ÍNDICE GENERAL

Prólogo VII

Índice general XI

INTERNET Y PRIVACIDAD. REFLEXIONES SOBRE LA SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN Y LA RECOLECCIÓN DE DATOS *ON LINE*

por RAMÓN GERÓNIMO BRENNA

I. Introducción 1
- 1.1. Señales de un nuevo ciclo 3
- 1.2. Dos líneas 4

II. Consecuencias de las transmisiones internacionales de datos 5
- 2.1. Principios a tener en cuenta 10
- 2.2. Incumplimientos, procedimientos y sanciones 10
- 2.3. Excepciones a la autorización previa 11
- 2.4. Otras excepciones 12
- 2.5. En la Argentina 14

III. La transferencia de datos entre la Unión Europea y los EE.UU. 16
- 3.1. Condiciones para la transferencia de datos 18
- 3.2. Suspensión de los flujos de información 18
- 3.3. Deber de informarse 19

IV. Las reglas específicas para Internet 19
- 4.1. Buenas noticias en el ciberespacio 19
- 4.2. Ámbito de aplicación 21
- 4.3. Recomendaciones sobre la información 21
- 4.4. Recomendaciones para la aplicación de otros derechos y obligaciones 23
- 4.5. Recomendaciones sobre marketing directo y correo electrónico 23
- 4.6. Impacto legislativo de la Recomendación 24
- 4.7. La conservación prolongada de los datos y los prestadores de servicios en Internet 26
- 4.8. El tratamiento oculto de los datos 28

V. Las razones de peso: los costos 30
5.1. Dos estudios 32

VI. De las tensiones a las soluciones 35

VII. Reflexión final 39

EL PAPEL DE LA ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL (OMPI) EN LA SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS EN MATERIA DE NOMBRES DE DOMINIO

por ELIS SALIS

I. Introducción 41

II. Principales conflictos que se plantean 44
1. Protección de marcas notorias contra su uso como nombre de dominio idéntico 46
2. Protección de marcas contra su uso como nombre de dominio idéntico o similar 48
3. Protección de una marca contra su uso como nombre de dominio por una compañía que se desenvuelve en un sector del mercado diferente 48

III. Los nuevos procedimientos de resolución de disputas en materia de nombres de dominio 49
1. Preliminar 49
2. Casos en los que procede 51
3. Inicio del procedimiento 51
4. Resolución 54
5. Procedimientos judiciales 58

IV. Doctrina y jurisprudencia derivadas de los casos resueltos por el Centro de Mediación y Arbitraje de la OMPI 59
1. Cuestiones previas relativas a la aplicabilidad de la política y del reglamento a las controversias planteadas 59
2. Presupuestos para la procedencia de la acción 61
A) Identidad o semejanza entre el nombre de dominio y la marca 61
a) Conflictos referentes a marcas no registradas 61
b) Confusión 63
B) Derechos o intereses legítimos por parte de la demandada titular del nombre de dominio 67
a) Cuestiones preliminares 67
b) Pautas para determinar los derechos o intereses legítimos del demandado 68
C) Registro y uso de mala fe 71

V. Conclusiones 79

MEDIOS INFORMÁTICOS Y TELEMÁTICOS. ENFOQUE JURÍDICO DE LA AUTOMATIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD ADMINISTRATIVA

por CARLOS E. DELPIAZZO

I. Introducción 81

II. Antecedentes 82

III. Amplia recepción de las NTI 83
1. Aspectos a considerar 83
2. Automatización de la actividad administrativa 84
3. Libre acceso a la información administrativa 88

IV. Automatización de los actos y procedimientos administrativos 89
1. Cuestiones contempladas 89
2. Informatización de la voluntad administrativa 89
3. Validez jurídica 92
4. Valor probatorio 92
5. Autenticación 93

V. Notificación electrónica 94

VI. Documentación electrónica 95
1. Amplio reconocimiento 95
2. Extensión de la cobertura penal 96

VII. Conclusión 97

SERVICIOS FINANCIEROS, PAGO ELECTRÓNICO Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES EN LA COMUNIDAD ECONÓMICA EUROPEA

por ÁLVARO A. SÁNCHEZ BRAVO

I. Introducción 99

II. Sistemas de pago electrónico 100

III. Protección de datos personales: la gran olvidada 101
a) Realización del mercado interior 102
b) Tarjetas de pago electrónico 103
c) Código Europeo de Buena Conducta 105
d) Protección de los consumidores 107
e) Protección de los datos personales 108
Objeto 109
Principios 109
Definiciones conceptuales 110

Consentimiento del interesado 110
Derecho nacional aplicable 110
Licitud de los tratamientos 111
Información al interesado 111
Derecho de acceso, rectificación, supresión o bloqueo 112
Decisiones individuales automatizadas 112
Obligación de notificación a la autoridad de control 113
Transferencia de datos a terceros países 113

IV. Breves consideraciones en torno a una propuesta de protección de los datos personales en el sector de los servicios financieros 114

Bibliografía 115

LOS CONTRATOS ELECTRÓNICOS: LA CONTRATACIÓN EN ESPAÑA Y LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS

por VALENTÍN CARRASCOSA LÓPEZ - MARÍA ASUNCIÓN POZO ARRANZ - EDUARDO P. RODRÍGUEZ DE CASTRO

I. Sociedad, contratos y tecnología 117

II. La voluntad contractual y la utilización de las modernas tecnologías 120

III. Los elementos del contrato 123
a) Consentimiento 123
Error 128
Violencia e intimidación 131
Dolo 132
b) Objeto 133
c) Forma 133

IV. Contratación entre ausentes y presentes 135

V. Seguridad e identificación en los contratos realizados por medio de las modernas tecnologías 136

VI. Fases de la contratación 137
a) Fase de generación o precontrato 137
b) Fase de perfeccionamiento 138
1. Dónde 138
2. Cuándo 139
c) Conclusión o pago 140
1. Concepto 140
2. El dinero electrónico 141
3. Transferencias electrónicas de fondos como forma de cumplimiento de los contratos 143

VII. La interpretación de los contratos 152
a) La conveniencia o no de que existan normas de interpretación en los códigos 152
b) Criterio a seguir en la interpretación de los contratos 153
c) Legislación civil y mercantil en la interpretación. Su aplicación a los contratos electrónicos 154

VIII. Incumplimiento y responsabilidad contractual 157

IX. Responsabilidad extracontractual 157

X. Amparo judicial y arbitral ante el incumplimiento contractual 160

XI. Consideraciones finales 161

Bibliografía 162

ANALYSE DES RISQUES JURIDIQUES, TECHNIQUES ET ASSURANCIELS D'UN SYSTÈME DE CERTIFICATION DE SIGNATURE ÉLECTRONIQUE

por JEAN LAURENT SANTONI

I. Introduction 165
1.1. Le contexte général 165
1.2. Objectif de cette étude 166

II. Considérants techniques 167

III. L'analyse globale du risque 169
3.1. Aspects technique, juridique et socio-comportemental 169
3.1.1. L'aspect technique 169
3.1.2. L'aspect juridique 169
3.1.3. L'aspect socio-comportemental 170
3.2. Aspects méthodologiques 171
3.2.1. Identifier les fonctions de l'intervenant 171
3.2.2. Rechercher le type d'organisation relationnelle 172
3.2.3. Définir le type d'utilisateur 172
3.2.4. Déterminer le critère "localisation de la prestation" 172
3.2.5. Les autres facteurs d'aggravation ou de minoration du risque 172
3.2.5.1. Analyse des moyens techniques utilisés 172
3.2.5.2. Analyse des critères déterminant le comportement des victimes 173
3.2.5.3. Analyse des clauses contractuelles générales 173

IV. L'analyse du risque spécifique à chaque fonction 173
4.1. Le choix d'une approche spécifique 173
4.1.1. Schéma des opérations d'enregistrement 174
4.2. Analyse du risque "fonction de certification" 175
4.2.1. Obligations de l'Autorité de Certification 175
4.2.1.1. Responsabilité 175

4.2.2. Obligations liées à l'Opérateur de Certification 175
4.2.2.1. Obligations du service de publication 176
4.2.2.2. Obligations du service de recouvrement de clés de confidentialité 176
4.3. Analyse du risque "fonction d'enregistrement" 176
4.3.1. Obligations de l'Autorité d'Enregistrement 176
4.3.2. Autorité d'Enregistrement 176
4.3.3. Bureau d'Enregistrement 177
4.4. Analyse du risque "fonction d'utilisation" 178
4.4.1. Obligations du client 178
4.4.2. Obligations de l'abonné 178
4.4.3. Obligations du tiers utilisateur 178
4.5. Synthèse des risques inhérents aux fonctions 179

V. Le schéma assuranciel 186
5.1. Les différents niveaux d'assurance 186
5.1.1. Les risques de dommages 187
5.1.2. Les risques de responsabilité 189
5.1.3. Le volet "gestion de crise" destiné à accompagner l'assuré en situation de sinistre 190
5.1.4. Les entreprises utilisatrices 190
5.2. Articulation de la couverture d'assurance proposée par Marsh France 190
5.2.1. Les dommages pour compte 190
5.2.2. La responsabilité civile professionnelle 191
5.3. Garanties et exclusions 192
5.3.1. Garanties de dommages pour compte 192
5.3.1.1. Objet de la garantie 191
5.3.1.2. Exclusions de garantie 192
5.3.1.3. Montants de garantie 192
Pertes financieres 192
Cout de remplacement du support physique du certificat 193
Engagement maximum de l'assureur 193
5.3.2. Garanties de responsabilité civile 193
5.3.2.1. Objet de la garantie de responsabilité civile 193
5.3.2.2. Définitions 193
Assure 193
Tiers 194
Sinistre 194
Sinistre seriel 194
Dommage corporel 194
Dommage materiel 194
Dommage immateriel 194

Dommage immateriel consecutif 195
Dommage immateriel non consecutif 195
Responsabilité civile exploitation 195
Responsabilité civile produits / prestations 195
Responsabilité civile professionnelle 195
5.3.2.3. Montants de garantie 195

VI. Situation des différents pays européens 196
6.1. Le contexte communautaire 196
6.1.1. La notion de "signature électronique avancée" 196
6.1.2. Stricte égalité entre signature manuscrite et signature électronique avancée 196
6.1.3. Droit comparé 197

VII. Annexes 200
7.1. Directive 1999/93/CE du 13 décembre 1999 sur un cadre communautaire pour les signatures électroniques 200
7.1.1. Résumé 200
7.1.2. Texte de la directive 202
7.1.3. Annexe I de la directive: exigences concernant les certificats qualifiés 211
7.1.4. Annexe II de la directive: exigences concernant les prestataires de service de certification délivrant des certificats qualifiés 211
7.1.5. Annexe III de la directive: exigences pour les dispositifs sécurisés de création de signature électronique 212
7.1.6. Annexe IV de la directive: recommandations pour la vérification sécurisée de la signature 212
7.2. Loi 2000-230 213
7.3. Texte du projet de décret d'application de la loi 2000-230 du 13 mars 2000 214
7.4. Allemagne 218
7.4.1. La reconnaissance législative de la signature électronique 218
7.4.2. Les effets juridiques de la signature électronique 219
7.4.3. Les conditions de validité de la signature électronique 219
7.4.3.1. Les certificats 219
7.4.3.2. Les tiers de certification 220
7.4.3.3. Le dispositif de création de la signature électronique 221
7.5. Belgique 221
7.5.1. La reconnaissance législative de la signature électronique 221
7.5.2. Les effets juridiques de la signature électronique 222
7.5.3. Les conditions de validité de la signature électronique 223
7.5.3.1. Les certificats 223
7.5.3.2. Les tiers de certification 223
7.5.3.3. Le dispositif de création de la signature électronique 224

7.6. Danemark 224
7.6.1. La reconnaissance législative de la signature électronique 224
7.6.2. Les effets juridiques de la signature électronique 225
7.6.3. Les conditions de validité de la signature électronique 225
7.6.3.1. Les certificats 225
7.6.3.2. Les tiers de certification 226
7.6.3.3. Le dispositif de création de la signature électronique 226
7.7. Espagne 226
7.7.1. La reconnaissance législative de la signature électronique 226
7.7.2. Les effets juridiques de la signature électronique 227
7.7.3. Les conditions de validité de la signature électronique 227
7.7.3.1. Les certificats 227
7.7.3.2. Les tiers de certification 227
7.7.3.3. Le dispositif de création de la signature électronique 228
7.8. Italie 228
7.8.1. La reconnaissance législative de la signature électronique 228
7.8.2. Les effets juridiques de la signature électronique 229
7.8.3. Les conditions de validité de la signature électronique 229
7.8.3.1. Les certificats 229
7.8.3.2. Les tiers de certification 230
7.8.3.3. Le dispositif de création de la signature électronique 230
7.9. Luxembourg 231
7.9.1. La reconnaissance législative de la signature électronique 231
7.9.2. Les effets juridiques de la signature électronique 231
7.9.3. Les conditions de validité de la signature électronique 232
7.9.3.1. Les certificats 232
7.9.3.2. Les tiers de certification 232
7.9.3.3. Le dispositif de création de la signature électronique 233
7.10. Royaume-Uni 233
7.10.1. La reconnaissance législative de la signature électronique 233
7.10.2. Les effets juridiques de la signature électronique 234
7.10.3. Les conditions de validité de la signature électronique 235
7.10.3.1. Les certificats 235
7.10.3.2. Les tiers de certification 235
7.10.3.3. Le dispositif de création de signature électronique 236
7.11. Définitions 236
7.11.1. Liste des acronymes 236
7.11.2. Liste des définitions générales du MEFI 237