

C.H. Beck Energierecht

Grundzüge des Energiewirtschaftsrechts

Die Liberalisierung der Strom- und Gaswirtschaft

von

Dr. Christiane Nill-Theobald, Prof. Dr. Christian Theobald, Vincent Pál, Julia Riedle, Pashalis Tzellos

3. Auflage

[Grundzüge des Energiewirtschaftsrechts – Nill-Theobald / Theobald / Pál / et al.](#)

schnell und portofrei erhältlich bei [beck-shop.de](#) DIE FACHBUCHHANDLUNG

Thematische Gliederung:

[Energierecht](#)



Verlag C.H. Beck München 2013

Verlag C.H. Beck im Internet:

www.beck.de

ISBN 978 3 406 65123 6

beck-shop.de

Stichwortverzeichnis

(Die Zahlen verweisen auf die jeweiligen Seiten)

- § 19 StromNEV-Umlage 295
- 100.000-Anschlusskunden-Grenze
siehe auch De-minimis-Regel 72
- 20/20/20-Ziele 76
- 3. Energiebinnenmarktpaket 75 ff.
 - Zieltrias 75
 - Unbundling 118
- 4. EnWG-Novelle 112
- 6. GWB-Novelle
 - Essential-Facilities-Doktrin 30
- Abfallverbrennungs-Richtlinie 575
- Abweichungsmarkt 145
- Abweichungsverbot 508
- Agentur für die Zusammenarbeit der
Regulierungsbehörden (ACER) 77,
475
- Alleinabnehmer 100
- allgemeine Anschluss- und Versor-
gungspflicht 119
- allgemeine Netzanschlusspflicht 401
 - Ausnahmen 253 f.
- allgemeine Versorgung
 - Begriff 107 f.
 - Pflicht 107 ff.
 - Rechte 107 ff.
- allgemeine Versorgungspflicht 401
- allgemeiner Versorger 108
 - Übergang der Kunden beim Wechsel
108 f.
- All-inclusive-Belieferung 265
- All-inclusive-Vertrag 139 f.
- Altliefervertrag 161 ff.
 - außerordentliches Kündigungsrecht
171 f.
 - Wettbewerbsbeschränkung 164 ff.
 - EEG-Anlage 520
- Anlaufstrom 217
- Anordnungsbefugnis 366 f.
- Anreizregulierung
 - Adders 308
 - Erlösobergrenze 298 ff.
 - Ermittlung Netzentgelte 310
 - Erweiterungsfaktor 305 f.
 - Höhe Eigenkapitalzinssatz 316
 - individuelle Effizienzvorgaben
301 ff.
 - individuelle Produktivitätsfort-
schritte 301
 - Investitionshemmnis 299
 - Investitionsmaßnahmen 306 ff.
 - Investitionssicherung 305 ff.
 - pauschalierter Investitionszuschlag
306
 - Qualitätsregulierung 309
 - Rendite-Top-Ups 308
 - sonstige Investitionsförderinstru-
mente 308 f.
 - Vergleichswettbewerb 310 f.
 - Yardstick Competition 310
- Anschluss- und Versorgungspflicht
 - Kontrahierungszwang 39
 - Novellierung EnWG 44
- Anschlussnehmer 334 f.
- Anschlussnutzer 334 f.
- Anschlussnutzungsvertrag 265 ff.
 - Baukostenzuschuss 267 f.
 - Haftung 267
 - Rechtsnatur 266 f.
 - Vertragsinhalt 266 f.
- APX-Endes 398
- Aquiferstrukturen 21 f.
- Arealnetz 239 ff.
 - allgemeines Verteilernetz 240
 - geschlossenes Verteilernetz 240
- ARegV 116
- Auktionierungsverordnung 616 f.
- Ausgleichsenergie 479
- Ausschließlichkeitsprinzip 104, 517
- Ausspeiseentgelte
 - Gas 297
- Abnahmepreis auszuhandelnder
 - KWK-Vergütung 550 f.
- AVBEltV 41, 108 f.
- AVBGasV 41, 108 f.

BAFA

- KWKG 558
- Bahnreform 54 f.
- Band- und Programmlieferung 140
- Baukostenzuschuss 267 f.
 - Sockelfreibetrag 268
- Beihilfenrecht
 - Stromsteuer 595
- Beihilfeverbot
 - EEG 522 f.
 - KWKG 559
- Beistellungsvertrag 280
- Belastungsausgleich
 - horizontaler 517, 556
 - vertikaler 556
- Benchmark 623 f.
- Benchmarking
 - duales 302
- Berufsfreiheit 527 f.
- Beschleunigungsrichtlinien Elektrizität und Gas *siehe auch* EltRL/GasRL 70 ff.
- Beschwerdemanagement 127 f.
- Betreiber Schienenwege
 - Netznutzungsentgelte 57 f.
 - Netzzugang 57
- Betreiber Speicheranlage
 - Entflechtungsvorschriften 318, 333 ff.
- Betreiber Telekommunikationsnetze
 - Netzzugangspflicht 49
- Betriebsaufnahmekontrolle 105
- Betriebsbuchhaltung 320
- Betriebsuntersagungsverfahren 372
- Bilanz 321
- Bilanzkreisvertrag 274, 281
 - Regelungsinhalt 281
- bilateraler Handel 138 ff.
- Binnenmarkt
 - Energiewirtschaft 61 ff.
- Binnenmarkt Energie *siehe* Energie-binnenmarkt
- Binnenmarkttrichtlinie Elektrizität *siehe* EltRL
- Binnenmarkttrichtlinie Gas *siehe* GasRL
- BiomasseV 503
- BioSt-NachV 503
- BKartA 379 f.
 - Eisenbahn 59 f.
- Blindleistung
 - Begriff 218

BNetzA

- Aufbau und Organisation 378
- Effizienzvergleich 302
- Eisenbahn 58
- Price-Cap-Verfahren 51
- Schienenverkehr 58
- Börse *siehe* Energiebörsenhandel
- Börsengeschäft 143 f.
- Börsenhandel
 - Netzzugang 386 f.
 - Teilnahmebedingung 385 f.
- BTOElt 41, 108
 - Strompreisaufsicht 109 ff.
- BTOGas 41
- buchhalterische Entflechtung 71, 99, 118, 320 ff.
- buchhalterisches Unbundling
 - Aktivitäten 102
 - Eisenbahnunternehmen 56
- Bündelkunde 189
- Bündelkundenvertrag 145 f.
- Bundesbedarfsplan 484
- Bundesfachplanung 484
- bundesweiter Ausgleich
 - EEG 516 ff.
- bundesweiter Belastungsausgleich
 - KWKG 555 ff.
- Burden Sharing 610
- Carbon Dioxide Capture an Storage *siehe* CCS
- Caron Leakage 615, 623
- CCS 470
- CCS-Richtlinie 470
- CCS-Technologie 471
- Chines Walls 342
- City-Effekt 303
- Clean Development Mechanism 609
- Clearingstelle EEG 520
 - Arbeitsweise/Aufgabe 521
- CO₂-abhängige Steuer 600
- CO₂-Emissionen 608 ff.
- CO₂-Zertifikate 608 ff.
- Contracting 569 f.
- Daseinsvorsorge 1 f.
- Degressionsfaktor 623 f.
- DEHSt 620
- Demarkationsvereinbarung 42
- De-minimis-Regel 79, 333 f., 346
- Deregulierung 364 ff.
- Derivat 142

- Desintegration 99 ff., 100
- Dezentralisierung 6
- Dialogmarketing 175
- Direktleitung 94 ff.
 - Begriff 94
- Direktvermarktung 501, 512 ff.
 - Begriff 513
 - sonstige 515
- DistributionCode 98, 262 f.
 - Regelungsinhalt 263
- Drei-Phasen-Konzept 62
- Durchleitung 94 ff.
 - Begriff 94
 - Netzöffnung für Dritte 95
- Durchleitungstatbestand 96

- E-Commerce 157 ff.
 - Begriff 157 f.
 - rechtliche Besonderheiten 158 f.
 - Verbraucherschutz 160 f.
 - Vertragsabschluss 159 f.
 - Vollmachtserteilung 161
- Economies of Scale/Scope 27
- EDL-G 561, 580, 582 f.
- EDL-Richtlinie 563
- EEffizRL 81 f., 563, 580 f.
- EEG 495 ff.
 - Anwendungsbericht 505 ff.
 - Beihilfeverbot 522 f.
 - Einspeisemanagement 509
 - gesetzliches Schuldverhältnis 508
 - Netzanschluss 508
 - Netzkapazitätserweiterung 508
 - Pflichten Netzbetreiber 508 ff.
 - Rechtsverordnung 503
 - Regelungszweck 504 f.
 - Sonderabgaben 526
 - verfassungsrechtliche Bedenken 525 ff.
 - Vergütungssatz 510
 - vorrangige Abnahme 509
 - Warenverkehrsfreiheit 523 ff.
- EEG 2012
 - Systematik 501
- EEG-Ausgleichsmechanismus 501
 - Transparenzanforderung 519 f.
- EEG-Lastenausgleich 516 ff.
- EEG-Stromvermarktung 513
- EE-RL 522
- EE-RL 2001 79 f.
- EE-RL 2009 80

- EE-Strom 479
 - Abnahmepflicht
- EEWärmeG 500 ff., 568
- EEX 5, 382 f., 393 ff.
- Effizienzkostenansatz 58
- Effizienzvergleich 302
- Effizienzwert, bereinigter 303
- Eigentumsfreiheit 529 f.
- eigentumsrechtliche Entflechtung 76
 - Bewertung 356 ff.
 - Eigentumsgrundrecht 357
- Einkaufsgemeinschaft 145 f.
- Einkaufsgesellschaft 189
- Einkaufskooperation 188 f.
- Einkaufsring 189
- Einspeisentgelte
 - Gas 297
- Einspeisemanagement
 - EEG 509
- Eisenbahn 54 ff.
 - Jahresabschluss 56
 - Lagebericht 56
 - Marktzugang 55 ff.
 - Netznutzungsentgelte 57 f.
 - Netzzugang 57
 - Regulierung 58 ff.
 - Zugangsanspruch 57
- Eisenbahnunternehmen
 - buchhalterisches/organisatorisches Unbundling 56
- Elektromobilität 573 ff.
- EltRL 1996 66 ff.
- EltRL 2003 70 ff.
 - Ex-ante-Festlegung 73 f.
 - Ex-post-Eingriffskompetenzen 74
 - Genehmigung von Tarifen 73 f.
 - Monitoring 73
 - Novellierung 75 f.
 - Rechtsschutz 74 f.
 - Regulierung(s)/-behörden 72 ff.
 - Tarifmethoden 73 f.
 - Unbundling 71 f.
- EltRL 2009
 - Arealnetze 77
 - geschlossene Verteilernetze 77 ff.
 - Regulierung 77
 - Unbundling 76 f.
- EMAS-System 594
- EMAS-Verordnung 576
- EmissH-RL 2003 81, 610 ff.
 - Anwendungsbereich 612 f.

- Emissionsberechtigungen
 - rechtlicher Übergang 621
- Emissionsbericht 621 f.
- Emissionshandel 471, 607 ff.
 - internationaler 608 ff.
 - Verfassungsrecht 625 ff.
- Emissionshandelsregister 619
- Emissionsobergrenze 613
- Emissionszertifikate
 - Abgabe 621
 - Erwerb 620 ff.
 - kostenlose Zuteilung 616
 - Versteigerung/Verfassungsrecht 626 f.
 - Versteigerung/Zuteilung 614 f., 620
 - Versteigerungsplattformen 616 f.
- EnEG 566
- EnEV 567
- Energieabgabe 233
- Energieanlagen
 - Begriff 211
 - nach § 3 Nr. 15 EnWG 239
- Energieaufsicht 365 ff.
 - EnWG 1998 105 f.
 - EnWG 2003 105 f.
 - Europa 373
- Energieaufsichtsbehörde 117
- Energieausweis 569
- Energiebezugsvertrag
 - Gesamtnichtigkeit 170 f.
 - salvatorische Klausel 170 f.
- Energiebinnenmarkt
 - Drei-Phasen-Konzept 62
 - Zieletrias 61 f.
- Energiebörse 143
- Energiebörsenhandel 382 ff.
 - Börsenaufsicht 388 f.
 - Börsenorgane 387 f.
 - Clearinghaus 388
 - Funktion 383 f.
 - Rahmenordnung 382 ff.
 - Rechtsgrundlage 384 f.
- Energiedienstleistungen 581
- Energieeffizienz 471 f., 560 ff.
 - Aktionsplan 562
 - Begriff 561
 - Gebäudebereich 565 ff.
 - Grünbuch 562
 - Industrie/Unternehmen 575 ff.
 - Steigerung 564
 - Straßenverkehrsbereich 570 ff.
- Energieeffizienzaktionsplan 583
- Energieeffizienzmaßnahmen 468, 564
 - Vorteile 561 f.
- Energieeffizienzplan 2011 563
- Energieerzeugung
 - Drosselung 222
- Energiefortleitung 233
- Energiekartellrecht 94
- Energiekonzept 477
- Energielieferung 216
- Energieliefervertrag 133 ff.
 - Begriff 134 f.
 - elektronisch 157 ff.
 - Kaufvertragsrecht 155
 - Vertragsgestaltung 146 ff.
 - Zivilrecht 154
- Energiemanagement 474
- Energiemarkt
 - Werbung 175 ff.
- Energiepaket 90
 - Umfang 90 ff.
- Energiepreis 2 ff.
- Energiepreiskontrolle 178 ff.
 - Kartellrecht 182 ff., 369
 - Zivilrecht 179 ff.
- Energierecht
 - öffentliches Recht 11
 - Privatrecht 11
 - Ziele-Fünfeck 8
- Energiesteuer 584 ff., 600
- EnergieStG 587, 599 ff.
- Energieübertragung 216
- Energiemweltrecht
 - Einführung 467 ff.
- energieverbrauchsrelevante Produkte 577 ff.
- Energieversorgung
 - BVerfG 2
 - Daseinsvorsorge 1 f.
 - Dezentralisierung 6
 - Regulierung 364 ff.
 - Rekommunalisierung 6
 - Sicherstellung 2
- Energieversorgungsnetz 211 ff., 244
 - Begriff 212 f.
 - der allgemeinen Versorgung 227 ff.
 - Genehmigungspflicht nach BTOElt 110
 - Netzbetreiber 213 f.
 - Planungsrecht 476 ff.
 - Rechtsfolgen 241
 - Systematik 211 ff.
 - Voraussetzungen 241

Energieversorgungsunternehmen

- Eigentumsübertragung 350 f.
 - Interessen 5 f.
 - kommunal 413
 - Rechtsform 351 ff.
 - Struktur 5 f.
 - Verhältnis Gemeinden 103 ff.
 - Verhältnis Staat 103 ff.
 - Verhältnis Verbraucher 107 ff.
 - Vertraulichkeitsgebot 327
- Energiewende 2, 90, 468, 477 ff.
- Netzausbau 219 ff.
- Energiewirtschaft
- Auswirkungen Liberalisierung 410 f.
 - Binnenmarkt 61 ff.
 - Chronologie Entwicklung 35 ff.
 - Entwicklung 1 ff.
 - Grundlagen 1 f.
 - Leitungsgebundenheit 14
 - Marktöffnung 211 ff., 317 ff.
 - Transformation in den neuen Bundesländern 459 ff.
 - Vorgaben Europarecht 61 ff.
 - Wettbewerb 211 ff., 317 ff.

Energiewirtschaftsrecht

- EnWG 1935 34 f.

Enteignungsverfahren 369 f.

- Entflechtung *siehe auch* Unbundling
17, 317

Entflechtungsmodelle

- Transportnetzbetreiber 119
- Verteilnetzbetreiber 119

Entflechtungsvorschriften

- Betreiber von Speichieranlagen 333 ff.
- Transportnetzbetreiber 319 ff., 353 ff.

- Verteilnetzbetreiber 319 ff., 333 ff.
- entflochtener Transportnetzbetreiber
354

- Begriff 354 ff.
- Bewertung 356 ff.

Entgeltregulierung

- geschlossene Verteilernetze 312
- Maßstab 51

Entry-Exit-Modell 242

Entscheidung

- Energieversorgung 2
- Infrastruktureinrichtung 30 ff.
- Kaufering 122, 455 f.
- Kohlepfeinig 526
- natürliches Monopol 28
- Netzfahrplan 57

- Nichtregulierung der Märkte 47

- Parking brixen 420
- Stadtreinigung Hamburg 420
- Stromvergleich 461 ff.
- Weegeentgelt 57
- Zugtrassen 57

ENTSO 77

ENTSO-E 475

EnVKG 580

EnVKV 580

EnWG 2

- Verlauf des Gesetzgebungsverfahrens
82 ff.

EnWG 1935

- allgemeine Anschluss-/Versorgungspflicht 39 ff.

- Freistellung 42

- Investitionsaufsicht 38 f.

- Regelungsinhalt 38 ff.

EnWG 1949 82 f.

EnWG 1998 84 f.

- Alleinabnehmer 100

- Energieaufsicht 105 f.

- Genehmigungserfordernisse 103 f.

EnWG 2003 85 f.

- Energieaufsicht 105 f.

- Genehmigungserfordernisse 103 f.

EnWG 2005 86 ff.

- Eckpunkte 111 f.

- regulierter Netzzugang 112 ff.

EnWG 2011 89 ff.

- allgemeine Anschluss- und Versorgungspflicht 119

- Beschwerdemanagement 127 f.

- Eckpunkte 111 f.

- Genehmigungs- und Anzeigepflichten 117

- geschlossene Verteilernetze 129

- Kundenanlage 129

- Lieferantenwechsel 127

- regulierter Netzzugang 112 ff.

- Referentenentwurf 87 f.

- Streitschlichtungsstelle 127 f.

- Überblick 113

- Übergangsvorschriften 129 f.

- Verbraucherschutz 126 ff.

- verfahrensrechtliche Besonderheiten
130 ff.

EnWG-Novelle 1998 84 f.

- Eckpunkte 92 ff.

- Energiekartellrecht 94

- Führung unterschiedlicher Konten 99

- Unbundling 98 ff.
- wettbewerbsbegründende Regelung 96 ff.
- Ziele und Mittel 92 ff.
- Zieletrias 92 f.
- EnWG-Novelle 2003 85 f.
- Eckpunkte 92 ff.
- Energiekartellrecht 94
- Unbundling 98 ff.
- wettbewerbsbegründende Regelung 96 ff.
- Ziele und Mittel 92 ff.
- Zieletrias 92 f.
- EnWG-Novelle 2005 86 ff.
- Monitoring-Bericht 86 f.
- EnWG-Novelle 2011 89 ff.
- Änderungen 123
- Hintergrund 89 f.
- Umfang 90 ff.
- Erdgas
- Schwankungen 21
- Speicherung 21 f.
- Erdgasuntertagespeicher 21 f.
- Erfüllungsverantwortung 401
- EREGE 77
- Erlösobergrenze
- allgemeine Produktivitätsfortschritte 303 ff.
- Ausgangsniveau 298 f., 301
- Ermittlung Netzentgelte 310
- Erweiterungsfaktor 306
- Geldwertentwicklung 303
- geschlossene Verteilernetzbetreiber 312
- Investitionsmaßnahme 307
- Investitionssicherung 305 ff.
- Netzbetreiber ohne vorherige Erlös-obergrenze 312
- pauschalierter Investitionszuschlag 306
- Plan-Ist-Abgleich 307
- Q-Element 309
- Qualitätsregulierung 309
- Strom 300
- t-2-Problematik 307
- Verfahren zur Festsetzung 311 f.
- Zusammensetzung 299
- Erneuerbare Energien 468 ff., 495 ff.
- Erhöhung Nutzung 478
- ökonomische Herausforderungen 533 f.
- politische Herausforderungen 534 f.
- rechtliche Herausforderungen 535 f.
- technische Herausforderungen 533
- Übertragungsnetz 219
- Ersatzversorgung 119 ff., 148 f.
- Ertragswertberechnung 454 f.
- beeinflussende Faktoren 457
- Einbeziehung objektiver Synergien 457
- objektiver Ertragswert 456 ff.
- Ertragswertverfahren 454 ff.
- Essential Facilities 30
- Essential-Facilities-Doktrin 30 ff.
- ETSO 63
- europäisches Emissionshandelssystem 81 f.
- Europäisches Verbundnetz 63 ff.
- Europarecht
- Energiewirtschaft 61 ff.
- Ex-ante-Festlegung
- EltRL/GasRL 2003 73 f.
- Ex-ante-Genehmigung 285
- false negative/positive 285 f.
- Fernnetz 48
- Festlegungen nach § 29 EnWG 12
- Feststellungsklage 259
- Flexibilitätsprämie 514
- Fukushima 477
- Fusionskontrolle 196 ff.
- Elektrizitätswirtschaft 198 ff.
- Gaswirtschaft 206 ff.
- Futures 144
- Gas
- Netzarten 241
- Netzbetrieb 242
- Primärenergieträger 22
- Gasfernleitungsetz
- Ausbau 492 f.
- Gasliefervertrag *siehe* Energieliefer-vertrag
- Gasnetz
- Marktgebiete 241
- Qualitätsregulierung 309
- Gasnetznutzungsvertrag
- Mindestinhalt 270
- Gasnetzzugang
- Besonderheiten 116
- Entry-Exit-Modell 116
- Unzumutbarkeit 255
- GasNZV 116
- GasRL 1998 68 ff.

- GasRL 2003 70 ff.
- Ex-ante-Festlegung 73 f.
- Ex-post-Eingriffskompetenzen 74
- Genehmigung von Tarifen 73 f.
- Monitoring 73
- Novellierung 75 f.
- Rechtsschutz 74 f.
- Regulierung(s)-/behörden 72 ff.
- Tarifmethoden 73 f.
- Unbundling 71 f.
- GasRL 2009
- geschlossene Verteilernetze 77 ff.
- Regulierung 77
- Unbundling 76 f.
- Gaswirtschaft
- Wertschöpfungskette 18 f.
- wirtschaftliche Struktur 18 ff.
- Gas-zu-Gas-Wettbewerb 22 f.
- Gebietsabgrenzungsvereinbarung 105
- Gebietsmonopol 42
- leitungsgebundene Energieversorgung 104
- Geldwertentwicklung 303 ff.
- GeLi Gas 269
- Gemeinde
- Allzuständigkeit 402
- Eigenverantwortlichkeit 402
- Ein- und Verkauf Energie 417
- eingeschränkte Wirtschaftstätigkeit nach Kommunalrecht 406
- energiewirtschaftlichen Betätigung 401 ff.
- gemeindewirtschaftliche Betätigung 402 ff.
- kommunale EVU 413
- Energieversorgung als Daseinsvorsorge 412
- energiewirtschaftliche Aktivitäten 401 ff., 411 ff.
- Konzessionsabgabe/-vertrag 33
- Kooperationshoheit 402
- Netzbetrieb 416 f.
- Örtlichkeitsprinzip 406
- Schrankentrias DGO 1935 406
- Stromerzeugung 414 f.
- Wegenutzung 33
- Wirtschaftstätigkeit Bundesrecht 404
- Wirtschaftstätigkeit EU-Recht 403
- Wirtschaftstätigkeit Kommunalrecht 404 f.
- Wirtschaftstätigkeit Verfassungsrecht 404
- Gemeindewirtschaftsrecht
- Auswirkungen Liberalisierung 410 f.
- Gemeinwohl 53 f.
- Genehmigung
- Energieversorgung 368 f.
- Netzbetrieb 368 f.
- Genehmigungs- und Anzeigepflichten 117
- Genehmigungserfordernisse
- Regelungsumfang 103
- Genehmigungspflicht nach BTOElt
- EVU der allgemeinen Versorgung 110
- geschlossene Verteilernetze 129, 228 ff.
- EltRL 2009 77 ff.
- Entgeltregulierung 312
- Entgeltüberprüfung 231 f.
- GasRL 2009 77 ff.
- Rechtsfolgen 231
- Verfahren 231 f.
- Voraussetzungen 230 f.
- gesellschaftsrechtliches Unbundling 72, 345 ff.
- Ausgründung Vertriebs Tochter 347 f.
- Bedingungen 347
- breite Netzgesellschaft 350 f.
- Eigentumslösung 350 f.
- Lösungsvarianten 347
- Netzkooperation 351
- Normadressat 345 ff.
- Normzweck 345 ff.
- Pacht- und Dienstleistungsmodell 349 f.
- Pachtlösung 348 f.
- Rechtsform 351 ff.
- schlanke Netzgesellschaft 349 f.
- steuerrechtliche Anforderungen 352 f.
- Gewinn- und Verlustrechnung (GuV) 321
- Gleichbehandlungsprogramm 340 ff.
- Betreiber Speicheranlagen 345
- betroffene Mitarbeiter 341 f.
- Gleichbehandlungsbeauftragter 343 f.
- Gleichbehandlungsbericht 344 f.
- Pflichten Verteilnetzbetreibermitarbeiter 342
- Publikationspflicht 341 f.
- Sanktionen Verteilnetzbetreibermitarbeiter 342 f.
- Transportnetzbetreiber 345

- Gleichheitssatz 530
- GPKE 269
- GridCode *siehe* TransmissionCode
- Großfeuerungsanlagen-Richtlinie 576
- Grundrechte
 - Netzbetreiber 527 ff.
 - sonstige Marktteilnehmer 531 ff.
- Grundversorger
 - Feststellung 371 f.
- Grundversorgung 119 ff.
 - Rechnungsgestaltung 126 f.
 - Telekommunikationsdienstleistung 53
- Grundversorgungskunde 135 ff.
- Grundversorgungspflicht 147 f.
 - Haftung 151
 - Umfang 151
 - Zahlungsverweigerung 151 f.
- Grundversorgungsvertrag
 - Zustandekommen 149 f.
- Grünstromprivileg 513, 515

- Handelskooperation 190 ff.
- Haushaltskunde *siehe auch* Grundversorgungskunde
 - Begriff 119
 - Lastprofil 40
 - Netzgebiet der allgemeinen Versorgung 121
 - Wettbewerb 136 f.
- Herkunftsnachweisregister 522
- historische Aktivitätsrate 623 f.
- Hochdruckleitung 19
- Hochspannungsnetz 16
- Höchstspannungsleitung 486
- Höchstspannungsnetz 16
- Hohlraumspeicher 22

- Independent System Operator (ISO) 76, 353
- Independent Transmission Operator (ITO) 76, 353
- Informationsanspruch
 - Konzessionär 123
- informatorisches Unbundling 71, 118, 325
 - Offenlegungspflicht 331 ff.
 - Vertraulichkeitsgebot 327 ff.
- Infrastruktur-Gewährleistungsauftrag 53
- Inhouse-Geschäft
 - Auftragsvergabe 420
 - Vergabepflicht 419
- integrierte Energieversorgungsunternehmen 41
- intelligente Haustechnik 474
- intelligente Stromnetze *siehe* Smart Grid
- intendierte Netzöffnung 50
- Investitionsaufsicht 38 f., 372
- Investitionsquote 5
- Investitionssicherung
 - Erweiterungsfaktor 305 f.
- IVU-Richtlinie 575

- Jahresabschluss
 - Aufstellung 321 f.
 - Bilanz 321, 325
 - Gewinn- und Verlustrechnung 321, 325
 - Offenlegung(s)/-pflicht 322 f.
 - Prüfung 321 f.
 - Schlüsselung der Konten 324 f.
 - Tätigkeitsbereiche 323 f.
 - Trennung der Konten 324
- Joint Implementation (JI) 609

- kalkulatorische Abschreibungen
 - Altanlage 289
 - Neuanlage 289
- Kältenetz/-speicher
 - Ausbau 558
 - Förderung 552 ff.
- KAV 429
- Kavernenspeicher 22
- Kernbrennstoffsteuer 584 ff.
 - Europarecht 605
- KernbrStG 601 ff.
 - Verfassungsrecht 602 ff.
- Kernenergie
 - Ausstieg 477
- Kirchhoffsches Gesetz
 - Gas 18 f.
 - Strom 15
- Klimaschutz 500, 562
- kommunale Energiewirtschaft 416
 - Sustainable Development 413
- kommunale Stadtwerke AOK-Funktion 418
- kommunaler Strom- und Gaseinkauf
 - Ausschreibungspflicht 418 ff.
 - Inhouse-Geschäft 419
- kommunales Strom- und Gasvermögen
 - Übernahme 442 ff.
- Kommune 6
 - Wahl des Grundversorgers 426 f.

- Kontrahierungszwang 423
- Konzessionär
 - Informationsanspruch 123
- Konzessionsverfahren 438 ff.
 - 1. Phase 438 ff.
 - 2. Phase 443 ff.
 - Ablauf 440
 - Wahl Konzessionsnehmer 441
- Konzessionsabgabe 8, 428 ff.
 - Sonder-/Tarifkonditionen 430 f.
 - Änderungen 124 f.
 - Gemeinde 33
 - Nebenleistungen 433 ff.
 - Nebenleistungsverbot 433 ff.
 - Schuldner 429
 - Wettbewerbsneutralität 433
 - Anspruchsgrundlagen 443 ff.
 - Auswahlentscheidung Gemeinde 437 ff.
 - Auswahlverfahren 438 ff.
 - Entscheidungskriterien 441 f.
- Konzessionsvertrag
 - allgemeine Anschlusspflicht 450 f.
 - Anspruch Eigentumsübertragung 451 ff.
 - Anspruch konzessionsvertragsloser Ursprungszustand 444 ff.
 - Anspruchsumfang 446 ff.
 - Auslaufen 104
 - Ausschließlichkeitsklausel 104
 - Endschaftsklausel 443
 - Gemeinde 33
 - Gesetzeshistorie Überlassungsanspruchs 449
 - Heimfallklausel 443
 - Laufzeit 122
 - Neuabschluss 122
 - systematische Auslegung Überlassungsanspruchs 448 f.
 - teleologische Auslegung Überlassungsanspruchs 450 f.
 - Übereignung Verteilungsanlagen 446 f.
 - Übereignungsanspruch 444
 - Übergang Kunden 453 f.
 - Überlassungsanspruch 447 ff.
 - Überlassungspflicht 444
 - Übernahmerecht 444
 - Übertragung Mess-/Zähleinrichtungen 453
 - Umfang zu übertragender Anlagen 452 f.
 - Vertragsende 416
 - vertragsloser Zustand 435
 - wirtschaftlich angemessene Vergütung 454 ff.
- Konzessionsvertragsrecht 121 ff.
- kooperatives Gemeinschaftsunternehmen 192
- Kopplungsverbot 508
- Korrekturfaktor 623 f.
- Kosten- und Entgeltwälzungsmechanismus 274
- Kostenartenrechnung 287 f.
- Kostenstellenrechnung 291 ff.
- Kostenträgerrechnung 293
- Kostenwälzung 292
 - Gas 295 f.
- Kraft-Wärme-Kälte-Kopplung 543, 546
- Kraft-Wärme-Kopplung *siehe* KWK
- KSpG 470
- Kunde
 - Begriff 334
- Kundenanlage 129
 - Abgrenzung 239
 - Begriffshistorie 232
 - Betrieb als Energieversorgungsnetz 237
 - betriebliche Eigenversorgung 238
 - Betriebskosten 237
 - diskriminierungsfreier Zugang 237
 - nach § 3 Nr. 24a EnWG 235
 - nach § 3 Nr. 24b EnWG 238
 - nachgelagert 235
 - Rechtsfolgen 238 f., 241
 - Regulierung 238
 - Verfahren 238 f.
 - Voraussetzung 241
 - Voraussetzung zur Energieabgabe 232 ff.
- Kundenbegriff 334
- Kundendaten
 - wirtschaftliche Sensibilität 328
- KWK 468 ff., 536 ff.
 - Begriff 537
 - Historie 539 ff.
 - hocheffiziente 542
- KWK-Anlagen 546 ff.
 - dezentrale Energieversorgung 415
 - Förderung 414
 - kleine 550
 - europäischen Energiepolitik 415
 - Zulassung 558
 - zuschlagsberechtigt 551

KWKG

- BAFA 558
- Belastungsausgleich (Übersicht) 557
- bundesweiter Belastungsausgleich 555 ff.
- Unionsrecht 559
- verfahrensrechtliche Besonderheiten 559
- verfassungsrechtliche Bedenken 559 f.

KWKG 2002 540 f.

KWKG 2009 541 ff.

KWKG 2012 543

- Anschluss-/Abnahme-/Vergütungspflicht 547 ff.
- Legaldefinition 545 f.
- Regelungen 543 ff.
- Zweck-/Anwendungsbereich 544 f.

KWK-RL 541

KWK-Strom

- Vergütung 549 f.

KWK-Umlage 556

KWK-Vergütung

- Abnahmepreis 550 f.
- Zuschlag 551

KWK-Vorschaltgesetz 539 f.

Kyoto-Protokoll 608 ff.

Landeskartellbehörde 379 f.

Lastenteilung 610

Lastprofil

- Haushaltskunde 40
- Tarifkunde 40

Leistungsbereitstellung

- leistungsmengenneutrale Gemeinkosten 51

Leistungsklage 258 f.

Leitungen

- länderübergreifend/grenzüberschreitend 484

leitungsgebundene Energieversorgung

- Gebietsmonopol 104
- Entwicklung 33 ff.
- historischer Verlauf 33 ff.
- wirtschaftliche Struktur 17 f.
- Marktstufen 14
- Wertschöpfungskette 14

Leitungsgebundenheit

- Energiewirtschaft 14

Letztverbraucher

- Netzentgeltbefreiung 295

Liberalisierung

- netzgebundene Güter und Dienstleistungen 23 ff.

Liberalisierung

- staatliche Infrastrukturverantwortung 28 ff.

Lieferantenrahmenvertrag 275 ff.

- Lieferung 277 f.
- Messstellenbetrieb 277
- Nachberechnungsklausel 278
- Netznutzung 277 f.
- Regelungsgegenstand 275 ff.
- Regelungsinhalt 280
- Voraussetzungen der Lieferung 277

Lieferantenwechsel

- Frist 127
- Liefergemeinschaft 190
- Lieferkundenbeziehungen 124
- LPX 382 f.

Managementprämie 514, 533

Marktintegration 513

Marktintegrationsmodell 500

Marktöffnung 133 ff.

Marktprämie 513, 533

Marktregulierung 46 ff.

- Telekommunikation 48

Marktteilnehmer, sonstige

- Grundrechte 531 ff.

Marktzugang

- Eisenbahn 55 ff.

Meldepflicht

- Telekommunikation 52

Messstellenbetrieb

- Entflechtung 475

Messsysteme

- intelligente 475
- MeteringCode 98, 263
- Regelungsinhalt 263

Methodenregulierung

- Netznutzungsentgelte 88

Mitteldruckleitung 19

Mittelspannungsnetz 16

Monitoring-Bericht

- EnWG-Novelle 2005 86 f.

Monopol

- Telekommunikation 45
- Monopolkommission 380 ff.

(n-1)-Prinzip 218

NABEG 478, 481

Nachhaltigkeit 467

- NASDAQ OMX Commodities 397
- natürliches Monopol
 - Netzindustrien 27
 - Sunk Cost 27
 - Unbundling 117
- Negotiated Third Party Access 95
- Nettosubstanzerhaltung 116
- Netz 26 ff.
- Netzanschluss 243 ff., 250 ff.
 - Anspruch 244 ff.
 - EEG 508
 - Feststellungsklage 259
 - Kapazitätsmangel 252 f.
 - Leistungsklage 258 f.
 - technische Realisierung 246
 - Unmöglichkeit 251 ff.
 - Unterlassungsklage 259
 - Unzumutbarkeit 251 ff.
 - Verfügungsanspruch 260
 - Verweigerung 251 ff.
 - vorläufiger Rechtsschutz 259 f.
- Netzanschlusspflicht
 - allgemeine 245
 - Ausnahmen 246 f.
 - besondere 245
- Netzanschlussverhältnis 246
- Netzanschlussvertrag 265 ff.
 - Baukostenzuschuss 267 f.
 - Haftung 267
 - Inhalt 266 f.
 - Rechtsnatur 266 f.
- Netzanschlussverweigerung
 - Rechtsschutzmöglichkeiten 256 ff.
- Netzarten 216, 227 ff.
 - Gas 241
 - Historie 216
- Netzausbau 479
 - bedarfsgerechter 473
 - Beschleunigung 490
 - EEG-Strom 214
 - Kritik 220
- Netzbetreiber
 - Begriff 213 ff., 352
 - Kostenanteile 302
 - Grundrechte 527 ff.
 - individuelle Produktivitätsfortschritte 301
 - Investitionsmaßnahmen 306 ff.
 - Kooperation 193
 - Marktanteil 49
 - Netzanschlusspflicht 244
 - Pflichten 213 ff., 508
 - Verwendung Kundendaten 279
 - Zuverlässigkeit 214
- Netzbetrieb
 - Gas 242
- Netzebenen
 - Funktionen 216
 - Strom 215 ff.
- Netzengpass 479
 - Beispiel 222
- Netzentgelt
 - Erlösobergrenzenregulierung 284
 - Entwicklung 251
 - Fernleitungsnetze 297
 - Gas 295, 297
 - Prognoseunsicherheiten 300
 - Strom 295
 - Teilnetze 297
 - Vergleichsverfahren 297 f.
 - vermiedene 226
- Netzentgeltermittlung
 - nach EnWG 287 ff.
 - nach Netzentgeltverordnungen 287 ff.
- Netzentgeltregulierung
 - behördliche Zuständigkeit 311 ff.
 - Beschwerdegericht 314
 - gleichzeitiges Betreiben Eilverfahren 314 f.
 - Mehrerlössaldierung 315
 - Problemfelder Erlösobergrenzenregulierung 315 f.
 - Rechtsschutz 313 ff.
 - Regulierungskonzept 284
 - Verfahren 311 ff.
 - Verpflichtungsbeschwerde 314
 - Verteilnetzbetreiber 313
 - zu gering vereinnahmte Netzentgelte 315 f.
- Netzentgeltverfahren
 - zweistufiges 115 f.
- Netzentwicklung
 - Optimierung 214
 - Verstärkung 215
- Netzentwicklungsplan 480, 482
- Netzentwicklungsplan 2012 220
- Netzentwicklungsplan Gas 492
- Netzentwicklungsplan 482 ff.
- Netzgebiet der allgemeinen Versorgung
 - Haushaltskunde 121
- netzgebundene Güter und Dienstleistungen
 - Funktionen 24 ff.

- Liberalisierung 23 ff.
- (Re-)Regulierung 23 ff.
- Netzgesellschaft, breite 350 f.
- Netzindustrien
 - natürliches Monopol 27
- Netzinfrastruktur 472 ff.
- Netzkapazität 479
- Netzkapazitätserweiterung
 - EEG 508
- Netzkooperation 351
- Netzkostenermittlung
 - Einzelkosten 288
 - Gemeinkosten 288
 - Gewinn- und Verlustrechnung 288
- Netzlängen 7
- Netznutzung 211 ff.
 - Codes 260 ff.
 - Regelungen 264
 - technische Regelwerke 260 ff.
- Netznutzungsentgelte
 - Betreiber Schienenwege 57 f.
 - Effizienzkostenansatz 58
 - Eisenbahn 57 f.
 - Erlösobergrenze 115, 283
 - Methodenregulierung 88
 - Regulierung 282
 - Regulierungssystem 50 f.
 - Schienenverkehr 57 f.
 - Telekommunikation 50 ff.
 - Vorabgenehmigung 88, 115
- Netznutzungsvertrag 268 ff.
 - Entgeltregelung 271
 - Gas 268, 273 f.
 - Haftung 272 f.
 - Mindestinhalt 269 f.
 - Rechtsnatur 268 f.
 - Strom 268
 - Vertragsanpassung 272
 - Vertragsinhalt 269 ff.
 - Zweivertragsmodell 268
- Netzpachtmodell 192 f.
- Netzpartizipationsmodell 296
- Netzzugang 243, 250 ff.
 - besondere Zumutbarkeitsregelung 255
 - Betreiber von Schienenwegen 57
 - Codes 260 ff.
 - Eisenbahn 57
 - Feststellungsklage 259
 - für Dritte 96
 - Kapazitätsmangel 252 f., 254
 - technische Regelwerke 260 ff.
 - Regel-Ausnahme-Verhältnis 114 f.
 - Regulierung 247 ff.
 - Schienenverkehr 57
 - Speicheranlagen 255
 - Strom 265
 - Trias 112 ff.
 - Unmöglichkeit 254
 - Unterlassungsklage 259
 - Unzumutbarkeit 254
 - Verfügungsanspruch 260
 - vertragliche Gestaltung 264 ff.
 - vertragliche Grundlagen 115
 - Verweigerung 254 f.
 - vorgelagerte Rohrleitungsnetze 255
 - vorläufiger Rechtsschutz 259 f.
- Netzzugangsverweigerung
 - Rechtsschutzmöglichkeiten 256 ff.
- Netzzugangsverweigerungsgrund 114
- Niederspannungsnetz 16
- NOVA-Prinzip 214
- Nutzung öffentlicher Wege 104 f.
- Nutzungsberechtigung
 - Telekommunikation 52
 - Übertragung 52
- NYMEX 398

- Objektnetz 129
- Offenlegungspflicht 331 ff.
 - diskriminierungsfrei 332
 - Tätigkeiten 331
 - wirtschaftlicher Vorteil 332
- öffentliche Güter 7
- Offshore-Netzanbindung 509
 - Privilegierung 223
- Offshore-Netzplan 224
- Offshore-Windparks
 - Anbindung 222 ff.
- Offshore-Windparks Cluster-Anbindung 224
- Ökodesign-Richtlinie 578 f., 580
- Ökosteuern 586, 603
- operationelles Unbundling 118, 333 ff.
 - Anrechnung von Fremdkunden 335
 - De-minimis-Regelung 333 f.
 - Gleichbehandlungsprogramm 340 ff.
 - Kompetenzen des Verteilnetzbetreibers 338 ff.
 - Kundenbegriff 334
 - Normadressat/-zweck 333
 - personelle Entflechtung 336 ff.
- Optionsgeschäft 142
- organisatorische Unbundling 72, 100
 - Eisenbahnunternehmen 56

- örtliche Verteilnetze
 - ökonomische Bewertung des Kaufpreises 454
 - Wettbewerb 422 ff.
- Örtlichkeitsprinzip 406 ff.
 - europarechtskonforme Auslegung 407 ff.
 - verfassungsrechtskonforme Auslegung 407 ff.
- Ortsgasnetz 19
- Ortsnetz 48
- OTC-Markt 141
- Ownership Unbundling 353

- Pancacking 293
- personelle Entflechtung 336 ff.
 - Shared Services 337
- personelle Inkompatibilität 336
- Planfeststellungsverfahren 485, 488
- Planungsrecht
 - Energieversorgungsnetz 476 ff.
- Point of Connection Tarif 97
- Porenspeicher 21
- Postreform I 46
- Postreform II 46
- Postreform III 46
- Price Dumping 51 f.
- Price-Cap-Verfahren 51
- Primärenergieträger
 - Gas 22
- Prinzip des transaktionsunabhängigen Netzpunktarifs 97
- Produktivitätsfaktor
 - genereller sektoraler 304
- Public Private Partnership (PPP) 10

- Raising Rivals Costs 432
- Rate-of-Return-Regulierung 284
- Raumordnung 484
- Raumordnungsgesetz 487
- Raumordnungsverfahren 487
- Rechnungsgestaltung
 - Grundversorgung 126 f.
 - Sonderkundenvertrag 126 f.
- Rechnungslegung 321 ff.
- Rechnungslegungspflicht 321
- rechtliches Unbundling 118
- Rechtsschutz 130
- Regelenergie 218, 479
 - negative 218
 - positive 218
- Regelmarkt 144 f.

- Regelzonen
 - Deutschland 217
 - Europa 217
- regionale Energieversorgungsunternehmen 6
- Regionalversorgungsunternehmen *siehe* RVU
- Regulierung
 - BNetzA 374 f.
 - Eisenbahn 58 ff.
 - EltRL/GasRL 2003 72 ff.
 - EltRL/GasRL 2009 77
 - förderal 374 f.
 - LRegB 374 f.
 - Schienenverkehr 58 ff.
- Regulierungsbehörde 373 ff.
 - Aufbau und Organisation 378
 - Aufgaben/Befugnisse/Zuständigkeit 131 f., 257 ff., 375 ff.
 - EltRL/GasRL 2003 72 f.
 - Fehler 1. Ordnung 285 f.
 - Fehler 2. Ordnung 285 f.
 - Netzanschlussanordnung 257
 - Netzzugangsanordnung 257
- Regulierungskonto 301
- Regulierungsperiode
 - Mehr- oder Mindererlöse 301
- Regulierungssystem
 - Netznutzungsentgelte 50 f.
- Regulierungsverantwortung 401
- Rekommunalisierung 6
- RELAW 520
- relevante Märkte
 - Fernnetz 48
 - Ortsnetz 48
- Repowering-Bonus 511
- (Re-)Regulierung 364 ff.
 - netzgebundene Güter und Dienstleistungen 23 ff.
 - staatliche Infrastrukturverantwortung 28 ff.
- Reserveversorgung 148 f.
- Reserveversorgungsvertrag 140 f.
- Revenue-cap-Regulierung 284
- Rosinenpicken 417
- Rückwälzung vertikale 518
- RVU 18

- Sachzeitwertverfahren 454 ff.
- Schieneverkehr 54 ff.
 - Marktzugang 55 ff.
 - Netznutzungsentgelte 57 f.

- Netzzugang 57
- Regulierung 58 ff.
- Wettbewerb 55 f.
- Zugangsanspruch 57
- schlanke Netzgesellschaft 349 f.
- Schlichtungsstelle
 - anerkannte 128
 - beauftragte 128
- SDLWindV 503
- Single Buyer 100
- Smart Grid 473 f.
- Smart Meter 475
- Solaranlagen
 - Gesamtausbauziel 500
- Sonderabgaben
 - EEG 526
- Sonderkunde 137 ff.
 - Begriff 137 f.
 - nach EnWG 431
 - nach KAV 431
 - Wettbewerb 138
- Sonderkundenverhältnis
 - Übergang 109
- Sonderkundenvertrag
 - Rechnungsgestaltung 126 f.
- Sondervertrag 138
- Spannungsebene 14 ff., 215 f.
- Spannungshaltung 218
- Speichertechnologie 533
- Speicherung 21 f.
- Spitzenausgleich 592 f., 600
- Spotgeschäft 141 f., 143 f.
- Spotmarktgeschäft 389 ff.
- staatliche Infrastrukturverantwortung
 - Liberalisierung 28 ff.
 - (Re-)Regulierung 28 ff.
- Standardangebot 115
- steuerliches Nichtdiskriminierungsverbot
 - Stromsteuer 596
- Stranded Investments 223
- Streitbeilegungsstelle 127
- Streitschlichtungsstelle 127 f.
- Streitschlichtungsverfahren 126, 128
- Strom
 - Netzebenen 215 ff.
 - Speicherung 21 f.
- Strom- und Fernwärmeerzeugung
 - Stellung Kommunen 415 f.
- Strombörse 143
 - Ausland 396 ff.
 - Clearing 392
- Funktionsweise 389 ff.
- Handelsplattform 390 f.
- physischer Lieferprozess 392 f.
- Preisbildung 391 f.
- Strombörse EEX 5
- Stromliefervertrag *siehe* Energieliefervertrag
- Stromnetz 14
 - intelligentes 473 f.
- Stromnetznutzung
 - technische Regelung 260 ff.
- Stromnetznutzungsvertrag
 - Mindestinhalt 270
- Strompreis
 - Konzessionsabgabe 8
 - staatliche Abgaben 8
 - Staatsanteil 10
 - Umweltabgabe 8
- Strompreisaufsicht 109 ff., 369
- Strompreistransparenzrichtlinie 66
- Stromsteuer 584 ff.
 - Beihilfenrecht 595
 - steuerliches Nichtdiskriminierungsverbot 596
 - Verfassungsrecht 597 ff.
 - Warenverkehrsfreiheit 596
- StrpmStG 589 ff.
- Stromstreit 458 ff.
- StromStV 590
- Stromübertragungsnetz 478
- Stromverbrauch 3 f.
- Stromvergleich
 - Verständigungslösung 461 ff.
- Stromvermögensübernahmen
 - neue Bundesländer 458
- Stromversorgung
 - durchschnittliche Unterbrechungsdauer 253
 - Neuordnung neue Bundesländern 462
 - stabil 218
- Stromverteilernetz
 - Qualitätsregulierung 309
- Stromvertrag
 - Ausschluss kommunaler Übertragungsansprüche 460
 - Deutsche Einheit 459 ff.
 - Kommunalverfassungsbeschwerde 460 f.
 - Sanktionierung Einigungsvertrag 460
- Stromverträge vom 22.8.1990 459 ff.

- Stromwirtschaft
 - Wertschöpfungskette 14 ff.
 - wirtschaftliche Struktur 14 ff.
- Sunk Costs
 - natürliches Monopol 27
- Supergrids 475
- Sustainable-Development-Gedanke 468
- Systemstabilisierung
 - 1. Stufe 221
 - 2. Stufe 221
- Systemstabilität 513

- Tagesneuwerte 289
- Take-or-Pay-Verpflichtung 114, 255
- Take-or-Pay-Vertrag 20
- Tarifkunde 40
 - nach EnWG 431
 - nach KAV 431
 - Lastprofil 40
- Tarifmethoden
 - EltRL/GasRL 2003 73 f.
- TEHG 618, 619 ff.
- Teilnehmernetzbetreiber 49
- Telekommunikation
 - Gemeinwohl 53 f.
 - Leitungsgebundenheit 45 f.
 - Marktregulierung 46 ff., 48
 - Marktzugang 48 ff.
 - Meldepflicht 52
 - Monopol 45
 - Nutzungsentgelte 50 ff.
 - sonstige Verpflichtungen 52
 - Universaldienst 53 f.
 - Vergabe Wegerechte 52
 - Wettbewerb 45 ff.
- Telekommunikationsmarkt 47
- Temperaturleiter-Monitoring 214
- Termingeschäft 141 ff., 144
 - bedingt 142
 - unbedingt 142
- terrestrische Netze 48
- Theorie öffentlicher Güter 26
- Third Party Acces 67, 96
- TKG-ÄndG
 - Nichtregulierung der Märkte 47
- TKG-Novelle
 - Marktregulierungsverfahren 47
- TKG-Reform 2012 52
- transaktionsabhängiges Durchleitungsmodell 97
- transaktionsabhängiges Netzzugangsmodell 97

- transeuropäische Netze 62 ff.
- Transitrichtlinien 65
- TransmissionCode 98, 221, 261 f.
 - Regelungsinhalt 262
- Transportnetzbetreiber
 - Begriff 353
 - Entflechtungsmodelle 119, 353 ff.
 - Entflechtungsvorschriften 318, 319 ff., 353 ff.
 - entflochtener Transportnetzbetreiber 354
 - Independent System Operator 353
 - Independent Transmission Operator 353
 - Ownership Unbundling 353
 - unabhängiger Systembetreiber 354
 - unabhängiger Transportnetzbetreiber 354
 - Zertifizierung 353
- Treibhausgas-Emissionen 467
 - Reduzierung 414

- Überlandzentrale 34
- überregional tätige Verbundunternehmen 6
- Übertragungsnetz 216, 217 ff.
 - Erneuerbare Energien 219
 - Frequenz 217
 - technische Regelung 261
- Übertragungsnetzbetreiber
 - Maßnahmen zur Systemstabilisierung 220
 - Netzanbindungsverpflichtung 224
 - Netzausbaubedarf 219
 - Netzentwicklungsplan 219
 - Schadenersatzpflicht 224
 - sonstige Aufgaben 224
 - Verantwortung 217 f.
 - Verzögerung der Netzanbindung 224
- Überwachungsbefugnis 366 f.
- Umlage § 19 StromNEV 557
- Umspannebene 226 f.
- Umspannwerke 226
- Umweltabgabe 8
- Umweltmanagementsystem 576
- Umweltpolitik
 - internationale 468
- Umweltschutz 7 f., 467 ff.
- Umweltverträglichkeit 468
 - Begriff 106 f.
- unabhängiger Systembetreiber (USB) 354, 359

- unabhängiger Transportnetzbetreiber (UTB) 354, 359
 - personelle Entflechtung 360
- Unbundling 71, 317
 - buchhalterisches 320 ff.
 - Desintegration 99 ff.
 - Eckpunkte 117
 - EltRL/GasRL2003 71 f.
 - EltRL/GasRL 2009 76 f.
 - Formen und Anforderungen 120
 - Gaswirtschaft 100
 - gesellschaftsrechtliches 345 ff.
 - gesetzliche Regelungen 318 ff.
 - informatorisches 325
 - Nachjustierungen 118 f.
 - natürliche Monopole 117
 - operationelles 333 ff.
 - Pflicht 319
 - Regelungszweck 98 ff.
 - Stromwirtschaft 100
 - wesentliche Formen 118
 - Zweck 117
- Universaldienst 53 f.
- Universaldienst- und Gemeinwohlerpflichtungen 43
- Universaldienstleistung
 - Begriff 53
- Universalnetze 48
- Unterlassungsklage 259
- Unternehmen des Produzierenden Gewerbes 592
- Unternehmenskooperation 188 ff.
 - Kartellrecht 193 ff.
 - Formen 188 ff.
- untertägiger Markt 145

- Verband europäischer Übertragungsnetzbetreiber (Strom) *siehe* ENTSO-E
- Verbandsvereinbarung
 - Netzzugang 97
 - Netzzugangsentgelte 97
- Verbraucherschutz 126 ff.
- Verbrauchssteuer
 - Kernbrennstoffsteuer 603 f.
 - Stromsteuer 589
- Verbundenergieversorgungsunternehmen 5
- Verbundnetz 17
 - Begriff 216 f.
 - Frequenz 217
- Verbundsystem 34

- Verbundunternehmen 17, 34
 - überregional tätige 6
- verfahrensrechtliche Besonderheiten
 - KWKG 559
- Verfassungsrecht
 - Stromsteuer 597 ff.
 - EEG 525 ff.
- Vergleichsverfahren 297 f.
- Vergütung
 - EEG 510
 - KWK-Strom 549 f.
- Verhältnismäßigkeitsprinzip 528
- verhandelter Netzzugang 6, 96
- Verknüpfungspunkt 508
- Versorgergenehmigung 117
- Versorgungsleitung
 - Begriff 422
- Versorgungssicherheit 561
- VersorgungssicherheitRL 80 f.
- Verteilernetz(e) 216, 225 ff.
 - geschlossene 228 ff.
 - technische Regelung 262
- Verteilnetzbetreiber
 - Außendarstellung 345
 - Begriff 225, 346
 - Effizienzwert 313
 - Entflechtungsmodelle 119
 - Entflechtungsvorschriften 318, 319 ff., 333 ff.
 - Entscheidungsbefugnisse 338 f.
 - Ermittlung Effizienzsteigerungen 302
 - Kompetenzen 338 ff.
 - Leitungspersonal 336
 - Netzentgeltregulierung 313
 - vereinfachtes Verfahren 313
 - Einflussnahme Netzbetrieb 339 f.
- vertikal integrierte Energieversorgungsunternehmen
 - Begriff 319
 - buchhalterische Entflechtung 322
 - Offenlegungspflicht 323
 - Prüfpflicht 321
 - Rechnungslegung 323 ff.
 - Entflechtungsvorschriften 318
- vertikale Demarkation 42
- Vertragsabschluss
 - Internet 159 f.
- Vertraulichkeitsgebot
 - Ausnahmen 330
 - elektronische Datenverarbeitungssysteme 329

- Maßnahmen Sicherstellung 328
- Normadressat 327
- organisatorische Maßnahmen 328
- Umfang 327
- Vertriebspartnerschaft 190 ff.
- Vollversorgungsvertrag 139
- Vorabgenehmigung
 - Netznutzungsentgelte 88
- VV Gas 69
- VV II Gas 69

- Warenverkehrsfreiheit 559
 - EEG 523 ff.
 - Stromsteuer 596
- Wärmenetz
 - Ausbau 558
 - Förderung 552 f.
- Wärmespeicher
 - Ausbau 558
 - Förderung 553 ff.
- Wegentgelt BVerwG 57
- Wegenutzung
 - Begriff 422 f.
 - Direktleitung 424 f.
 - Gemeinde 33
 - Interimsvertrag 436
 - konkurrierende 424 ff.
 - ohne vertragliche Grundlage 435
 - Vertragsgestaltung 422 ff.
- Wegenutzungsrecht 123
- Wegenutzungsvertrag
 - Abschlussverpflichtung 424
 - Auslauf 435 ff.
 - einfacher 423
 - Konzessionsabgaben 428 ff.
 - Konzessionsvertrag 424
 - qualifizierter 423
 - Verstöße gegen Bekanntmachungspflichten 436 f.
 - Vertragsinhalt 426 ff.
 - Voraussetzungen 423
 - vorzeitige Beendigung 435 ff.
- Wegerechte
 - Telekommunikation 52
- Wegfall der Ausschließlichkeit 104 f.
- Werberecht 175 ff.
- Wertschöpfungskette 14 ff., 18 f.
- Wettbewerb 133 ff.
 - 3 Modelle 43 ff.
 - örtliche Verteilnetze 422 ff.
 - Telekommunikation 45 ff.
- Wettbewerb im Markt 94
- Wettbewerb in der Infrastruktur 43
- Wettbewerb um den Markt 94
- Wettbewerb um die Infrastruktur 43
- Wettbewerb um Netze 121 ff., 124
- Wettbewerb um Verteilnetze
 - Bewerber 416 f.
- Wettbewerb zwischen Infrastrukturen 43
- Wettbewerbsbehörden
 - Befugnisse 257 ff.
- Windfall Profits 615, 626
- wirtschaftliche Struktur 14 ff., 18 ff.
- Wirtschaftsstandort 2 ff.
- Witt-Kommission 45 f.

- Yardstick Competition 310 f.

- ZuG 618
- Zugtrassen
 - BVerwG 57
- Zuschlag
 - KWK-Vergütung 551
- Zuteilungselement
 - Ermittlung 623
- Zuteilungsentscheidungen
 - Rechtsschutz 627
- Zuteilungsmenge
 - Berechnung 623
- Zuteilungsverfahren 620
- ZuV 618
- ZuV 2020 622 ff.
- zweistufiges Netzentgeltverfahren 115 f.
- Zweivertragsmodell 268, 273