جامعة القاهرة كليـة الحقوق قسم القانون التجارى

# النقود الإلكترونية

### **ELECTRONIC CASH**

دراسة في المفهوم ، والتنظيم القانوني ، والحماية

مقدمة للحصول على درجة الدكتوراة في الحقوق من الباحثة هبة الله أحمد سالم لحنة المناقشة

الأستاذة الدكتورة / سميحة القليوبي

أستاذ ورئيس قسم القانون التجارى والبحرى ( سابقا ) بكلية الحقوق – جامعة القاهرة ( مشرفاً ورئيساً )

الأستاذ الدكتور/ سامي عبد الباقي أبو صالح

أُستاذ ورئيس قسم القانون التجاري والبحرى بكلية الحقوق - جامعة القاهرة (عضواً مناقشاً)

المستشار الدكتور /عبد الفتاح صبرى أبو الليل نائب رئيس مجلس الدولة (عضواً مناقشاً)

21.15

## بسم الله الرحمن الرحيم

{هَالُواْ سُنِْدَانِكَ لاَ عِلْمَ لَهَا إِلاَّ مَا عَلَّمْتَهَا إِنَّكَ أَنِيَ الْعَلِيمُ الْحَكِيمُ} سورة البورة – الآية ٣٢

## إهـــداء

أهدى هذا العمل المتواضع الى معلم البشرية الرسول الأمى سيد الخلق حبيبنا ورسولنا الكريم سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم.

إلى أمى التى علمتنى معنى الحب والحنان والتى عانت الصعاب لأصل الى ما أنا فيه والتى علمتنى الصمود مهما تبدلت الظروف وعندما تكسونى الهموم أسبح فى بحر حنانها ليخفف من آلامى والتى لم تأل جهدا فى تربيتى وتوجيهى فلها كل الحب والشكروالتقدير.

إلى من علمنى النجاح والصبر الى من أفتقده فى مواجهة الصعاب ولم تمهله الدنيا لأرتوى من حنانه ... أبى.

إلى أخى الذى ساعدنى كثيرا فى حياتى ووقف بجانبى وكان ولازال بمثابة الأب الذى أفتقده .

إلى زوجى الذى ساندنى وأخذ من وقته وراحته فكان خير عون ومساند لى فى اتمامها ، فقد سرنا سويا ونحن نشق الطريق معا نحو النجاح والإبداع وتكاتفنا يدا بيد.

إلى كل من شملنى بالعطف وأمدنى بالعون ولم يبخل على بوقته وعلمه وجهده ورأيه ومساعدته في جمع المادة والتطبيقات والكتابة .

#### مقدمة

شهدت حياتنا المعاصرة تطوراً مذهلاً في مجال المعاملات المالية ولاسيما على الصعيد التقني، حيث ظهرت تقنيات جديدة ، قدمت خدمات مهمة للإنسان، ومن أهم هذه التقنيات النقود الإلكترونية؛ فالنقد ظاهرة حضارية تتغير أشكاله ونماذجه تبعاً لتطور المجتمعات، وهكذا وجدنا في الماضي أن بعضهم استخدم النقود في حين ظل البعض الآخر يستخدم نظام المقايضة .وفي عصرنا هذا ومع ظهور التجارة الإلكترونية التي مضمونها إتمام المعاملات التجارية من خلال شبكة الإنترنت، كان لا بد من إيجاد وسيلة دفع جديدة تتناسب وهذا النوع من التجارة، وقد كان الحل المناسب لهذه المشكلة يتمثل في ظهور النقود الإلكترونية التي وقرت إمكانية إجراء صفقات وتسوية قيمتها والشخص الذي يقوم بها موجود في منزله أو مكتبه من خلال ما يعرف بالصيرفة المنزلية، وخفضت من نققات استخدام النقود الإلكترونية .

بالطبع تعد وسائل الاتصال هي الركيزة الرئيسة التي يمكن أن تؤدي إلى انتشار النقود الإلكترونية خاصة النقود الشبكية. فعدم توافر شبكة اتصال قوية سوف يعوق بالطبع انتشار النقود الإلكترونية، كما أن ارتفاع تكلفة الاتصال سوف تقلل بالطبع من الاعتماد على النقود الإلكترونية كأداة للدفع. ويظهر هذا جلياً في الدول النامية التي تكاد تختفي فيها وسائل الدفع الإلكترونية ومن باب أولى النقود الإلكترونية. ويرجع هذا إلى ضعف البنية الأساسية لشبكة الاتصالات الموجودة في هذه الدول.

وفي الواقع، فإن انتشار النقود الإلكترونية وذيوع استخدامها سوف يولد آثاراً هامة من الناحية القانونية والاقتصادية والمالية. فمن المتوقع أن تفرز النقود الإلكترونية مجموعة من المخاطر الأمنية والقانونية والتي ينبغي على المسئولين الاستعداد لها مثل

#### الفهرس

الصفحة	الموضوع
8:4	مقدمه
65 : 9	الباب التمهيدي (تاريخ النقود وتطورها وطرق تداولها)
33:11	الفصل الأول تاريخ النقود وتطورها
19:12	المبحث الأول تاريخ النقود
33:20	المبحث الثاني تطور نظم الدفع
65 : 34	الفصل الثاني طرق تداول النقود
43:35	المبحث الأول طرق التقليدية

51:44	المبحث الثاني
31 . 44	طرق تحويل النقود
65:52	المبحث الثالث
	طرق التداول الإلكترونية
	الباب الأول
169:66	مفهوم النقود الإلكترونية
	الفصل الأول
117 : 68	التعريف بالنقود الإلكترونية وتمييزها عن غيرها
98:69	المبحث الأول
70.07	التعريف بالنقود الإلكترونية
	المبحث الثاني
117:99	تمييز النقود الإلكترونية عن غيرها من نظم التداول
	الإلكترونية
	الفصل الثانى
169: 118	خصائص النقود الإلكترونية وطبيعتها القانونية
	المبحث الأول
141:119	خصائص النقود الإلكترونية

160 - 142	المبحث الثاني
169:142	الطبيعة القانونية للنقود الإلكترونية
	الباب الثاني
285:170	(التنظيم القانوني للنقود الإلكترونية)
231 : 172	القصل الأول
	إصدار النقود الإلكترونية
105 170	المبحث الأول
185 : 173	سلطة إصدار النقود الإلكترونية
101 . 106	المبحث الثانى
191 : 186	بيان القواعد الحاكمة لإصدار النقود الإلكترونية
221 - 102	المبحث الثالث
231:192	دور الجهاز المصرفى فى إصدار النقود الإلكترونية
	الفصل الثاني
285:233	تداول النقود الإلكترونية
	المبحث الأول
245 : 234	طرق الوفاء بالنقود الإلكترونية

205 246	المبحث الثاني
285: 246	الالتزامات الناشئة عن التعامل بالنقود الإلكترونية
	الباب الثالث
432: 286	حماية الدفع بالنقود الإلكترونية
333 : 288	القصل الأول
	الحماية المدنية للدفع بالنقود الإلكترونية
214 200	المبحث الأول
314:290	إثبات الدفع بالنقود الإلكترونية
333:315	المبحث الثاني
333 . 313	حماية الخطأ في الدفع بالنقود الإلكترونية
	الفصل الثاني
432: 334	الحماية الجنائية لإصدار النقود الإلكترونية
262 - 226	المبحث الأول
363:336	الحماية الجنائية لإصدار النقود الإلكترونية
383 : 364	المبحث الثانى
	الحماية الجنائية لتداول النقود الإلكترونية

المبحث الثالث	
تطبيقات قضائية بشأن الحماية الجنائية لتداول النقود	432: 384
الإلكترونية	
الخاتمة	440 : 433
قائمة المراجع	456 : 441
فهرس الموضوعات	461 :457

### المستخلص في عشرة اسطر

النقود الالكترونية هي وحدات إلكترونية ذات قيمة نقدية تعادل كل وحدة جنيه مصري يصدرها بنك يعمل في جمهورية مصر العربية ويخضع لرقابة البنك المركزي المصري تمثل التزاما على البنك المصدر لها شريطة استلام البنك قيمة من النقد (الجنيه المصري) لا تقل عن قيمة وحدات النقود الإلكترونية وتتضمن علاقة ثلاثية الاطراف (المصدر،المستهلك، التاجر)وتتخذ احد شكلين (البطاقة الذكية المحفظة الالكترونية) تصدر بناء على عقد يتحدد بموجبه حقوق والتزامات اطرافه ويترتب على الاخلال به المسئولية التعاقدية وقد تترتب المسئولية الجنائية حال استخدمت بشكل غير مشروع وقد يتم استخدامها في غسيل الاموال وتمويل الارهاب والتهرب الضريبي ذلك لما تمتاز به من السرية والخصوصيه لذلك يلزم اقامة نوع من التوازن بين حمايتهما وبين امكانية تتبع تلك المدفوعات بهدف منع الممارسات غير المشروعه والا يتم الكشف عن بيانات حاملها الا بوسائل قانونية وفي حالات محدده بالاضافة فان التنظيم القانوني الوطني لهذه النقود لن يكون فعالا ما لم يستكمل بتنظيم وتنسيق وتعاون دولي.