

**Dr. RAUL-FELIX HODOŞ**

# **PLATA ELECTRONICĂ**



**EDITURA UNIVERSITARĂ  
Bucureşti, 2020**

## CUPRINS

<b>LISTĂ DE ABREVIERI.....</b>	<b>11</b>
<b>INTRODUCERE.....</b>	<b>14</b>
<b>CAPITOLUL I. PLATA ȘI INSTRUMENTELE DE PLATĂ ELECTRONICĂ .....</b> 17	
1.1. Mediul electronic, premsa existenței plășilor electronice .....	17
<i>1.1.1. Societatea informașională .....</i>	17
<i>1.1.2. Reglementare sau autoreglementare?.....</i>	19
<i>1.1.3. Afacerile și tehnologia informașiei.....</i>	22
<i>1.1.4. Comerșul electronic.....</i>	24
1.1.4.1. Noștire.....	24
1.1.4.2. Caracterele comerșului electronic .....	29
<i>1.1.5. Administrașia electronică.....</i>	30
1.1.5.1. Modernizarea administrașrii publice locale.....	30
1.1.5.2. Conceptul de e-guvernare .....	33
1.1.5.3. Sistemul Electronic Nașional .....	35
1.1.5.4. E-justișia .....	37
1.1.5.5. Efecte și beneficii ale informatizării administrative .....	40
<i>1.1.6. Noștirea de serviciu al societășii informașionale .....</i>	41
1.2. Cadrul juridic general al plășii .....	43
<i>1.2.1. Particularitășile plășii .....</i>	43
1.2.1.1. Noștirea de plată .....	43
1.2.1.2. Natura juridică a plășii.....	44
1.2.1.3. Categorii de plăști .....	45
1.2.1.4. Circumstanșele plășii .....	45
1.2.1.5. Imputașia plășii .....	47
1.2.1.6. Momentul efectuării plășii .....	47
<i>1.2.2. Plășile și transferurile electronice de fonduri .....</i>	48
1.2.2.1. Moduri de plată .....	48
1.2.2.2. Clasificarea transferurilor electronice de fonduri ....	50
<i>1.2.3. Prinșiul libertășii plășilor.....</i>	52
1.2.3.1. Redactarea și interpretarea prinșiului .....	52
1.2.3.2. Excepșii de la prinșiul libertășii plășilor.....	53
1.2.3.3. Zona unică de plăști în euro (SEPA) .....	54

---

## Cuprins

1.3. Mijloace de plată .....	57
1.3.1. <i>Noțiune</i> .....	57
1.3.2. <i>Banul – mijloc universal de plată</i> .....	58
1.3.2.1. Ce este moneda?.....	58
1.3.2.2. Funcțiile banilor .....	59
1.3.2.3. Moneda - mijloc de plată .....	61
1.3.3. <i>Moneda fiduciară</i> .....	62
1.3.4. <i>Moneda scripturală</i> .....	62
1.3.5. <i>Moneda electronică</i> .....	63
1.3.5.1. Preliminarii.....	63
1.3.5.2. Noțiunea de monedă electronică .....	64
1.3.5.3. Principiile desfășurării activității de emitere a monedei electronice .....	66
1.3.5.4. Contractul de servicii privind emiterea monedei electronice .....	68
1.3.5.5. Forma contractului de servicii de emitere a monedei electronice .....	70
1.4. Instrumente de plată .....	71
1.4.1. <i>Instrumente de plată clasice și moderne</i> .....	71
1.4.2. <i>Efecte de comerț. Consecințele informatizării</i> .....	71
1.4.2.1. Considerații introductive .....	71
1.4.2.2. Sistemul francez al efectelor de comerț informatizate	74
1.4.2.3. Cambia informatică .....	78
1.4.2.4. Modernizarea dreptului cambial român .....	81
1.4.3. <i>Cecul și forma cecului electronic</i> .....	84
1.4.3.1. Noțiune .....	84
1.4.3.2. Natura juridică a cecului .....	84
1.4.3.3. Elementele cecului .....	85
1.4.3.4. Funcțiile și mecanismul cecului .....	87
1.4.3.5. Informatizarea cecului.....	88
1.4.4. <i>Viramentul</i> .....	89
1.4.4.1. Noțiune .....	89
1.4.4.2. Mecanismul viramentului.....	89
1.4.4.3. Viramentul prin rețeaua SWIFT.....	90
1.4.4.4. Plățile prin Internet.....	91
1.4.5. <i>Cardurile de plată</i> .....	115
1.4.5.1. Noțiune .....	115
1.4.5.2. Scurt istoric .....	116
1.4.5.3. Definiție.....	117
1.4.5.4. Clasificarea cardurilor .....	119

1.4.5.5. Regimul juridic al cardurilor de plată .....	119
1.4.6. <i>Alte instrumente de plată</i> .....	127
1.4.6.1. Incasso-ul documentar .....	127
1.4.6.2. Acreditivul documentar.....	130
1.5. Concluzii .....	135
 <b>CAPITOLUL 2. INFRASTRUCTURA ȘI OPERATORII SERVICIILOR DE PLĂȚI</b>	
ELECTRONICE .....	137
2.1. Semnătura electronică .....	137
2.1.1. <i>Noțiune</i> .....	137
2.1.1.1. Definiția semnăturii.....	137
2.1.1.2. Conceptul de semnătură electronică.....	138
2.1.2. <i>Tipuri de semnături electronice</i> .....	139
2.1.2.1. Semnătura electronică simplă.....	139
2.1.2.2. Semnătura electronică extinsă.....	140
2.1.2.3. Semnătura electronică certificată .....	144
2.1.3. <i>Protecția datelor personale</i> .....	147
2.1.3.1. Dreptul la protecția datelor personale – drept fundamental al omului .....	147
2.1.3.2. Conținutul dreptului la protecția datelor personale în societatea informațională .....	149
2.1.3.3. Semnătura electronică și respectarea dreptului la viață privată.....	153
2.2. Înscrisul electronic .....	154
2.2.1. <i>Noțiunea de înscris electronic</i> .....	154
2.2.1.1. Preliminarii.....	154
2.2.1.2. Conceptul european și internațional .....	155
2.2.1.3. Conceptul românesc. Definiție.....	157
2.2.1.4. Conținutul înscrisurilor electronice.....	158
2.2.2. <i>Actele notariale electronice</i> .....	161
2.2.2.1. Noțiune .....	161
2.2.2.2. Conceptul de act autentic .....	162
2.2.2.3. Act autentic notarial electronic .....	163
2.2.3. <i>Documente fiscale electronice</i> .....	163
2.2.3.1. Cadru legal .....	163
2.2.3.2. Facturarea electronică .....	164
2.2.4. <i>Valoarea probatorie a înscrisurilor electronice</i> .....	166
2.2.4.1. Noțiunea de dovardă .....	166
2.2.4.2. Valoarea probatorie a elementelor înscrisului electronic .....	173

---

## Cuprins

2.2.4.3. Datarea înscrisului electronic .....	173
2.2.4.4. Dovada locului unde s-a întocmit înscrisul .....	175
2.2.4.5. Înscrisul original electronic .....	175
2.2.4.6. Sarcina probei .....	176
2.2.4.7. Arhivarea înscrisurilor electronice .....	179
2.3. Sisteme de plată .....	184
2.3.1. <i>Considerații introductive</i> .....	184
2.3.1.1. Preliminarii .....	184
2.3.1.2. Notiune .....	185
2.3.1.3. Libertatea de acces a furnizorilor de servicii de plată la sistemele de plăți .....	186
2.3.2. <i>Sisteme de plăți din S.U.A.</i> .....	187
2.3.2.1. Sistemele de plăți FEDWIRE și ACH (Automated Clearing House) .....	187
2.3.2.2. Sistemul de plăți CHIPS .....	188
2.3.3. <i>Sistemul european de plăți TARGET2</i> .....	189
2.3.3.1. Notiune .....	189
2.3.3.2. Structura și funcționarea sistemului TARGET2 .....	190
2.3.3.3. Participanții la sistemul de plăți .....	192
2.3.3.4. Aplicarea sistemului TARGET2 în România .....	192
2.3.4. <i>Sistemul TRANSFOND</i> .....	193
2.4. Furnizorii de servicii de plată electronică .....	194
2.4.1. <i>Furnizori de servicii financiare</i> .....	194
2.4.1.1. Notiune și clasificare .....	194
2.4.1.2. Serviciile de plată .....	195
2.4.2. <i>Instituții de credit</i> .....	195
2.4.2.1. Cadrul legal .....	195
2.4.2.2. Instituțiile de credit și activitățile bancare .....	196
2.4.2.3. Condiții minime de autorizare a instituțiilor de credit .....	197
2.4.2.4. Despre funcționarea instituțiilor de credit .....	199
2.4.3. <i>Instituții de emitere de monedă electronică</i> .....	200
2.4.3.1. Cadrul legal .....	200
2.4.3.2. Categorii de emitenți de monedă electronică .....	201
2.4.3.3. Autorizarea instituțiilor emitente de monedă electronică .....	203
2.4.3.4. Condițiile de autorizare inițială .....	205
2.4.3.5. Condiții de funcționare .....	205
2.4.4. <i>Instituții de plată</i> .....	206
2.4.4.1. Cadrul legal .....	206

2.4.4.2. Categorii ale instituțiilor de plată.....	207
2.4.4.3. Activitatea instituțiilor de plată.....	207
2.4.4.4. Autorizarea și funcționarea instituțiilor de plată .....	208
2.5. Concluzii .....	209
 <b>CAPITOLUL 3. TEORIA GENERALĂ A RĂSPUNDERII JURIDICE ÎN DOMENIUL TRANSFERURILOR ELECTRONICE DE FONDURI .....</b> 212	
3.1. Răspunderea juridică în spațiul electronic .....	212
3.1.1. <i>Preliminarii</i> .....	212
3.1.2. <i>Sediul materiei</i> .....	213
3.1.3. <i>Răspunderea juridică în cazul transferurilor electronice de fonduri</i> .....	214
3.2. Răspunderea civilă .....	215
3.2.1. <i>Discuție asupra naturii juridice a răspunderii civile în cazul transferurilor electronice de fonduri</i> .....	215
3.2.2. <i>Condițiile generale ale răspunderii civile în cazul transferurilor electronice de fonduri</i> .....	217
3.2.2.1. Particularități .....	217
3.2.2.2. Prima condiție: existența faptei ilicite.....	217
3.2.2.3. Prejudiciul .....	218
3.2.2.4. Raportul de cauzalitate.....	219
3.2.2.5. Culpa .....	220
3.2.3. <i>Răspunderea civilă a operatorilor sistemelor de transferuri electronice de fonduri în cazul prejudiciului terților</i> .....	221
3.2.4. <i>Răspunderea juridică a Băncii Naționale a României</i> .....	224
3.2.5. <i>Răspunderea civilă specifică în cazul viramentelor electronice</i> .....	227
3.2.6. <i>Răspunderea civilă în cazul transferurilor electronice de fonduri realizate cu ajutorul cardului</i> .....	229
3.3. Răspunderea penală.....	235
3.3.1. <i>Preliminarii</i> .....	235
3.3.2. <i>Aspecte comune infracțiunilor referitoare la plătile electronice</i> .....	236
3.3.2.1. Cadrul legal .....	236
3.3.2.2. Criminalitatea financiară în spațiul electronic .....	237
3.3.3. <i>Infracțiuni relative la transferul de fonduri electronice</i> .....	238
3.3.3.1. Frauda informatică .....	238
3.3.3.2. Efectuarea de operațiuni financiare în mod fraudulos.....	242

Cuprins

---

3.3.3.3. Acceptarea operațiunilor financiare efectuate în mod fraudulos .....	247
3.4. Concluzii .....	249
<b>CONCLUZII FINALE ȘI PROPUNERI DE LEGE FERENDA .....</b>	<b>251</b>
<b>BIBLIOGRAFIE.....</b>	<b>255</b>
Tratate, monografii, cursuri universitare.....	255
Studii, articole .....	267
E-bibliografie .....	273