

Gelbe Erläuterungsbücher

EnWG Energiewirtschaftsgesetz

Kommentar

von

Gabriele Britz, Prof. Dr. Johannes Hellermann, Georg Hermes, Felix Arndt, Karsten Bourwieg, Prof. Dr. Roland Broemel, Thomas Eufinger, Dr. Annegret Groebel, Dr. Alexander Hanebeck, Dr. Karsten Herzmann, Dr. Frank Hölscher, Prof. Dr. Dominik Kupfer, Dr. Michael Robert, Dr. Björn Rüdiger, Jan Sötebier, Dr. Barbara Stamm, Dr. Philipp Leander Wolfshohl

3. Auflage



Verlag C.H. Beck München 2015

Verlag C.H. Beck im Internet:

www.beck.de

ISBN 978 3 406 64643 0

Zu [Leseprobe](#) und [Inhaltsverzeichnis](#)

schnell und portofrei erhältlich bei beck-shop.de DIE FACHBUCHHANDLUNG

Stichwortverzeichnis

Die fettgedruckte Zahl gibt den Paragraphen wieder und die mager gedruckten Ziffern bezeichnen die Randnummern.

- Abgaben** 93 1
Abrechnungsfrist, Rechtsfolge der Überschreitung 40 32
Abrechnungsintervall 40 29ff., 33ff.; Kostentragung 40 37
Abrechnungsintervalle 40 1, 4, 21ff.
abschaltbare Lasten 13 73; Abschaltverordnung 13 78; unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen 14a 14; Versicherungsfunktion 13 81
Abschaltreihenfolge, Gas 53a 9; Systemverantwortung 13 18b
Abschaltvereinbarungen, Gas 14b 1
Abschreibung 21 76, 97ff.; unter Null 21 106, 114ff.
Abschreibungsdauer 10 27
Abstimmungspflicht 43b 19
Abwägungsentscheidung 44 7
Akteneinsicht 67 6ff.; 84 1ff.; Betriebs- und Geschäftsgeheimnisse 67 9f.; 71 6f.; Geheimhaltung 84 9f.; Nebenbeteiligte 84 19; Offenlegungsentscheidung des Beschwerdegerichts 84 9ff.; Unanwendbarkeit IFG für Beteiligte 67 6; Versagung 67 7; Zustimmung der aktenführenden Stelle 84 4ff.
allgemeine Anschlusspflicht 18 1ff.; Abwägung 18 23; Anschlussnehmer 18 15; Anschlussnutzer 18 15; Anschlussnutzungsverhältnis 18 12; Anschlussverpflichteter 18 4ff.; Ausnahmen 18 30ff.; Bedingungen 18 17ff.; Bedingungen der Netzbetreiber 18 19; Beendigung des Anschlusses 18 29a; Beschränkung auf Gemeindegebiet 18 9; Darlegungs- und Beweislast 18 23; Durchsetzung 18 33; EEG-Anlagen 18 32; Eigenbedarfsanlage 18 30; Energieversorgungsnetze der allgemeinen Versorgung 18 6ff.; Kontrahierungszwang 18 13; Konzessionsvertrag 18 8; KWKG-Anlagen 18 32; Letztverbraucher 18 14; NAV/NDAV 18 18; Netzanschluss 18 10ff.; Netzanschlussverhältnis 18 12; Netzkapazität 18 28; Sonderleistungen des Anschlussnehmers 18 29; technische Anschlussbedingungen 18 19; Verletzung von Vertragspflichten 18 27; Veröffentlichung von Netzanschlussbedingungen 18 21; Verordnungsermächtigung 18 34; vertragliche Vereinbarungen 18 20; wirtschaftliche Verhältnisse des Netzbetreibers 18 24; wirtschaftliche Zumutbarkeit 18 8, 22ff.; Zweck 18 2f.
allgemeine Bedingungen 36 15, 25f.; 39 1, 5f., 13ff., 31f.
allgemeine Energieaufsicht 11 98
Allgemeine Geschäftsbedingungen 39 16
allgemeine Preise/Tarife 36 14, 25f.; 38 17ff.; 39 1, 5f., 19ff.; Geschichte 39 5f.
allgemeine Versorgung 46 22, 58; 110 15; s. *Effizienzgrenze*
allgemeine Versorgungsbedingungen 39 1, 13ff., 31ff.; Geschichte 39 5f.
allgemeiner Versorger 36 4, 10, 59; 37 4; 46 20
Allgemeinverfügung 60a 15ff., 22
All-inclusive-Preise 111 16ff.; s. auch *Rechnungslegung*
Alternativtrasse 44 7
Amtsermittlung 68 2ff.; Beweislast 68 6; Ermittlungsbefugnisse der Regulierungsbehörde 69 1ff.; Mitwirkungspflichten Beteiligter 68 5; 71 4f.; Pflicht zur 68 3
Amtshilfe 57 16
Anbindung von Windenergieanlagen auf See, Realisierungsfahrplan 17d 27ff.; Schadensersatz 17e 3ff.; 26ff.; Übertragung der Anbindungskapazität 17d 18ff.; Vertrauensschaden 17d 31
Anbindungszusage 17d 22
Änderung der Vertragsbedingungen 41 26
Änderungen nach Fertigstellung 43f 2; UVP-Pflicht 43f 5; Wesentlichkeit 43f 5f.
Anfechtungsbeschwerde 75 3ff.
Anforderungen an Energieanlagen 49 1ff.; anerkannte Regeln der Technik 49 6; Auskunftspflicht der Betreiber 49 13ff.; Auskunftsverlangen 49 16; Auskunftsverweigerungsrecht 49 19; ausländische Anlagen und Anlagenteile 49 9ff.; behördliche Befugnisse 49 20ff.; Beschlagnahme 49 23; Betretungsrecht 49 22; Durchsuchung 49 23; Errichtung und Betrieb 49 3ff.; Maßnahmen der Landesbehörden 49 13f.; Prüfung und Einsichtnahme 49 23f.; technische Sicherheit 49 2ff.; technische Verhältnisse 49 17; VDE – und DVGW-Regelwerk 49 7f.; Verordnungsermächtigung 49 12; wirtschaftliche Verhältnisse 49 17; Zuständigkeit 49 13f.
Angebotspreisuntergrenze 21 83

angemessene Vergütung 46 79ff.

Anhörung 67 3ff.; berührter Wirtschaftskreise 67 12; Beschlagnahme 70 4; der Beteiligten 67 3; Gewährung von Akten-einsicht 71 8; Heilung unterbliebener An-hörung 67 16

Anhörungsgrüße 83a

Anhörungsverfahren 43a 3ff., 6ff.; Ab-wungsgebot 43a 11, 14; Behördenbetei-ligung 43a 4ff.; Beteiligung von Vereini-gungen 43a 7, 13; Betroffene 43a 11; Einwendungen 43a 4ff., 11; Ermessens-entscheidung 43a 11ff.; Erörterungster-min 43a 7ff., 17ff.; Fristen 43b 6; Planän-derungen 43a 13ff.; Planänderungen (nach Auslegung, vor Erlass PFB) 43a 14; Plan-auslegung und Planauslegungsfrist 43a 6ff., 8, 13ff.; Planfeststellungsbehörde 43a 3, 10, 17; Stellungnahmen 43a 12ff.; Verei-nigungen 43a 9; Verfahrensschritte 43a 6

Anlagenregister 53b 2f

Anordnung sofortiger Vollziehung 77 2ff.; Anordnung durch Regulierungsbe-hörde 77 2ff.; Aussetzung durch Regulie-rungsbehörde 77 6ff.; durch Beschwerde-gericht 77 10ff.

Anpassung der Einspeisung 13 55, 116; Betriebsbereitschaftsmaßnahmen 13 58

Anpassungsmaßnahmen 13 116

Anpassungspflicht 41 10, 14

Anregungen 91 7

Anreizregulierung 21 5, 30ff., 41, 64ff., 70, 119, 121ff., 145a; 21a 1, 5, 8f., 14, 45, 51, 62ff., 64f.; 91 6; Investitionsfähigkeit 11 7, 86; Übergangsregelung 118

Anreizregulierungsbericht 21 74a; 21a 3, 33ff., 60; 112a 1ff., 2ff., 6f., 12, 13; s. *Entgeltverordnung*; s. auch *Betriebsuntersa-gung*; s. auch *Duldungspflicht von Vorarbeiten*; s. auch *Tagesneuerzte*; Berichtsentwurf 112a 12; s. *Produktivitätsfaktor*; Berichtspflichten nach ARegV 112a 15; Datenerhebung 112a 9ff.; s. *Weisung*; Erfahrungsbericht 112a 14; Konsultation 112a 6; s. *Verzinsung*; Zweck 112a 2; s. *Kostenmodelle und Referenznetzanalyse*

Anreizregulierungsformel

Anreizregulierungsverordnung (ARegV) 21a 8, 57ff., 62ff.

Anschaffungs- und Herstellungskosten 21 98ff.

Anstalt des öffentlichen Rechts 10 13

Antrag 91 7

Antragsrecht 30 51; 31 5

Anwaltszwang 80 1ff.; 90 13

Anwendungsbereich des EnWG 1 1, 18; 3 29; 109 1ff.

Anzeigepflicht 5 1ff.; Adressat 5 5ff.; Inhalt 5 13; Voraussetzungen 5 13ff.; Zuständig-keit 5 3, 28

Anzeigeverfahren 43f 3ff.; Anfechtungs-klage 43f 9; Erläuterungen 43f 7; Freistel-lungsentscheidung 43f 3; Umwelteinwir-kungen 43f 7; Verfahrensersinnen 43f 8; Verpflichtungsklage 43f 9

Äquivalenzprinzip 91 16

Arealnetzbetreiber 7 49, 51

Arealnetze 17 13; 110 1

Artenschutz 43 22af.

Atomausstieg, nukleares Reservekraftwerk 118a 3

Auflage, nachträgliche 4d 17ff.

aufschiebende Wirkung 76 2ff.

Aufwandsparameter 21a 66

Ausbau von Energieversorgungsnetzen 11 31ff.; 14 12; 15 19; Ausbauplanung 11 33; Bedarf 11 33ff.; Bedarfsprognose 11 35f.; Investitionspflicht 11 31; Netznut-zungsansprüche 11 34; subjektives Recht 11 34; wirtschaftliche Zumutbarkeit 11 38ff.

Ausgangsniveau 21a 18, 24, 66

Ausgleichsenergie, Gas 15 9

Ausgleichsleistungen 3 9; 20 53, 57, 60, 115; 24 7; Ausgleichsenergie 22 2f.; Beschaffung 22 1f.; 23 1f.; Beschaffung von Regelen-energie 22 10ff.; Beschaffungsverfahren 22 4ff.; Erbringung 23 1ff.; Grundsatz wirt-schaftlichen Vorrangs („merit order“) 22 4; Regelenergie 22 2f.; regelzonenübergrei-fende Ausschreibung 22 10; Verlustenergie 22 2

Auskünfte 91 12

Auskunftsanspruch 46 60af.

Auskunftspflicht, des vorherigen Versorgers 40 23

Auskunftsverlangen 21 70; 21a 33

Auslagen 91 3; 93 1

Auslegungsgrundsätze 6 27; 7 47, 49; 7a 35; 8 32

Aussageverweigerungsrecht 69 16

Ausschließlichkeitsklausel 46 12

Ausschreibung 53 1ff.; Auktionsdesign 53 8; Beschränkung auf den Elektrizitätsbe-reich 53 3; Energieeffizienz- und Nachfra-gesteuerung 53 5; Erzeugungskapazitäten 53 5; Kriterien 53 9f.; Nichtdiskriminie-rung 53 8; Transparenz 53 8; Verfahren 53 6ff.; Veröffentlichung 53 11; Versorgungss-icherheit 53 2ff.; Zuständigkeit 53 12

außergerichtliche Kosten 90 2

Ausspeisekapazität 3 10

Ausspeisepunkt 3 11

Ausspeisevertrag 20 145ff.

Auswirkungsprinzip 109 13

AVBEltV 39 13ff.

AVBGasV 39 13ff.

Bahnstrom 3a 1ff.**Bahnstromfernleitungen** 3a 12; 43 11**Baukostenzuschuss** 17 19b; 18 23a; 21 139**Beachtung der gemeinschaftsrechtlich vorgesehenen Maßnahmen** 41 21**Beachtung der unionsrechtlich vorgesehenen Maßnahmen** 41 33**Bedarfsplan** 43 17a, 20a**Bedarfsplanung** 43 3, 6, 6a ff., 10, 17**Bedarfsprognose** 11 35f.; 43 18; EnLAG 11 37; konservative Annahmen 11 36; rechtliche Anforderungen 11 35; Unsicherheiten 11 36**beeinflussbare und nicht beeinflussbare****Kostenanteile** 21a 16, 34, 42ff., 74ff.**Befreiung**, bestehende Infrastrukturen 28a 12; neue Infrastrukturen 28a 1ff.**Begründung** 71 10; 73 8, 13**Beigeladene** 90 16**Beiladung im Verwaltungsverfahren** 66 11ff.; einfache 66 13ff.; Folgen unterbliebener Beiladung 66 19ff.; notwendige 66 12**Beirat** 60 1ff.; Aufgaben 60 8ff., 14f.; Auskunftsrecht 60 12; 64a 12; Funktion 60 9ff.; Rechte 60 11; 64a 12; Status 60 3ff.; Zusammensetzung 60 6**Beitrag** 92 16, 29ff.; 93 1**beitragsrelevanter Aufwand** 92 9**Benachrichtigungspflicht** 4 33**Benchmarking** 21 12, 69, 152; 21a 19ff., 30; Methoden 21a 31ff., 65, 71**Berichtspflicht** 12 32ff.; 14 6; 63 1ff.; Betriebs- und Geschäftsgeheimnisse 12 37; der Bundesnetzagentur 63 7ff., 15ff.; der Bundesregierung 63 5f.; Inhalt 12 33f., 38; des Ministeriums 63 5f.; Zugang zu Berichten 12 35ff.**Berufsfreiheit** 46 31**Beschlagnahme** 69 15; 70 1ff.**Beschleunigungsrichtlinien** 20 Vor 12f., 18ff.**Beschlusskammern** 59 10ff.; Bildung 59 11ff.; Organisation 59 10ff.; Status 59 11ff.; Weisungsunterworfenheit 59 21ff.; 61 9, 13f.; Zusammensetzung 59 12ff.; Zuständigkeit 59 19, 24ff.**Beschwerde** 75 Vor; 94 7; allgemeine Leistungsbeschwerde 75 2, 12f.; Anfechtungsbeschwerde 75 3ff.; Arten 75 1f.; aufschiebende Wirkung 72 7; 76 2ff.; Begründung 78 4f.; Beiladung 79 3ff.; Berücksichtigung neuer Tatsachen und Beweismittel 75

15f.; Beschwerdeentscheidung 83 1ff.; Beschwerdegericht 75 17; Beteiligte 79 2ff.; Feststellungsbeschwerde 75 2; Form 78 3ff.; Fortsetzungsfeststellungsbeschwerde 75 11; Frist 78 2ff.; gegen Maßnahmen Regulierungsbehörde zur Beweisaufnahme 68 11f.; Rechtsschutzbedürfnis 75 6f.; Rücknahme 75 14; Verpflichtungsbeschwerde 75 8ff.

Beschwerdebefugnis 75 4f.**Beschwerdeentscheidung** 83; Form 83 7f.**Beschwerdegericht** 75 17; 106 4**Beseitigungs- und Unterlassungsanspruch** 32 1, 6; Beseitigung 32 22; Betroffener 32 9; Beweislast 32 25; Darlegungslast 32 25; gezieltes Verhalten 32 10; Gläubiger 32 8; Handlung 32 18; Kausalität 32 19; Rechtsfolgen 32 21; Schuldner 32 7; Schutzgesetz 32 9; Unterlassen 32 22; Verbandsklage 32 12; Verbraucherverbände 32 3, 17; Verhältnis zu anderen Vorschriften 32 4; Verschulden 32 20; vorbeugender Unterlassungsanspruch 32 24; Wiederholungsgefahr 32 23**Besitzeinweisung****besondere Stromprodukte** 42 26f., 30f.**besonderes Missbrauchsverfahren** 31 1;

Antragsberechtigung 31 5; Antragsform 31 19; Antragsverfahren 31 1; eigene Interessen 31 6; Entscheidungsbefugnis der Regulierungsbehörde 31 24; Entscheidungsfrist 31 21; erhebliche Interessenberührung 31 9; gegenwärtige Interessen 31 8; Kosten 31 23; Personen- und Personenvereinigungen 31 5; Prüfungspflicht der Regulierungsbehörde 31 9; Prüfungsumfang 31 15; Streitbeilegungsstelle 31 1; Verbraucherverbände 31 7, 12; Verfahren 31 21; Verfahrensgegner 31 4; Verhältnis zur Missbrauchsaufsicht nach § 30 31 3; wirtschaftliche Interessen 31 8

bestimmender Einfluss 8 25ff.**Bestimmtheitsgebot** 39 10**Best-of-Four-Abrechnung** 21a 65, 71f.**Best-practice-Ansatz** 21 69**best-practice-Unternehmen** 21a 30, 38; Bestabrechnung 21a 48**Beteiligte im Verwaltungsverfahren** 66 7; Beteiligtenstellung 66 22f.**Betreiber** 11 6ff.; s. *Regulierungsformel*; Betreiberbegriff 11 8; Betriebspflicht 11 9ff.; Elektrizitätsversorgungsnetze 11 6; Energieversorgungsnetze 11 1f.; Fernleitungsnetze 15 4; Gasversorgungsnetze 11 6; Grundrechtsfähigkeit 11 31; Haftung 11 43ff.; Kooperationspflicht 11 10; Übertragungsnetze 12 4f.

Betreiber der Schienenwege 3a 12f.

Betreiber von Elektrizitätsversorgungsnetzen 3 12ff.

Betreiber von Elektrizitätsverteilernetzen 3 13

Betreiber von Energieversorgungsnetzen 3 14, 54a; 92 15

Betreiber von Fernleitungsnetzen 3 15; 15 4; Liste 15 4a

Betreiber von Gasversorgungsnetzen 3 16

Betreiber von Gasverteilernetzen 3 17

Betreiber von LNG-Anlagen 3 18

Betreiber von Speicheranlagen 3 19

Betreiber von Übertragungsnetzen 3 20, 40

Betriebs- und Geschäftsgeheimnisse 10 40; 12 37; 57 6f., 15; 64a 7; 67 9, 14; 71 1f.; 84 9f.; bei Anträgen nach IFG 67 11; Kennzeichnungspflicht für Beteiligte 71 4f.; unberechtigte Kennzeichnung 71 8

Betriebsaufnahme 4 9ff.

Betriebsaufnahmegenehmigung 4 1ff.; Antrag 4 31; Energieversorgungsnetz 4 6ff.; Gegenstand 4 6ff., 34; Genehmigungsvoraussetzungen 4 17ff.; Inhalt 4 34f.; Nebenbestimmungen 4 35; Negativtest 4 16; Objektnetz 4 7; Rechtsnachfolge 4 36ff.; Rechtsschutz 4 42f.; Umfang 4 34f.; Verfahren 4 30ff.; Zuständigkeit 4 28f.

Betriebsbereitschaftsauslagen 13 65

Betriebsbereitschaftsmaßnahmen 13 58

Betriebserweiterung 4 12ff.

Betriebsfortführung 4 44ff.

betriebsnotwendiges Vermögen 21 97ff.

Betriebspflicht 11 9ff., 27ff.; 12 17; Diskriminierungsfreiheit 11 26; Durchsetzung 11 40; Stilllegung von Netzen 11 29; Umgehung 11 29

Betriebsuntersagung 4 44ff.; Rechtsschutz 4 47; Verfahren 4 47; Voraussetzungen 4 46; Zuständigkeit 4 47

Beurteilungsspielraum 21 70, 129

Beweislast, im Verwaltungsverfahren 68 6f.

Beweismittel, Berücksichtigung neuer 75 15f.; im Verwaltungsverfahren 68 8ff.

Beweisverwertungsverbot 69 16

Bilanzausgleich, Abrechnung der Beschaffungskosten 23 7f.; Basisbilanzausgleich 23 11ff.; Bedingungen für die Leistungserbringung 23 3ff.; Beschaffung von Regelenergie 22 10ff.; Beschaffungsverfahren 22 4f.; Differenzausgleich 22 2ff.; 23 1f.; Grundsatz wirtschaftlichen Vorrangs („merit order“) 22 4, 23 4f.; regelzenenübergreifende Ausschreibung 22 10ff.; Toleranzgrenze 23 12ff.; Verlustausgleich 22 2, 23 2

Bilanzierungsverantwortung, Regel- und Ausgleichsenergie 13 86

Bilanzkreis 3 21

Bilanzkreisnetzbetreiber 16 2

Bilanzkreissystem 20 58, 107ff.; Abwicklung von Stromhandelsgeschäften 20 113; Bilanzkreise innerhalb der Regelzone 20 112; Bilanzkreisverantwortlicher 20 57ff., 114; Bilanzkreisvertrag 20 89, 110; Differenzbilanzkreis 20 62; Fahrplanabwicklung 20 116ff., 118ff.; Lastprofilverfahren 20 61f.; regelzenenübergreifender Austausch 20 120; Unterbilanzkreis 20 117; wirtschaftliche Verantwortung 20 57, 114f., 115

Bilanzkreisverantwortlicher 53b 10

Bilanzkreisvertrag 20 150ff.

Bilanzmethode 21 129

Bilanzzone 3 22

Billigkeit 91 18

Billigkeitskontrolle, zivilgerichtliche 39 28a

BImSchV, 26. 43 23a

Bindungswirkung 111 21; *s. auch Landesregulierungsbehörden*

Biogas 3 23, 37; Privilegierungstatbestände für Biogas 24 25ff.; Zugang zu Gasnetzen 24 25ff.

BKartA 58 1ff.; 111 14; *s. auch Produktivität, Produktivitätsentwicklung, Produktivitätssteigerung*; Einvernehmen 58 3ff.; 63 15; Kooperation 58 16ff.; Stellungnahme 58 12

BMELV 39 21, 32; 41 17, 29

BMWib 4b 9f., 12, 20; 4c 15ff.; 39 20, 32; 41 17, 29; 48 16

BNetzA 53b 16; 96 6; 97 5; 98 5; 101 2; Auskunftspflicht 60 11ff.; 60a 22f.; Befugnisse 56 8ff.; Benachrichtigungspflicht 55 9ff.; Berichtspflichten 61 7ff.; 64a 13; Beteiligung 58 14f.; Geschäftsordnung 59 8f.; Informationsübermittlung 57 3ff.; 64a 7; Kooperationspflicht 55 1ff.; 57 1ff.; 58 1f., 16ff.; 64a 1f.; Leitung 59 7; Organisation 59 4ff.; Präsident 59 9, 23; 60 3; 61 9, 14; Status 59 4ff.; Stellungnahmepflicht 60 13, 23; Unabhängigkeit 59 2f.; 61 2, 13f.; Verfahren 55 4ff.; Vertretung 59 7; Zuständigkeit 54 1f., 48ff.; 56 1f.

Bonität, Nachweis 20 230

Börsenhandel 20 35; 20 Vor 3

Bottom-up 21 71

Broker, Anzeigepflicht 5 10

BTOElt 36 14; 39 12, 30

BTOGas 39 11

buchhalterische Entflechtung 6 12; 110 35; 114 3

Bündelkunden, Anzeigepflicht 5 11

- Bundesbedarfsplan 12e 1**; Erdkabel **12e 16**
Bundesfachplan Offshore 17a 1ff.; Rechtsschutz *s. auch Effizienzvergleich*
Bundesnetzagentur 8 14ff.; **40 28, 46**; **42 45f., 48**
Bundesrat 39 22, 32; **41 17, 29**; **48 16**
Bundesregierung 42 47; **48 16**
Bußgeld 95 1; **97 1, 6**; **101 2**
- capital expenditure (CAPEX) 6b 28**; **10 27**
CAP-M 21 131a
CEF, Fazilität „Connecting Europe“ 43 6d
Citiworks-Entscheidung 110 1, 2, 3, 25; *s. auch periodenübergreifende Saldierung*
- Darlegungslast 4a 16**; **4b 11**; **21 25, 28, 79ff., 86, 95, 108ff.**
Daseinsvorsorge 11 6ff.; **36 3**; Energieversorgung **13a 39**
Datenabgleich 53b 13, 15
Datenaustausch 5a 11
Dateneinhüllungsanalyse (DEA) 21a 39ff., 71
Datenschutz 40 45; **53b 14**
Delegation 92 17
demand-side-management, dynamische EEG-Umlage **14a 18**; unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen **13 75**; **14a 16ff.**
De-minimis-Regelung 6 31, 42; **6a 17**; **7 39ff., 41**; **7a 84**; **8 65**; **9 17**; **10 8**
dezentrale Erzeugungsanlage 3 24
Dienstleistungskonzession 46 66f.; EU-Grundsätze zur Vergabe von **46 67af.**
Direktleitungen 3 25, 30ff.; **4 8**; **38 8**; **46 13, 19ff., 33**
Diskriminierung s. vorzeitige – diskriminierungsfreie Vergabe 46 44ff.
Diskriminierungsfreiheit s. auch besonderes Missbrauchsverfahren
Diskriminierungsverbot 46 37a; kartellrechtliches **46 44ff.**
Dispatching 7a 13; **8 13**
Dispositionsbefugnis 79 6
Distribution Code 11 21
Doppelverrechnung 92 11
Drittbelieferung 37 8, 19
Drittes Binnenmarktpaket 6 Vor 1ff.
Duldungspflicht von Vorarbeiten 44 1ff.; Adressat **44 23**; Bekanntgabe **44 21f.**; Durchsetzung mittels Anordnung **44 17ff.**; Eigentümer und Nutzungsberechtigte **44 6f.**; Entschädigung **44 31ff.**
Durchleitung 46 13, 19ff.; **48 20**
Durchschnittsmaßstab 21 11, 14, 69
Durchsuchungen 69 14
dynamische EEG-Umlage 14a 18
- EE-Abregelungsvereinbarung 13 90**
EEG 1 16; **2 1, 5, 11ff.**; Einspeisevorrang **13 97**; Novelle 2014 **53b 2**
EEG-Umlage, dynamische EEG-Umlage **14a 18**
effektiver Rechtsschutz 84 16
effizienter Netzbetrieb, Informationspflicht **12 28**
Effizienz 1 4, 26a, 34ff.
Effizienzgebot s. Gleichbehandlungsgrundsatz
Effizienzgrenze 21a 18, 29, 37ff., 48
Effizienzmaßstab 21 5f., 11, 14, 29, 33, 41, 60ff., 69f., 98ff., 119, 144, 149; **21a 9, 37, 45f., 50**; Effizienzkosten **21 11, 16, 27, 65**; Effizienzkriterium **21 14, 26, 44, 53ff., 67f., 85**; Effizienzprüfung **21 25f., 141**
Effizienzsteigerung 21a 1, 6, 30, 55
Effizienzvergleich 21 12, 141; **21a 19, 24, 30ff., 48, 65, 67ff.**
Effizienzvorgaben 21a 1, 5, 9, 16ff., 23, 31ff., 44ff., 51, 69
Effizienzziele s. Gleichbehandlungsgrundsatz
EG-Beteiligungsverfahren 25 2, 17; **28a 2, 17ff.**
- Eigenanlage 3 26**; **37 7**
Eigenbedarf 3 26
Eigenbetrieb 10 13; **46 85ff.**
Eigenkapitalverzinsung 6b 28; **10 27**; *s. Gleichbehandlungsgrundsatz*
Eigentumsgrundrecht 46 31, 76
Eigenversorgung 1 21; **37 7**; **46 40**; System-sicherheit **13 56**; Systemsicherheitsmaßnahme **13 117, 158**
Einflussverbote 8 32ff.
Eigentum, Transportnetz **8 6ff.**
Eingriffsbefugnisse Regulierungsbehörde 65 1ff.; Adressaten **65 3**; einheitlicher Tatbestand **65 2**; Ermessen **65 4**; Generalermächtigung **65 1**
Einschätzungsprärogative 21 70
EinsMan-Durchführungsvertrag 13 93
Einspeiseentgelt 17 32; **24 34**
Einspeisekapazität 3 27
Einspeisemanagement, dauerhafte Netzengpässe **13 153ff.**; Eigenversorgung **13 158**; EinsMan-Durchführungsvertrag **13 93**; Entschädigung **13 163f.**; Informationspflichten **12 55**; **13 170**; Kappung von Erzeugungsspitzen **11 91**; **13 153ff.**; KWK-Strom **13 161f.**; Rückspesungsfälle **14 22**; Unterfall einer EnWG-Zwangsmaßnahme **13 143f.**; Unterstützungsmaßnahmen **13 139**; **14 22**; ursächlicher Netzbetreiber **13 165ff.**; **14 23**
Einspeisemanagement-Entschädigung 13 163f.; dauerhafte Netzengpässe **13 167**; Kostenlast **13 165ff.**

- Einspeisepunkt** 3 28
Einspeisevertrag 20 142ff.
Einspeisevorrang, Ausnahme Systemsicherheit 13 140ff.; Einhaltung bei Systemsicherheitsmaßnahmen 13 95; größtmögliche Strommenge 13 98; Informationspflichten 12 61; Unterstützungsmaßnahmen 13 99; 14 21; Verhältnis zur Systemsicherheit 13 95ff.
einstweilige Verfügung 102 15
Einzelbuchungsmodell 20 190ff.; Unzulässigkeit 20 193
Einzelfall 21 8, 25; 21a 49
Einzelkosten 21 48, 83ff.
Einzelweisung, ministerielle 61 12ff.
Eisenbahninfrastruktur 3a 2, 7, 12
Eisenbahnrecht 3a 1ff.
Elektrizität 1 19
Elektrizitäts- und Gasverteilernetze 3 40
Elektrizitätslieferverhältnisse 42 10f., 11
Elektrizitätsübertragung 12 11ff.; Ausgleichsenergie 12 13; Austausch mit anderen Verbundnetzen 12 15; Bilanzkreise 12 13; Fahrpläne 12 14; Kraftwerkseinsatz 12 12
Elektrizitätsversorgungsnetze 3 12
Elektrizitätsversorgungssystem 12 21, 25
Elektrizitätsverteilernetze 14 1ff., 4; Aufgaben Verteilernetzbetreiber 14 5; Ausbau 14 12; Berichtspflicht 14 6; Betreiber 14 2; Haftung bei Notfallmaßnahmen 14 10f.; Schwachstellenanalyse 14 7; Sicherheit und Zuverlässigkeit 14 3ff.; Systemverantwortung 14 5; unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen 14a 5; Unterstützung der Übertragungsnetzbetreiber 14 8f.; Unterstützungsmaßnahmen 14 17
elektromagnetische Felder, 26. BImSchV 43 23a
Elektromobilität, unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen 14a 2, 7; Verhältnis zu Stromspeichern 14a 10
Endschaftsbestimmungen 46 67j
Endschafsklauseln 46 67a, 82f.; 113 11f.
Energie 3 5, 29
Energieanlagen 1 14; 3 4f., 30; 49 1ff.; Landesäulen 49 3a, 12b
Energiebehörden 54 9ff.
Energiebelieferung, Anzeigepflicht 5 1ff.; Aufnahme 5 14ff.; Untersagungsbefugnis 5 30ff.
Energieberater, Anzeigepflicht 5 10
Energiebinnenmarktrichtlinien 20 Vor 6ff., 12f., 18
Energiebörsen 20 Vor 3
Energiederivat 3 30a
Energieeffizienz(maßnahmen) 1 15, 36f.; 3 31, 56
Energieentnahme 38 3, 10ff.; 39 42
Energieinformationsnetz 12 59
Energieinsparung 40 5
Energieleitungsausbaugesetz (EnLAG) 21a 61, 89; 43 5bff.
Energieliefervertrag 38 9ff., 21f.; 41 6, 9, 20, 32; außerhalb der Grundversorgung 39 15f.; 41 1ff.; Informationspflichten 41 20; konkludenter Vertragsschluss 38 10ff.; Mindestinhalt 41 16ff.; Sonderkundenvertrag 39 16; Vertragsschluss 38 10ff., 22
Energiepreisgenehmigung 39 28
Energieträgermix 42 20ff., 24; Zuordnung der Strommengen 42 34ff.
Energieversorgung, Anzeigepflicht 5 1ff.
Energieversorgungsnetz, Qualitätsstandard 11 22
Energieversorgungsnetz der allgemeinen Versorgung 3 33; 17 6ff.; 36 36ff.; 38 8; 46 2ff., 56ff.
Energieversorgungsnetze 1 48; 3 32ff., 59; 11 5ff.; Ausbau 11 31ff.; Betreiber 11 6ff.; Betrieb 11 24ff.; Betriebspflicht 11 9ff., 27ff.; Genehmigung des Betriebs 4 1ff.; Leistungsfähigkeit 11 17; Sicherheit 11 12ff.; Wartung 11 30; Zuverlässigkeit 11 16
Energieversorgungsunternehmen 2 6; 3 4f., 34; 36 17; 43 2, 6; 46 40, 55; 48 10; 109 8; Versorgungsverantwortung 13a 40; vertikal integrierte 6 18ff.
Energieversorgungsvertrag 3 34a
Engpassmanagement 12 9; 13 33; Auktion 20 210ff.; bei Elektrizitätsversorgungsnetzen 20 209ff.; Erlösverwendung 20 219f.; bei Gasversorgungsnetzen 20 214ff.; marktorientierte Verfahren 20 210f.; bei Speichern 28 11
Enteignung 43 3, 9f.; Behördenzuständigkeit 45 37; Duldungspflicht nach allgemeinen Versorgungsbedingungen 45 7ff.; Enteignung nach Landesrecht 45 42ff.; Erforderlichkeit 45 27ff.; planfeststellungs- und plangenehmigungsbedürftige Leitungsvorhaben 45 23f.; Rechtsposition des Eigentümers nach zivilrechtlichen Normen 45 5f.; Rechtsschutz 45 38ff.; sonstige Vorhaben 45 25; Verfahren 45 33ff.; verfassungsrechtliche Problematik 45 14ff.
Entflechtung 1 9, 48; 4 37ff.; 11 8; 21 49f.; 46 22; Benennung 4a 45ff.; buchhalterische 6 12; eigentumsrechtliche 8 5ff.; nach EltRI 09 12 41f.; informatorische 6 13; operationelle 7 7, 27; 7a 4, 33; 7b 1ff.; 11 42; organisatorische 6 14; rechtliche 6 15; 7 4ff.; Zertifizierung 4a 1ff.; Zertifizie-

nung mit Bezug zu Drittstaaten **4b** 1ff.; Zuständigkeit **54** 31
Entgelte **21** 18, 63; **21a** 83; angemessene **21** 28, 44f., 53ff.; diskriminierungsfreie **21** 44, 54, 60; Kapazitätshandel **20** 138; neue Infrastrukturen **28a** 9; Veröffentlichung **28** 15
Entgeltregulierung **21**; **21a**; ex ante **21** 5, 10ff., 19ff., 33, 124, 160; **21a** 6, 14; ex post **21** 7ff., 15, 20, 25; Normen **21** 2; **21a**; **23a**; strenge **21** 30
Entgeltstruktur **21** 59
Entgeltverordnungen, Strom- und Gas-NEV **21** 26, 72ff.; **21a** 18, 26
Entry-Exit-Modell **20** 127ff., 189
Entschädigung **45a** 1ff.; Auflagen **45a** 2; Höhe **45a** 3; Rechtsschutz **45a** 4; Verfahren **45a** 4
Entschädigung für Veränderungssperre **44a** 14ff.; beschränkt persönliche Dienstbarkeit **44a** 19; Entschädigungsberechtigter **44a** 16; Entschädigungsverpflichteter **44a** 16; Frist **44a** 15; Rechtsschutz **44a** 20f.; Umfang **44a** 17; Verfahren **44a** 20
Entscheidungen der Regulierungsbehörde **30** 43; **31** 24
Erdgasversorgung **53a** 1ff.; Gasnachfrage **53a** 7; Haushaltskunden **53a** 4; Kleinverbraucher **53a** 4; Mittel zur Sicherstellung **53a** 5, 9f.; Versorgungspflicht **53a** 2ff.; Versorgungsunterbrechung **53a** 7; wirtschaftliche Zumutbarkeit **53a** 8
Erdkabel **43** 12, 19a, 27a; 110 kV **43** 12b; als Alternative zur Freileitung **43** 27a; EnLAG **43** 12a; Gleichstrom-Hochspannungsleitung, grenzüberschreitend **43** 11c; Küstenbereich **43** 12; Pilotprojekt, Bundesbedarfsplan **43** 11d; Vorgaben Raumordnungsrecht **43** 19a
Erdkabelverlegung **21a** 61
Erdverkabelung **43h** 1ff.; Abwägungsgebot **43h** 3f., 10; Ersatzleitungsbau, neue Trasse **43h** 1; Kosten **43h** 11; Kostenfaktor **43h** 10; Pflicht **43h** 1ff.
EREG **6** 26
EREG Guidelines **6** Vor 35
Erhaltungsauslagen, Verbot einer endgültigen Stilllegung **13a** 37
Erheblichkeitszuschlag **21** 29, 31, 161
Erkenntnisse, gesicherte **21** 78
Erlösobergrenze **21** 145af.; **21a** 64, 70, 73ff., 81
Erlösobergrenze, Revenue-Cap **21** 119c; **21a** 5, 10ff., 16ff., 23ff.
Erlöspfad **21a** 1
Ermessen **21** 64
Ermittlungsbefugnisse, der Regulierungsbehörde **69** 1ff.

erneuerbare Energien **1** 16; **3** 35; **37** 10; **42** 20f., 24f.; Kennzeichnung von Strom aus **42** 39ff.; zunehmender Einsatz **1** 4a, 22e
Erneuerbare-Energien-Anlagen, technische Anforderungen **12** 46ff.
Ersatzversorgung **36** 43; **37** 1; **38** 1ff., 6, 13ff.; **39** 1f., 4, 15, 15ff., 19, 23ff., 31ff., 33, 50f.; **41** 8, 8a, 12; Abrechnung **38** 23; Interimsversorgung **38** 13ff.
Ertragswert **46** 80f., 81
Erweiterungsfaktor **21a** 21, 26, 77
Erweiterungsinvestitionen **21a** 54
Erzeugungsanlagen **13** 48; **53b** 8; Flexibilität **12** 50; gesetzliches Schuldverhältnis **13** 36; **13b** 4; Stromspeicheranlagen **13** 48; Systemstabilitätsverordnung **12** 50; technische Anforderungen **12** 46ff.
Erzeugungsauslagen **13** 64
europäische Gemeinschaftsunternehmen **8** 19
Evaluierungsbericht der Bundesregierung **112** 1ff.; s. *Verzinsung*
EVU, wirtschaftliche Eigenverantwortung **2** 2
ex-ante-Entgeltregulierung s. *Effizienzmaßstab*
ex-post-Aufsicht, Speichertzugang **26** 7f.
ex-post-Entgeltregulierung s. *Effizienzvorgaben*
extraterritoriales Verhalten **109** 3, 14
Fahrdraht **3a** 13
Fahrstrom **3a** 1ff.
Fernleitungen **3** 36, 57, 62
Fernleitungszet **8** 21
Fernleitungsnetze **3** 40; **6** Vor 7, 10; **15** 1ff., 4; Ausbau **15** 19; Bereitstellung und Betrieb **15** 12, 19; nationaler und internationaler Verbund **15** 13; Verbindung mit anderen Netzen **15** 11
Festlegung, Engpassmanagement **20** 209ff.; Lieferantenwechsel **20** 188
Festlegung als Handlungsform der Regulierungsbehörde **29** 10ff.
Festsetzungsverjährung **91** 24
FFH-Richtlinie **43** 21f.; formelle Anforderungen **44** 24ff.; Gegenstand und Grenzen **44** 8ff.; Inhalts- und Schrankenbestimmung **44** 2; Rechtsschutz **44** 27ff.; Unterhaltungsmaßnahmen **44** 34f.; Verhältnismäßigkeit **44** 16; Vorhabenträger **44** 5, 22
Finanzinvestoren **8** 36f.
FKVO **8** 12
Follow-on-Klagen **32** 35
Formfehler **73** 12f.
Frequenzhaltung, Regelenergie **13** 85
Frontier s. *Verzinsung*
Frontier-Unternehmen s. *Entgeltregulierung*

Fusionskontrolle 58 15; 111 13; s. *Indexverleihen*

Gas 1 19; 3 37

Gasfernleitungsnetze 21 159

GasGVV 36 15; 39 14ff., 38ff.

Gashandelsverordnung, Verfahren 56 11; Vollzugszuständigkeit 56 1ff.

Gaskraftwerk, Systemrelevanz 13c 14

Gaslieferant 3 38

Gaslieferverträge, langfristige 25 1, 6; unbedingte Zahlungsverpflichtung 25 5

Gasnetzentgeltverordnung s. *Entgeltregulierung*

Gasnetzzugang, Ausgestaltung 20 131ff.; Geschäftsbedingungen 20 153ff.; Verträge 20 139ff., 174; virtueller Handelspunkt 20 127, 144ff., 171

Gasnetzzugangsmodell, Entgelte 14b 5

GasNEV 6b 27f.

Gasqualitäten 19a

Gastransport 15 8ff.; Bilanzierung 15 10; Bilanzkreise 15 9; Normierungsverfahren 15 10

Gasversorgungsleitung 43 3, 11f., 11a, 15

Gasversorgungsnetze 3 39, 48ff.

Gasverteilernetze 16a 1ff.

GD Energie und Verkehr, Vermerke der 6 Vor 31ff.

Gebühren 91 3; 92 27f.; 93 1

Gebührenordnung 91 29

Geldbuße 95 15ff.

Gemeinden 2 6; 43e 3; 46 34, 39, 55; 48 11; 109 8, 11; Bindung an Gesetzeszweck 1 22d

Gemeinderabatt 48 21

Gemeinkosten 21 48, 83ff., 95

Gemeinkostenzuschlagssatz 6b 33f.; 10 32

Genehmigung 21 16, 21, 61, 124; Genehmigungsfähigkeit 21 10, 70ff.; Genehmigungspflicht 21a 15

Genehmigungen, für den Betrieb von Anlagen 53b 9

Genehmigungspflicht 4 1ff.; Betriebsaufnahme 4 9ff.; Betriebsweiterung 4 12ff.; Negativattest 4 16; Reichweite 4 6ff.

Gerichtskosten 105 11

Gesamtanlagenregister 53b 1

Gesamtwirkung 21 55

Geschäftsführung ohne Auftrag 38 8

Geschäftsgeheimnisse 10 40

Geschäftsjahr 21 78; 114 3

Geschlossene Verteilernetze 3 13, 33; 110 27; s. *Entgelte*; Betreiber 110 15; Betriebsgenehmigung 110 13; buchhalterische Entflechtung 110 35, 62; Eigenbelieferung

110 9, 28; Fiktionswirkung 110 43; geografische Ausdehnung 110 17; Netzentgelte 110 54; Privilegierung 110 4; Vereinbarkeit mit Europarecht 110 6; Werks- und Industriernetze 110 17; Zuständigkeit 54; 110 41

geschlossenes Verteilernetz 36 40; 41 13; 42 13; Grundversorgungsanspruch 36 24

geschlossenes Verteilernetz 6b 6, 48f.

Gesellschaftsrecht 1 9

Gesetzgebungskompetenz 46 26f.

Gesetzgebungsverfahren 3 6; 36 6f.; 38 4; 39 8; 40 6aff.; 41 4, 5; 42 5, 7; 48 7; 109 5; 113 3

gesetzliches Schuldverhältnis mit Erzeugungsanlagen 13 36; angemessene Vergütung 13 45; vorrangberechtigte Einspeisung 13 50

getrennte Rechnungsführung 6 15

Gewährleistungsverantwortung 11 8f.; Betriebspflicht 11 43; systemrelevante Kraftwerke 13a 39

Gewinnabschöpfung 95 4

G-Komponente 17 32f.

Gleichbehandlungsbeauftragte 7a 65ff.; 8 51, 60ff.

Gleichbehandlungsbericht 7a 72f.; 8 64

Gleichbehandlungsgrundsatz 46 66b; Betrieb, Wartung, Ausbau des Netzes 11 81

Gleichbehandlungsgrundsatz, Diskriminierungsverbot 21 46ff.

Gleichbehandlungsprogramm 7a 54ff., 65ff.; 8 49ff., 60ff.

Graustrom 42 35ff.

grenzüberschreitender Stromhandel 20 3

Großhandelskunde 5a 2

Großhandelsmarkt 5a 1

Großhändler 3 40, 43

Grubengas 3 23, 35

Grunderwerbssteuer 7 22, 24

Grundsatz der Stetigkeit 6b 29; 10 28

Grundstücke, Bewertung 21 120

Grundversorger 36 35ff., 52ff., 55ff.; 38 12, 16; 39 47; 46 30; 91 6; Einstellung der Geschäftstätigkeit 36 52ff.; Haftung bei Störungen 39 47; Verfahren zur Bestimmung 36 44ff.; Wechsel 36 55ff.

Grundversorgung 2 9; 3 41; 18 2; 36 1ff.; 37 2ff., 6, 11, 13; 39 1f., 4, 15, 19ff., 23ff., 31ff., 33, 39ff.; 41 8, 11, 20, 22, 32, 34; 46 58; Ausnahmen 37 2ff.; Ausschluss 37 11; Modifikationen 37 12ff.; unionsrechtliche Grenzen 37 6; Unzumutbarkeit 36 29ff.; 39 49

Grundversorgungstarife 36 26a

Grundversorgungsvertrag 36 28af., 57, 60f.; 39 1, 41ff.; Fortgeltung bei Grund-

versorgerwechsel **36** 40f.; Zustandekommen und Inhalt **39** 41ff.

Gutachten, freiwillige **62** 11f.; der Monopolkommission **62** 1ff.; Pflicht **62** 4ff.

GVG **85** 1f.

GWB **111** 5; s. *Versorgungszuverlässigkeit*

Haftung der Netzbetreiber **11** 43ff.; **12** 19; **13** 10, 27ff.; **14** 10f.; grobe Fahrlässigkeit **11** 48; Haftungshöchstbeträge **11** 48; Notfallmaßnahmen **11** 49; **14** 10f.; Preisgünstigkeit der Energieversorgung **11** 45; Störanfälligkeit **11** 45; Systemverantwortung **13** 10, 27ff.; Verordnungsermächtigung **11** 43ff.; Versorgungsunterbrechungen **11** 44; Vorsitz **11** 48

Härtefallregelung **21a** 81

Hausanschluss **7** 46, 48

Haushaltskunden **3** 41ff.; **36** 21ff., 42f.; **41** 7, 10

Herkunftsnachweisregister **42** 45f.

herstellerunabhängiger (physischer) Strom- und Gashandel **20** Vor 3

herstellerunabhängiger Strom- und Gashandel **20** Vor 3

Hilfsdienste **3** 39ff.

Hochdruckfernleitungen **6** Vor 7, 9

Hochspannungsfreileitung **43** 3, 11

Hochspannungsleitung **43** 11ff.; Bundesbedarfsplan **43** 11d

Höchstspannung **6** Vor 6f.

Independent System Operator **6** Vor 3, 5, 13ff., 15ff.

Independent System Operator (ISO) **9** 1ff.

Independent Transmission Operator **6** Vor 3, 5, 16ff., 18ff.

Indexreihen **21** 107f.

Indexreihen, Indexierung **21** 96a

individuelle Netzentgelte **91** 6

Inflationsrate **21** 122; **21a** 28

Informationsansprüche/-pflichten **42** 1f., 14ff.; Übergangsfrist für Stromkennzeichnung **42** 14ff.

Informationsasymmetrie **21a** 10

Informationsfreiheitsgesetz **12f** 17

Informationspflicht **12** 40f.; **15** 15ff.; Anspruch **12** 29; Betreiber verbundener Netze **12** 26; der Betreiber von Fernleitungsnetzen, Speicher- oder LNG-Anlagen **15** 16; Bezugspunkte **12** 28; **15** 18; der Regulierungsbehörde gegenüber Kommission und BMWi **4c** 14; des Transportnetzbetreibers **4c** 5ff.; Durchsetzung **15** 18a; Netzausbaukosten **20** 232ff.; der Netznutzer **12** 40f.; notwendige Informationen **12**

27; sektorübergreifend **15** 18a; der Übertragungsbetreiber **12** 25ff.

Informationspflichten **12** 34; der Gemeinde **46** 60af.; Einspeisemanagement **12** 55; Einspeisevorrang **12** 61; Energieinformationsnetz **12** 59; Kraftwerksstilllegungen **12** 60; Netznutzer **12** 54; über Mindestinhalte von Verträgen **41** 28

Informationsübermittlung, durch die BNetzA **57** 3ff.

Informationsverpflichtung, des Stromerzeugers und Vorlieferanten **42** 43f.

informativische Entflechtung **6** 13; **6a** 1; **9** 1

Infrastruktur **28a**

Infrastrukturnetze, Sonderstellung der **1** 49

Infrastrukturvorhaben **43** 2ff., 12, 29

Infrastrukturwettbewerb **21** 102

Inhouse-Privileg **46** 67b, 88a

initiale Absenkung **21a** 18

Insellösung **3** 43a

Investitionen **21** 36, 71, 98ff., 122ff.; **21a** 44f., 54, 87f.

Investitionsbudget **11** 39a; **21a** 21, 54, 89ff.

Investitionsfähigkeit **11** 86

Investitionspflicht **11** 60

isolierte Rechtsbeschwerde **90** 17

Istkosten **21** 25, 78

IT-Dienste **7a** 27; **8** 25

Jahresbeitrag **92** 16

juristische Personen **89** 5

Kalkulationsgrundsätze, -vorgaben **21** 26, 72, 76ff.; kalkulatorische Kosten **21** 76ff., 96ff., 119b, 137

Kammer für Handelssachen **102** 16f.

Kapazität, Berechnung **20** 205; Engpässe **20** 26; Handel mit Kapazitätsrechten **20** 5, 137; Übertragung bei Lieferantenwechsel **20** 182; ungenutzte **20** 163, 213, 221ff.; unterbrechbare **20** 203, 220

Kapazitätshandel, Gasnetzzugang **20** 136ff.; bei Speichern **28** 8

Kapazitätsmanagement s. *Effizienzgrenze*; neue Infrastrukturen **28a** 15

Kapazitätsmarkt, Verfahren **53** 4a, 7

Kapazitätsverträge, bestehende **20** 203, 218; Wirksamkeit **20** 208

Kapitalerhaltung **21** 36, 41ff., 98ff.; **21a** 44f.

Kapitalkosten **21** 77, 97ff., 119; **21a** 34, 43ff., 65f., 78, 90; s. *Best-practice-Unternehmen*

Kapitalmarktorientierung **21** 129

Kapitalverzinsung s. *Entgeltverordnungen*

- Kappung von Erzeugungsspitzen** 13 153ff.
- Kartellbehörden** 46 5, 89; 58 1ff.; 111 1, 10ff.; s. *Kosten*; s. *Verbändevereinbarung*; s. auch *Engpassmanagement*
- Kartelle** 89 8
- Kartellrecht** 46 65a, 66d
- kartellrechtliches Diskriminierungsverbot** 46 44ff.
- Kartellsenate** 106 1; 107 2
- Kartellverbot** 111 5; s. *Erlös- und Preisobergrenzen*
- KAV** 48 5ff., 18ff.; Anwendbarkeit auf die Wasserversorgung 117 4
- Klagebegehren** 102 12
- Kleinunternehmen** 3 41; 36 23
- Kombinationsnetzbetreiber** 6d 1ff.
- Komitologie** 28a 18
- Kommissionspapier** 6 23
- kommunale Wegehoheit** 46 8f.
- Kontrahierungszwang** 1 11; 36 28, 28b; 37 15; 39 2; 40 26; 46 38, 42, 65; für Konzessionsverträge 46 67c
- konventionelle Anlagen**, technische Anforderungen 12 50
- Konzessionsabgaben** 46 15, 46f.; 48 1ff.; 113 10; 114 10; 117 7ff.; für die Wasserversorgung 117 1ff.
- Konzessionsvergabe** 46 65ff.
- Konzessionsvertrag** 18 8; 36 3f., 10, 37ff.; 46 4, 9, 12, 17, 20f., 20ff., 50ff.; 48 25; 109 8; 113 2ff.; Auswahlkriterien der Gemeinde 46 67e ff.; Definition 46 54ff.; geschichtliche Entwicklung 46 17; Netzbetriebspflicht beim Auslaufen des Vertrags 11 51; notarielle Beurkundung 46 67a, 67j; über die Wasserversorgung 117 3
- konzessionsvertragsloser Zustand** 46 70; 48 26ff.
- Kooperationspflicht** 11 37; 12 2, 25ff.; 13 22; Gasverteilernetzbetreiber 16a 4; Kooperationsvereinbarung 15 9, 11a; Marktgebiet 15 9ff.
- Kooperationspflichten** 11 18ff.
- Kooperationspflichten der Netzbetreiber**, Unterstützungsmaßnahmen 14 20
- Kooperationspflichten Netzbetreiber**, Informationsanspruch 12 39
- Kooperationsverpflichtung** 20 166ff.; Grenzen 20 170; Kooperationsvereinbarung 20 168; Marktgebiete 20 175ff.; Vertragsstandards 20 174
- Kosten** 69 17; 73 16f.; bilanzielle Kosten 21 77; kalkulatorische Kosten 21 76ff., 96ff.; Kostenregulierung 21 6, 32, 149; 21a 1; Kostenzuordnung 21 48, 59, 81, 94; Kürzung 21 26, 64, 70, 145f.; der Netznutzung 21 63, 76ff.; 21a 55; Nichtanerkennung 21 4, 26, 124; Systemdienstleistungen 13 11
- Kosten- und Entgeltwälzung** 20 147, 173
- Kostenanteile** s. auch *kalkulatorische Kosten*
- Kostenarten, -stellen, -träger** 21 81ff., 146
- Kostendeckungsprinzip** 91 15
- Kosteneffizienz** 1 33ff., 35ff.
- Kostenkürzung** 21 4, 145a
- Kostenmodelle, analytische** 21 25, 69ff.; 21a 40f.
- Kostenorientierung** 21 6, 16, 35f., 44, 58ff., 119; 21a 14; Kostenmaßstab 21 35f., 62ff.
- Kosten-Preis-Schere** 21 47; s. *Verzinsung*
- Kostenprüfung** 21 12, 25, 69, 96a, 120, 142ff., 145a, 150; 21a 10, 18, 24, 46
- Kostenschuldner** 91 22
- Kostensenkung** 21 145b; 21a 5
- Kostenstruktur** 21 87
- Kostenreiber** 21 154; 21a 32
- Kostenunterlagen** 21 25, 78ff.
- Kostenverursachungsprinzip** 21 52, 81ff., 95
- Kraft-Wärme-Kopplungsanlagen** 37 7, 10, 19
- Kraftwerksliste** 13c 37
- Kraftwerksmonitoring** 50 4f.
- Kunden** 3 43ff.; 7 43, 45; 7a 84; 8 65; angeschlossene 14 6
- Kundenanlage** 110 3; 11, 3b, 5b; s. *Regulierungsformel*; s. *Gleichbehandlungsgrundsatz*
- Kundenanlagen** 3 43a; betriebliche Eigenversorgung 3 43b
- Kundenübergang** 46 78; 113 12
- Kuppelstellen, grenzüberschreitende** 21 139
- KWK-Anlagen**, technische Anforderungen 12 46ff.
- KWKG** 2 1, 5, 11ff.
- KWK-G**, Einspeisevorrang 13 97
- KWK-Strom**, Abgrenzung Kondensationsstrom 13 161f.; Einspeisemanagement 13 161f.; Einspeisevorrang 13 52, 159
- L-/H-Gas-Umstellung**, Gegenstand 19a; Mitwirkungspflichten 19a 15
- Länderausschuss** 60a 1ff.; Aufgaben 60a 9ff.; Auskunftsrecht 60a 22; Befugnisse 60a 15ff.; Geschäftsordnung 60a 8; Verfahren 60a 8; Zusammensetzung 60a 6f.
- Landesbehörden** 4 28f.; 54 23; 55 12ff.; s. auch *Bundeskartellamt*
- Landesregulierungsbehörden** 65 Vor 2; 71a 1ff.; 92 10; 96 6; 97 3; 104 6; Abstimmung 60a 11ff.; Benachrichtigung 55 9ff.; Kooperationspflicht 55 1ff.; 64a 1ff.; Or-

ganleihe **54** 15f.; Unabhängigkeit **54** 14; Unterstützungspflicht **64a** 8ff.; Verfahren **55** 4f.; Zuständigkeit **54** 1ff., 28ff.; Zuständigkeitsabgrenzung **54** 47

Landgerichte **102** 6, 13; **103** 2; **104** 5

Lastflexibilität **13** 74; dynamische EEG-Umlage **14a** 18; unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen **14a** 16ff.

laufende Wegenutzungsverträge **46** 32; **113** 1, 5

Laufzeitbegrenzung **46** 43, 60

Lebensfähigkeit, Leistungsfähigkeit **21** 36, 101

Legal Unbundling **6** 15

Leistungsbeschwerde, allgemeine **75** 2, 12f.

Leistungsbilanz **53** 1ff.; Energieeffizienz- und Nachfragesteuerung **53** 5

Leistungsbilanzbericht **12** 66

Leistungserbringung, effiziente **21a** 13f.

Leistungsfähigkeit **4** 17ff.; **5** 20ff.; **11** 17; personelle **4** 23; **5** 24; technische **4** 24f.; **5** 25; wirtschaftliche **4** 25; **5** 26

Leitlinien, für das Management und die Vergabe verfügbarer Übertragungskapazitäten **20** 212; für Open Season Verfahren **28a** 15; für den Speicherezugang **28** 3

Leistungen **43** 11ff.; Alternativenprüfung **43** 27; Änderung **43** 3, 13; Betrieb **43** 14f.; Errichtung **43** 3, 9ff., 13; Trassenführung **43** 27; Umwelteinwirkungen **43** 26; Verlegung und Betrieb **46** 36; zur unmittelbaren Versorgung von Letztverbrauchern **46** 37

Leistungen zur unmittelbaren Versorgung von Letztverbrauchern **46** 37

Leitungsgebundenheit **1** 20

Leistungsnetze, virtuelle **8** 13

Leitungspersonal **7a** 8; **8** 8

Letztverbraucher **3** 41ff., 44; **17** 12; **18** 4; **38** 7; **40** 1, 13; **42** 12; **46** 40; **111** 16ff.; *s. auch Bundesnetzagentur* **117** 6; industrielle und gewerbliche **53b** 11; unmittelbare Versorgung **46** 40

Lieferantenrahmenvertrag **20** 80ff., 149; Abgrenzung zum Netznutzungsvertrag **20** 81ff.; Vertragsinhalt **20** 84ff.

Lieferantenwechsel **20** 17, 91, 182ff., 207

Lieferverträge, konkurrierende **20** 227

LNG **6** 23, 34

LNG-Anlagen **3** 18, 39, 45, 52; **6** 20, 31; **10** 24

Madrid Forum, Leitlinien Speicherezugang **28** 3

Management-Unbundling **6** 14

Markenrecht **7a** 79

Marktabstottung **12b** 2; **15a** 4

marktbeherrschende Stellung, neue Infrastruktur **28a** 10; Zugangsverweigerung **25** 16

marktbezogene Maßnahmen **13** 13f., 28; **16** 7ff.; gesetzliches Schuldverhältnis **13** 36; unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen **14a** 11; vertragliche Vereinbarungen **13** 13

Marktgebiet **20** 176; Zuordnung örtlicher Verteilnetze **20** 196; Zusammenlegung **20** 178f.

Marktgebietsumlage **19a** 20

Marktversagen **1** 50

Marktzutrittsbarriere **21** 47

Mehrerlös **95** 18

Mehrerlösabschöpfung **21** 119c; **21a** 80; **95** 23

Meldepflicht, an die BNetzA **42** 45f.

Meldepflichten, Meldepflichten bei schwerwiegenden Versorgungsstörungen **13** 176; Systemsicherheitsmaßnahmen **13** 171ff.

Meldepflichten bei Versorgungsstörungen **52** 1ff.; Angaben zu Versorgungsunterbrechungen **52** 5ff.; Darlegung von Maßnahmen **52** 9; Dauer der Versorgungsunterbrechung **52** 10f.; Ergänzungen und Erläuterungen **52** 13; international anerkannte Verfahren **52** 10, 12; Monitoring **52** 4; SAIDI **52** 10; Ursache von Versorgungsunterbrechungen **52** 8; verpflichtete Betreiber **52** 3; Vorgaben **52** 12f.; Vorgaben der BNetzA **52** 12f.; Zweck **52** 2

Mengeneffekte **21** 92; *s. beeinflussbare und nicht beeinflussbare Kostenanteile*

Messeinrichtungen **21b** 1ff.; **46** 75a; Anforderungen **21b** 31ff., 53f.; Anspruch auf Ausbau **21b** 37; Anspruch auf Einbau **21b** 37; Eichrecht **21b** 32f.; Innovation **21b** 8, 50ff.; Mindestanforderungen des Netzbetreibers **21b** 34f.; Neuanschlüsse und Renovierung **21b** 51; Smart Metering **21b** 9, 11, 54, 58

Messstellenbetreiberwechsel **21b** 18ff.; Behinderungsverbot **20** 199a

Messstellenbetrieb, durch Dritte **21b** 13ff.; Entgelte **21b** 9f.; Leistungsumfang **21b** 2f.; Messeinrichtung für Gas **21f** 1ff.; Messkonzept **21b** 42ff.; Messstellenbetreiber **21b** 11ff.; Messstellenrahmenvertrag **21b** 35ff.; Messung **21b** 4f.; durch Netzbetreiber **21b** 11f.

Messsystem, Anbindungspflichten **21c** 24ff.; Ausweitung der Einbaupflichten **21c** 31ff.; Begriffsmerkmale **21d** 2ff.; besondere Anforderungen im Stromsektor **21e** 2ff.; Bestandsschutz **21e** 22ff.; Datenhoheit des Letztverbrauchers **21g** 27ff.; Datenschutz

- 21e** 4ff.; Datenschutzanforderungen **21g** 4ff.; Datensicherheit **21e** 8ff.; Duldungspflicht des Anschlussnutzers **21c** 28ff.; Einbaupflichten **21c** 5ff.; Informationsrechte des Anschlussnutzers **21h** 2ff.; Interoperabilität **21e** 11; Schutzprofile **21e** 13ff.; zum Datenumgang berechnigte Stellen **21g** 19ff.
- Messung von Versorgungsstörungen, Verfahren** 52 10
- Messwesen** **21b** 1ff.; **40** 3, 43f.; Ablehnungsvertrag des Netzbetreibers **21b** 29; allgemeine Vertragsbedingungen **21b** 26f.; Anschlussnutzer **21b** 20f., 41f., 52; Aufbereitung und Abrechnung **21b** 18, 22, 25, 39, 53, 57; Aufgaben der Regulierungsbehörde **21b** 59ff.; Ausweis der Entgelte in den Rechnungen **40** 3, 18; Datenschutz **21b** 56ff.; Datenweitergabe **21b** 43f.; EDL-RL **21b** 6, 9, 52f.; Energieeffizienz **21b** 6f., 10, 12; **21b ff. Vor** 6ff.; Gesetz zur Öffnung des **3** 6a, 45a; **40** 8; Kosten **40** 25; Leistungserbringung durch Dritte **21b** 19ff.; Marktöffnung **21b** 1ff.; **21b ff. Vor** 5; Messdienstleister **21b** 14, 19, 23f., 45f., 57, 59; Messeinrichtung **3** 45b; Messstellenbetreiber **3** 45af.; **21b** 14, 19, 24, 31, 34ff., 47, 50ff., 57, 59, 61; Messstellenbetrieb **3** 45b; **21b** 13ff., 30ff., 59ff.; Messstellenvertrag **21b** 24ff.; Messung **3** 45c; **21b** 13ff., 39ff., 59ff.; Messvertrag **21b** 24ff., 45; Netzbetreiber **21b** 17ff., 24f., 34ff., 46ff., 60ff.; Rahmenvertrag **21b** 25, 27, 58, 63; Smart Metering **21b** 9, 11, 54, 58; **21b ff. Vor** 10ff.; **21f** 2; Verantwortlichkeit **21b** 37, 45; Vertraulichkeitspflicht **21b** 23; Wechselprozess **21b** 46ff.; Zweck **21b** 4ff.
- MessZV** 40 15
- Methode** **21** 25, 69, 112; Methodenregulierung **21** 19ff.; **21a** 2ff., 17; **29**
- Methodenfestlegungen** **91** 6
- Mindestveranlagung** **92** 19
- Mischverwaltung** **64a** 2
- Missbrauch** **91** 6; **95** 9; **96** 2
- Missbrauchsaufsicht** **21** 3, 7, 14, 15, 19, 44, 58, 124; **21a** 12; **30** 2, 13; Abstellen der Zuwiderhandlung **30** 44; Anordnung von Maßnahmen **30** 45; Antragsrecht **30** 51; Ausbeutungsmissbrauch (Nr. 5) **30** 37; Beeinträchtigung (Nr. 2) **30** 20ff.; Behinderung (Nr. 2) **30** 20f.; Bußgeld **30** 53; Entgeltgenehmigung **30** 5; Entscheidungen der Regulierungsbehörde **30** 43; Entstehungsgeschichte **30** 3; Europarecht **30** 3; Festlegung **30** 4; horizontales Diskriminierungsverbot (Nr. 3) **30** 25; intern gleich extern **30** 31; Kosten **30** 53; Missbrauchskriterien **21** 44ff., 53ff.; Missbrauchsmasstab **21** 9; Netzanschluss (Nr. 1) **30** 16ff.; Netzzugang (Nr. 1) **30** 16ff.; Rückerstattung **30** 46; Strukturmissbrauch (Nr. 6) **30** 42; unbillige Behinderung **30** 29; unterschiedliche Behandlung **30** 25; Verfahren **30** 51; Verhältnis zu anderen Vorschriften **30** 4; vertikales Diskriminierungsverbot (Nr. 4) **30** 31; Verwaltungsvollstreckungsrecht **30** 12; Zuständigkeit **30** 54; **54** 33; **56** 10
- Missbrauchstatbestand für marktbeherrschende Strom- und Gasanbieter** **39** 28
- mittelbar angeschlossene Anlagen** **13** 56
- Mitteldruckleitungen** **46** 36
- Mittelspannungsleitungen** **46** 36
- Monitoring** **35** 1ff., 10, 17, 18, 20ff., 24; Auswertung **35** 24ff.; Begriff **35** 3ff.; Bericht **35** 24ff.; Beteiligte **35** 12ff.; Betriebs- und Geschäftsgeheimnisse **35** 22; Datenabfrage **35** 17ff.; Eingriffe in Freiheitsrechte **35** 20ff.; Gegenstände **35** 9ff.; hoheitliche Befugnisse **35** 18; Informationsgewinnung **35** 17; Nichtberücksichtigung einzelner Gegenstände **35** 24, 26; beim Speicherzugang **26** 6; Turnus **35** 25, 27; Verfahren **35** 11ff.; Zuständigkeit **35** 12; Zweck **35** 6ff.
- Monitoring der Versorgungssicherheit** **51** 1ff.; Aufgabenzuweisung **51** 2; Bericht **51** 5; Berichterstattung **51** 5ff.; Betriebs- und Geschäftsgeheimnisse **51** 10; Erkenntnisse der Regulierungsbehörde **51** 4; Ermittlungen **51** 8; Gegenstand **51** 3; grundlegende Bewertung **51** 1; Maßnahmen **51** 4f.; Rechte des BMWi **51** 6ff.; Rechtsmittel **51** 12; Regulierungsbehörden **51** 4; Verfahren **51** 11; Verhältnismäßigkeit **51** 9
- Monitoring zur Versorgungssicherheit, Leistungsbilanzbericht** **12** 67
- Monitoringbericht** **63** 5f., 12, 15ff.
- Monopol, natürliches** **20** **Vor** 2, 13; Informationsasymmetrie **20** **Vor** 15; Leitungsgebundenheit **20** **Vor** 2
- Monopolkommission** **62** 1ff.; Gutachtenpflicht **62** 4ff.
- multifunktionale Leitungen** **46** 74
- Multi-Utility-Versorgungsunternehmen** **6d** 2
- mündliche Verhandlung** **81** 1ff.
- mündliche Verhandlung im Verwaltungsverfahren** **67** 13f.; Ausschluss der Öffentlichkeit **67** 14
- (n-1)-Kriterium** **13** 5
- nachträgliche Änderung der Regulierungsentscheidung** **29** 17ff.; Verhältnis zu §§ 48f. VwVfG **29** 25ff.
- Nachvollziehbarkeit** **21** 79f., 86, 108ff.; s. auch *Price-squeezing*

Natura 2000 43 21f.

natürliche Monopole 1 49; 6 10; 11 7

natürliche Personen 89 4

NAV 39 13, 40; Haftungsregeln 11 46ff.

NDAV 39 13, 40

Negativtest 4 16

Nettosubstanzerhaltung 21 41ff., 98ff.

Netz, Reichweite Netzbezug 11 19

Netz der allgemeinen Versorgung 38 15; 46 72f.

Netzanlagen, Betrieb 4 9; Errichtung 4 9

Netzanschluss 17 1f.; 36 24a; Abgrenzung

zur Messstelle 18 19a; Abwägung 17 33;

Anschlussberechtigte 17 11ff.; Anschluss-

nehmer 17 12; Anschlussnetzbetreiber 20

67; Anschlussnutzer 17 12; Anschlussnut-

zungsvertrag 17 10; 20 89; Anspruch 17

6ff.; bedarfsgerechter Netzausbau 11 67;

Bedingungen 17 18ff.; Bedingungs-

und Methodenregulierung 29 1f.; Begründung

der Anschlussverweigerung 17 43;

betriebsbedingte Gründe 17 34; Darle-

gungs- und Beweislast 17 17, 25; Diskri-

minierungsfreiheit 17 19f.; Druckstufe 17

16ff.; Durchsetzung 17 46a; eigenständige

Regelung 17 3; Eigentümerwechsel 17 9;

Einschätzungsprärogative 17 41; gesetzli-

cher Anspruch 17 3; gleichgelagerte Netze

17 36ff.; in Kundenanlagen 17 5; Kontra-

hierungszwang 17 7f.; Kosten des Netzan-

schlusses 17 19; KraftNAV 17 25f.; Kun-

den- und Kostenstruktur 17 38, 49;

Leistungsüberschreitung 17 20; Mainova-

Entscheidung des BGH 17 39; Netzan-

schluss in Mittelspannung 17 37; Netzan-

schlussvertrag 17 9; 20 89; Netzausba-

maßnahmen 17 44f.; Netzzugang 17 26;

Offshore 17 3a; Offshore 17 47f.; Sonder-

leistungen des Anschlussnehmers 17 42;

Spannungsebene 17 1f.; Sperrung 18 18a;

Stromspeicher 17 15a; technische Vor-

schriften 19 1f.; technisches Regelwerk 17

19; Transparenz 17 21f.; Umspannung 17

37ff.; Unmöglichkeit 17 27, 38ff.; unter-

nehmensinterne Bedingungen 17 22ff.;

Unzumutbarkeit 17 28, 38; Verordnungs-

ermächtigung 17 19, 48; verpflichtete

Netzbetreiber 17 4f.; Verweigerung 17 25

Netzanchlusskosten 17 19ff.; Baukosten-

zuschüsse 17 19b; Errichtungskosten 17 19a

Netzanchlusspflicht 36 5

Netzanchlussverträge 115 1f.; Anpassung

von Netznutzungsentgelten 115 3; beste-

hende Verträge 115 2; Haushaltskunden

115 5f.; Letztverbraucher 115 4

Netzausbau 11 59ff.; Aufsicht 11 98; Be-

darfsgerechtigkeit 11 71; Bundesbedarfs-

plan 11 79; Diskriminierungsfreiheit 11

81; energiewirtschaftliche Ziele nach § 1

11 34ff.; gesamtwirtschaftlich günstigste

Lösung 11 33; 13 166; Investitionspflicht

11 60; Kappung von Erzeugungsspitzen 11

91; Kosten 20 232ff.; Netzausbaupflicht

nach § 12 EEG 11 69; Netzausbauplanung

11 72; Netzstatus- und Netzausbaube-

richte Verteilernetzbetreiber 14 9; subjek-

tives Recht 11 65; Verpflichtung 20 235;

wirtschaftliche Zumutbarkeit 11 61

Netzausbaubeschleunigungsgesetz
(NABEG) 43 5e ff.

Netzausbaumaßnahmen 7a 38; 8 36

Netzausbauplanung, Kappung von Erzeu-

gungsspitzen 13 153ff.

Netzbedarfsplanung 1 48a

Netzbezug 110 23a; *s. auch Price-squeezing*

Netzbetreiber 2 12f.; 3 46; 36 45ff.; 38 15;

53b 10; Betreibereigenschaft 11 15; Grund-

rechtsfähigkeit 11 62; Kooperationspflicht

12a 7; 15a 35; Kooperationspflichten 11

18ff.; rechtlich selbstständige 6b 11

Netzbetrieb 1 46f.; 11 38; Betriebsbegriff

11 41; Betriebspflicht 11 43; 12 22; Elek-

trizitätsverteilernetze 14 4; Haftungsbe-

schränkungen 11 98; Informationsan-

spruch 12 54; Netzbereitstellung 11 40;

Netzführung 11 39; vertikal integrierte

Energieversorgungsunternehmen 11 95;

Wartung 11 53

Netzbetriebspflicht 11 43; wirtschaftliche

Zumutbarkeit 11 47

netzbezogene Maßnahmen 13 12, 23; 16 6

Netzebenen, Elektrizitätsversorgungsnetze

17 13; Wahlrecht 17 16ff.

Netzeigentum 7 9, 11

Netzengpass 13 9; Einspeisemanagement 13

146

Netzengpässe 13 5

Netzentgelte 91 6; *s. auch Landesregulierungs-*
behörden; Ermäßigung für unterbrechbare

Verbrauchseinrichtungen 14a 20; Zustän-

digkeit 54 30

Netzentwicklung 11 56; erzeugungsunab-

hängige Technik 12 43ff.; Netzentwick-

lung nach § 12 EEG 11 69; Netzoptimie-

rung 11 57; Netzverstärkung 11 58;

NOVA-Prinzip 11 2

Netzentwicklung Optimierung, Verstär-
kung, Ausbau 11 24, 31

Netzentwicklungsplan, Prüfungstiefe 12c 12

Netzentwicklungsplan, Bedarfsplan 12b

16; 15a 1, 24; Durchsetzung 12c 53; 15a 8;

Gas 15a 1; gemeinschaftsweiter 12b 10;

15a 42; Maßnahmenauswahl 12b 23;

Startnetz 12b 27

Stichwortverzeichnis

Fette Zahlen = Paragraph

Netzentwicklungsplanung, Beschwerdebefugnis **12a** 45; **15a** 62; nach EltRl 09 **11** 49; **12** 41f.; NOVA-Prinzip **12b** 13; **15a** 7; Regionalisierung **12b** 24; **15a** 20

Netzgebiete der allgemeinen Versorgung **36** 18, 36ff.

Netzgesellschaft **7** 26f., 28f.

Netzkapazität, Überlastung **13** 145

Netzkosten *s. auch* *periodenübergreifende Saldierung*

Netzleistungsfähigkeit **16a** 3

Netznutzer **3** 43ff., 47

Netznutzung, unentgeltlich **110** 11

Netznutzungsvertrag **20** 63ff.; Einbeziehung in ein Bilanzkreissystem **20** 107ff.; Entgelt **20** 69; Vertragsgegenstand **20** 69; Vertragsinhalt **20** 68ff.; Vertragsschluss **20** 90; Zugang zum gesamten Elektrizitätsversorgungsnetz **20** 94f.

Netzoptimierung **11** 57

Netzplanung, Netzplanungsrisiko **21** 99, 123f.; **21a** 44f.

Netzpufferung **3** 39, 48

Netzreglerverbund **12** 32

Netzregulierung, Ziele der **1** 46f.

Netzreserve **13a** 44; **13b** 18

netztechnisch erforderliches Minimum, aus konventioneller oder vorrangberechtigter Einspeisung **13** 141

Netzverluste **21** 140ff.

Netzverstärkung **11** 58

Netzzugang, Aufgaben der Netzbetreiber **20** 52; Ausnahmen von der Netzzugangspflicht **20** 36; bedarfsgerechter Netzausbau **11** 66; Bedingungs- und Methodenregulierung **29** 1ff.; Einspeisung und Entnahme von Energie **20** 44ff.; **20 Vor** 5ff.; Informationspflicht **20** 32; Lieferantenumwechsel **20** 91; **24** 22ff.; Massengeschäftstauglichkeit **20** 33f.; Netzzugangsanspruch **20** 9f., 26; Stromhändler **20** 66; Übergangsregelung für Offshore-Anlagen **118** 2; Unmöglichkeit **20** 201ff.; verhandelter **26** 1; Versorgerwechsel **20** 65; Vertragsverhältnisse **20** 38ff.; Voraussetzungen der Nutzung **20** 70ff.; Zugang zu den Gasversorgungsnetzen **20** 125ff.; **24** 25ff.; Zugang zu den Stromnetzen **20** 38ff.; Zugangsberechtigte **20** 8; Zugangsverpflichtete **20** 7

Netzzugangsbedingungen, Ausgestaltung durch die Netzzugangsverordnungen **20** 17; Diskriminierungsverbot **20** 19ff.; Einschreitenspflicht der Regulierungsbehörde **24** 17ff.; Handlungsermächtigungen für die Regulierungsbehörden **24** 10ff.; Konkretisierung durch die Netzzugangsverord-

nungen **20** 17; **24** 1, 5ff.; Methodenregulierung **24** 2, 8; Nachberechnungsklausel **20** 16; sachliche Rechtfertigung **20** 16ff.; Veröffentlichung **20** 25; Zugangsverweigerungsgründe **20** 15

Netzzugangsentgelte **21** 30, 60; *s. auch* *Darlegungslast*; Ausweis in den Rechnungen **40** 3, 7, 17; Entgeltfreistellung für Stromspeicheranlagen **118** 4f.; Genehmigung **23a**; Genehmigungsantrag **23a** 11ff.; Genehmigungserfordernis **23a** 6; **24** 13ff.; Genehmigungsfiktion **23a** 22ff.; Höchstpreisfestsetzung **23a** 28ff.; individuelle Entgelte **23a** 6, 8; **24** 14ff.; Mehrerlösabschöpfung durch periodenübergreifende Saldierung **23a** 25f.; Methoden zur Bestimmung **24** 9, 28ff.; Veröffentlichung **20** 25; Zuschlag nach KWG **23a** 9

Netzzugangsmodell, Ein-Vertrag-Modell **20** 49; Gesamtnetzcharakter **20** 44; Individualisierungsbedarf **20** 45; Netznutzungsmodell **20** 50; Netznutztarif **20** 50; Nutzung mehrerer Teilnetze **20** 47f.; **24** 27; technisch-organisatorischer Hintergrund **20** 42ff.

Netzzugangssysteme, regulierter Netzzugang **20 Vor** 12ff.; selbstregulative Elemente **20 Vor** 21, 24; verhandelter Netzzugang auf Vertragsbasis **20 Vor** 9ff.

Netzzugangsverträge **115** 1ff.; Anpassung von Netznutzungsentgelten **115** 3; bestehende Verträge **115** 2; Haushaltskunden **115** 5f.; Letztverbraucher **115** 4

Netzzustands- und Netzausbauberichte, Elektrizitätsverteilternetze **14** 9

Netzzuverlässigkeit **11** 29; *s. Entgelte neue Infrastruktur* **3** 49

Neukundenbonus **111b** 25

nichtsteuerliche Abgaben **92** 25

Nichtzulassungsbeschwerde **87** 1ff.; **107** 4

Notfallmaßnahmen **13** 19ff., 114; **16** 8; Abschaltreihenfolge Gas **16** 12; Gegenstand **13** 20f.; Haftung **11** 49; **13** 27ff.; **16** 14f.; Informationspflicht **13** 23; **16** 11; Ruhen von Leistungspflichten **13** 26; **16** 13, 18; Stromeinspeisungen aus EEG- und KWKG-Anlagen **13** 24; Unterrichtung **13** 31ff.; **16** 15f., 20; Verhältnismäßigkeit **13** 20; Zusammenarbeit **13** 22; **16** 10

Notstromaggregate **37** 9, 11a

NOVA-Prinzip **17b** 8

nukleares Reservekraftwerk **118a** 7

Nutzungsdauer **21** 109ff., 142f.

Obergrenzen *s. Kosten*

Oberleitung **3a** 13

oberste Unternehmensleitung **3** 49a

Objektnetze 3 13, 33; 4 7, 36 24, 40; 37 13, 38 8; 41 9; 42 13; 91 6; 92 7; 110 1 ff.; Anzeigepflicht 5 12; Belieferung von Letztverbrauchern 110 19; *s. auch Engpassmanagement*; bestimmbar Letztverbraucher 110 11 ff.; *s. Entgeltregulierung*; Contracting 110 22; *s. auch Bundeskartellamt*; Definition 110 5 ff.; *s. vorzeitige* –; Eigenbedarfsanlage 110 21; *s. Verzinsung*; Eigenbelieferung 110 5; *s. auch besonderes Missbrauchsverfahren*; Eigenversorgungsnetze 110 12 f.; *s. Entgeltregulierung*; Entscheidung der Regulierungsbehörde 110 23 ff.; *s. beeinflussbare und nicht beeinflussbare Kostenanteile*; Fahrstrom der Eisenbahnen 110 26; *s. auch Darlegungslast*; für Gasversorgungsnetze 110 4; *s. auch Effizienzvergleich*; Leistungsfähigkeit des Netzbetreibers 110 16; *s. Best-practice-Unternehmen*; Privilegierung 110 2; räumlich zusammengehörendes Gebiet 110 8; *s. Effizienzmaßstab*; übergeordneter Geschäftszweck 110 8 ff.; *s. Effizienzvorgaben*; überwiegende Eigenbelieferung 110 7; *s. Gleichbehandlungsgrundsatz*; unanwendbare Vorschriften 110 17 f.; *s. Entgeltverordnungen*; unzumutbare Erschwerung 110 10; *s. Verzinsung*; Vereinbarkeit mit Europarecht 110 3 ff., 19; *s. auch kalkulatorische Kosten*; Werks- und Industrienetze 110 6 f.; *s. Gleichbehandlungsgrundsatz*; Zuständigkeit 54 34

öffentliche Verkehrswege 46 1, 35

öffentliche/gemischtwirtschaftliche Unternehmen 109 2, 6 ff.

Öffentlichkeitsarbeit 65 Vor 12

öffentlich-rechtliche Versorgungsverhältnisse 39 52 f.

Offshore-Anlagen 43 5, 11b

Offshore-Netzentwicklungsplan 12a 3; 12b 11; 17b 1 ff.; Ausbaupflicht des Übertragungsnetzbetreibers 17d 6 ff.; Rechtsschutz bei Zuweisung von Anbindungskapazität 17d 14 f.; Umsetzung 17d 1 ff.; zeitliche Vorgaben 17b 9 ff.; Zuweisung von Anbindungskapazität 17d 8 ff.

Offshore-Windkraftanlage *s. auch Entgelte*

OLG Düsseldorf 98 5; 101 2; 106 10
operating expenditure (OPEX) 6b 28; 10 27

operationelle Entflechtung 77, 25; 84, 30
Ordnungsgeld nach HGB 6c 1 ff.

organisatorische Entflechtung 6 14

Organleihe 54 15 ff.; 60a 7

örtliche Verteilungsnetze 3 50

örtliches Wegenetz 46 7 ff.

Ownership-Unbundling 6 16 f.; 6 Vor 2, 4, 10 ff., 12 ff.; 7 8, 10

Pachtvertrag 7 13 ff., 15 ff.; 7a 44; 8 41

Paradigmenwechsel 21 2 ff.

Parallelaufgaben 64a 4 ff.

Passing-on-defense 32 29

Pauschalgebührensätze 91 17

PCI – project of common interest, Verfahrenshandbuch 43 6d

periodenübergreifende Saldierung 21 91 ff.

Pilotprojekte 12b 17

Pipe-in-Pipe 8 13

Planänderung vor Fertigstellung 43d 2, 3 ff., 6; unwesentliche Bedeutung 43d 5; Verfahrensermessens 43d 6; wesentliche Bedeutung 43d 5 f.

Planergänzung und ergänzendes Verfahren 43d 2 ff., 3 ff.; Erörterungstermin 43d 4, 5; Freistellung von der Öffentlichkeitsbeteiligung 43d 4; Verfahrensermessens 43d 5, 7

Planfeststellung 43 1 ff.; 43c 1 ff.; Abstimmung Länderbehörden 43b 22; Abwägungsgebot 43 25; Änderungen (nach Fertigstellung) 43f 2, 4; Anwendungsfälle 43 5k f.; Bahnstromfernleitung 43 5i; Behörde 43 21 ff., 28, 30; Beschluss 43b 1, 7, 10 ff.; 43e 3 ff.; Duldungswirkung 43c 2, 4; enteignungsrechtliche Vorwirkung 43c 4; Erdkabel-Pilotprojekt BBPl 43 5g; Erörterungstermin 43b 2 ff., 4 f., 6; Flächennutzungsplan 43 20; Geltungsdauer 43c 7, 7 ff.; Gestaltungswirkung 43c 2, 4; Konzentrationswirkung 43c 3, 5; NABEG 43 5e ff.; Pflicht 43 1, 3, 11 ff.; Planänderungen (nach Erlass, vor Fertigstellung) 43d 3; Planfeststellungsvereinheitlichungsgesetz 43a 2; Präklusionswirkung 43c 2; Projektmanager 43g 1 ff.; Raumordnung 43 7; Raumordnungsverfahren 43 8; Rechtsschutz des Vorhabenträgers 43 31; Rechtswirkungen 43c 2 ff., 4; Sicherheitsanforderungen 43 23; Sonderregelungen für das Planfeststellungsverfahren 43b 2 ff.; UVP 43 21; UVP; Abweichungsprüfung, VGI 43 21; Verfahren 43 3, 7 ff., 23 ff.; Verhältnis zu UVP-Verfahren 43 5, 30; Verkabelungspflicht 43h 1 ff.; Verträglichkeitsabschätzung 43 21; Verzichtentscheidung 43b 16 ff., 21; zwingendes Recht 43 18a

Planfeststellungsbeschluss, Zustellung 43b 23

Planfeststellungsverfahren, Privatisierung 43g 2; wesentliche Änderung nach Fertigstellung 43f 4 ff.

Plangenehmigung 43 1, 7 ff.; 43b 7 ff., 11 ff.; 43c 1 ff.; 43e 3 ff.; Abstimmung Länderbehörden 43b 22; Abwägungsgebot 43b 4 ff.,

- 8ff., 14, 16; Änderungen (nach Fertigstellung) **43f** 2; Anhörungsverfahren **43b** 9; Anwendungsbereich **43b** 10, 13ff.; Benehmen mit Fachbehörden **43b** 14; Duldungswirkung **43c** 4ff.; Enteignung **43b** 13ff.; enteignungsrechtliche Vorwirkung **43b** 16; **43c** 4ff.; Geltungsdauer **43c** 7, 7ff.; Genehmigungswirkung **43c** 4ff.; Konzentrationswirkung **43c** 5f.; materielle Anforderungen **43b** 16; Rechtsbeeinträchtigung Dritter **43b** 19; Rechtswirkungen **43b** 12ff., 16, 20; UVP-Akzessorietät **43** 5; Verfahren **43b** 9; Verfahrensermessen **43b** 14; Verzichtentscheidung **43b** 21; Zuständigkeit **43b** 9, 17; Zustellung **43b** 23; zwingendes Verfahren **43b** 14
- Plankosten** 21 78
- Planrechtfertigung** **43** 17ff.; Bedarfsprüfung **43** 17bff.; energiewirtschaftlicher Bedarf **43** 18; Verhältnis zur Abwägung **43** 17a
- Planungsbehörde** 21a 89
- Planungsermessen** **43** 12, 21, 31
- Planungssicherheit** 21a 87, 95
- Präklusion** 43a 15ff., 22ff.; **43e** 4; Behördenstellungnahme **43a** 25
- Preisänderungsrisiko** 21 122f.
- Preis Anpassungsklauseln** 41 19
- Preis aufsicht** 36 7; 39 8, 12, 28f.; 40 6
- Preisfindungsprinzipien** s. *Versorgungszuverlässigkeit*
- Preisgünstigkeit** 1 2f., 27ff., 35; **40** 31; **42** 25, 29
- Preisgünstigkeit der Energieversorgung** 11 19, 45
- Preisindizes** s. *Erlös- und Preisobergrenzen*
- Preiskontrolle**, präventive s. *Windenergieanlage auf See*
- Preisobergrenze**, Price-Cap **21a** 5, 10, 16ff., 23
- Preisfad** 21a 1
- Preisstrukturmissbrauch** 21 52, 59
- Price-squeezing** 21 47
- Produktivität**, Produktivitätsfaktor **21a** 73
- Produktivität, Produktivitätsentwicklung, Produktivitätssteigerung** **21a** 20ff., 29; Produktivitätsfaktor **21a** 28
- Projektmanager** **43g** 1ff.; Aufgabenkatalog **43g** 3; Grenzen **43g** 6ff.; Kostentragung **43g** 4; öffentlich-rechtlicher Vertrag **43g** 4; Vergaberecht **43g** 5
- Prozessbevollmächtigte** 90 4
- Prüfmaßstab** 21 13
- Prüfschema** 21 96
- Qualität**, Abgrenzung zur Versorgungssicherheit **51** 3; Netzzuverlässigkeit und Leistungsfähigkeit **11** 16; Versorgungsunterbrechung **52** 2
- Qualitätsregulierung** **21a** 1, 21, 52ff.; Qualitätskenngrößen **21a** 54, 79
- Quersubventionen** 6 12
- Quersubventionierung** **21** 47ff.
- Quotierung**, doppelte **21** 119, 119a
- Rahmenbedingungen der Energieversorgung** 1 22b
- Rationalisierungspotentiale** **21a** 47ff.
- Raumordnung** **43** 7ff., 19
- Raumordnungsplan**, für die AWZ **17a** 17
- Realkapitalerhaltung** **21** 41, 98ff.
- Rechnung** **40** 1, 20; **42** 2, 18, 19; Transparenz **40** 16ff.; unionsrechtliche Vorgaben **40** 9ff.; vorgeschriebene Inhalte **40** 17ff.
- Rechnungslegung** 6 12; **6b** 1ff., 36ff.; **10** 12, 22ff., 35; **114** 1
- Rechnungslegungsvorschriften des HGB** **6b** 12ff.
- Rechnungswesen** 10 12
- rechtliche Entflechtung** 6 15; 7 4ff.
- rechtliches Gehör** 67 2; 70 4; 71 8; 83 3ff.; 84 7ff.
- Rechtsabteilung** 7a 30ff.; 8 26ff.
- Rechtsakt** 6 24
- Rechtsanwalt** 103 5
- Rechtsanwaltgebühren** 105 12
- Rechtsberatung** 7a 27; 8 25
- Rechtsbeschwerde** **86** 8ff.; **107** 4; s. *Verbandsvereinbarung*; Beschwerdeberechtigte **88** 1; Entscheidung **88** 5; Gründe **86** 1ff.; Umfang **88** 2f.; Verfahren **88** 4; Zulassung **86** 2ff.
- Rechtshilfe** 57 16
- Rechtsmittel** 90 7
- Rechtsmittelbelehrung** 73 9, 14; s. *Indexreihen*
- Rechtsnachfolge** 4 36ff.
- Rechtsschutz** **43e** 1ff.; Dritter **43e** 1ff.; EGB-Beteiligungsverfahren **28a** 21ff.; Eigentümer **43e** 2ff.; einstweiliger **43e** 1, 8ff.; Gemeinde **43e** 2ff.; Klagebefugnis **43e** 3ff.; Nachbar **43e** 3; Prüfungsumfang **43e** 5; Rechtmäßigkeitskontrolle **43e** 5
- Rechtsweg** 75 Vor 1ff.
- Redispatch**, angemessene Vergütung **13** 45; Redispatch-Festlegungen **13** 61
- Referenzberichte** **21a** 22
- Referenznetzanalyse** **21a** 21, 65
- Regelenergie** **13** 85; Abrechnung **23** 5; Beschaffung **22** 10ff.; interne **16** 6; negative **22** 11ff.; **23** 7ff.; positive **22** 11f., 12f.; **23** 7ff.; Preispreizung **23** 4, 9, 13; regelzonenübergreifende Ausschreibung **22** 10ff.; Verringerung des Regelenergieaufwands

24 33; Zu- und Abschaltung von Lasten 13 74

Regelentflechtung 8 1 ff.

Regelverantwortung 12 30

Regelzonen 3 51; 12 5, 15, 20

Regelzonenverantwortung, einheitliche Regelzone 12 33

Regulierung 1 48; 21 2 ff.; 112 2; s. *Kapazitätshandel*; Anreizregulierung 29 **Vor** 2 f.; Ex-ante-Regulierung 29 **Vor** 2 ff.; Ex-post-Regulierung 29 **Vor** 2 ff.; durch Festlegung 29 10 ff.; durch Genehmigung 29 3 f.; Methodenregulierung 29 5 ff.; 29 **Vor** 2 ff.; der Netzanschlussbedingungen 29 **Vor** 8 f.; der Netzzugangsentgelte 29 **Vor** 3 ff.; sektorspezifische 21 3; 21a 14; sonstiger Netzzugangsbedingungen 29 **Vor** 6 f.; Übergangsregelung zur Anreizregulierung 118

Regulierungsbehörde 6b 39 ff.

Regulierungsbehörden s. *auch Produktivität, Produktivitätsentwicklung, Produktivitätssteigerung*; s. *Ex-ante-Entgeltregulierung*; Kooperation 55 1 ff.; 57 1 ff.; Rechtsschutz gegen Entscheidungen der 55 8; Verfahren 55 4 ff.; Zuständigkeit 54 1 ff.; 65 **Vor** 2; 104 4 ff.; 111 1; s. *auch Entgelte*

regulierungsbehördliche Maßnahmen 46 90

Regulierungsformel 21a 21, 26 ff., 34, 73, 76 ff.

Regulierungskonto 21a 26, 80

Regulierungsperiode 21a 16 f., 24 f., 55 f.

Regulierungsverbund, europäischer 57 1 ff.
REMIT-VO 33 18

Reservekraftwerk, nukleares Reservekraftwerk 118a 7

Reservekraftwerke 13 59, 71; Netzreserve 13b 18; Option einer Strommarktabsicherung 13a 41 ff.; 13b 23 ff.; Reservekraftwerksverordnung 13 72; 13b 17 ff.

Reserveversorgung 37 2 f., 14, 17 ff.; Zumutbarkeit 37 17 ff.

Residualstrommenge 42 38

Restwertermittlung 21 96 ff., 106 ff.; 21a 66

richtlinienkonforme Auslegung 1 52

Risiko, risikoangepasst s. *auch Rechnungslegung*
Ross- und Reiter-Problem 82 9

Rucksackprinzip 20 182 ff., 207; Ausnahmen 20 185 ff.

Rücktrittsrecht 41 26

rügeloses Einlassen 108 4

Sachanlagevermögen 21 96 ff., 104 ff.

sachliche Rechtfertigung 21 15, 51, 163

Sachzeitwert 46 80 f.

Säumnis 81 4 f.

Säumniszuschläge 92 21

Schadensersatzanspruch 32 1; Courage-Entscheidung 32 29; Follow-on-Klagen 32 35; Gläubiger 32 28; Handlung 32 31; Kausalität 32 31; Passing-on-defense 32 29; Rechtsirrtum 32 32; Schadensermittlung 32 33; Schuldner 32 28; Verbraucherverbände 32 3, 17; Verhältnis zu anderen Vorschriften 32 4; Verjährung 32 37; Zinsen 32 33; Zweck 32 26

Scheingewinnbesteuerung 21 138

Schlichtungsstelle Energie, Organisation 111b 21 f.; Pflichten 111b 23; Schlichtungsempfehlungen 111b 24 ff.

Schlichtungsverfahren, Ablauf 111b 11 ff.; Aufsichtsverfahren 111c 5 ff.; Beteiligte 111b 10 ff.; Drittunternehmen 111b 15; Gegenstand 111b 7 ff.; Informationsaustausch 111c 9 f.; Klageverfahren 111b 18; Kosten 111b 28 f.; Mahnverfahren 111b 20; Missbrauchsverfahren 111c 5 ff.

Schriftform 73 7 ff.

schriftliches Verfahren 81 3

Schwachstellenanalyse 13 34 ff., 177 f.; 14 7; 16 17, 22; 16a 4; in Elektrizitätsverteilernetzen 14 8

Scorched-node 21 71; 21a 41

Sekundärmarkt s. *auch Bundesnetzagentur*

Selbstverwaltungsgarantie/-recht 36 11; 46 29 f., 77

Servicegesellschaften 6b 10

Shared Service Gesellschaften 6b 44

Shared Services 6a 6, 16; 7 38, 40; 7a 6, 25 ff., 83; 8 6, 22 ff.; 9 6, 16

Sicherheit 12 22; Abwägung 11 20; Gefährdung 13 4 ff.; 16 3; technische Anlagensicherheit 11 12; 12 22; Versorgungssicherheit 11 13 f., 18 ff.; 12 22

Sicherheit der Energieversorgung 1 24

Smart Grid 51 5; 52 5

Sonderabgaben 92 36 ff.

Sonderkunden(vertrag) 39 15 f.; 41 3, 8; Abgrenzung zum Grundversorgungsvertrag 41 11

Sondervorteil 92 32

Sozialverträglichkeit 1 31

Spannungshaltung, erzeugungsunabhängige Technik 12 43 ff.

Speicheranlage 3 19, 39, 52; 6 20 ff., 31 ff.; 53b 8

Speicheranlagen 7b 4

Speicherungspflicht, Daten 5a 1 ff.

Speicherzugang, europarechtlicher Rahmen 26 4 ff.; 28 2 f.; Informationspflichten 28 14 ff.; Leitlinien 28 3; Systemspeicher 28 5; verhandelter 26 1, 10; Zugangsanspruch 28

Sperrung, Netzanschluss 18 18a, 29a
Staatsanwaltschaft 96 8ff.
standardisierte Begriffe und Definitionen 40 27
Standortentscheidung 43 7ff., 27
Statistisches Bundesamt 63 18
Stetigkeitsgrundsatz 21 76
Steuern 21 132ff.
Stilllegung von Kraftwerken, Anzeigepflicht **13a** 6; endgültige Stilllegung **13a** 14; Erhaltungsauslagen **13a** 37; Festlegungsbezugnis **13b** 14; Verordnungsermächtigung **13b** 12; vorläufige Stilllegung **13a** 11
Stilllegungsverbot, systemrelevante Kraftwerke **13a** 32
Stochastische Effizienzgrenzen-Analyse (SFA) 21a 39ff., 71
Strafgerichte 106 3
Straftat 96 10
Straßenrecht 46 17
strategische Umweltprüfung 12c 24; **15a** 8; Alternativenprüfung 12c 18, 35; für den Bundesfachplan Offshore **17a** 18ff.
Streitbeilegungsstelle 31 1
Streitbeilegungsverfahren, Hinweis in der Rechnung 40 26
Streitwertanpassung 105 2
Strom- und Gasnetzentgeltverordnung s. auch *Landesregulierungsbehörden*
Strom- und Gaspreise 111 13; s. *Ex-ante-Entgeltregulierung*
Strombezug von außerhalb der EU 42 33
Strombörse 42 30ff., 35f.; Anzeigepflicht 5 10
Strombündler, Anzeigepflicht 5 11
StromGVV 36 15; **39** 14ff., 38ff.
Stromhandelsverordnung, Verfahren 56 11; Vollzugszuständigkeit 56 1ff.
Stromhändler, Anzeigepflicht 5 8ff.
Stromkennzeichnung 1 16, 33; **42** 2ff., 15a, 16; Darstellung 42 22f.; Vermeidung von Doppelzählungen 42 37
Stromlieferatarife, Anreiz zur Energieeinsparung 40 41ff.; besondere 40 1, 40ff.; lastenvariabel oder tageszeitabhängig 40 43; mit begrenzter Datenaufzeichnung und -übermittlung 40 45
Stromlieferungsvertrag 20 89; integrierter 20 64f., 89
Strommakler, Anzeigepflicht 5 11
Strommarktabsicherung **13b** 23ff.
StromNEV 6b 27f.
Stromschienen 3a 13
Stromspeicher **13** 48; Elektromobilität 14a 10; Verhältnis zu unterbrechbaren Verbrauchseinrichtungen 14a 10

strukturelle Vergleichbarkeit 21 27, 31, 37, 40, 58, 65f., 85, 94, 155; **21a** 16
Strukturklassen 21 152ff.; **21a** 32
Strukturkontrolle 4 3, 17
Strukturmerkmale 21 153ff.
Strukturparameter 21a 67
summarische Prüfung 90 14
Systembetreiber, unabhängiger 9 1ff.
Systemdienstleistungen 12 9; Kosten 13 11; Kosten für **13c** 32
systemrelevante Kraftwerke **13a** 20
Systemrelevanz, Genehmigung **13c** 19
Systemsicherheit **13** 1; Abweichen vom Einspeisevorrang **13** 140ff.; Anpassung der Einspeisung **13** 55, 116; Anpassung mittelbar angeschlossener Anlagen **13** 56; Anzeigepflicht Kraftwerksstilllegungen **13a** 6; Atom-Moratorium **118a** 3; Betriebsbereitschaftsmaßnahmen **13** 58; Daseinsvorsorge **11** 6ff.; **13a** 39; EE-Abregelungsvereinbarung **13** 90; Eigenversorgung **13** 56, 117, 158; Einhaltung des Einspeisevorrangs **13** 95ff.; endgültige Stilllegung von Kraftwerken **13a** 14; Gefährdung **13** 7; gesetzliches Schuldverhältnis **13** 36; **13b** 4; Gewährleistungsverantwortung **13a** 39; s. *Verzinsung*; Kaltreserve **13** 57; Kooperationspflichten **11** 18ff.; marktbezogene Maßnahmen **13** 28; Meldepflichten über Systemsicherheitsmaßnahmen **13** 171ff.; netzbezogene Maßnahmen **13** 23; Netzengpass **13** 9, 146; Netzreserve **13b** 18; netztechnisch erforderliches Minimum **13** 141f.; nukleares Reservekraftwerk **118a** 6; Option einer Strommarktabsicherung **13b** 23ff.; Rangfolge Systemsicherheitsmaßnahmen **13** 18; Rechtsfolgen bei Zwangsmaßnahmen **13** 120; Reservekraftwerke **13** 59, 71; Reservekraftwerksverordnung **13b** 17ff.; ruhende Leistungspflichten **13** 121; Störung **13** 8; Strommarktabsicherung **13a** 41ff.; systemrelevante Kraftwerke **13a** 20; Überlastung der Netzkapazität **13** 145; Unterstützungsmaßnahmen **14** 17; Verbot einer endgültigen Stilllegung **13a** 32; Verteilernetze **14** 5; vorläufige Stilllegung von Kraftwerken **13a** 11; Zu- und Abschaltung von Lasten **13** 73; Zwangsmaßnahmen **13** 112
Systemsicherheitsmaßnahmen **13** 16ff.
Systemstabilitätsverordnung 12 52
Systemverantwortung 2 12f.; **12** 7ff.; **13** 1ff.; **14** 6; **16** 1ff.; Abgrenzung **12** 7ff.; **15** 6f.; Abschaltreihenfolge **13** 15ff.; Auswahl von Maßnahmen **13** 11; EEG **13** 16ff.; Engpassmanagement **12** 9; Gefährdung **13** 4ff.; Haftung **13** 10; je-desto-Formel **13** 7; KWKG **13** 17; marktbezogene Maßnah-

men **13** 13; Maßnahmen **12** 8; netzbezogene Maßnahmen **13** 12; Notfallmaßnahmen **13** 19ff.; Prognose **13** 8; Stufensystem **13** 2; **16** 2; Systemdienstleistungen **12** 9

Szenarioahmen **12a** 13; **15a** 24; Bestätigung **15a** 25; Genehmigung **12a** 41; Referenzszenario **12a** 6; **15a** 12; strategische Umweltprüfung **12a** 10; **15a** 8; Zielszenario **12a** 6; **15a** 12

Tagesneuwert **21** 96ff., 107ff.

Tarife für Letztverbraucher von Elektrizität **40** 1, 5, 30ff.

Tarifikundenverträge **116** 1f.

Tätigkeitsbericht **63** 7ff., 10, 15ff.; Inhalt **63** 9f.

Tätigkeitsuntersagung s. *Kapazitätshandel*; Rechtsschutz **5** 35; Verfahren **5** 35; Voraussetzungen **5** 30ff.; Zuständigkeit **5** 35

Tatsachen, Berücksichtigung neuer **75** 15f.

technische Sicherheit **1** 17, 25

technische Vorschriften **19** 1ff.; Kriterien für technische Mindestanforderungen **19** 4f.; Mitteilung und Unterrichtung **19** 6f.; Transparenz **19** 1

technisches Regelwerk **11** 17ff.; **15** 3; **17** 19; **49** 6; Distribution Code **11** 21; Maßstab **11** 18; rechtliche Unverbindlichkeit **11** 22; Transmission Code **11** 21; **12** 3; Vermutungswirkung **49** 7; Wertungen **11** 23

Teilbeherrschungsvertrag **7** 11, 13

Teilbetrieb **6** 28, 39

Teilnetz **3** 53

Teilnetze, Zusammenfassung **24** 27

Telekommunikation **21** 18, 66ff., 88, 93, 102, 129; **21a** 11ff., 41

TEN-E **43** 6c f.

Territorialitätsprinzip **109** 12

Top-down **21** 71

Traktionsenergie **3a** 14

Transmission Code **11** 21; **12** 3

Transparenz **40** 16ff.; **42** 40; der Stromrechnung **42** 2; der Rechnung für Energielieferungen **40** 1, 15ff.

Transparenzgebot **21** 44, 50ff., 60, 151

Transportkunden **3** 38, 54; **6a** 18; **9** 18

Transportnetz **3** 54b; **8** 20ff.; Vollzug der Entflechtung **6** Vor 28

Transportnetzbetreiber **3** 54a; **5a** 2; **8** 1ff.

Transportnetzzeitgüter **7b** 3

Übergangsregelungen, Offshore-Anlagen **118** 1ff.; Planfeststellungsverfahren und Einzelgenehmigung **118** 2f., 3f.

überörtliche Versorgung **46** 75

Überprüfbarkeit **42** 40

Übertragung **3** 55, 60

Übertragungsnetz **8** 21

Übertragungsnetzbetreiber **3** 51; Ausgleich von Bilanzabweichungen **20** 54ff.

Übertragungsnetze **6** Vor 6, 8; **12** 1ff., 9; Anschlussleitungen **17** 47a f.; Bereitstellung **12** 16; Berichtspflicht **12** 32ff.; Betreiber **12** 4f.; Betrieb **12** 6ff.; Betriebspflicht **12** 17; einheitliche Regelzone **12** 33; Elektrizitätsübertragung **12** 11ff.; Engpassmanagement **12** 9; Informationspflicht **12** 25ff.; Informationspflichten **12** 34; Netzbetriebspflicht **12** 22; Qualitätsstandard **12** 42; Regelzone **12** 5; Schwachstellenanalyse **12** 34ff.; Sicherheit **12** 22; Sicherstellung von Netzkapazität **12** 30f.; Systemdienstleistungen **12** 9; Systemverantwortung **12** 7ff.; Verbund **12** 18; Verbundnetze **12** 20; Zuverlässigkeit **12** 23

Übertreffen, Übertreffbarkeit **21a** 5, 34, 48f.

UCTE-Strommix **42** 32ff.

Umsetzung des Europäischen Gemeinschaftsrechts **1** 1, 6, 52; **3** 2, 7; **41** 5; **42** 8f.

Umsetzung des Europäischen Unionsrechts **41** 7

Umsetzung Europäischen Unionsrechts **1** 1, 6, 52; **3** 2, 7; **42** 8f.

Umstrukturierungsinvestitionen **21a** 54

Umwandlungsgesetz **4** 40

Umweltauswirkungen **42** 2f., 22f., 26, 28, 32

Umweltbundesamt **42** 45

Umweltinformationsgesetz **12f** 17

Umweltrecht **1** 13ff.

Umweltverträglichkeit **1** 3, 36ff., 44; **3** 5, 56; **42** 25, 29

Unabhängigkeit, wirtschaftliche **7a** 40

Unbedenklichkeitsbescheinigung **4** 16

unbedingte Zahlungsverpflichtung, Auswirkung auf Rucksackprinzip **20** 187; wirtschaftliche Schwierigkeiten **25** 5ff.; Zulässigkeit **25** 6

Unbundling, neue Infrastrukturen **28a** 8

Unionsliste **43** 6a

unmittelbare Versorgung von Letztverbraucher **46** 40; **48** 14

Unmöglichkeit der Leitungsverlegung **46** 49

unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen **13** 75; **14a** 7; Elektromobilität **14a** 7; Kontrahierungspflicht **14a** 11; marktbezogene Maßnahmen **13** 83; **14a** 11; Unterstützungsmaßnahmen **14** 18; zuschaltbare Lasten **14a** 15

Unternehmen(sbegriff) **109** 9

Unternehmensleitung **3** 56a

Unternehmensträger 89 8

Unterrichtungspflicht, des Transportnetzbetreibers 4c 5ff.

Unterstützungsmaßnahmen 14 17; Einspeisemanagement 13 139; 14 22; Einspeisevorrang 14 21; geringstmöglicher Eingriff 14 19; Kooperationspflichten der Netzbetreiber 14 20; Rangfolge Netz- und Systemsicherheitsmaßnahmen 14 20; unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen 14 18; vorrangberechtigte Einspeisung 13 99

Untersuchungsgrundsatz 43e 4; 82 1ff.; Erörterungspflichten 82 6; Mitwirkungspflichten 82 7; Umfang 82 3

Unterzähler 20 199ff.

Unzumutbarkeit 21a 50; Kooperationspflicht 20 170; des Netzzugangs 20 225ff.; bei wirtschaftlichen Schwierigkeiten 25

Unzumutbarkeit der Grundversorgung 36 29ff.; 39 49

use-it-or-loose-it-Prinzip 17d 19ff.

Vermutungswirkung, Widerleglichkeit 49 8

Veränderungssperre 44a 2ff.; Beginn 44a 2f.; Gegenstand 44a 4ff.; räumlicher Geltungsbereich 44a 13; Wirkung 44a 10ff.

Veranlasserprinzip 91 20

Verbände 89 8

Verbändevereinbarung 21 94

Verbändevereinbarung über die sog. stromwirtschaftliche Zusammenarbeit 37 3

Verbindungsleitungen 3 57f.; Befreiung 28a 5

Verbraucher 1 33a; 3 43; 111a 9ff.; 111b 10

Verbraucherbeschwerde, Beantwortung 111a 19ff.; Berechtigter 111a 9ff.; Drittunternehmen 111a 24; Form 111a 18; Gegenstand 111a 14ff.; Klageverfahren 111a 25; Verpflichteter 111a 12

Verbraucherfreundlichkeit 1 32ff.; 36 2

Verbraucherrechte bei Anbieterwechsel 24 22

Verbraucherschutz 1 4; 39 4, 9, 21; 40 2, 2ff.; 41 2; 42 4; 111a 1; Erdgasversorgung 53a 1ff.

Verbrauchseinrichtungen, steuerbare 53b 11

Verbundnetze 3 58; 12 15ff.; 13 119; Gas 15 5a, 11ff.

Verfahren 30 51; 31 21; vereinfachtes 21a 78, 82

Verfahren zur Festlegung und Genehmigung, Änderung von Regulierungsentscheidungen 29 17ff.; Antragsfrist 23a 12; Bedingungsregulierung 29 1ff.; Einvernehmen mit Bundeskartellamt 29 32; elek-

tronische Übermittlung der Antragsunterlagen 23a 14; Methodenregulierung 29 5ff.; 29 Vor 2ff.; Regulierung durch Festlegung 29 10ff.; Schriftform des Antrags 23a 13; Verordnungsermächtigung 29 27ff.

Verfahrensbeendigung 73 1ff.

Verfahrensbeschleunigung 43a 7, 12ff.; 43d 1; 43e 1, 3ff.

Verfahrenseinleitung 66 2ff.; Mitteilung über Verfahrenseinleitung 66 5; Veröffentlichungspflicht 74 1

Verfahrensfehler 67 15f.; 68 4; Heilung 67 16; Heilung unterbliebener Beiladung 66 20

Verfahrensrecht, der Regulierungsbehörden 55 4ff.

Vergaberecht 46 66

Vergleichbarkeitsrechnung 21a 65f., 71

Vergleichsmarktkonzept 21 7, 69; 21a 12

Vergleichsnetzanalyse s. Entgeltverordnung

Vergleichsparameter 21a 67

Vergleichsverfahren 21 11f., 150ff., 164

Verjähung 95 25

Verlängerungsverfahren 43c 8f., 14ff.

Verlegung und Betrieb von Leitungen 46 36

Verlustenergie 21 140f.

Vermutungsregel 21 9ff., 62

Veröffentlichung, Daten 5a 13

Veröffentlichungspflicht, Befreiungsentscheidungen 28a 25; für örtliche Verteilernetze 20 199

Verordnungsermächtigung 38 1ff., 20; Gesamtanlagenregister 53b 1; Speicherzugang 28 17; vorgelagerte Rohrleitungen 27 7

Verordnungsvorbehalt 21a 3f., 7f., 63

Verpflichtungsbeschwerde 75 8ff.

Verschmelzung 4 40

Verschuldungsobergrenze 7a 48; 8 43

Versorger letzter Instanz 36 8

Versorgung 3 59

Versorgung der Allgemeinheit 1 21f.

Versorgungspflicht 2 3ff.; 36 3, 52f.; 37 2; 113 8, 9; Entwicklung der 2 3ff.

Versorgungsqualität 21a 21, 54f.; Abgrenzung zur Versorgungssicherheit 51 3

Versorgungssicherheit 1 24ff., 26ff., 44; 2 12; 11 12ff., 24; 12 26; 36 2; 53b 4, 8; Begriff 51 1f.; gasspezifische 16 3; Leistungsbilanzbericht 12 66; Monitoring 51 2; Rucksackprinzip 20 185ff.; Strom 53 3; Strom/Gas 16 2a, 3c; Verbesserung 28a 6; Wechselwirkungen Strom und Gas 11 26f.; Zugangsverweigerung 25 16; Zuständigkeit 51 1

- Versorgungsstörungen** Risikoverteilung 52 5a
- Versorgungsunterbrechungen** 11 2, 22, 44; Erdgasversorgung 53a 7; geplante 52 5; größere 16 3; Meldepflichten 52 1 ff.
- Versorgungszuverlässigkeit** 1 51; 21 67; 21a 1, 16, 53
- Verteilernetz** 3 24; Vollzug der Entflechtung 6 Vor 29 ff.; Zuständigkeit 54 36 ff.
- Verteilernetzbetreiber** 7 57
- Verteilernetze**, Elektrizität 14 5; geschlossene 110 4
- Verteilnetze**, örtliche 20 194 ff.
- Verteilschlüssel** 92 19
- Verteilstichtag** 92 19
- Verteilung** 3 60
- Verteilungsanlagen** 46 67a, 72 ff.; Überlastung 46 71 ff., 84; 113 11
- vertikal integrierte Energieversorgungsunternehmen** 3 61; 6 29 f.; 11 42, 95
- Vertragsrecht** 1 10
- Verwaltungsakt** 94 4; Entscheidung als Verwaltungsakt 73 4 ff.; Entscheidung über Gewährung Akteneinsicht 71 10; Festlegung als Verwaltungsakt 65 Vor 9
- Verwaltungsgerichte** 106 3
- Verwaltungskosten** 93 1
- Verwaltungsvorbund** 25 2, 17 f.; 28a 2, 17 f.
- Verwaltungsverfahren**, Antragsverfahren 66 3; 72 3; Einleitungshandlung 66 4; förmliches 65 Vor 3; justizförmige Ausgestaltung 65 Vor 3; 67 13; mündliche Verhandlung 67 13; Übernahme Regelungen TKG und GWB 65 Vor 1; Verfahrensbeendigung 73 1 f.; Verfahrenseinleitung 66 2 ff.
- Verwaltungsvorschrift** 6 27
- Verwertungsverbot** 84 7 f.
- Verzinsung** 21 65 ff., 76 ff., 96 ff., 115 ff., 121 ff., 128 ff., 131a f., 135; 21a 45, 66
- Vogelschutzrichtlinie** 43 21
- Vorarbeiten**, Begriff 44 1 ff.
- Vorauszahlungen** 41 24
- vorbeugende Unterlassungsbeschwerde** 75 13
- Vorfragen** 102 4, 14
- vorgelagerte Rohrleitungen**, als Teil der Gasversorgungsnetze 26 9; europarechtlicher Rahmen 26 3; Zugangsanspruch 27 3
- vorgelagerte Rohrleitungsnetze** 3 36 ff., 62
- Vorhaben von gemeinsamem Interesse** 43 6 cf.; UVP, Abweichungsprüfung 43 21
- Vorkaufsrecht** 44a 22 ff.; Anwendungsbereich 44a 23; Ausübung 44a 24; Rechtswirkung 44a 24
- vorläufige Anordnungen** 76 6 ff.; Beschwerdegericht 76 9 ff.; Regulierungsbehörde 76 6 ff.; Wiederherstellung/Anordnung 77 10 ff.
- vorläufige Anordnungen der Regulierungsbehörde** 72 1 ff.; Inhalt 72 7
- Vorratshaltung** 50 1 ff.; Abgabeverpflichtung 50 5; Aufrechterhaltung der Brennstoffversorgung 50 7; Bevorratungspflichten 50 3 ff., 8 ff.; Eigenanlagen 50 2, 4; Freistellung 50 7 ff.; Gasversorgung 50 6; Kraftwerke 50 4; praktische Bedeutung 50 2; Sicherstellung der Energieversorgung 50 1; Stromversorgung 50 4 f.; Vermeidung betrieblicher Schwierigkeiten 50 7
- Vorteilsabschöpfung** 33 1; 91 6; Ermessen 33 10; Frist 33 17; geringer wirtschaftlicher Vorteil 33 15; Kausalität 33 9; Kosten 33 19; Rückerstattungsanspruch 33 13; Saldierungsgrundsatz 33 7; Schätzung 33 8; Subsidiarität gegenüber Schadensersatzanspruch, Geldbuße, Verfall 33 11; unbillige Härte 33 14; Verbände 33 2; Verstoß 33 4; wirtschaftlicher Vorteil 33 7; Zeitpunkt 33 5
- vorzeitige Besitzeinweisung** 44b 1 ff.; Aufhebung 44b 16 f.; benötigte Grundstücke 44b 6; Beschluss 44b 11 ff.; Dringlichkeit 44b 7; Entschädigung 44b 14 f.; Rechtsschutz 44b 18; Verfahren 44b 8 ff.; Voraussetzungen 44b 3 ff.
- VwVfG** 43 1, 29; Anwendbarkeit allgemein 65 Vor 6; 67 15; Handlungsformen 65 Vor 8
- VwVG** 94 1
- Wagniszuschlag** s. auch Betriebsuntersagung
- Wartung** 11 53
- Wasserversorgung** 117 1 ff.
- Wegenetz** 46 7 ff., 10 ff., 11; örtliches 46 7 ff.
- Wegenutzungsverträge** 46 3 f., 9, 19, 32 f.; 48 24 f.; 113 1 ff.; laufende 46 32
- Weisung** 7a 53; 8 48; 59 21 ff.; 61 1 ff.; Adressat 59 22 f.; 61 9, 13 f.; allgemeine 61 5 ff.; Begriff 61 6 f.; Einzel- 61 12 ff.; innerbehördliche 61 15; Veröffentlichung 61 5 ff.
- Weisungsrecht** s. Kostenmodelle und Referenznetzanalyse
- Weisungsverbot** 7a 51 ff.; 8 46
- Weiterverteilung** 48 14 f., 20
- Werbematerial** 40 20; 41 28; 42 2, 19 f.
- Wettbewerb** 1 22a f., 46 ff.; 40 3; 46 11 ff., 51; Beeinträchtigung 28a 10; Verbesserung 28a 6; Wettbewerbsanalogie 21 11, 65 ff., 85; Wettbewerbsorientierung 21 64, 68, 94, 126; wirksamer 21 2 ff., 26, 30; 21a 50; Zugangsverweigerung 25 15 f.

Stichwortverzeichnis

Fette Zahlen = Paragraph

Wettbewerbsbericht 63 14ff.

Wettbewerbsrecht 1 12; 21 3ff., 16, 31; 46 17f.

Widerruf, der Bewertung des BMWi 4c 15ff.; der Zertifizierung 4d 3ff.

Widerruf der Entgeltgenehmigung 23a 19ff.

Wiederbeschaffungswerte 21 102; *s. auch Duldungspflicht von Vorarbeiten*

Windenergieanlage auf See 17a 7; Anbindungsanspruch 17d 17; Anbindungspflicht des Übertragungsnetzbetreibers 17d 6ff.; Entschädigungsregelung bei Altanlagen 17e 43; Nebenbestimmung zu Anbindungskapazität 17d 13; Schadensersatz wegen gestörter Anbindung 17e 3ff.; Schadensersatz wegen verzögerter Anbindung 17e 26f.; Zuweisung von Anbindungskapazität 17d 8ff.

Windenergieanlagen auf See 43 5g, 11b **wirtschaftliche Unabhängigkeit** 8 37

wirtschaftliche Zumutbarkeit 11 38ff.; Anreizregulierung 11 39a; betriebswirtschaftliche Zumutbarkeit 11 86; Erdgasversorgung 53a 8; Existenzgefährdung 11 39; gesamtwirtschaftlich günstigste Lösung 11 93; Investitionsfähigkeit der Netzbetreiber 11 39; Netzzanschluss 17 35; 18 8, 22ff.; Netzausbau 11 84; Verhältnismäßigkeit 11 38; volkswirtschaftliche Betrachtung 17 33; volkswirtschaftliche Zumutbarkeit 11 90

wirtschaftlicher Vorteil 95 22

Wirtschafts- und Berufsvereinigungen 89 8

Wirtschaftsaufsicht 92 37

wissenschaftliche Beratung 64 1ff.; 64a 14

wissenschaftliche Kommission 64 6ff.

wissenschaftlicher Arbeitskreis 64 6

Wissensgrenzen 20 Vor 15

X-Faktor *s. auch Tagesnewwerte; s. Produktivitätsfaktor; s. Verzinsung; s. Weisung*

Yardstick-Competition 21a 17ff., 56

Zähl- und Messwesen 18 19a

Zählpunkt 20 199bff.

Zahlungsverjährung 91 24

Zahlungsweisen 41 14ff., 21f.

Zertifizierung 4a 1; Antragsunterlagen 4a 8ff.; Benennung 4a 4f., 45ff.; Beurteilungsspielraum 4a 23; Erweiterung 4d 14ff.; Fiktion 4a 43; nachträgliche Auflagen 4d 17ff.; Nebenbestimmungen 4a 18ff.; Rechtsnatur 4a 3ff.; Stellungnahme

der Kommission 4a 36ff., 40f.; Verfahren 4a 34ff.; Verfahrenseinleitung 4a 7ff.; vorläufige 4a 43

Zertifizierung in Bezug auf Drittstaaten 4b 1ff.; Antragsunterlagen 4b 6; Benennung 4b 23; Bewertung des BMWi 4b 20; Erweiterung 4d 14ff.; Gefährdung der Versorgungssicherheit 4b 9ff.; nachträgliche Auflagen 4d 17ff.; Nebenbestimmungen 4a 18ff.; Regulierungsermessen 4b 10; Stellungnahme der Kommission 4b 15f., 18f.; Verfahren 4b 12ff.; Verfahrenseinleitung 4b 5ff.

Ziele der Netzregulierung 1 46f., 51

Zivilgerichte 106 3

Zivilkammer 102 17

ZPO 85 1f.

Zugangsanspruch, Durchsetzung 26 12; 28 9; zu Speichern 28; vorgelagerte Rohrleitungen 27; vorrangiger 20 206

Zugangsverweigerung 20 200ff.; zu Speichern 28 10ff.; zu vorgelagerten Rohrleitungen 27 4ff.; bei wirtschaftlichen Schwierigkeiten 25

Zumutbarkeit 21a 34, 45ff.

Zusammenarbeit der Netzbetreiber, bestehende Zusammenarbeitsformen 20 100ff.; Durchsetzung der Zusammenarbeitspflicht 20 104ff.; ENTSO 20 101f., 106a; 20 Vor 21; ENTSO-E 20 102; ETSO 20 102; Netzkodex 20 106a; Regelwerke 20 30f.; UCTE 20 101; VDN 20 103; verbindliche Regelwerke 20 30f.; Zusammenarbeitspflicht 20 27ff., 96ff.; 24 20ff., 32

Zusammenarbeit der Regulierungsbehörde, mit anderen Regulierungsbehörden 28a 16; mit dem BKartA 25 11; 28a 13

Zusatzversorgung 37 1ff., 14

Zuständigkeit 30 54; 110 23a; *s. auch Landesregulierungsbehörden*

Zustellung 71 10; 73 10f., 14

Zuverlässigkeit 4 26ff.; 5 27; 11 16; 12 23; Gefährdung 13 4ff.

Zwangsgeld 94 2

Zwangmaßnahmen 13 112; bilanzielle Verantwortlichkeiten 13 124ff.; energetisch-bilanzielle Folgen 13 124ff.; Informationspflichten 13 169; Rechtsfolgen 13 120; ruhende Leistungspflichtigen 13 121; Zwangsmaßnahmen gegenüber vorrangiger Einspeisung 13 136ff

Zweck des Gesetzes 1 1, 22ff., 41, 42ff.; 2 7; 39 4, 29; 46 67g

Zwei-Vertragsmodell 20 125, 139ff., 166ff., 193