

Berichte aus der Rechtswissenschaft

Nicole Denise Rademacher

Liberalisierung der Energiemärkte in der EU

- Durchleitungsproblematik -

A 236608

**Shaker Verlag
Aachen 2003**

INHALT

| | |
|--|----|
| Inhalt | I |
| Abkürzungsverzeichnis | XI |
| | |
| A. Einleitung | 1 |
| I. Schwerpunkte und Ziele der Dissertation..... | 1 |
| II. Definition der Energiedurchleitung..... | 1 |
| III. Rechtsnatur des Energietransportes..... | 2 |
| 1. Subsumtion der Energie unter den Warenbegriff im Europarecht..... | 2 |
| 2. Schuldrechtliche Qualifizierung der Energiedurchleitung..... | 2 |
| IV. Relevanz der Energie-Durchleitungsverpflichtung..... | 3 |
| 1. Rechtliche Relevanz der Durchleitungsverpflichtung in der EU..... | 3 |
| 2. Rechtliche Relevanz der Durchleitungsverpflichtung in den Mitgliedstaaten der EU..... | 4 |
| 3. Praktische Relevanz für die Energiewirtschaft innerhalb und außerhalb der EU..... | 5 |
| | |
| B. Durchleitungsregeln im Elektrizitätsbinnenmarkt, RL 96/ 92/ EG vom 19. Dezember 1996 | 6 |
| I. Durchleitungs-Verpflichtung gem Z 4, 6, 12, 13, 23, 25 bis 29, Z 34 bis 37 der Präambel der RL..... | 6 |
| 1. Prinzip des offenen, diskriminierungsfreien Netzzugangs Dritter (sog „Third Party Access/ TPA“), Z 12, 23 bis 27, Z 30, 31, 34, 35, 37 der Präambel..... | 6 |
| a) Gleichbehandlungsgrundsatz, Art 12 Abschn 1 EGV..... | 6 |
| b) Prinzip des freien Warenverkehrs, Art 3 Abs 1 lit c, Art 23 ff EGV..... | 6 |
| c) Dienstleistungsfreiheit, Art 49 ff EGV..... | 9 |
| d) Niederlassungsfreiheit, Art 43 ff EGV..... | 9 |
| 2. Prinzip der Wettbewerbsfreiheit, Z 4, 6, 15 bis 17, Z 29 der Präambel..... | 10 |
| a) Kartellverbot, Art 81 EGV..... | 10 |
| b) Missbrauchsverbot bei Monopolstellung, Art 82 EGV..... | 12 |
| c) Wettbewerbsregeln für öffentliche und monopolartige Unternehmen, Versorgungsunternehmen, Art 86 EGV..... | 18 |
| d) Sonderproblem der Enteignung der ehemaligen Monopol-EVU durch Netzzugangsverpflichtung..... | 20 |
| e) Grundrechtliche Position der Durchleitungsnetzbetreiber..... | 23 |
| 3. Prinzip der Versorgungssicherheit, des Verbraucher- und Umweltschutzes, | |

| | |
|--|----|
| Z 13, 28 der Präambel..... | 25 |
| a) Umweltschutz gem Art 3 Abs 1 lit I EGV und Verbraucherschutz, Art 3 Abs 1 lit t EGV..... | 25 |
| b) Konzertierte Energiepolitik, Art 3 Abs 1 lit u EGV..... | 25 |
| 4. Priorität der Elektrizitätserzeugung auf der Grundlage erneuerbarer Energien und deren Durchleitung, Z 28 der Präambel..... | 25 |
| 5. Streitentscheid im Falle der Durchleitungs-Verweigerung, Z 36 der Präambel..... | 25 |
| II. Betrieb des Übertragungsnetzes gem Kapitel IV, Art 7, 8 der RL..... | 25 |
| 1. Benennung des Netzbetreibers gem Art 7 Abs 1..... | 25 |
| 2. Pflichten des Netzbetreibers gem Art 7 Abs 2 bis 6; Art 8 Abs 1, 2..... | 26 |
| 3. Priorität der Durchleitung aus Elektrizitätsanlagen betrieben mit erneuerbaren Energieträgern oder dem Kraft-Wärme-Kopplungs-System, Art 8 Abs 3, Art 11 Abs 3..... | 27 |
| 4. Priorität der Durchleitung von Elektrizität aus einheimischen Primärenergieträgern, Art 8 Abs 4, Art 11 Abs 3..... | 27 |
| III. Betrieb des Verteilernetzes gem Kapitel V, Art 10 bis 12 der RL..... | 27 |
| 1. Bestimmung eines Verteilerunternehmers, Art 10 Abs 1..... | 27 |
| 2. Funktion des Verteilerunternehmers, Art 10, 11..... | 28 |
| a) Benennung eines Netzbetreibers, Art 10 Abs 2..... | 28 |
| b) Pflichten des Netzbetreibers bzgl der Elektrizitätsdurchleitung, Art 11..... | 28 |
| IV. Organisation des Netzzugangs, Kapitel VII, Art 16 bis 22 der RL..... | 28 |
| 1. Netzzugangsoptionen, Art 16..... | 28 |
| 2. Netzzugang auf vertraglicher Basis, Art 16, 17..... | 28 |
| a) Konditionen des Netzzugangs auf Vertragsbasis, Art 17 Abs 1 bis 4..... | 28 |
| b) Netzzugangsverweigerung, Art 17 Abs 5 iVm Art 3 Abs 3..... | 30 |
| 3. Netzzugang auf der Basis eines Alleinabnehmersystems, Art 16, 18..... | 30 |
| a) Konditionen für Lieferverträge, Art 18 Abs 1 bis 3..... | 30 |
| b) Netzzugangsverweigerung, Art 18 Abs 4..... | 32 |
| 4. Obligationen der Mitgliedstaaten zur Sicherstellung des Netzzugangs, Art 19, 20 Abs 1, 2, Art 21, 22..... | 32 |
| a) Marktöffnung gem der Gemeinschaftsquote..... | 32 |
| b) Vermeidung von Ungleichgewichten bei der Öffnung der Elektrizitätsmärkte, sog Reziprozitätsklausel, Art 19 Abs 5..... | 33 |
| c) Garantie des Third Party Access, Art 20 Abs 1, 2..... | 34 |
| d) Konditionen für die Errichtung von Direktleitungen, Art 21 Abs 1 bis 4..... | 35 |
| e) Genehmigungsverweigerung für Direktleitungen, Art 21 Abs 4, 5..... | 35 |
| f) Mechanismen zur Regulierung, Kontrolle und Transparenz der Durchleitung, Art 22 der RL iVm Art 82 EGV..... | 35 |

| | |
|---|----|
| 5. Netznutzungs-/ Durchleitungsgebühren..... | 36 |
| 6. Streitbeilegung betr Durchleitungsverträge und -verhandlungen, Zugangs- und Abnahmeverweigerung, Art 20 Abs 3 bis 5..... | 37 |
| a) Benennung einer Streitbeilegungsstelle für nationale und grenzüberschreitende Streitigkeiten, Art 20 Abs 3, 4..... | 37 |
| b) Statthafte Rechtsmittel des Gemeinschaftsrechts, Art 20 Abs 5..... | 38 |
| aa) Vertragsverletzungsklage eines MS, Art 227 EG..... | 38 |
| bb) Nichtigkeitsklage gegen Rechtsakte der Gemeinschaft, Art 230 Absch 3 EG..... | 38 |
| cc) Untätigkeitsklage, Art 232 Abschn 3 EG..... | 39 |
| dd) Vorabentscheidungsverfahren, Art 234 EG..... | 39 |
| V. Elektrizitätsdurchleitung im Rahmen des Krisenmanagements, Kapitel VIII, Art 23, 24 der RL..... | 41 |
| 1. Potentielle Auswirkungen auf die Durchleitungsverpflichtung im Falle plötzlicher Marktkrisen, Art 23..... | 41 |
| 2. Ausschluss der Durchleitungsverpflichtung in Härtefällen, Art 24 Abs 3..... | 41 |
| VI. Vorschlag der Kommission für eine Richtlinie zur Förderung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energiequellen im Elektrizitätsbinnenmarkt vom 10. Mai 2000..... | 41 |
| 1. Betrieb der Übertragungs- und Verteilernetze in den EU-Mitgliedstaaten gem Art 7 des Entwurfs..... | 42 |
| 2. Diskussion des Vorschlags in der Rechtsliteratur..... | 42 |
| VII. Umsetzung der Durchleitungsvorschriften in den Mitgliedstaaten der EU gem der RL 98/ 92/ EG..... | 42 |
| 1. Rechtslage in der Bundesrepublik Deutschland..... | 43 |
| a) Energiewirtschaftliche Gesamtlage seit der Liberalisierung des Strommarktes..... | 43 |
| b) Energiedurchleitung - Rechtliche Grundlagen bis zur Liberalisierung..... | 44 |
| c) Energiedurchleitung - Rechtsrahmen nach der Liberalisierung..... | 45 |
| aa) Positionierung nach dem NeuRG..... | 45 |
| bb) Problematik des Alleinabnehmersystems auf der lokalen Versorgungsstufe..... | 45 |
| cc) Die Rolle der Gemeinden bei der Liberalisierung..... | 46 |
| dd) Zugangsregulierung durch Wettbewerbsmechanismen..... | 47 |
| ee) Recht auf freie Lieferantenwahl..... | 48 |
| ff) Tatbestände der gerechtfertigten Netzzugangsverweigerung..... | 49 |
| gg) Reziprozitätsklausel gem Art 4, § 2 NeuRG..... | 50 |

| | |
|---|----|
| hh) Kritik am System des verhandelten Netzzugangs..... | 54 |
| ii) Zivilrechtliche Folgen der Durchleitungsverweigerung..... | 54 |
| (1) Erfüllungsanspruch gem § 33 S 1, 1. HS, § 19 Abs 4 Z 4 GWB, §§ 249 ff BGB..... | 54 |
| (2) Schadensersatz- und Unterlassungsanspruch gem § 33 S 1, § 20 Abs 1, 2, § 19 Abs 4 Z 4 GWB, § 251 Abs 1 BGB..... | 55 |
| (3) Schadensersatzanspruch gem §§ 823, 251 Abs 1 BGB, § 4 Abs 3 S 1 EnWG..... | 55 |
| kk) Untersagung durch die Kartellbehörden, § 32 GWB..... | 56 |
| ll) Unterlassungsanspruch gem §§ 1, 13 Abs 2 UWG..... | 57 |
| mm) Nichtigkeit des zugrundeliegenden Rechtsgeschäfts..... | 58 |
| oo) Realisierung der Rechtsansprüche..... | 59 |
| (1) Zuständigkeit deutscher Zivilgerichte für Schadensersatzansprüche, §§ 17, 21, 32 ZPO, §§ 23, 71 GVG..... | 59 |
| (2) Verfahren vor den Handelskammern der Zivilgerichte gem §§ 23a bis 27a UWG..... | 59 |
| (3) Kartellrechtliches Verfahren gem §§ 54 ff GWB..... | 59 |
| m) Durchleitung von Energie aus erneuerbaren Energieträgern gem dem Gesetz für den Vorrang Erneuerbarer Energien (EEG)..... | 59 |
| n) Durchleitungsverpflichtung gem dem Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz (KWK-Gesetz)..... | 61 |
| o) Aktuelle Tarifierung der Elektrizitätsdurchleitung/ gesetzliche Grundlagen..... | 63 |
| p) Aktuelle Judikatur: Verurteilung der VEAG wegen Durchleitungsverweigerung..... | 67 |
| aa) Sachverhaltsdarstellung..... | 67 |
| bb) Essentielle Aussagen des Urteils des LG Berlin zum Durchleitungsanspruch..... | 68 |
| q) Evaluierung der Liberalisierung des deutschen Elektrizitätsmarktes in dem Bericht der EU-Kommission vom 10. Mai 1999..... | 69 |
| aa) Zugang zum Energietransport- und Verteilersystem..... | 69 |
| bb) Offene Fragen und Probleme..... | 70 |
| cc) Entwicklungstendenzen..... | 70 |
| r) Prognosen..... | 70 |
| aa) Zukunft der Elektrizitätswirtschaft..... | 70 |
| bb) Barrieren und Hemmnisse..... | 71 |
| cc) Liberalisierung weiterer Energiemärkte..... | 73 |
| s) Anhang..... | 73 |

| | |
|---|----|
| 2. Rechtslage in der Republik Österreich..... | 73 |
| a) Energiewirtschaftliche Gesamtlage seit der Liberalisierung des Strommarktes..... | 73 |
| b) EVU im Lichte des Art 86 Abs 1 EGV..... | 74 |
| c) Kontrollorgane im liberalisierten Elektrizitätsmarkt, Art 8 Änderungsgesetz EIWOG..... | 76 |
| d) Rechte und Pflichten der Netzbetreiber, §§ 15 bis 21 EIWOGÄG..... | 77 |
| aa) Gewährung des Netzzugangs und Verpflichtung zum Elektrizitätstransit, §§ 15, 16 EIWOGÄG..... | 77 |
| bb) Organisation und Bedingungen des Netzzugangs, §§ 17, 18 EIWOGÄG..... | 78 |
| cc) Netzzugang bei unzureichenden Kapazitäten, § 19 EIWOGÄG..... | 78 |
| dd) Netzzugangsverweigerung, § 20 EIWOGÄG..... | 78 |
| e) Pflichten der Regelzonenführer und der Betreiber der Übertragungsnetze, §§ 22, 23 EIWOGÄG..... | 79 |
| f) Aktuelle Tarifierung der Elektrizitätsdurchleitung, § 25 EIWOGÄG..... | 80 |
| g) Recht auf Netzanschluss und Ausnahmen, §§ 27, 28 EIWOGÄG..... | 82 |
| h) Allgemeine Anschlusspflicht der Betreiber von Verteilemetzen, §§ 29, 30 EIWOGÄG..... | 83 |
| i) Priorität der Durchleitung von Elektrizität aus erneuerbaren Energieträgern, §§ 32, 33, 40 EIWOGÄG..... | 83 |
| k) Schlichtungs-, Streitbelegungsverfahren, § 16 Abs 6, § 21 EIWOGÄG..... | 84 |
| l) Rechtsposition der Elektrizitätserzeuger, §§ 39 bis 41 EIWOGÄG..... | 84 |
| m) Netzzugangsberechtigung und Netzbenutzung, §§ 43 bis 45 EIWOGÄG..... | 84 |
| n) Zivilrechtliche Ansprüche im Falle der Durchleitungsverweigerung..... | 85 |
| aa) Erfüllungsanspruch gem § 1295 Abs 1, § 1323 S 1, 1. Alt ABGB..... | 85 |
| bb) Schadensersatzanspruch gem § 1295 Abs 1, 1. HS, § 1323 S 1, 2. Alt, ABGB..... | 86 |
| cc) Unterlassungsanspruch gem § 14 S 1 UWG iVm § 1 UWG..... | 86 |
| dd) Schadensersatzanspruch gem §§ 1, 16 Abs 1 UWG..... | 86 |
| ee) Untersagung und andere Maßnahmen durch die Kartellbehörden gem § 35 Abs 1, Z 2, 3, Abs 2 lit a, c KartG..... | 86 |
| o) Verwaltungsübertretung, §§ 62, 64 EIWOGÄG..... | 87 |
| p) Verfolgung der Rechtsansprüche auf nationaler Ebene..... | 87 |
| q) Evaluierung der Liberalisierung des Elektrizitätsmarktes im Bericht der EU Kommission vom 10. Mai 1999..... | 87 |

| | |
|--|-----------|
| r) Kritik/ Prognosen..... | 88 |
| s) Anhang 4: § 2 VO Systemnutzungstarife für Verbraucher..... | 88 |
| 3. Rechtslage in Frankreich..... | 88 |
| a) Aktueller Stand der Liberalisierung der französischen Elektrizitätswirtschaft..... | 88 |
| b) Berücksichtigung der Durchleitungsfrage im „Gesetz zur Modernisierung und Entwicklung der öffentlichen Elektrizitätsversorgung“ vom 10. Februar 2000..... | 89 |
| aa) Durchleitungsmodell/ Durchleitungsanspruch..... | 89 |
| bb) Sondervorschriften..... | 90 |
| cc) Zugelassene Kunden..... | 91 |
| dd) Durchleitungsverweigerung..... | 91 |
| ee) Zuständige Behörden..... | 91 |
| c) Aktuelle Tarifierung der Elektrizitätsdurchleitung..... | 92 |
| d) Zivilrechtliche Ansprüche im Falle der Durchleitungsverweigerung..... | 92 |
| aa) Schadensersatzanspruch gem Art 1382 Code Civil..... | 92 |
| bb) Unterlassungsanspruch gem Art 13 iVm Art 7 Z 1; Art 8 Z 1 Code de Commerce..... | 92 |
| e) Verfolgung der Rechtsansprüche auf nationaler Ebene..... | 93 |
| aa) Kompetenz des Tribunal d'Instance und des Tribunal de Grande Instance, Art 311 Code de Procédure Civile..... | 93 |
| bb) Verfahren vor dem Conseil de la Concurrence, Art 11 ff Code de Commerce..... | 93 |
| f) Prognosen..... | 93 |
| 4. Rechtslage in Großbritannien..... | 93 |
| a) Aktueller Stand der Liberalisierung der britischen Elektrizitätswirtschaft..... | 93 |
| b) Zugelassene Kunden..... | 94 |
| c) Zuständige Behörden..... | 94 |
| d) Durchleitung im Poolmodell..... | 95 |
| e) Durchleitungsanspruch gem dem Electricity Act 1989 und dem Utilities Act 2000..... | 95 |
| f) Aktuelle Tarifierung der Elektrizitätsdurchleitung..... | 97 |
| g) Zivilrechtliche Schadensersatzansprüche bei Durchleitungsverweigerung..... | 97 |
| aa) Quasideliktische Ansprüche..... | 97 |
| bb) Wettbewerbsrechtliche Ansprüche..... | 97 |
| h) Verfolgung der Rechtsansprüche auf nationaler Ebene..... | 98 |
| i) Evaluierung der Liberalisierung des Elektrizitätsmarktes im Bericht der | |

| | |
|---|------------|
| EU Kommission vom 10. Mai 1999..... | 99 |
| k) Prognosen und Vergleiche..... | 99 |
| VIII. Durchleitungsverweigerung auf europäischer Ebene..... | 100 |
| 1. Aktuelle Fälle/ Sachverhaltsdarstellung..... | 100 |
| 2. Juristische Lösungsansätze..... | 100 |
| | |
| C. Durchleitungsproblematik betr den Erdgasbinnenmarkt - RL 98/ 30/ EG vom | |
| 22. Juni 1998..... | 102 |
| I. Durchleitungsverpflichtung gem Z 11 bis 14, Z 23 bis 28 der Präambel der RL..... | 102 |
| 1. Prinzip des offenen, diskriminierungsfreien Netzzugangs für Dritte, Third Party Access, Z 11, 13, 23, 24 der Präambel..... | 102 |
| 2. Prinzip der Wettbewerbsfreiheit, Z 14, 25, 28 der Präambel..... | 103 |
| 3. Prinzip der Versorgungssicherheit, des Verbraucher- und Umweltschutzes, Z 12, 26 der Präambel..... | 103 |
| 4. Streitscheidung bei Durchleitungsverweigerung, Z 27 der Präambel..... | 103 |
| II. Durchleitungsregelung für die Gasfernleitung, Kapitel III, Art 6 bis 8 IVm Kapitel II, Art 3 bis 5 der RL..... | 103 |
| 1. Diskriminierungsverbot gegenüber Netzbenutzern, Art 7 Abs 2 IVm Art 3 Abs 1, 2..... | 103 |
| 2. Realisierung der Gleichbehandlung durch Kommunikation, Art 7 Abs 3..... | 104 |
| III. Durchleitung im Verteiler- und Versorgungsnetz, Kapitel IV, Art 9 bis 11 IVm Kapitel II, Art 3 bis 5 der RL..... | 104 |
| 1. Diskriminierungsverbot gegenüber Netzbenutzern, Art 10 Abs 2 IVm Art 3 Abs 1, 2..... | 104 |
| 2. Realisierung der Gleichbehandlung der Netzbenutzer via Kommunikation, Art 10 Abs 3..... | 104 |
| IV. Gestaltung des Netzzugangs, Kapitel VI, Art 14 bis 23 IVm Kapitel II, Art 3 bis 5 der RL..... | 104 |
| 1. Alternativen und Ausgestaltung der Netzzugangssysteme, Art 14 bis 16, Art 21 Abs 1, 23 Abs 1, 2..... | 104 |
| 2. Definition der zugelassenen Kunden, Art 18..... | 105 |
| 3. Netzzugangsverweigerung, Art 17, 19 Abs 1..... | 105 |
| 4. Durchleitung via Direktleitungen, Art 20..... | 106 |
| 5. Streitschlichtung bei Durchleitungs-Verweigerung, Art 21 Abs 2, 3, Art 23 Abs 3, 4..... | 107 |
| 6. Durchleitungsbeschränkung im Rahmen des Krisenmanagements, Art 25, 26..... | 107 |

| | |
|--|-----|
| 7. Tarifierung der Erdgasdurchleitung..... | 109 |
| V. Umsetzung der Durchleitungsregeln in den EU-Mitgliedstaaten..... | 109 |
| 1. Gesamtwirtschaftliche Lage auf den Erdgasmärkten..... | 109 |
| 2. Bericht der EU-Kommission über den Harmonisierungsbedarf für den Erdgasbinnenmarkt vom 23. November 1999..... | 109 |
| 3. Diskussionspapier der Madrid-Konferenz am 11./ 12. Mai 2000 zur Frage des Netzzugangs..... | 110 |
| a) Aufgaben und Themen der Konferenz..... | 110 |
| b) Divergierende Netzzugangsoptionen in den MS..... | 110 |
| c) Vergütungssystem des Brattle-Vorschlages..... | 111 |
| d) Optimierung der Flexibilität..... | 111 |
| e) Zusammenschaltung der Erdgasnetze..... | 111 |
| f) Technische Durchleitungsprobleme durch verschiedene Erdgassorten..... | 112 |
| 4. Rechtslage in der Bundesrepublik Deutschland..... | 112 |
| a) Wirtschaftliche Gesamtlage seit der Liberalisierung des Gasmarktes..... | 112 |
| b) Durchleitungskonditionen gem dem Eckpunktepapier vom 17. März 2000/ der Verbändevereinbarung I (VV I Erdgas) vom 04. Juli 2000..... | 113 |
| c) Durchleitungskonditionen gem der VV II Erdgas vom 15. März 2001..... | 113 |
| d) Durchleitungs Vorschriften gem Entwurf zur Änderung des NeuRG..... | 114 |
| aa) Gesetzesentwurf zur Änderung des NeuRG..... | 114 |
| bb) Pflichten der GVV betr die Erdgasdurchleitung..... | 114 |
| cc) Zugang zu den Gasversorgungsnetzen und Zugangsverweigerung..... | 115 |
| dd) Reziprozitätsklausel bzgl Erdgasimporten aus dem Ausland..... | 115 |
| ee) Streitschlichtungsstelle..... | 116 |
| e) Vor- und Nachteile einer Regulierungsbehörde..... | 116 |
| f) Tarifierung der Erdgasdurchleitung - gesetzliche Grundlagen..... | 117 |
| g) Zivilrechtliche Ansprüche..... | 119 |
| h) Evaluierung der Liberalisierung des nationalen Erdgasmarktes in Wissenschaft und Wirtschaft..... | 119 |
| i) Anhang 5: Preisvergleich der VIK bzgl Erdgasnetzzugangsentgelte..... | 121 |
| 5. Umsetzung der Erdgasrichtlinie in der Republik Österreich..... | 121 |
| a) Konditionen der Erdgasdurchleitung gem dem Gaswirtschaftsgesetz vom 01. Dezember 2000..... | 122 |
| aa) Realisierung des Netzzugangs..... | 122 |
| bb) Zuständige Behörden..... | 122 |
| cc) Meldepflichten betr die Durchleitung..... | 123 |
| dd) Personalpflichten der Netzbetreiber..... | 124 |
| ee) Betriebspflichten der Netzbetreiber..... | 124 |

| | |
|--|------------|
| kk) Streitschlichtungsverfahren..... | 128 |
| b) Tarifierung der Erdgasdurchleitung/ Gesetzliche Grundlagen..... | 128 |
| c) Verwaltungsübertretungen, § 74 GWG..... | 130 |
| d) Zivilrechtliche Ansprüche bei Durchleitungsverweigerung..... | 130 |
| e) Verfolgung der Rechtsansprüche auf nationaler Ebene..... | 130 |
| f) Kritik/ Prognosen..... | 130 |
| 6. Legislative und wirtschaftliche Rahmenbedingungen der Erdgasdurchleitung | |
| in Frankreich..... | 131 |
| a) Aktueller Stand der Liberalisierung der französischen Gaswirtschaft..... | 131 |
| b) Zuständige Behörden..... | 132 |
| c) Zugelassene Kunden..... | 132 |
| d) Durchleitungsanspruch gem dem Erdgasgesetz 2000..... | 133 |
| e) Durchleitungsverweigerung gem dem Erdgasgesetz 2000..... | 135 |
| f) Aktuelle Tarifierung der Erdgasdurchleitung..... | 135 |
| g) Zivilrechtliche Ansprüche bei Durchleitungsverweigerung..... | 136 |
| h) Verfolgung der Rechtsansprüche auf nationaler Ebene..... | 136 |
| i) Prognosen..... | 136 |
| 7. Problematik der Erdgasdurchleitung in Großbritannien..... | 137 |
| a) Aktueller Stand der Liberalisierung der britischen Gaswirtschaft..... | 137 |
| b) Zuständige Behörden..... | 137 |
| c) Zugelassene Kunden..... | 139 |
| d) Durchleitungsanspruch gem dem britischen Gasgesetz..... | 139 |
| e) Aktuelle Tarifierung der Gasdurchleitung..... | 140 |
| f) Zivilrechtliche Schadensersatzansprüche bei Durchleitungsverweigerung...140 | |
| g) Verfolgung der Rechtsansprüche auf nationaler Ebene..... | 140 |
| D. Résumé..... | 141 |
| I. Résumé betreffend die Durchleitungsfrage im Elektrizitätsbinnenmarkt..... | 141 |
| 1. Realisierung der diskriminierungsfreien Durchleitung auf EU-Ebene..... | 141 |
| 2. Mitteilung der EU-Kommission zur Vollendung des Energiebinnenmarktes vom 13. März 2001..... | 142 |
| 3. Realisierung der diskriminierungsfreien Durchleitung in den EU-Mitgliedstaaten..... | 143 |
| a) Prognosen..... | 143 |
| b) Hemmnisse/ Barrieren..... | 144 |
| c) Synopsis: Die Elektrizitätsmärkte der MS im Vergleich..... | 144 |
| 4. Schlussfolgerungen für zukünftige Fragestellungen der Durchleitung..... | 145 |
| II. Résumé betreffend die Durchleitungsfrage im Erdgasbinnenmarkt..... | 146 |

| | |
|---|------------|
| a) Prognosen..... | 143 |
| b) Hemmnisse/ Barrieren..... | 144 |
| c) Synopse: Die Elektrizitätsmärkte der MS im Vergleich..... | 144 |
| 4. Schlussfolgerungen für zukünftige Fragestellungen der Durchleitung..... | 145 |
| II. Résumé betreffend die Durchleitungsfrage im Erdgasbinnenmarkt..... | 146 |
| 1. Realisierung der diskriminierungsfreien Durchleitung auf EU-Ebene..... | 146 |
| 2. Realisierung der diskriminierungsfreien Durchleitung in den EU- Mitgliedstaaten..... | 147 |
| a) Barrieren/ Prognosen..... | 147 |
| b) Synopse: Die Erdgasmärkte der MS im Vergleich..... | 147 |
| Anhang..... | 149 |
| Anhang 1: Tabelle: Maßnahmen zur Sicherung eines transparenten und diskriminierungsfreien Zugangs..... | 149 |
| Anhang 2: Tabelle: Übertragungsentgelte..... | 150 |
| Anhang 3: Statistik: Preisvergleich Stromnetze 2001 - Durchschnitt für sechs Abnahmefälle..... | 151 |
| Anhang 4: § 2 VO Systemnutzungstarife für Verbraucher..... | 152 |
| Anhang 5: Preisvergleich der VIK bzgl Erdgasnetzzugangsentgelte..... | 161 |
| Literaturverzeichnis..... | 163 |