

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., 31ff.

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.; Abw-ungsgebot 43a 11, 14; Behördenbeteili-gung 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 *Tagesneuwerte*; Berichtsentwurf 112a 12; s. *Produktivitätsfaktor*; Berichtspflichten nach ARegV 112a 15; Datenerhebung 112a 9ff.; s. *Weisung*; Erfahrungsbericht 112a 14; Konsultation 112a 6; s. *Verzin-sung*; 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; Verfahrensermessens 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 1ff.; 23 1ff.; Beschaffung von Regeln-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; Versorgung-sicherheit 53 2ff.; Zuständigkeit 53 12

außergerichtliche Kosten 90 2

Ausspeisekapazität 3 10

Ausspeisepunkt 3 11

Ausspeisevertrag 20 145ff.

Auswirkungsprinzip 109 13

AVBELT 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, 6aff., 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 17ff.; 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 1ff.; 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 Regelernergie 22 10ff.; Beschaffungsverfahren 22 4ff.; Differenzausgleich 22 2ff.; 23 1f.; Grundsatz wirtschaftlichen Vorrangs („merit order“) 22 4; 23 4ff.; regelzonenübergreifende 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.; regelzonenübergreifender 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*; Unternehmen 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 1ff., 16ff.; 64a 1ff.; 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, 13ff.; Verfahren 55 4ff.; Vertretung 59 7; Zuständigkeit 54 1ff., 48ff.; 56 1ff.

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
Drittbeflieferung 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.; Rückspeisungsfälle **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.; Ladesäulen **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-

rang 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.

ERREG **6** 26

ERREG 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, 50ff.; **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, Speicherezugang **26** 7f.

ex-post-Entgeltregulierung s. *Effizienzvorgaben*

extraterritoriales Verhalten **109** 3, 14

Fahrdraht **3a** 13

Fahrstrom **3a** 1ff.

Fernleitungen **3** 36, 57, 62

Fernleitungsnetz **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, Regelernergie **13** 85

Frontier s. *Verzinsung*

Frontier-Unternehmen s. *Entgeltregulierung*

Fusionskontrolle 58 15; 111 13; s. *Indexer-
hen*

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; un-
bedingte Zahlungsverpflichtung 25 5

Gasnetzentgeltverordnung s. *Entgeltregulie-
rung*

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

Gasnetz zugangsmodell, 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; Geneh-
migungsfähigkeit 21 10, 70ff.; Genehmi-
gungspflicht 21a 15

Genehmigungen, für den Betrieb von Anla-
gen 53b 9

Genehmigungspflicht 4 1ff.; Betriebsauf-
nahme 4 9ff.; Betriebserweiterung 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; Betriebs-
genehmigung 110 13; buchhalterische
Entflechtung 110 35, 62; Eigenbelieferung

110 9, 28; Fiktionswirkung 110 43; geo-
grafische Ausdehnung 110 17; Netzent-
gelte 110 54; Privilegierung 110 4; Verein-
barkeit 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 Erzeu-
gungsanlagen** 13 36; angemessene Ver-
gütung 13 45; vorrangberechtigte Einspei-
sung 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; Be-
trieb, Wartung, Ausbau des Netzes 11 81

Gleichbehandlungsgrundsatz, *Diskrimi-
nierungsverbot* 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 Bestim-
mung 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

Grundversorgungsstarife 36 26a

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

magere Zahlen = Randnummer

Stichwortverzeichnis

versorgerwechsel **36** 60f.; 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 Gas-handel **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.

informatrische 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
- Kostentreiber** 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; abgeschlossene 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-

magere Zahlen = Randnummer

Stichwortverzeichnis

ganleihe 54 15ff.; Unabhängigkeit 54 14;
Unterstützungspflicht 64a 8ff.; Verfahren
55 4ff.; Zuständigkeit 54 1ff., 28ff.; Zu-
ständigkeitsabgrenzung 54 47
Landgerichte 102 6, 13; 103 2; 104 5
Lastflexibilität 13 74; dynamische EEG-
Umlage 14a 18; unterbrechbare Ver-
brauchseinrichtungen 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 Ver-
gabe verfügbarer Übertragungskapazitäten
20 212; für Open Season Verfahren 28a
15; für den Speicherzugang 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; Verle-
gung und Betrieb 46 36; zur unmittelbaren
Versorgung von Letztverbrauchern 46 37
**Leistungen zur unmittelbaren Versor-
gung von Letztverbrauchern** 46 37
Leitungsgebundenheit 1 20
Leitungsnetze, 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 Speicherzugang
28 3
Management-Unbundling 6 14
Markenrecht 7a 79
Marktabstottung 12b 2; 15a 4

marktbeherrschende Stellung, neue Infra-
struktur 28a 10; Zugangsverweigerung 25
16
marktbezogene Maßnahmen 13 13f., 28;
16 7ff.; gesetzliches Schuldverhältnis 13
36; unterbrechbare Verbrauchseinrichtun-
gen 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 schwer-
wiegenden Versorgungsstörungen 13 176;
Systemsicherheitsmaßnahmen 13 171ff.
**Meldepflichten bei Versorgungsstörun-
gen** 52 1ff.; Angaben zu Versorgungsun-
terbrechungen 52 5ff.; Darlegung von
Maßnahmen 52 9; Dauer der Versorgungs-
unterbrechung 52 10f.; Ergänzungen und
Erläuterungen 52 13; international aner-
kannte Verfahren 52 10, 12; Monitoring
52 4; SAIDI 52 10; Ursache von Versor-
gungsunterbrechungen 52 8; verpflichtete
Betreiber 52 3; Vorgaben 52 12f.; Vorga-
ben der BNetzA 52 12f.; Zweck 52 2
Mengeneffekte 21 92; s. beeinflussbare und
nicht beeinflussbare Kostenanteile
Messeinrichtungen 21b 1ff.; 46 75a; An-
forderungen 21b 31ff., 53f.; Anspruch auf
Ausbau 21b 37; Anspruch auf Einbau 21b
37; Eichrecht 21b 32f.; Innovation 21b 8,
50ff.; Mindestanforderungen des Netzbe-
treibers 21b 34f.; Neuanschlüsse und Re-
novierung 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.; Messstellenbetrei-
ber 21b 11ff.; Messstellenrahmenvertrag
21b 35ff.; Messung 21b 4f.; durch Netz-
betreiber 21b 11f.
Messsystem, Anbindungspflichten 21c 24ff.;
Ausweitung der Einbaupflichten 21c 31ff.;
Begriffsmerkmale 21d 2ff.; besondere An-
forderungen im Stromsektor 21e 2ff.; Be-
standsschutz 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 berechnete Stellen **21g** 19ff.

Messung von Versorgungsstörungen, Verfahren **52** 10

Messwesen **21b** 1ff.; **40** 3, 43f.; Ablehnungsrecht 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** 45a; **21b** 14, 19, 24, 31, 34ff., 47, 50ff., 57, 59, 61; Messstellenbetrieb **3** 45b; **21b** 13ff., 30ff., 59f.; Messstellenvertrag **21b** 24ff.; Messung **3** 45c; **21b** 13ff., 39ff., 59ff.; Messvertrag **21b** 24ff., 45; Netzbetreiber **21b** 17ff., 24ff., 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.; Missbrauchsmassstab **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.; Gegenstand **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, Leistungsbilanzenbericht **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 §§ 48ff. 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

Negativattest 4 16

Nettosubstanzerhaltung 21 41ff., 98ff.

Netz, Reichweite Netzbegriff 11 19

Netz der allgemeinen Versorgung 38 15; 46 72f.

Netzanlagen, Betrieb 4 9; Errichtung 4 9

Netzzanschluss 17 1ff.; 36 24a; Abgrenzung zur Messstelle 18 19a; Abwägung 17 33;

Anschlussberechtigte 17 11ff.; Anschlussnehmer 17 12; Anschlussnetzbetreiber 20 67; Anschlussnutzer 17 12; Anschlussnutzungsvertrag 17 10; 20 89; Anspruch 17 6ff.; bedarfsgerechter Netzausbau 11 67;

Bedingungen 17 18ff.; Bedingungs- und Methodenregulierung 29 1ff.; Begründung der Anschlussverweigerung 17 43;

betriebsbedingte Gründe 17 34; Darlegungs- und Beweislast 17 17, 25; Diskriminierungsfreiheit 17 19f.; Druckstufe 17 16ff.;

Durchsetzung 17 46a; eigenständige Regelung 17 3; Eigentümerwechsel 17 9; Einschätzungsprärogative 17 41; gesetzlicher Anspruch 17 3; gleichgelagerte Netze 17 36ff.;

in Kundenanlagen 17 5; Kontrahierungszwang 17 7f.; Kosten des Netzzanschlusses 17 19; KraftNAV 17 25f.; Kunden- und Kostenstruktur 17 38, 49;

Leistungsüberschreitung 17 20; Mainova-Entscheidung des BGH 17 39; Netzzanschluss in Mittelspannung 17 37; Netzzanschlussvertrag 17 9; 20 89; Netzausbaumaßnahmen 17 44f.; Netzzugang 17 26;

Offshore 17 3a; Offshore 17 47f.; Sonderleistungen des Anschlussnehmers 17 42; Spannungsebene 17 1ff.; Sperrung 18 18a;

Stromspeicher 17 15a; technische Vorschriften 19 1ff.; technisches Regelwerk 17 19; Transparenz 17 21ff.; Umspannung 17 37ff.;

Unmöglichkeit 17 27, 38ff.; unternehmensinterne Bedingungen 17 22ff.; Unzumutbarkeit 17 28, 38; Verordnungs-ermächtigung 17 19, 48; verpflichtete Netzbetreiber 17 4f.; Verweigerung 17 25

Netzzanschlusskosten 17 19ff.; Baukostenzuschüsse 17 19b; Errichtungskosten 17 19a

Netzzanschlusspflicht 36 5

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

Netzausbau 11 59ff.; Aufsicht 11 98; Bedarfsgerechtigkeit 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; Netzzustands- und Netzausbauberichte Verteilernetzbetreiber 14 9; subjektives Recht 11 65; Verpflichtung 20 235; wirtschaftliche Zumutbarkeit 11 61

Netzausbaubeschleunigungsgesetz

(NABEG) 43 5e ff.

Netzausbaumaßnahmen 7a 38; 8 36

Netzausbauplanung, Kappung von Erzeugungsspitzen 13 153ff.

Netzbedarfsplanung 1 48a

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

Netzbetreiber 2 12f.; 3 46; 36 45ff.; 38 15; 53b 10; Betreibereigenschaft 11 15; Grundrechtsfähigkeit 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; Elektrizitätsverteilernetze 14 4; Haftungsbeschränkungen 11 98; Informationsanspruch 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

Netzzengpass 13 9; Einspeisemanagement 13 146

Netzzengpässe 13 5

Netzzentgelte 91 6; *s. auch Landesregulierungsbehörden*; Ermäßigung für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen 14a 20; Zuständigkeit 54 30

Netzzentwicklung 11 56; erzeugungsunabhängige Technik 12 43ff.; Netzzentwicklung nach § 12 EEG 11 69; Netzoptimierung 11 57; Netzverstärkung 11 58; NOVA-Prinzip 11 2

Netzzentwicklung Optimierung, Verstärkung, Ausbau 11 24, 31

Netzzentwicklungsplan, Prüfungstiefe 12c 12

Netzzentwicklungsplan, 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

Netzentwicklungsplanung, Beschwerde-
befugnis **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 Sal-*
dierung

Netzleistungsfähigkeit **16a** 3

Netznutzer **3** 43ff., 47

Netznutzung, unentgeltlich **110** 11

Netznutzungsvertrag **20** 63ff.; Einbezie-
hung in ein Bilanzkreissystem **20** 107ff.;
Entgelt **20** 69; Vertragsgegenstand **20** 69;
Vertragsinhalt **20** 68ff.; Vertragsschluss **20**
90; Zugang zum gesamten Elektrizitätsver-
sorgungsnetz **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 vorrangberechtig-
ter Einspeisung **13** 141

Netzverluste **21** 140ff.

Netzverstärkung **11** 58

Netzzugang, Aufgaben der Netzbetreiber **20**
52; Ausnahmen von der Netzzugangs-
pflicht **20** 36; bedarfsgerechter Netzausbau
11 66; Bedingungs- und Methodenregu-
lierung **29** 1ff.; Einspeisung und Ent-
nahme von Energie **20** 44ff.; **20 Vor** 5ff.;
Informationspflicht **20** 32; Lieferanten-
wechsel **20** 91; **24** 22ff.; Massengeschäfts-
tauglichkeit **20** 33f.; Netzzugangsanspruch
20 9f., 26; Stromhändler **20** 66; Über-
gangsregelung für Offshore-Anlagen **118**
2; Unmöglichkeit **20** 201ff.; verhandelter
26 1; Versorgerwechsel **20** 65; Vertragsver-
hältnisse **20** 38ff.; Voraussetzungen der
Nutzung **20** 70ff.; Zugang zu den Gas-
versorgungsnetzen **20** 125ff.; **24** 25ff.;
Zugang zu den Stromnetzen **20** 38ff.; Zu-
gangsberechtigte **20** 8; Zugangsverpflich-
tete **20** 7

Netzzugangsbedingungen, Ausgestaltung
durch die Netzzugangsverordnungen **20**
17; Diskriminierungsverbot **20** 19ff.; Ein-
schreitenspflicht der Regulierungsbehörde
24 17f.; Handlungsermächtigungen für
die Regulierungsbehörden **24** 10ff.; Kon-
kretisierung durch die Netzzugangsverord-

nungen **20** 17; **24** 1, 5ff.; Methodenregulie-
rung **24** 2, 8; Nachberechnungsklausel **20**
16; sachliche Rechtfertigung **20** 16ff.; Ver-
öffentlichung **20** 25; Zugangsverweige-
rungsgründe **20** 15

Netzzugangsentgelte **21** 30, 60; *s. auch* *Dar-*
legungslast; Ausweis in den Rechnungen **40**
3, 7, 17; Entgeltfreistellung für Stromspei-
cheranlagen **118** 4f.; Genehmigung **23a**;
Genehmigungsantrag **23a** 11ff.; Genehmi-
gungserfordernis **23a** 6; **24** 13ff.; Geneh-
migungsfiktion **23a** 22ff.; Höchstpreisfest-
setzung **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; Indi-
vidualisierungsbedarf **20** 45; Netzpunktm-
odell **20** 50; Netzpunktarif **20** 50; Nutzung
mehrerer Teilnetze **20** 47f.; **24** 27; tech-
nisch-organisatorischer Hintergrund **20**
42ff.

Netzzugangssysteme, regulierter Netzzu-
gang **20 Vor** 12ff.; selbstregulative Ele-
mente **20 Vor** 21, 24; verhandelter Netzzu-
gang auf Vertragsbasis **20 Vor** 9ff.

Netzzugangsverträge **115** 1ff.; Anpassung
von Netznutzungsentgelten **115** 3; beste-
hende 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; Gegen-
stand **13** 20f.; Haftung **11** 49; **13** 27ff.; **16**
14f.; Informationspflicht **13** 23; **16** 11;
Ruhens 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

Notstromaggregat **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*; bestimmbare 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 ff.; 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 ff.; s. *Entgeltverordnungen*; unzumutbare Erschwerung 110 10; s. *Verzinsung*; Vereinbarkeit mit Europarecht 110 3 ff., 19; s. auch *kalkulatorische Kosten*; Werks- und Industrienetze 110 6 ff.; 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, 11 b

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, Ver-fahrenshandbuch 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 5 kf.; 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.,

8 ff., 14, 16; Änderungen (nach Fertigstellung) **43f** 2; Anhörungsverfahren **43b** 9; Anwendungsbereich **43b** 10, 13 ff.; Benehmen mit Fachbehörden **43b** 14; Duldungswirkung **43c** 4 ff.; Enteignung **43b** 13 ff.; enteignungsrechtliche Vorwirkung **43b** 16; **43c** 4 ff.; Geltungsdauer **43c** 7, 7 ff.; Genehmigungswirkung **43c** 4 ff.; Konzentrationswirkung **43c** 5 ff.; materielle Anforderungen **43b** 16; Rechtsbeeinträchtigung Dritter **43b** 19; Rechtswirkungen **43b** 12 ff., 16, 20; UVP-Akzessorität **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** 17 ff.; Bedarfsprüfung **43** 17 b ff.; energiewirtschaftlicher Bedarf **43** 18; Verhältnis zur Abwägung **43** 17 a

Planungsbehörde 21 a 89

Planungsermessen **43** 12, 21, 31

Planungssicherheit 21 a 87, 95

Präklusion 43 a 15 ff., 22 ff.; **43e** 4; Behördenstellungnahme 43 a 25

Preisänderungsrisiko 21 122 f.

Preisangepassungsklauseln 41 19

Preisaufsicht 36 7; 39 8, 12, 28 f.; 40 6

Preisfindungsprinzipien s. *Versorgungszuverlässigkeit*

Preisgünstigkeit 1 2 f., 27 ff., 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 21 a 5, 10, 16 ff., 23

Preispfad 21 a 1

Preisstrukturmissbrauch 21 52, 59

Price-squeezing 21 47

Produktivität, Produktivitätsfaktor 21 a 73

Produktivität, Produktivitätsentwicklung, Produktivitätssteigerung 21 a 20 ff., 29; Produktivitätsfaktor 21 a 28

Projektmanager 43 g 1 ff.; Aufgabenkatalog 43 g 3; Grenzen 43 g 6 ff.; Kostentragung 43 g 4; öffentlich-rechtlicher Vertrag 43 g 4; Vergaberecht 43 g 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 21 a 1, 21, 52 ff.; Qualitätskenngrößen 21 a 54, 79

Quersubventionen 6 12

Quersubventionierung 21 47 ff.

Quotierung, doppelte 21 119, 119 a

Rahmenbedingungen der Energieversorgung 1 22 b

Rationalisierungspotentiale 21 a 47 ff.

Raumordnung 43 7 ff., 19

Raumordnungsplan, für die AWZ 17 a 17

Realkapitalerhaltung 21 41, 98 ff.

Rechnung 40 1, 20; 42 2, 18, 19; Transparenz 40 16 ff.; unionsrechtliche Vorgaben 40 9 ff.; vorgeschriebene Inhalte 40 17 ff.

Rechnungslegung 6 12; 6 b 1 ff., 36 ff.; 10 12, 22 ff., 35; 114 1

Rechnungslegungsvorschriften des HGB 6 b 12 ff.

Rechnungswesen 10 12

rechtliche Entflechtung 6 15; 7 4 ff.

rechtliches Gehör 67 2; 70 4; 71 8; 83 3 ff.; 84 7 ff.

Rechtsabteilung 7 a 30 ff.; 8 26 ff.

Rechtsakt 6 24

Rechtsanwalt 103 5

Rechtsanwaltgebühren 105 12

Rechtsberatung 7 a 27; 8 25

Rechtsbeschwerde 86 ff.; 107 4; s. *Verbandsvereinbarung*; Beschwerdeberechtigte 88 1; Entscheidung 88 5; Gründe 86 1 ff.; Umfang 88 2 f.; Verfahren 88 4; Zulassung 86 2 ff.

Rechtshilfe 57 16

Rechtsmittel 90 7

Rechtsmittelbelehrung 73 9, 14; s. *Indexreihen*

Rechtsnachfolge 4 36 ff.

Rechtsschutz 43 e 1 ff.; Dritter 43 e 1 ff.; EGBeteiligungungsverfahren 28 a 21 ff.; Eigentümer 43 e 2 ff.; einstweiliger 43 e 1, 8 ff.; Gemeinde 43 e 2 ff.; Klagebefugnis 43 e 3 ff.; Nachbar 43 e 3; Prüfungsumfang 43 e 5; Rechtmäßigkeitskontrolle 43 e 5

Rechtsweg 75 Vor 1 ff.

Redispatch, angemessene Vergütung 13 45; Redispatch-Festlegungen 13 61

Referenzberichte 21 a 22

Referenznetzanalyse 21 a 21, 65

Regelenergie 13 85; Abrechnung 23 5; Beschaffung 22 10 ff.; interne 16 6; negative 22 11 ff.; 23 7 ff.; positive 22 11 f., 12 f.; 23 7 ff.; Preispreizung 23 4, 9, 13; regelzonenübergreifende Ausschreibung 22 10 ff.; Verringerung des Regelenergieaufwands

24 33; Zu- und Abschaltung von Lasten 13 74

Regelentflechtung 8 1ff.

Regelverantwortung 12 30

Regelzonen 3 51; 12 5, 15, 20

Regelzonenverantwortung, einheitliche Regelzone 12 33

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

Regulierungsbehörde 6b 39ff.

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

regulierungsbehördliche Maßnahmen 46 90

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

Regulierungskonto 21a 26, 80

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

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

Reservekraftwerk, nukleares Reservekraftwerk 118a 7

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

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

Residualstrommenge 42 38

Restwertermittlung 21 96ff., 106ff.; 21a 66 **richtlinienkonforme Auslegung** 1 52

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

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

Rücktrittsrecht 41 26

rügeloses Einlassen 108 4

Sachanlagevermögen 21 96ff., 104ff.

sachliche Rechtfertigung 21 15, 51, 163

Sachzeitwert 46 80f.

Säumnis 81 4f.

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 21f.; Pflichten 111b 23; Schlichtungsempfehlungen 111b 24ff.

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

Schriftform 73 7ff.

schriftliches Verfahren 81 3

Schwachstellenanalyse 13 34ff., 177f.; 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 29f., 77

Servicegesellschaften 6b 10

Shared Service Gesellschaften 6b 44

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

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

Sicherheit der Energieversorgung 1 24

Smart Grid 51 5; 52 5

Sonderabgaben 92 36ff.

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

Sondervorteil 92 32

Sozialverträglichkeit 1 31

Spannungshaltung, erzeugungsunabhängige Technik 12 43ff.

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

Speicheranlagen 7b 4

Speicherungspflicht, Daten 5a 1ff.

Speicherzugang, europarechtlicher Rahmen 26 4ff.; 28 2f.; Informationspflichten 28 14ff.; 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
StromGKV **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
Stromlieferstarife, 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
Strommarktabisierung **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 Strommarktabisierung **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; Strommarktabisierung **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. *Kapazitätsshandel*; 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 24f.; 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

Verjährung 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 Verteilnetze 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 1ff.; 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 Risikovertellung 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.; Überlassung **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
Verwaltungsverbund 25 2, 17 f.; **28a** 2, 17 ff.
Verwaltungsverfahren, Antragsverfahren **66** 3; **72** 3; Einleitungshandlung **66** 4; förmliches **65 Vor** 3; justizförmige Ausgestaltung **65 Vor** 3; **67** 13; Übernahme Regelungen TKG und GWB **65 Vor** 1; Verfahrensbeendigung **73** 1 ff.; 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.; Anwendungsreich **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.

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; Netzanschluss 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 Tagesneuwerte; 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

Zwangsmaßnahmen 13 112; bilanzielle Verantwortlichkeiten 13 124ff.; energetisch-bilanzielle Folgen 13 124ff.; Informationspflichten 13 169; Rechtsfolgen 13 120; ruhende Leistungspflichten 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