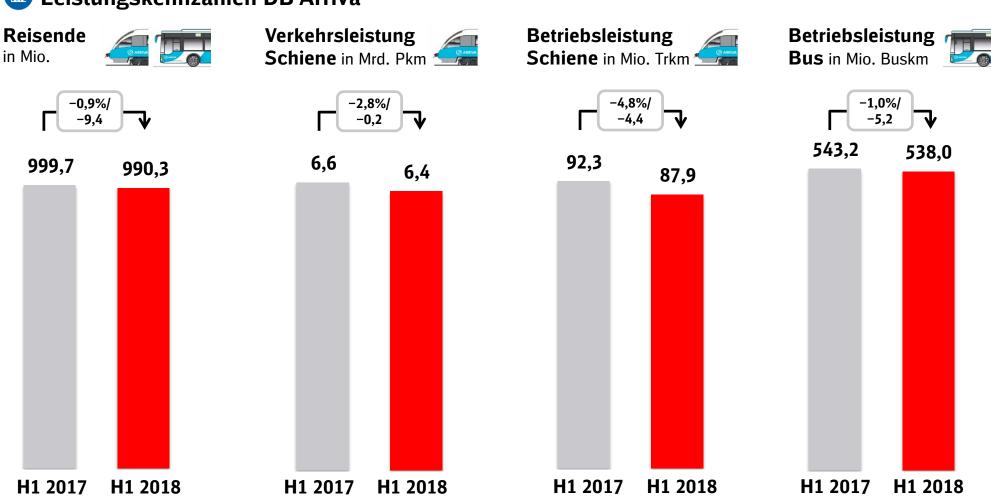


¹⁾ DB Regio und UBB Usedomer Bäderbahn GmbH.

Leistungsentwicklung durch Betriebseinschränkungen und Leistungsanpassungen negativ



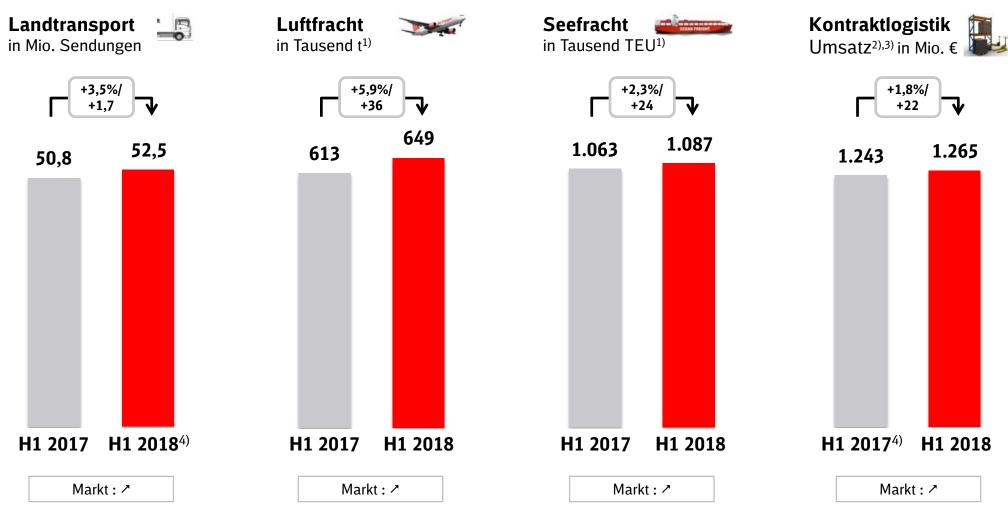




Leistungsentwicklung im Transport- und Logistikgeschäft in allen Sparten positiv







¹⁾ Exporte. 2) Bereinigt um Währungskurseffekte. 3) Einschränkungen in der Vergleichbarkeit durch Umstrukturierung. 4) Inklusive außereuropäische Aktivitäten.

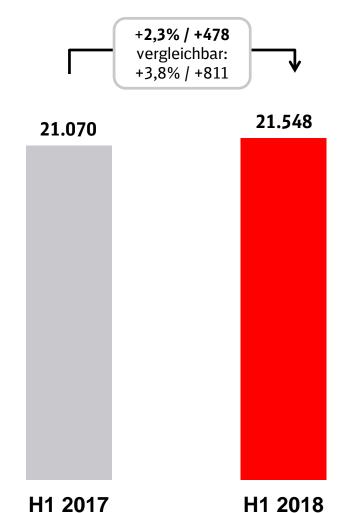
⁵ Deutsche Bahn AG | Juli 2018

Umsatzentwicklung überwiegend positiv





Umsatz in Mio. €



Wesentliche Treiber

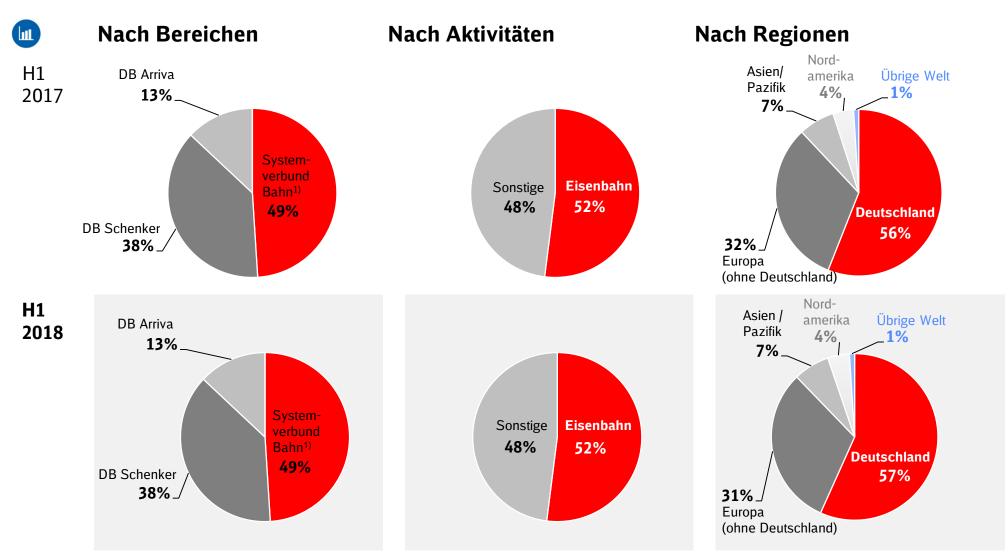
- Leistungszuwächse (insbesondere DB Fernverkehr und DB Schenker)
- Frachtratenentwicklung DB Schenker
- Entwicklung Fahrgelderlöse (DB Regio, DB Arriva)
- Betriebseinschränkungen (vor allem witterungsbedingt und infolge von Streiks in Frankreich, Großbritannien, Niederlanden)
- Wechselkurseffekte
- Qualitätsprobleme (DB Cargo)

Außenumsatz nach Geschäftsfeldern in Mio. €

| | H1 2018 | H1 2017 | +/- € | +/- % |
|---------------------------|---------|---------|-------|-------|
| DB Fernverkehr | 2.177 | 2.028 | +149 | +7,3 |
| DB Regio | 4.325 | 4.254 | +71 | +1,7 |
| DB Arriva | 2.702 | 2.659 | +43 | +1,6 |
| DB Cargo | 2.112 | 2.150 | -38 | -1,8 |
| DB Schenker | 8.301 | 8.072 | +229 | +2,8 |
| DB Netze Fahrweg | 754 | 746 | +8 | +1,1 |
| DB Netze Personenbahnhöfe | 297 | 273 | +24 | +4,0 |
| DB Netze Energie | 628 | 654 | -26 | -4,0 |
| Sonstige | 252 | 234 | +18 | +7,7 |
| DB-Konzern | 21.548 | 21.070 | +478 | +2,3 |
| | | | | |

Stabile Umsatzstruktur im Vergleich zu H1 2017





1) Im Wesentlichen Personenverkehrsaktivitäten in Deutschland, Schienengüterverkehrsaktivitäten, operative Serviceeinheiten sowie die Eisenbahninfrastrukturunternehmen.

Deutsche Bahn AG | Juli 2018

Auch vergleichbare Umsatzentwicklung überwiegend positiv, FX-Effekte hauptsächlich bei DB Schenker

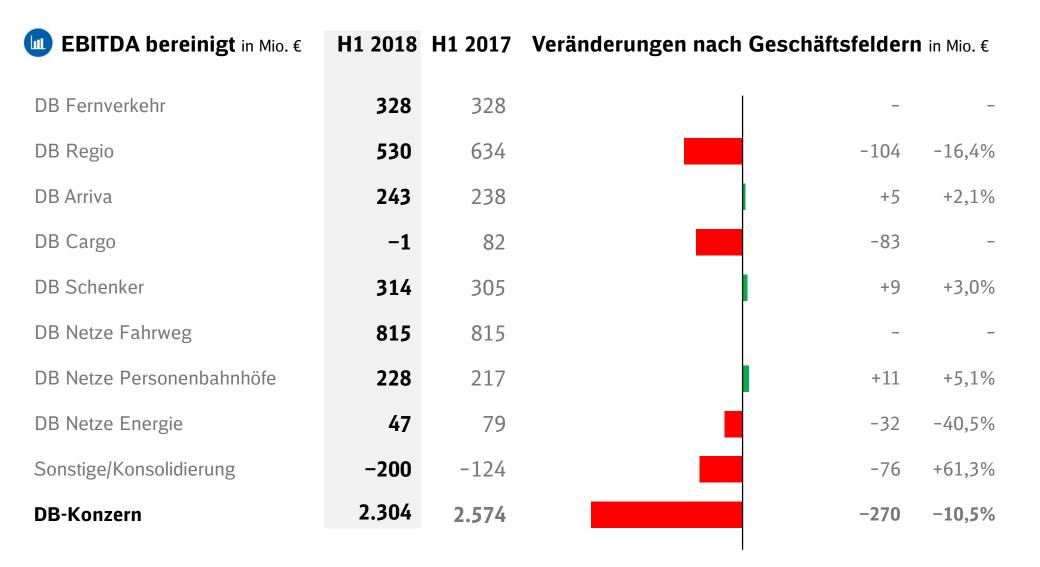


| Gesamtumsatz in Mio. € | H1 2018 effektiv | | | H1 2018 vgl. | H1 2017 vgl. | +/- € | +/- % | |
|---------------------------|---------------------|-----|------|-----------------|-----------------|-------|-------|--|
| DB Fernverkehr | 2.255 | - | - | 2.255 | 2.107 | +148 | +7,0 | |
| DB Regio | 4.376 | - | - | 4.376 | 4.304 | +72 | +1,7 | |
| DB Arriva | 2.706 | -20 | +41 | 2.727 | 2.662 | +65 | +2,4 | |
| DB Cargo | 2.255 | -6 | +3 | 2.252 | 2.306 | -54 | -2,3 | |
| DB Schenker | 8.333 | - | +315 | 8.648 | 8.103 | +545 | +6,7 | |
| DB Netze Fahrweg | 2.720 | - | - | 2.720 | 2.652 | +68 | +2,6 | |
| DB Netze Personenbahnhöfe | 668 | - | - | 668 | 635 | +33 | +5,2 | |
| DB Netze Energie | 1.383 | - | - | 1.383 | 1.416 | -33 | -2,3 | |
| Sonstige/Konsolidierung | -3.148 | - | - | -3.148 | -3.116 | -32 | +1,0 | |
| DB-Konzern | 21.548 | -27 | +359 | 21.880 | 21.069 | +811 | +3,8 | |

¹⁾ Konsolidierungskreisveränderungen. ²⁾ Währungskursänderungen.

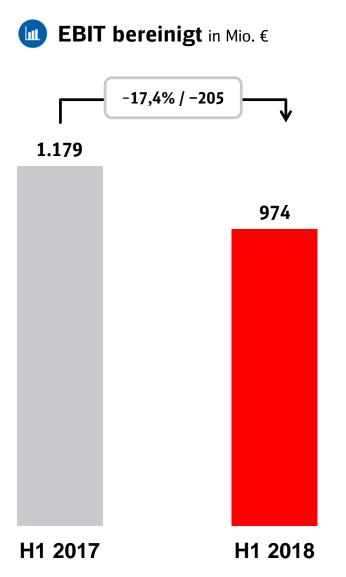
EBITDA-Entwicklung bis auf DB Regio, DB Schenker und DB Netze Personenbahnhöfe rückläufig





Betriebseinschränkungen, Faktorkostensteigerungen und zusätzliche Qualitätsmaßnahmen setzen EBIT unter Druck



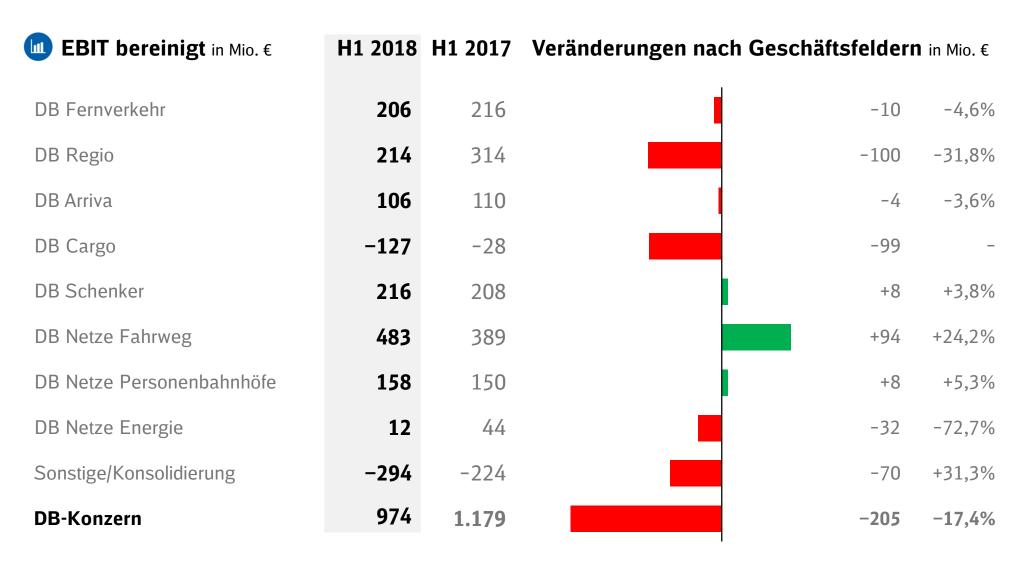


Wesentliche Treiber

- Leistungszuwachs insbesondere bei DB Fernverkehr und DB Schenker
- Preis- und Leistungseffekte bei DB Netze Fahrweg
- Witterungs- (insbesondere Deutschland, Großbritannien, Nordeuropa) und streikbedingte (Frankreich, Großbritannien, Niederlanden) Betriebseinschränkungen im Schienenverkehr
- Faktorkostensteigerungen insbesondere in Deutschland
- Zusätzliche Qualitäts- und Digitalisierungsmaßnahmen
- Wegfall Rückerstattung Kernbrennstoffsteuer
- Qualitätsprobleme und Ressourcenengpässe bei DB Cargo

Differenzierte EBIT-Entwicklung auf Ebene der Geschäftsfelder





Negative Ergebnisentwicklung - Höhere operative Aufwendungen übersteigen Ertragszuwachs deutlich

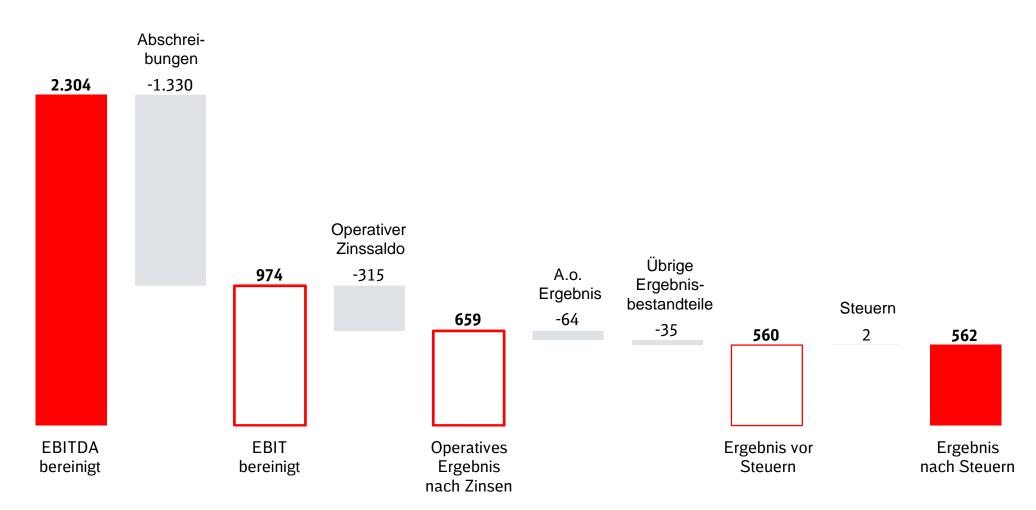


| Bereinigte GuV in Mio. € | H1 2018 | H1 2017 | +/- € | +/- % | Wesentliche Treiber |
|------------------------------------|---------|---------|-------|-------|--|
| Umsatz | 21.548 | 21.070 | +478 | +2,3 | Umsatzentwicklung durch negative Wechselkurseffekte gedämpft |
| Summe Erträge | 24.198 | 23.678 | +520 | +2,2 | Sonstige betriebliche Erträge gingen |
| Materialaufwand | -10.743 | -10.396 | -347 | +3,3 | unter anderem wegen des Wegfalls der Rückerstattung der |
| Personalaufwand | -8.423 | -8.148 | -275 | +3,4 | |
| Sonstige betriebliche Aufwendungen | -2.728 | -2.560 | -168 | +6,6 | Operative Aufwendungen stiegen vor allem wegen der Entwicklung der Frachtraten bei DB Schenker sowie |
| EBITDA bereinigt | 2.304 | 2.574 | -270 | -10,5 | Faktorkosten in Deutschland |
| Abschreibungen | -1.330 | -1.395 | +65 | -4,7 | Zudem wirkten Belastungen im Zusammenhang mit |
| EBIT bereinigt | 974 | 1.179 | -205 | -17,4 | Betriebseinschränkungen dämpfend |
| Finanzergebnis | -350 | -379 | +29 | -7,7 | Weiterhin hoher Wettbewerbs- und Kostendruck |
| Außerordentliches Ergebnis | -64 | -67 | +3 | -4,5 | |
| Ergebnis vor Ertragsteuern | 560 | 733 | -173 | -23,6 | |
| Ertragsteuern | 2 | 46 | -44 | -95,7 | |
| Ergebnis nach Ertragsteuern | 562 | 779 | -217 | -27,9 | |

Rückläufige Ergebnisentwicklung im ersten Halbjahr 2018



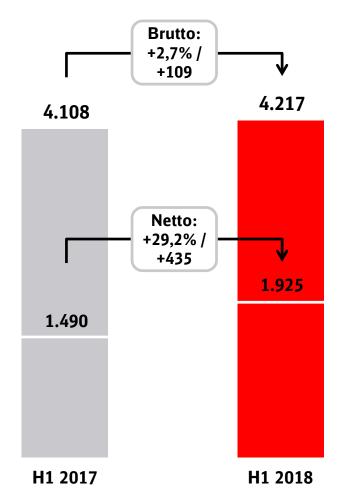




Investitionen steigen wegen höherer Fahrzeuginvestitionen







Highlights

- Fokus Brutto-Investitionen unverändert:
 - 95% Systemverbund Bahn¹⁾
 (davon 71% Infrastruktur)
 - 95% Deutschland
- Netto-Investitionen definiert als Brutto-Investitionen abzüglich Investitionszuschüsse

Wesentliche Treiber

- Höhere Fahrzeuginvestitionen insbesondere bei DB Fernverkehr und DB Regio
- Höhere Netto-Investitionen in die Infrastruktur
- Rückgang Brutto-Investitionen in die Infrastruktur infolge temporär geringerer Investitionszuschüsse (im zweiten Halbjahr 2018 wieder deutlicher Anstieg erwartet)

1) Im Wesentlichen Personenverkehrsaktivitäten in Deutschland, Schienengüterverkehrsaktivitäten, operative Serviceeinheiten sowie die Eisenbahninfrastrukturunternehmen.

Deutsche Bahn AG | Juli 2018 Entwicklung im ersten Halbjahr 2018

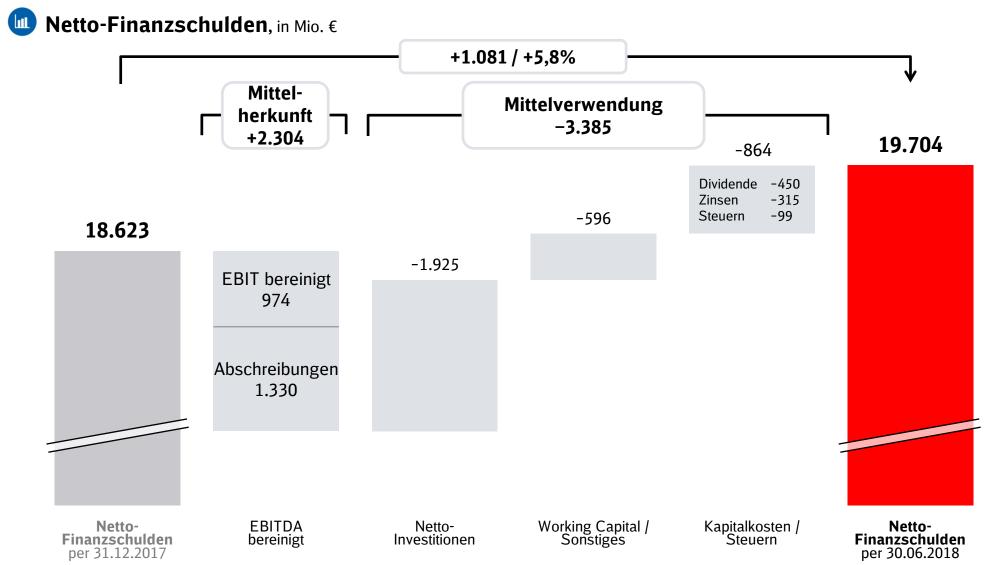
Investitionen insbesondere bei DB Fernverkehr und DB Regio gestiegen



| Investitionen in Mio. € | Br | utto-Inve | en | Ne | tto-Invest | itioner | 1 | |
|---------------------------|---------|-----------|---------|-------|------------|---------|-------|-------|
| | H1 2018 | H1 2017 | ' +/- € | +/- % | H1 2018 | H1 2017 | +/- € | +/- % |
| DB Fernverkehr | 380 | 215 | +165 | +76,7 | 380 | 215 | +165 | +76,7 |
| DB Regio | 299 | 164 | +135 | +82,3 | 294 | 134 | +160 | +119 |
| DB Arriva | 153 | 184 | -31 | -16,8 | 153 | 184 | -31 | -16,8 |
| DB Cargo | 140 | 110 | +30 | +27,3 | 139 | 108 | +31 | +28,7 |
| DB Schenker | 78 | 76 | +2 | +2,6 | 78 | 76 | +2 | +2,6 |
| DB Netze Fahrweg | 2.634 | 2.907 | -273 | -9,4 | 545 | 525 | +20 | +3,8 |
| DB Netze Personenbahnhöfe | 291 | 253 | +38 | +15,0 | 138 | 80 | +58 | +72,5 |
| DB Netze Energie | 81 | 48 | +33 | +68,8 | 40 | 17 | +23 | +135 |
| Sonstige/Konsolidierung | 161 | 151 | +10 | +6,6 | 158 | 151 | +7 | +4,6 |
| DB-Konzern | 4.217 | 4.108 | +109 | +2,7 | 1.925 | 1.490 | +435 | +29,2 |

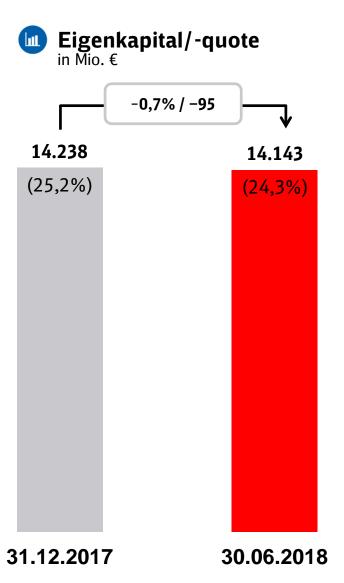
Netto-Finanzschulden unter anderem investitionsbedingt angestiegen





Eigenkapital leicht gesunken





Wesentliche Treiber

- Erwirtschaftetes Ergebnis
- Dividendenzahlung an den Bund
- In den Rücklagen erfasste Änderungen im Zusammenhang mit der Neubewertung von Pensionen
- Eigenkapitalquote etwas schwächer, da Bilanzsumme anstieg

Aktiv- und Passivseite der Bilanz ohne wesentliche strukturelle Veränderungen

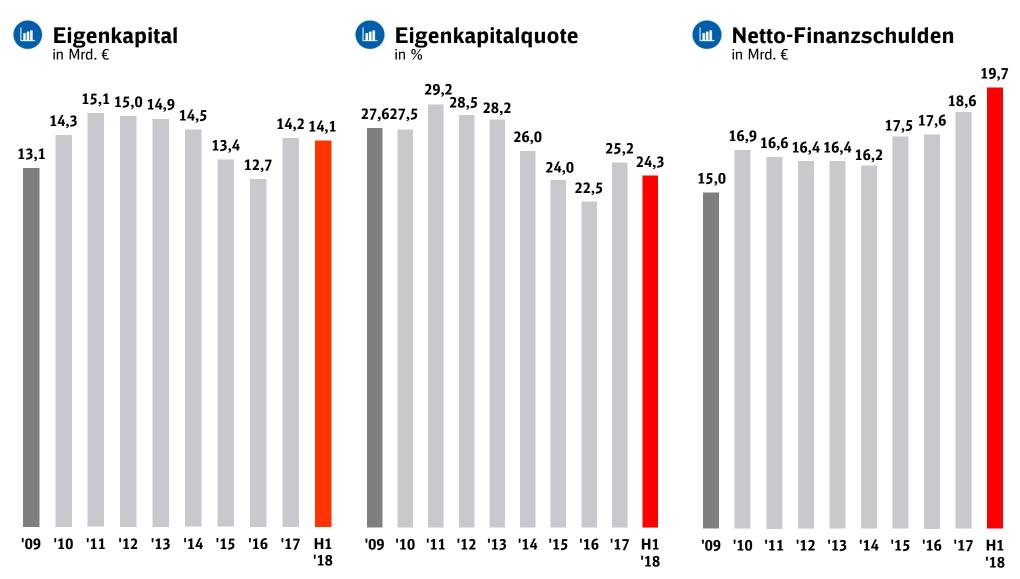


| in Mio. €, per 30.06. / 31.12. | 2018 | 2017 | +/- € | +/- % | Bilanzstruktur | |
|---|--------|--------|--------|-------|---------------------------------|----------------------------------|
| Vermögenswerte | | | | | | Eigenkapital |
| Langfristige Vermögenswerte | 46.310 | 45.625 | +685 | +1,5 | Vermögenswerte | und Schulden |
| Sachanlagen | 40.161 | 39.608 | +553 | +1,4 | Langfristige | Eigenkapital |
| Immaterielle Vermögenswerte | 3.569 | 3.599 | -30 | -0,8 | Vermögenswerte | (24%, 2017: 25%) |
| Aktive latente Steuern | 1.512 | 1.416 | +96 | +6,8 | (80%, 2017: 81%) | |
| Kurzfristige Vermögenswerte | 11.845 | 10.811 | +1.034 | +9,6 | | Langfristiges |
| Forderungen aus LuL ¹⁾ | 4.886 | 4.571 | +315 | +6,9 | | Fremdkapital (48%, 2017: 49%) |
| Flüssige Mittel | 3.673 | 3.397 | +276 | +8,1 | | |
| Eigenkapital und Schulde | en | | | | | |
| Eigenkapital | 14.143 | 14.238 | -95 | -0,7 | | |
| Langfristiges Fremdkapital | 28.179 | 27.510 | +669 | +2,4 | | |
| Finanzschulden | 20.255 | 19.716 | +539 | +2,7 | | Kurzfristiges |
| Kurzfristiges Fremdkapital | 15.833 | 14.688 | +1.145 | +7,8 | Kurzfristige | Fremdkapital |
| Finanzschulden | 3.213 | 2.360 | +853 | +36,1 | Vermögenswerte (20%, 2017: 19%) | (28%, 2017: 26%) |
| Verbindlichkeiten aus LuL ¹⁾ | 5.139 | 5.157 | -18 | -0,3 | (2070, 2017. 1970) | |
| Bilanzsumme | 58.155 | 56.436 | +1.719 | +3,0 | Summe 58,2 Mrd. € | Summe 58,2 Mrd. € |

¹⁾ Lieferungen und Leistungen.

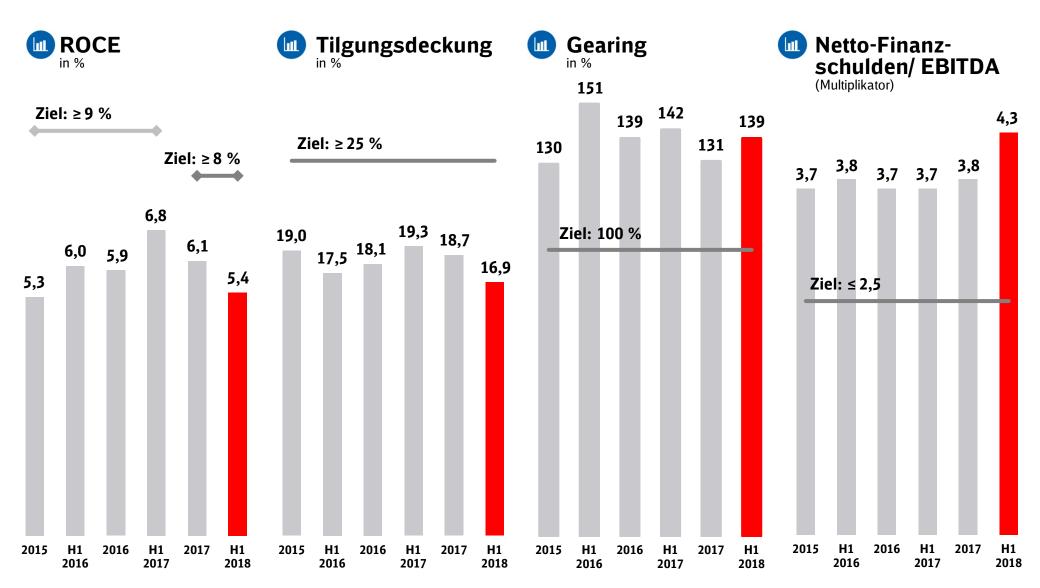
Entwicklung Eigenkapital und Netto-Finanzschulden





Entwicklung Wertmanagementkennzahlen





Bis Mitte Juli 2018 fünf Anleihen mit einem Gesamtvolumen von rund 2,3 Mrd. € begeben





| Lfd. Nr. | Datum der Begebung | Volumen (Mio. €) | Währung | Laufzeit (in Jahren) | Zinskosten all-in € (in %) | Credit Spread (in %) |
|-------------|----------------------------------|----------------------------|---------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------|
| 1 | 11.01. | 1.000 | EUR () | 9,9 | 1,09 | 0,130 |
| 2 | 08.02. | 750 | EUR 🔘 | 15,5 | 1,68 | 0,204 |
| 3 | 06.03.1) | 95 | AUD * | 14,6 | 1,59 ²⁾ | 0,182 |
| 4 | 29.05. | 133 | AUD * | 10,0 | 1,04 ²⁾ | 0,151 |
| Sumn | ne H1 2018: | 1.978 | | Ø 12,3 ³⁾ | Ø 1,33 ³⁾ | Ø 0,162 ³⁾ |
| 5 | 03.07. | 346 | CHF + | 10,0 | 1,14 ²⁾ | 0,247 |
| | ne 2018: 3. Juli 2018) | 2.323 | | Ø 11,9 ³⁾ | Ø 1,30 ³⁾ | Ø 0,175 ³⁾ |

 $^{1)}$ Aufstockung der AUD-Anleihe aus Oktober 2017. $^{2)}$ In EUR geswappt. $^{3)}$ Volumengewichteter Durchschnitt.

- EUR-Emission (Januar): strenge Anforderungen für Angebote an Privatanleger der neuen EU Kapitalmarktregulierung MiFID II werden erfüllt
- AUD-Emission (März): Aufstockung der im Oktober 2017 begebenen AUD-Anleihe

Erwartungen für die Entwicklung des DB-Konzerns im Geschäftsjahr 2018 leicht angepasst



| Mrd. € | 2017 (Pro | 2018 ognose März) | 2018 (Prognose Juli) | |
|---|------------------|--------------------------|-------------------------|--|
| Umsatz bereinigt | 42,7 | ~ 44 | ~ 43,7 | Wachstum im Wesentlichen bei DB Schenker, DB Arriva und DB Fernverkehr |
| Umsatz vergleichbar | 43,0 | _ | ~ 44,2 | Negative Währungskurseffekte |
| EBIT bereinigt | 2,15 | ≥2,2 | ~ 2,1 | Positive Effekte durch Umsatzwachstum - Entwicklung H1 2018, Faktorkostensteigerungen und Qualitätsmaßnahmen wirken dämpfend |
| ROCE in % | 6,1 | ~ 6,0 | ~ 5,6 | Anstieg des Capital Employed bei EBIT-Niveau auf Vorjahresniveau |
| Tilgungsdeckung in % | 18,7 | ≥ 18,5 | ~ 18,0 | Positive Effekte durch steigende Netto-Finanzschulden überkompensiert |
| Brutto-Investitionen | 10,5 | > 12 | ~ 12 | Anstieg aufgrund höherer Investitionszuschüsse für die Infrastruktur (LuFV II) und höherer Fahrzeuginvestitionen |
| Netto-Investitionen | 3,7 | > 4,5 | ~ 4,5 | |
| Fälligkeiten | 2,1 | 2,2 | 2,2 | Refinanzierung von Verbindlichkeiten durch Inanspruchnahme der internationalen Kapitalmärkte |
| Anleiheemissionen Anleiheemissionen 2018 so far | 2,0 | ≤3 1,8 | 3 2,3 | Kurz- und mittelfristige Liquiditätsversorgung bleibt gesichert |
| Flüssige Mittel per 31.12. | 3,4 | ~ 3 | ~ 3 | |
| Netto-Finanzschulden per 31.12. | 18,6 | ≤ 20 | ≤ 20 | Netto-Finanzschulden werden wegen hohem Investitionsniveau steigen |

Information und Kommunikation



Investor Relations:

http://www.db.de/ir



Kontakt Investor Relations:

http://www.db.de/ir-kontakt



Rating DB AG:

http://www.db.de/rating





http://www.db.de/ib



Integrierter Zwischenbericht:

http://www.db.de/zb



