

## الرقمنة وتأثيرها علي الطبيعة القانونية للكمبيالة الإلكترونية

( دراسة تحليلية )

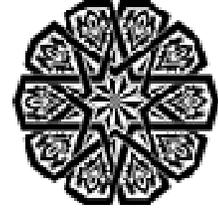
إعداد

د . إلهام محمد حامد إبراهيم

مدرس القانون

بمعهد راية العالي للإدارة والتجارة الخارجية -دمياط الجديدة

قسم العلوم الأساسية



### موجز عن البحث

لقد كان لثورة تكنولوجيا المعلومات ورقمنة البيانات الأثر الفعال والبالغ في في الأوراق التجارية بصفة عامة والكمبيالة بصفة خاصة ، حيث ظهور الأوراق التجارية الإلكترونية والتي من بينها الكمبيالة الإلكترونية ، تلك التي تعمل بشكل فعال علي تسهيل المعاملات التجارية وتوفير الوقت والجهد، وكونها تعد أداة وفاء وإئتمان في شكلها التقليدي ، ولكن هل تلك الوظائف تتناسب وطبيعتها الإلكترونية – فتكون الكمبيالة الإلكترونية أداة إئتمان هي الأخرى – وجدنا أن الطبيعة الإلكترونية للكمبيالة الإلكترونية سواء الورقية منها أم الممغنطة – كان له من التأثير الفعال علي الوظائف الاقتصادية للكمبيالة الإلكترونية – سواء كان حالة الوفاء بها أو التظهير الناقل للملكية أو حالة الضمان الإحتياطي ، حيث كان لصمت المشرع المصري عن وضع تنظيم قانون للمعاملات الإلكترونية بصفة عامة والأوراق التجارية الإلكترونية بصفة خاصة – الأثر الفعال والواضح في عرقلة التعاملات بالكمبيالة الإلكترونية ، ولذلك حاولنا وضع مقترح مشروع قانون للكمبيالة

الإلكترونية أملين من المشرع المصري أن يأخذ الأوراق التجارية الإلكترونية بصفة عامة والكمبيالة الإلكترونية بصفة خاصة بعين الاعتبار .

**الكلمات المفتاحية :** الأوراق التجارية الإلكترونية ، المحرر الإلكتروني ،

الكمبيالة الإلكترونية ، مقدمي الخدمات الإلكترونية ، مزودي خدمات التصديق .

**Digitization And Its Impact On The Legal Nature Of The Electronic Bill  
(An Analytical Study)**

**Elham Mohamed Hamed Ibrahim**

Department of Basic Sciences, Raya Higher Institute of Management and Foreign  
Trade - New Damietta, Egypt

**Email:** [elhamhamed2000@gmail.com](mailto:elhamhamed2000@gmail.com)

**Abstract :**

The information technology revolution and the digitization of data have had an effective and significant impact on commercial papers in general and bills of exchange in particular, with the emergence of electronic commercial papers, including the electronic bill of exchange, which work effectively to facilitate commercial transactions, save time and effort, and are considered a loyalty and credit tool in... Its traditional form, but are these functions compatible with its electronic nature - so the electronic promissory note is also a credit instrument - we found that the electronic nature of the electronic promissory note, whether paper or magnetic, had an effective impact on the economic functions of the electronic promissory note - whether it was the condition of fulfilment or the carrier endorsement. Ownership or reserve guarantee status, as the silence of the Egyptian legislator regarding establishing a law regulating electronic transactions in general and electronic commercial papers in particular had an effective and clear impact in obstructing transactions with electronic bills of exchange, Therefore, we tried to develop a proposed draft law for the electronic bill of exchange, hoping that the Egyptian legislator would take electronic commercial papers in general and the electronic bill of exchange in particular into consideration

**Keywords :** Electronic Commercial Papers , Electronic Editor , Electronic Bill Of Exchange , Electronic Service Providers , Authentication Service Providers.

## قائمة التعريفات

الأوراق التجارية الإلكترونية " محررات معالجة إلكترونيًا إما كليًا أو جزئيًا يتم إصدارها وفق ضوابط وبيانات قانونية محددة متفق عليها وذلك وفقاً لطبيعة كل ورقة تجارية تتضمن حقاً محللة النقود وقابلة للتداول ومستحقة الدفع لدي الإطلاع وتقوم مقام النقود " .

المحرر الإلكتروني هو " رساله تتضمن معلومات تنشأ أو تدمج أو تخزن أو تُرسل أو تُستقبل كلياً أو جزئياً بوسيله الكترونية أو رقمية أو ضوئية أو بأية وسيلة أخرى مشابهة "

الكيمياله الإلكترونية هي " محرراً معالج إلكترونيًا بصورة جزئية أو كلياً متفق عليه مسبقاً يتضمن أمراً من الساحب عن طريق مصرفه إلى بنك المسحوب عليه بدفع مبلغاً معيناً لحساب شخص ثالث وهو المستفيد بمجرد الإطلاع " .

مقدمي الخدمات الالكترونية : " الشخص الطبيعي أو المعنوي الذي يقدم خدمات الكترونية عبر شبكة الانترنت لموقع البنك كمقدم خدمة الدخول والاستضافة وتصميم الموقع ومورد المعلومات عبر الشبكة " .

مزود خدمة التصديق : " أي شخص أو جهة معتمدة أو معترف بها تقوم بتأمين موقع البنك عبر شبكة الانترنت ، وتقوم بإصدار شهادات تصديق الكترونية لعمل البنك عبر الشبكة " .

## مقدمة

تعتبر النقود بالطبع أداة أساسية للتعاملات بين الأفراد بصفة عامة والتعاملات التجارية بصفة خاصة ، ولكن بالطبع مع إزدياد حركة التجارة والتجار وكثرة التعاملات والصفقات التجارية ، فيكون ليس من السهل عليهم الإحتفاظ بالنقود السائلة دون إستثمار، ولذلك كان لابد من وجود أدوات إئتمان لإتمام صفقاتهم - أي منح المدين أو المشتري آجل أي فترة زمنية لسداد القيمة المطلوبة ، ومن هذا المنطلق كان لابد من وجود ما يعرف بإسم الأوراق التجارية ووضع تنظيم قانوني خاص بها ، حيث تتعدد تلك الأوراق التجارية ما بين الشيك والسند لأمر والكمبيالة التي هي محل دراستنا .

وكان من الأمر الطبيعي ؛ بحدوث طفرة في التطور التكنولوجي والذي أعقبه التطور بالمعاملات التجارية التي لم تعد قاصرة علي مجرد معاملات داخلية محدودة - ظهرت لنا التعاملات التجارية الإلكترونية ، مما أدي هذا بدورة إلي الحاجة لظهور أوراق تجارية إلكترونية تسهلاً للتعاملات التجارية ومواكبة لتطورها وثورة تكنولوجيا المعلومات وما يعرف بالرقمنة وأثرها علي تلك الأوراق التجارية - والتي من بينهم وما نخصه بالبحث والدراسة هي الكمبيالة، والتي تعد من أكثر الأوراق التجارية إستخداماً فيما بين الأفراد العاديين في تعاملاتهم المالية بصفة عامة وما بين التجار وتعاملاتهم التجارية بصفة خاصة فهمي أداة وفاء وإئتمان في ذات الوقت ، ومواكبة لثورة تكنولوجيا المعلومات ورقمنة البيانات - ظهرت لنا

الكمبيالة الإلكترونية بدورها الفعال في تسهيل التعاملات فيما بين التجار وتوفير الكثير من الوقت والجهد والمال للشركات والمؤسسات المالية وللبنوك، وبالطبع لا نغفل دورها في تقديم خدمات مصرفية جديدة تتلائم واحتياجات العملاء كحالة دفع الفواتير المختلفة والعمل علي تحويل الأموال إلكترونياً والمقاصة الآلية وغيرها<sup>(١)</sup>. ومن هذا المنطلق كان لابد من تناولها بالدراسة - وذلك لكون المشرع المصري لم يتناولها بالتنظيم القانوني الخاص بها، فكان لابد من بيان أثر تلك التطورات علي ماهيتها بصفة عامة وطبيعتها القانونية بصفة خاصة، وهل تتناسب القواعد المنظمة للكمبيالة التقليدية لتطبيقها علي الكمبيالة الإلكترونية - وتكون كافية للرد علي كل التساؤلات القانونية الجديدة نتيجة للبيئة الافتراضية التي تعمل فيها تلك الأخيرة، أم أنها تتطلب تنظيمًا قانونيًا خاص بها يتناسب وطبيعتها الإلكترونية، ولذلك سنعمل من خلال هذا البحث بيان ماهية الكمبيالة الإلكترونية من حيث تعريفها وبيان أنواعها، وبيان مدي تأثير الرقمنة علي طبيعتها القانونية وهل تختلف الوظائف الاقتصادية التي تقوم بها الكمبيالة التقليدية عن تلك التي

---

(١) د / محمد سالم محمود شيخة، الأوراق التجارية الإلكترونية " دراسة تحليلية مقارنة"، رسالة ماجستير، جامعة الأزهر غزة، ٢٠١٩، ص ٧. د / إلهام محمد حامد، أثر التطور الرقمي علي الكمبيالة "دراسة مقارنة"، بحث منشور بمجلة كلية الشريعة والقانون فرع جامعة الأزهر بطنطا - في الإصدار الرابع من العدد الثامن والثلاثين ٢٠٢٣ م -، ص ٥.

تتم من خلال الكمبيالة الإلكترونية أم لا ؟.

## أهداف البحث

نهدف من خلال هذا البحث الوقوف علي حقيقة مدي تناسب القواعد القانونية للكمبيالة التقليدية علي الكمبيالة الإلكترونية من عدمة ؟ وهل تتطابق الوظائف الاقتصادية التي تقوم بها الكمبيالة التقليدية مع وظائف الكمبيالة الإلكترونية ؟ هل من الممكن أن تكون أداة إئتمان مثل الكمبيالة التقليدية ؟ وماهية عيوب كل من الكمبيالة الإلكترونية الورقية والممغنطة وماهية العوائق التي توجد أمام كل منهما؟

## إشكالية البحث

تكمن إشكالية البحث في كون الكمبيالة بصفة عامة لها من الأهمية البالغة في تسهيل كافة التعاملات التجارية وتحقيق الثقة بين الأفراد في التعاملات المالية ، وزادت أهميتها مع ظهور ثورة تكنولوجيا المعلومات ورقمنة البيانات فهي علي الرغم من تعدد وسائل الدفع الإلكتروني - إلا أنها ما زالت تحظى بأهمية كبيرة لكونها أداة وفاء وإئتمان ، فظهرت الكمبيالة الإلكترونية وعلي الرغم من أنها ليست بالحديثة حيث تستخدم بديلا رقميا عن الكمبيالة التقليدية<sup>(١)</sup> - إلا أن المشرع المصري كما تعودنا عليه في شأن المعاملات التجارية الإلكترونية وقف صامتا أمام

---

(١) د / متول يمينة و صافة خيرة ، الأوراق التجارية من التقليدية إلي الإلكترونية (قراءة في التشريع الجزائري وبعض التشريعات العربية ) ، مجلة الحقوق والعلوم الإنسانية ، المجلد ١٥ ، العدد ٠١ / ٢٠٢٢ ، ص ٣٣٠ & د / علي حسن يونس ، الأوراق التجارية ، دار الفكر العربي ، بدون سنة نشر ، ص ٤٤ .

هذا التطور - فلم يضع تنظيمًا قانونيًا خاصًا بالكيمياء الإلكترونية - أي وجود فراغ تشريعي من قبل المشرع المصري لتنظيم الأوراق التجارية الإلكترونية بصفة عامة والكيمياء الإلكترونية بصفة خاصة ؛ مما أدى هذا بدوره إلى إثارة العديد من التساؤلات القانونية والتي تتعلق بما هي وظائف الكيمياء الإلكترونية وهل تتفق والكيمياء التقليدية أم لا ؟ وهل تتناسب القواعد القانونية المطبقة على الكيمياء التقليدية أم أنها تتطلب تنظيمًا قانونيًا خاص بها يتناسب وطبيعتها الإلكترونية ؟ ، ونلاحظ أن هذا بالطبع على عكس تشريعات الدول العربية والأجنبية . ومن هذا المنطلق ؛ كان لابد من أن نتناول هذا الموضوع بالبحث للوقوف على ماهية الطبيعة القانونية للكيمياء الإلكترونية وهل تتطابق وظائفها الإقتصادية ووظائف الكيمياء التقليدية أم أن طبيعتها الإلكترونية تختلف عن تلك الأخيرة ؟

### **أهمية البحث :**

تجلى أهمية البحث ؛ في مدى تطور وسائل الدفع الإلكترونية والتي تتمثل في الأوراق التجارية الإلكترونية - ومدى تأثير رقمنة البيانات على تلك الأوراق التجارية والتي من بينها الكيمياء الإلكترونية ، وبظهور تلك الوسائل الإلكترونية الجديدة ما تحدثه من سرعة فائقة في اتمام المعاملات وتوفير في الجهد والوقت - يتم الابتعاد عن الوسائل التقليدية - وأمام القصور التشريعي الذي يبدو واضحًا من قبل المشرع المصري كان لابد وأن نتناول هذا الموضوع بالبحث لبيان مدى أهميته وضرورة أن يضع المشرع المصري تنظيمًا قانونيًا خاص بالكيمياء الإلكترونية يتناسب وطبيعتها الإلكترونية وطبيعة البيئة التي تعمل من خلالها ،

ولذلك كان لابد من دراسة الكمبيالة الإلكترونية لبيان كيف تكون طبيعتها القانونية وهل تتفق والكمبيالة التقليدية أم لا ؟ - وماهية العوائق التي تواجه نوعي الكمبيالة الإلكترونية؟

### منهج البحث :

يعتمد الباحث من خلال هذا البحث المنهج التحليلي المقارن ، وذلك لمعالجة إشكالية البحث ، وذلك وصولاً إلي تحديد الطبيعة القانونية للكمبيالة الإلكترونية ، وتحديد مدي إنطباق القواعد التقليدية عليها من عدمه أم أنها تستلزم تنظيم قانوني خاص بها يتناسب وطبيعتها الإلكترونية ، وفيما يخص المنهج المقارن حيث الإستعانة به للتعرف علي التشريعات العربية والأجنبية التي تناولت قوانين للمعاملات التجارية الإلكترونية وما يوجد بها فيما يخص الكمبيالة الإلكترونية أم كونها عملت علي تحديد تنظيم قانوني خاص بالكمبيالة الإلكترونية - كي نستفيد من تلك التشريعات للعمل جذب انتباه المشرع المصري لهذه التشريعات أملين أن يضع تشريعاً خاص بالمعاملات التجارية الإلكترونية بصفة عامة والكمبيالة الإلكترونية بصفة خاصة.

### الدراسات السابقة :

١- أثر التطور الرقمي علي الكمبيالة " دراسة مقارنة " - إلهام محمد حامد - بحث تم نشره في الإصدار الرابع من العدد الثامن والثلاثين ٢٠٢٣ م - حيث تناول الباحث من خلاله فكر التطور الرقمي وأثره علي الكمبيالة ، وظهور الكمبيالة الإلكترونية ، حيث تناولها بالتعريف وبيان ماهية أشكالها وأنواعها - وأوضح

نوعيتها تفصيلياً وماهية شروط تكوينها وهل تتطابق تلك الشروط والكميالية التقليدية أم أنها تختلف نتيجة لطبيعة البيئة التي تعمل فيها الكميالية الإلكترونية ، يلي ذلك بيان خصائصها ومميزاتها - والتفرقة بينها وبين باقي الأوراق التجارية الإلكترونية الأخرى كالسند لأمر الإلكتروني والشيك الإلكتروني . ولكن الباحث لم يتطرق لماهية الوظائف الاقتصادية للكميالية الإلكترونية وهل تتفق والكميالية التقليدية أم تختلف عنها؟ وهل تعد أداة وفاء وإئتمان كالكميالية التقليدية أم أن الأمر يختلف في هذا الشأن ولم تصلح كأداة إئتمان نتيجة لطبيعتها الإلكترونية ولطبيعة البيئة التي تعمل من خلالها؟ ولذلك كان لابد من أن نتناول تلك الجزئيات بالدراسة والبحث من خلال بحثنا هذا .

٢- الأوراق التجارية الإلكترونية " دراسة تحليلية مقارنة " - محمد سالم محمود شيخة - رسالة ماجستير - كلية الحقوق - جامعة الأزهر - غزة - ٢٠١٩ . تحدث فيها الباحث عن الأحكام العامة للأوراق التجارية الإلكترونية ؛ حيث تناولها بالتعريف محددًا أنواعها وشروطها ومدى التفرقة بين الأوراق التجارية الإلكترونية والأوراق التجارية التقليدية ، يلي ذلك بيان حجية الأوراق التجارية الإلكترونية ، كما تناول بالحديث والبحث \_ التعامل بالأوراق التجارية الإلكترونية - موضحاً القواعد التقليدية وأثرها في عمليات الكميالية الإلكترونية - يلي ذلك عمليات الشيك الإلكتروني - وأخيراً السند الإلكتروني . هذه الدراسة كان تركيزها علي التشريع الفلسطيني مقارنة مع التشريعات الأخرى كالمرشع المصري والأردني

ولكنه لم يوضح صراحة موقف المشرع المصري ومدى ملاحظته للتطور التكنولوجي من عدمه.

٣-الكمبيالة الإلكترونية " دراسة مقارنة " - محمد بن قينان بن عبد الرحمن التيفات - رسالة ماجستير -المعهد العالي للقضاء - قسم السياسة الشرعية شعبة الأنظمة - جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية - المملكة العربية السعودية - عام ١٤٢٤ هـ . حيث تناول الباحث تعريف الكمبيالة الإلكترونية وبيان أنواعها كتمهيد بالرسالة موضحاً موقف الشريعة الإسلامية ، موضحاً فيما يلي خصائصها ، ثم تناول شكل الكمبيالة الإلكترونية بنوعيتها وماهية البيانات الإلزامية لها ، يلي ذلك العمليات التي ترد عليها ، وأخيراً عيوبها والصعوبات التي واجهتها ، ولكن هذه الدراسة ؛ كان محورا حديثها عما ورد بالنظام السعودي مقارنة مع بعض التشريعات الأجنبية - موضحاً أيضاً موقف وأحكام الشريعة الإسلامية في هذا النطاق .

### خطة البحث :

حتى يتم تحقيق الأهداف السابقة ؛ سوف نتناول البحث من خلال مطلب تمهيدي ومبحثين ، وذلك علي النحو التالي :

❖ مطلب تمهيدي : التعريف بالكمبيالة الإلكترونية وبيان أنواعها

❖ المبحث الأول : حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الورقية لوظائفها

#### الإقتصادية

المطلب الأول : حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الورقية للقبول

المطلب الثاني : حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الورقية للتظهير

المطلب الثالث : حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الورقية للضمان الإحتياطي

المطلب الرابع : حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الورقية للوفاء والإئتمان

❖ المبحث الثاني : حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة لوظائفها

#### الإقتصادية

المطلب الأول : العمليات المالية التي ترد علي الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة

المطلب الثاني: العيوب التي ترد علي الكمبيالة الإلكترونية

المطلب الثالث : العوائق التي تواجه الكمبيالة الإلكترونية

❖ الخاتمة

## مطلب تمهيدي

### ماهية الكمبيالة الإلكترونية وماهية أنواعها

#### تمهيد وتقسيم :

لقد تناول المشرع المصري الأوراق التجارية بالتعريف فعرفها علي أنها " محررات أو صكوك شكلية قابلة للتداول بالتظهير أو التسليم وتمثل حقاً نقدياً مستحق الدفع بمجرد الإطلاع أو في ميعاد معين أو قابل للتعيين ويجري العرف علي قبولها أداة وفاء تقوم مقام النقود تماما"<sup>(١)</sup>. وتعد الأوراق التجارية هي أساس التعاملات المالية والتجارية ، فهي أداة وفاء هامة بالنسبة للتجار ، حيث تحل محل النقود حال الوفاء بقيمة المعاملة ، ولكن مع تطور التعاملات التجارية وأصبحت تتخطى حدود الدولة – بل علي الأكثر من ذلك أصبح من السهل إتمام المعاملة بشكل أسرع وبين العديد من مختلف الجنسيات في ذات الوقت – وهذا ما يعد ناتجاً لثورة تكنولوجيا المعلومات – حيث وجود العالم الافتراضي الذي لا يعرف الحدود في التعاملات – والذي امتدت آثاره لينتج لنا الأوراق التجارية الإلكترونية لتسهيل المعاملات التجارية بشكل أفضل ؛ فأنتجت الكمبيالة الإلكترونية التي هي

---

(١) د / عصام حنفي محمود ، الأوراق التجارية ( الكمبيالة – سند الأمر – الشيك ) ، كلية الحقوق ، جامعة بنها ، ٢٠١٠ ، ص ٩ & د / عبد الحميد الشواربي ، القانون التجاري " الأوراق التجارية في ضوء الفقه " ، منشأه المعارف ، بدون سنة نشر ، ص ٨٥ .

أساس التعامل بين التجار وبعضهم البعض، ولذلك سوف نوضح من خلال هذا  
المطلب التمهيدي المقصود بالكمبيالة الإلكترونية وبيان أنواعها، وذلك تمهيداً  
للوصول لطبيعتها القانونية .

ومما تقدم ؛ سوف نقسم هذا المطلب إلي فرعين ، وذلك علي النحو التالي :

الفرع الأول : التعريف بالكمبيالة الإلكترونية

الفرع الثاني : أنواع الكمبيالة الإلكترونية

### الفرع الأول : التعريف بالكمبيالة الإلكترونية

إنه لمن الأمر الطبيعي أن نتناول تعريف الكمبيالة الإلكترونية من الناحية التشريعية  
وما موقف المشرع المصري والتشريعات العربية والأجنبية من التنظيم القانوني  
للكمبيالة الإلكترونية من عدمه ، يلي ذلك ؛ بيان رأي الفقه في تعريفه للكمبيالة  
الإلكترونية ، وذلك علي النحو التالي :

أولاً : موقف التشريعات العربية والأجنبية من تعريف الكمبيالة الإلكترونية :

لابد أن ننوه بداية بأن التشريعات العربية جميعها لم تتناول بشكل صريح  
وواضح تعريفاً للأوراق التجارية الإلكترونية بصفة عامة ولا الكمبيالة الإلكترونية  
بصفة خاصة ، ولكن ما نؤكد عليه أن تلك التشريعات العربية اهتمت وبوضوح  
بالمعاملات الإلكترونية بصفة عامة وخصصت لها تنظيماً قانونياً<sup>(١)</sup> ، ومن ذلك علي

---

(1) tronic Bill of Exchange Concept from an International Perspective Paweł Czaplicki , The Elec  
26vol. 2021University of Bialystok, Poland , Bialystok Legal Studies Białostockie Studia Prawnicze  
.187Special Issue),p) 5nr

سبيل المثال ؛ نجد المشرع الإماراتي<sup>(١)</sup>، والمشرع الأردني<sup>(٢)</sup>، وكذلك المشرع الفلسطيني وصدور قانون المعاملات الإلكترونية الفلسطينية رقم ٦ لسنة ٢٠١٣، كما نجد أيضاً علي مستوي التشريعات الأوروبية قانون الأونسيترال النموذجي بشأن التجارة الإلكترونية ١٩٩٦، والقانون الأمريكي الموحد للتجارة الإلكترونية عام ٢٠٠٠. وأمام تلك التشريعات جميعاً نجد المشرع المصري ؛ لم يحرك ساكناً وما يحدث من تطورات وثورة تكنولوجيا المعلومات - فلم يفعل مثل ما فعل مشرعي الدول العربية في إصدارهم لقوانين خاصة تتعلق بالمعاملات التجارية الإلكترونية، فكل ما فعله المشرع المصري هو إصداره لقانون التوقيع الإلكتروني المصري رقم ١٥ لسنة ٢٠٠٤ والذي اقتصر دورة علي التنظيم القانوني التوقيع الإلكتروني فقط لاغير.

ولقد توصلنا من خلال إستقراءنا لقوانين المعاملات الإلكترونية في مختلف الدول العربية والتشريعات الأوروبية إلي إستخراج مقصودهم فيما يتعلق وتعريف الكمبيالة الإلكترونية كل في قانون معاملاته الإلكترونية علي حدة - ومنعاً للتكرار نشير إلي ما قدمناه من دراسة سابقة في هذا الشأن، حيث توصلنا إلي عدم وجود

---

(١) حيث أصدر قانون المعاملات الإلكترونية الاتحادي لسنة ٢٠٠٦ والذي تم إلغاؤه بالقانون الاتحادي للمعاملات الإلكترونية وخدمة الثقة ٢٠٢١ .

(٢) أصدر المشرع الأردني قانون المعاملات الإلكترونية رقم ٨٥ لسنة ٢٠٠١ .

تعريف محدد وواضح للكمبيالة الإلكترونية<sup>(١)</sup>. ولكن فيما يخص المشرع

(١) للمزيد انظر تفصيلياً ، د/ إلهام محمد حامد إبراهيم ، مرجع سابق، ص ١٣ وما بعدها ؛ في شأن تعريف الكمبيالة الإلكترونية علي المستوى التشريعي وما توصلنا إليه من تحليل لنصوص قوانين المعاملات الإلكترونية ومحاولة إستخراج تعريف محدد للكمبيالة الإلكترونية من الناحية التشريعية - فإذا بالمشرع الإماراتي قد أحدث تطوراً في قانون المعاملات الإلكترونية - من أجل تعزيز الثقة في المعاملات الإلكترونية وتشجيع استخدام التوقيع الإلكتروني والكمبيالة الإلكترونية ، وعليه ومن تحليل نصوصه - وفقاً لما جاء بقانون المعاملات الإلكترونية وتعزيز الثقة لعام ٢٠٢١ ؛ فإنه يكون من السهل تعريف الكمبيالة الإلكترونية علي أنها " وثيقة إلكترونية تحمل أوامر أو تعهدات مالية تصدر عبر وسيلة إلكترونية بما في ذلك التوقيع الإلكتروني وفقاً لإجراءات معتمدة " - نعرف بأن هذا ليس تعريفاً صريحاً بالقانون الإماراتي - ولكنه تحليل لنصوصه يبين لنا أن الكمبيالة الإلكترونية وفقاً للقانون الإماراتي سالف الذكر مشموله بالتنظيم القانوني ؛ حيث نجد نص المادة ٢ من قانون المعاملات الإلكترونية وخدمات الثقة الإماراتي رقم ٤٦ لسنة ٢٠٢١ " طبق أحكام هذا المرسوم بقانون على: أ. الأشخاص الذين يعتمدون المعاملات الإلكترونية وخدمات الثقة وخدمات الثقة المعتمدة المحددة وفق أحكام هذا المرسوم بقانون. ب. المعاملات الإلكترونية والمستندات الإلكترونية وخدمات الثقة وخدمات الثقة المعتمدة، والإجراءات اللازمة لإنجازها. من القانون ينطبق علي جميع المعاملات الإلكترونية - والتي تتم بين أطراف التعامل - عن طريق استخدام وسائل الإتصال الإلكتروني كحال إرسال رسائل إلكترونية والتوقيع الإلكتروني والدفع الإلكتروني ومن الأمر الطبيعي إن هذا كله يشمل الكمبيالة الإلكترونية. أيضاً ما ورد بنص المادة ١٢ من القانون ذاته والتي أشارت إلي أن العقود الإلكترونية تعتبر قانونية وملزمة ؛ وذلك شرط أن تتوافر بعض الشروط والمتطلبات المحددة بالقانون ؛ مما يعني معه القول بأن الكمبيالة الإلكترونية التي تتوافر فيها تلك الشروط تعتبر ملزمة قانوناً ، أيضاً نص المادة ١٤ من القانون ذاته أشارت إلي أن الإتفاقيات الإلكترونية التي يتم التوقيع عليها إلكترونياً تعتبر قانونية وملزمة لأطرافها وهذا أيضاً يتوافر في الكمبيالة الإلكترونية حيث يتم التوقيع عليها من قبل أطرافها. وفيما يتعلق بالمشرع الأردني وقانون المعاملات الإلكترونية رقم ٨٥ لسنة ٢٠٠١ ؛ نجده قد أدرج بعض الأحكام التي تشمل الكمبيالة الإلكترونية ، فهو أيضاً لا يتضمن تعريفاً صريحاً لها ، ولكن نعمل علي تحليل نصوصه لتوضيح بعض أحكامها ، ففي المادة ٢١ منه والتي تعتبر

الفلسطيني ؛ وقانون المعاملات الإلكترونية رقم ٨٥ لسنة ٢٠٠١؛ لم يتناول الكمبيالة الإلكترونية بالتعريف ، نجده قد أورد العديد من الأحكام خاصة

نظام المعالجة الإلكترونية مؤهلاً لاثبات تحويل الحق في السند إذا كان هذا النظام يسمح بإنشاء السند الإلكتروني وحفظه وتحويله بتوافر شرطين ؛ مما يعني معه القول أنه إذا توافرت تلك الشروط في الكمبيالة الإلكترونية التي تعتبر سنداً إلكترونياً قابل للتحويل – فإنها تكون صحيحة ويشملها التنظيم القانوني ، وتعد المادة ٢١ من القانون هي الأكثر تنظيمياً للكمبيالة الإلكترونية . أيضاً المادة ٢٥ نجدها تنص علي التحويل الإلكتروني للأموال وكون وسائله الإلكترونية مقبولة ؛ أيضاً نص المادة ٢٦ وتحويل الأموال الكترونياً ووجوب التقيد بأحكام قانون البنك المركزي الأردني واتخاذ الإجراءات مؤمنة للعملاء والحفاظ علي السرية ؛ وهذا يمكن تطبيقه علي الكمبيالة الإلكترونية التي تعد أحد وسائل الدفع والتحويل الإلكتروني للأموال . وعلي مستوي التشريعات الأجنبية ؛ نجد قانون الإتحاد الأوروبي والتوقيع الإلكتروني لعام ٢٠٠٠ "Elcronic Signatures Directive" ، نجد أن الإتحاد الأوروبي لم يتناول صراحة مصطلح الكمبيالة الإلكترونية بالتعريف ، ولكنه عرف الوثائق المالية الأخرى التي يتم تصديرها بشكل إلكتروني مثل الشيكات والفواتير والكمبيالات - حيث نص في المادة ٩ في الفصل الثاني منه - علي وجوب أن تشير الأطراف المتعاملة إلي القواعد القانونية المطبقة علي الأداء الإلكتروني للإلتزامات المالية الأخرى بما في ذلك قواعد تقديم الشيكات والكمبيالات والفواتير وغيرها من الوثائق المالية ، مما يعني معه القول بأن هذه القواعد تنطبق علي الأداء الإلكتروني لتلك الإلتزامات المالية - مما يؤدي هذا بدوره إلي إنطباقه علي الكمبيالة الإلكترونية . ويعترف قانون الإتحاد الأوروبي بالتوقيع الإلكتروني والوثائق الإلكترونية كوسيلة شرعية لتنفيذ المعاملات المالية - بما في ذلك الكمبيالة الإلكترونية وغيرها من وثائق المعاملات المالية(١). أيضاً نجد قانون الولايات الأمريكية المتحدة للتجارة الإلكترونية عام ٢٠٠٠ - لم يتناول الكمبيالة صراحة ولكنه نص في المادة ١٠٦ فقرة أ علي تعريف السجل الإلكتروني - بأنه العقد أو السجل أو توقيعاً في شكل إلكتروني تم إنشاؤه أو إرساله أو إستلامه أو تخزينه بشكل إلكتروني وذلك بالمادة ١٠٦ فقرة أ من قانون الولايات المتحدة الأمريكية للتجارة الإلكترونية وهو ما يُعرف بإسم قانون المعاملات الإلكترونية الموحد .

بالمعاملات الإلكترونية ورسائل البيانات الإلكترونية . ولكن لم يقف المشرع الفلسطيني عند هذا الحد حيث أصدر القانون رقم ٨ لسنة ٢٠١٨ بشأن تنظيم الكميالات الإلكترونية في فلسطين ؛ حيث نص في الفصل الأول منه علي تعريف الكميالة الإلكترونية علي أنها " تلك التي تستعمل الوسائل الإلكترونية في إصدارها وتداولها والتي تتضمن التوقيعات الإلكترونية اللازمة لصحتها وصحة التوقيع الإلكتروني"<sup>(١)</sup>.

أما فيما يخص المشرع المصري وقانون التوقيع الإلكتروني رقم ١٥ لسنة ٢٠٠٤ قد أغفل وضع تعريف خاص بالكميالة الإلكترونية ، وبمحاولة تحليل نصوص القانون سالف الذكر ، نجده بالمادة الأولى قد عرف التوقيع الإلكتروني بأنه هو ما يوضع علي محرر إلكتروني، ويقصد بالمحرر الإلكتروني وفقاً لما جاء بالقانون سالف الذكر - هو أنه عبارة عن رسالة بيانات تتضمن معلومات تنشأ أو تدمج أو ترسل بشكل إلكتروني<sup>(٢)</sup>، وبالتطبيق علي الكميالة الإلكترونية نجد أنه لا بد أن

---

(١) المادة الثانية من قانون رقم ٨ لسنة ٢٠١٨ بشأن تنظيم الكميالة الإلكترونية الفلسطينية ، متاح علي الموقع الإلكتروني التالي :

[https://www.palestinelaw.ps/arabic\\_laws/law\\_view/A8%9D%8A%8D%85%9D%83%9D%84%9D%7A%8D%85%9A%D8%9D%8B%8D%86%9AA%D%8D%86D%1B%8AA%D%8D%83%9D%84%9D%5A%8D%84%9D%7A%8AA%D%8D%7A%8D%84%9D%7A%8D%-9A%8D%86%9D%3B%8D%84%9D%-8-85%9D%82%9D%1B%8D%9A%8A%D8%9D%86%9D%88%92018](https://www.palestinelaw.ps/arabic_laws/law_view/A8%9D%8A%8D%85%9D%83%9D%84%9D%7A%8D%85%9A%D8%9D%8B%8D%86%9AA%D%8D%86D%1B%8AA%D%8D%83%9D%84%9D%5A%8D%84%9D%7A%8AA%D%8D%7A%8D%84%9D%7A%8D%-9A%8D%86%9D%3B%8D%84%9D%-8-85%9D%82%9D%1B%8D%9A%8A%D8%9D%86%9D%88%92018)

(٢) المادة ١ من قانون التوقيع المصري رقم ١٥ لسنة ٢٠٠٤ .

تتوافر فيها مجموعة من البيانات اللازمة لإنشائها كأداة وفاء وإئتمان وأن يوقع عليها أطرافها. وبذلك ؛ هل تكون نصوص قانون التوقيع الإلكتروني المصري كافيه بكل ما يتعلق من أحكام للكمبيالة الإلكترونية ويشملها بالتنظيم القانوني أم لا ؟ .

### ثانياً : رأي الفقه في تعريف الكمبيالة الإلكترونية<sup>(١)</sup> :

لقد اختلفت آراء الفقه وتعددت حول تعريفهم للكمبيالة الإلكترونية ، فلقد تناولها بعض من الفقه بالتعريف علي أنها تتماثل في شكلها وطبيعتها وتقرب والكمبيالة التقليدية حيث يتكون كل منها من ثلاثة أطراف<sup>(٢)</sup>؛ إلا أن الكمبيالة الإلكترونية تتم معالجتها إلكترونياً سواء كلياً أم جزئياً<sup>(٣)</sup> ولذلك عملوا علي تعريفها علي أنها " محرر شكلي ثلاثي الأطراف مُعالج إلكترونياً بصورة كليه أو جزئية يتضمن أمراً صادراً من شخص ( الساحب ) إلي شخص آخر ( المسحوب عليه ) إلي أن يدفع لشخص ثالث وهو المستفيد أو حامل السند مبلغاً معيناً بمجرد

(١) للمزيد راجع د/ إلهام محمد حامد ، مرجع سابق ، ص ١٩ وما بعدها .

(2) Commercial Paper Trading Enters the Digital Age

مقال متاح علي الموقع الإلكتروني التالي :

[-dealer-paper-commercial-1985firm/history/moments/-https://www.goldmansachs.com/our-system.html](https://www.goldmansachs.com/our-dealer-paper-commercial-1985firm/history/moments/)

(٣) د/ محمد باني فاضل ، البنوك الإلكترونية ، مجلة الفقه والقانون ، بحث محكم ، مجلد عدد ٣٩ ، ٢٠١٦ ، ص ٥٠ .

2022 ,23ng Corporate Finance, MAR How Digital Commercial Papers Are Transformi-

متاح علي الموقع الإلكتروني التالي :

[/finance-teorpora-transforming-are-commercialpapers-digital-https://addx.co/insights/how](https://addx.co/insights/how-finance-teorpora-transforming-are-commercialpapers-digital)

الإطلاع أو في ميعاد معين أو قابل للتعين"<sup>(١)</sup>. وعرفها اتجاه آخر من حيث محتواها وأطرافها ولذلك ؛ يري هؤلاء الفقه أن الكميالة الإلكترونية من حيث الشكل كالميالة تقليدية فهي لا تختلف عنها ، حيث يتطلب كل منهما ضرورة إستيفاء الخصائص والبيانات الإلزامية التي يتطلبها القانون بشكل طبيعي في الكميالة ، ولكن هذا بالطبع مع بعض الإختلاف في بعض الشروط والخصائص التي تتميز بها الكميالة الإلكترونية ، ولذلك تعرف من وجهة نظرهم علي أنها هي " صك معالج إلكترونيًا متفق عليه مسبقًا ووفقًا لشكل معين يتضمن أمرًا من الساحب عن طريق مصرفه إلى بنك المسحوب عليه يدفع مبلغًا معينًا في تاريخ معين ، أو قابل للتعين، أو بمجرد الاطلاع لأمر المستفيد"<sup>(٢)</sup>.

ويإطلاعنا علي التعريفات السابقة ؛ نري أن كل منهم نظر إلي الكميالة الإلكترونية من ناحية أطرافها وكونها لا تختلف عن التقليدية في هذا الشأن، مع فارق المعالجة الإلكترونية للكميالة، ولم ينظر كل منهما إلي مدي قدرة قيام الكميالة الإلكترونية بكل وظائفها الإقتصادية من عدمه<sup>(٣)</sup>.

(١) د/ مصطفى كامل طه & وائل أبو بندق ، الأوراق التجارية ووسائل الدفع الإلكترونية الحديثة ، دار الفكر الجامعي ، ٢٠٠٥ ، ص ٣٤٥ .

(٢) د/ محمد بن قينان بن عبد الرحمن، الكميالة الإلكترونية " دراسة مقارنة " ، بحث مقدم للحصول علي درجة الماجستير ، المملكة العربية السعودية ، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية - المعهد العالي للقضاء - قسم السياسة الشرعية - شعبة الأنظمة ، سنة ١٤٢٤ ، ص ١٩

(٣) للمزيد في ذلك انظر د/ إلهام محمد حامد ، مرجع سابق ، ص ٣١ وما بعدها .

وبناء علي ما تقدم ؛ نري أن الكمبيالة الإلكترونية هي عبارة عن " محرراً مُعالج إلكترونياً بصورة جزئية أو كلياً متفق عليه مسبقاً يتضمن أمراً من الساحب عن طريق مصرفه إلى بنك المسحوب عليه بدفع مبلغاً معيناً لحساب شخص ثالث وهو المستفيد بمجرد الإطلاع " . وبذلك نجد أن هذا التعريف قد حدد بدايةً أطراف الكمبيالة الإلكترونية وبياناتها- ثم أنواعها، وماهية الوظائف الاقتصادية التي تقوم بها الكمبيالة الإلكترونية .

### الفرع الثاني : أنواع الكمبيالة الإلكترونية

يقصد بالكمبيالة الإلكترونية أنها محرر إلكتروني مُعالج إما جزئياً أو كلياً ، مما يعني معه القول بأن الكمبيالة الإلكترونية ؛ تنقسم إلي نوعين هما الكمبيالة الإلكترونية الورقية والكمبيالة الإلكترونية الممغنطة ، وهذا ما سوف نوضحه علي النحو التالي :

أولاً : الكمبيالة الإلكترونية الورقية وهي ( الكمبيالة الورقية المقترنة بكشف )<sup>(١)</sup> :  
تعد الكمبيالة الإلكترونية الورقية قريبة الشبة بالكمبيالة التقليدية - وذلك لكونها تصدر في بادئ الأمر في شكل ورقي أي ككمبيالة تقليدية ؛ ثم بعد ذلك ؛ يقدمها الساحب للبنك المتعامل عليه حيث يتم معالجتها إلكترونياً لتقديمها لبنك المستفيد كي يتم تحصيل قيمتها ، وحين تقديمها لبنك المسحوب عليه يتم تقديم

(١) د / مدحت صالح غايب ، الحوالة التجارية الإلكترونية ، كلية الإدارة والاقتصاد ، جامعة تكريت ، مجلة

تكريت للعلوم الإدارية والاقتصادية ، المجلد ٦ العدد ١٧ ، ٢٠١٠ ، ص ٧٩

الكشف المقترن بها، وبذلك لا تختلف الكميالة الإلكترونية الورقية في بداية نشأتها عن الكميالة التقليدية فهي تتطلب كافة البيانات الالزامية التي لا بد وأن تتوافر في الكميالة التقليدية - بالإضافة إلي العديد من البيانات التي تتناسب ومعالجتها إلكترونياً وكونها يتم وضعها علي وسيط إلكتروني؛ ولا نغفل في ذلك شرط الرجوع بلا مصاريف أو الإعفاء من عمل الإحتجاج كشرط إلزامي علي عكس الكميالة التقليدية<sup>(١)</sup> أيضاً لا بد من توافر اسم بنك الساحب والمسحوب عليه؛ ولذلك حال أن تنعدم تلك البيانات تكون الكميالة باطله ولا تنتج أثارها كورقة تجارية<sup>(٢)</sup>. ويؤكد الفقه أنه - بعد إنشاء الكميالة الإلكترونية الورقية يتم تسليمها إلى بنك الساحب الذي يقوم بدوره بنقل ما فيها من بيانات على دعامة ممغنطة "ديسك" ويسجل على نفس الدعامة الممغنطة غيرها من الكميالات التي تستحق في نفس التاريخ، ثم يقوم بنك الساحب بالاحتفاظ بالكميالات الورقية وإرسال البيانات إلى غرفة المقاصة بالبنك المركزي تمهيداً للوفاء بها<sup>(٣)</sup>، كما يؤكد هذا أن الكميالة

(١) د/ ماجد محمد قنيان، مرجع سابق، ص ٢٥ & د / نزيهة غزالي، السفتجة الإلكترونية وقواعد قانون

الصرف في التشريع الجزائري، مقال متاح علي العنوان الإلكتروني التالي :

<https://doi.org/article/78578e7fe03e35a578f4ec324c55c9e3>

(٢) د / محمد سالم محمود شيخة، مرجع سابق، ص ١١ .

(٣) د / محمد بهجت عبد الله أمين قايد، الأوراق التجارية الإلكترونية ( الكميالة الإلكترونية - السند لأمر

الإلكتروني )، الطبعة الأولى، دار النهضة العربية للنشر، عام ٢٠٠١، ص ٩٩ & للمزيد راجع د / إلهام

محمد حامد إبراهيم، مرجع سابق، ص ٣٢ .

الإلكترونية الورقية تمر بمرحلتين هي مرحلة الإنشاء من قبل الساحب ومرحلة المعالجة الإلكترونية<sup>(١)</sup>.

### ثانياً الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة :

مما لا شك فيه أن هذا النوع من الكمبيالة يعتبر هو الأدق للكمبيالة الإلكترونية ، لكونه يختلف تماماً عن النوع الأول ؛ حيث تتم بشكل إلكترونيًا منذ بدايتها وحتى تمام الوفاء بها من قبل حساب المسحوب عليه والبنك الخاص به، فهنا لا يحزر الساحب كمبيالة ورقية لكي يُسلمها للبنك -ولكنه يقوم بتقديم كمبيالة إلكترونية أي ممغنطة تتضمن كافة البيانات المصرفية التي تتعلق بالمسحوب عليه، ويُعد هذا النوع هو الأكثر تقدماً في فكر إصدار الكمبيالات الإلكترونية ؛ ومالها من قدره علي توفير الجهد المتطلب في الكمبيالة التقليدية، وهذا النوع من الكمبيالة الإلكترونية لا نجده إلا في الشركات العملاقة- التي تتوافر به شبكة من الحاسب الآلي وتجهيزات إلكترونية وعملية ملائمة تكون متصلة بأحد البنوك التي تكتسب ثقتها؛ حيث يكون بمقدور هذه الشركات أن تصدر كمبيالات مباشرة علي دعائم ممغنطة وتُسلمها إلي البنوك لإتمام المعاملة معها مباشرة<sup>(٢)</sup>.

(١) للمزيد انظر د / إلهام محمد حامد إبراهيم ، مرجع سابق ، ص ٣٢ .

(2) guericke -von -Robert Neumann ,The Electronic Business Foundation ,Master Thesis, OTTO .115p ,2009university Magdeburg (GERMANY) ,

## المبحث الأول

### حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الورقية لوظائفها الإقتصادية تمهيد وتقسيم :

للأوراق التجارية بصفة عامة مجموعة من الوظائف الإقتصادية في كونها أداة وفاء تفي بالدين - حيث تتوفر تلك الوظيفة في كافة الأوراق التجارية ، ولا يغفل بالطبع كونها تُعد أداة إئتمان ولكن علي خلاف الشيك الذي يندم فيه تلك الوظيفة، ومن هذا المنطلق ؛ ماذا لو تدخلت التطورات التكنولوجية في الأوراق التجارية وأصبحت بصورتها الإلكترونية بدلا من الأوراق التقليدية - فهل تتغير تلك الوظائف أم أنها تظل كما هي ؟ أي - هل الكمبيالة الإلكترونية الورقية تُعد أداة وفاء وإئتمان كالكمبيالة التقليدية - هل تخضع في أحكامها للكمبيالة التقليدية وتستوعبها أحكام القانون التجاري المصري رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩ أم لا ؟ ، ولذلك سوف نوضح تفصيلاً العمليات المالية التي ترد عليها .

وبناء علي ما تقدم ؛ سوف نقسم هذا المبحث إلي ثلاث مطالب ، وذلك علي النحو التالي :

المطلب الأول : حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الورقية للقبول

المطلب الثاني : حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الورقية للتظهير

المطلب الثالث : حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الورقية للضمان الإحتياطي

المطلب الرابع : حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الورقية للوفاء والإئتمان

## المطلب الأول حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الورقية للقبول

تمهيد :

تتعدد العمليات التي ترد علي الكمبيالة التقليدية بصفة عامة – والتي من بينها القبول – فهل تخضع الكمبيالة الإلكترونية الورقية لأحكام القبول التي تنطبق علي الكمبيالة التقليدية أم أنها تختلف نتيجة لإختلاف طبيعتها الإلكترونية ؟ ، هذا ما سوف نوضحه من خلال هذا المطلب.

ومما تقدم ؛ سوف نقسم هذا المطلب ثلاثة فروع ، وذلك علي النحو التالي :

### الفرع الأول : تعريف القبول بصفة عامة

يُعد القبول بصفة عامة هو بمثابة إقرار من المسحوب عليه بأنه مدين بمبلغ الكمبيالة للسحاب ، فبمجرد قبوله ينشأ الإلتزام وتقع علي عاتقه المسؤولية، وعلي ذلك يُعرف القبول علي أنه " تعهد المسحوب عليه بدفع قيمة الكمبيالة في الوقت المستحق المتفق عليه"<sup>(١)</sup> ، مما يعني معه القول بأن قبول المسحوب عليه للكمبيالة – هو أنه قد تلقى مقابل الوفاء، مما يُنشأ علي عاتقه إلتزاماً مصرفياً في مواجهة المستفيد من الكمبيالة وهو الحامل لها – وهذا ما نص عليه المشرع المصري في قانون التجارة رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩ – حيث نص علي أنه " يعتبر قبول الكمبيالة

(١) يعالج المشرع المصري القبول في المواد من ( ٤٠٩ : ٤١٩ ) من قانون التجارة المصري رقم ١٧ لسنة

قرينة علي وجود مقابل الوفاء لدي القابل ؛ ولا يجوز نقض هذه القرينة في علاقة المسحوب عليه بالحامل وعلي الساحب وحده أن يُثبت في حالة الإنكار سواء حصل قبول الكمبيالة أم لم يحصل أن المسحوب عليه كان لديه مقابل الوفاء في ميعاد الإستحقاق .....<sup>(١)</sup>، وللقبول أهمية في كونه يطمئن حامل الكمبيالة علي جديتها وأنه يوجد التزاماً جدياً للوفاء بقيمتها وإستحقاق ما له من مقابل مالي لدي الساحب .

ونلاحظ أن المشرع المصري قد إهتم بالقبول وعالج أحكامه في نصوصه في قانون التجارة المصري رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩ سالف الذكر وذلك في المواد ٤٠٣ وحتى ٤١٩ ، ولكن هل تنطبق تلك القواعد علي الكمبيالة الإلكترونية الورقية أم لا ؟ هذا ما سوف نجيب عليه في الفرع التالي .

### الفرع الثاني : القبول والكمبيالة الإلكترونية

تُعد الكمبيالة الإلكترونية الورقية كما سبق وأن أوضحنا قريبة الشبة من الكمبيالة التقليدية - من حيث نشأتها وشروطها بالإضافة للشروط الخاصة وخصائصها ؛ لما يوجد بها من مرحلة أولي تتمثل في ضرورة تحرير الكمبيالة الإلكترونية الورقية علي نموذج ورقي مطبوع من البنك به كافة البيانات المتطلبه لصحة إنشاء الكمبيالة في شكلها الإلكترونية وما يتناسب وطبيعتها الإلكترونية .

(١) مادة رقم ٤٠٣ من قانون التجارة المصري رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩ .

نجد أنه فيما يتعلق بفكرة القبول وأحكامه ؛ فإن الكمبيالة الإلكترونية الورقية تخضع لذات الأحكام التي تخضع لها الكمبيالة التقليدية ، حيث نجد أن الكمبيالة التقليدية تكون بمجرد الإطلاع أو في تاريخ محدد للوفاء ؛ وهذا ما نجده في الكمبيالة الإلكترونية الورقية ؛ ففي فرنسا والذي تُعد أولي من تناولت فكر الكمبيالة الإلكترونية نجدها مرت بمرحلتين أولهما وهي الفترة في الأول من ديسمبر عام ١٩٨٢ ؛ حيث كان يتم الإتفاق علي وجوب الوفاء للكمبيالة الإلكترونية الورقية في تاريخ محدد للإستحقاق وهي أيام ٥ ، ١٠ ، ١٥ ، ٢٠ ، ٢٥ وفي نهاية الشهر ؛ وهنا يجب علي المتعاملين علي الكمبيالة أن يتأقلموا علي وجوب الوفاء بها في تلك التواريخ المحدده ؛ وذلك حتي يتم تجميع عدد من الكمبيالات بطريقة إقتصادية للوفاء بها وأيضا كي يتم تسليم الكمبيالات للبنك وتقديمها للحاسب الآلي لعمل المقاصة ؛ ونجد هذا يخص الكمبيالات المستحقة في تاريخ محدد ، أما فيما يتعلق بالكمبيالات المستحقة الدفع بمجرد الإطلاع يجب أن يتم تسويتها في ميعاد مُقارب من التواريخ سالفه الذكر<sup>(١)</sup> . وفيما يتعلق بالمرحلة الثانية وهي اللاحقة لديسمبر ١٩٨٢ ونتيجة لزيادة التعامل علي الكمبيالة الإلكترونية ؛ نجد أن الوضع قد تغير وأصبح من السهل تحديد مواعيد الإستحقاق بصفة يومية وليس في مواعيد محددة

(١) د / محمد بهجت قايد ، مرجع سابق ، ص ٣١ .

كما أضحنا سابقاً<sup>(١)</sup> .

يري بعض الفقه أن قبول الكمبيالة الإلكترونية الورقية أو رفضها هو أمر جائز ويؤدي إلي ذات النتائج التي تترتب علي الكمبيالة التقليدية ، كما يري البعض الآخر أن الأمر هنا مختلف وأن الواقع الفعلي يشهد أن العمليات القانونية تُخالف فكر الكمبيالة الإلكترونية الورقية عملياً ؛ لكونها تستلزم الإستخدام اليدوي وهذا لا يتلائم وطبيعة التطور الإقتصادي في الوقت والنفقات وفكر التطور المعلوماتي المصرفي ؛ هذا بالإضافة إلي أن العديد من الشركات الضخمة تتبع سياسة منهجية في حال رفض القبول وذلك رغبة منها في عدم خضوعها لقواعد قانون الصرف القاسية ؛ هذا بالإضافة إلي أن النموذج الأمثل للكمبيالة الإلكترونية الورقية هو أن تخلو من القبول أو الضمان الإحتياطي أو التظهير<sup>(٢)</sup> .

ومما تقدم ؛ نري أن الكمبيالة الإلكترونية الورقية من ضمن بنودها القبول أي أنها قائمة علي خاصية الإختيار لها من عدمه ؛ فيكون من حق أحد أطرافها أن يقترح أن تتم المعاملة بينهم من خلال الكمبيالة الإلكترونية ويكون للطرف الآخر فيها حق القبول أو الرفض ؛ حيث تتضمن النماذج المُعدة للكمبيالة الإلكترونية الورقية خانة مخصصة من أجل إبداء القبول علي الكمبيالة ، مما يعني معه القول بأنها إذا تم

(١) د/ محمد سالم محمود شيخة ، مرجع سابق ، ص ٧٩ .

(٢) د/ محمد بهجت قايد ، مرجع سابق ، ص ٣١ .

تسليمها للبنك مدون عليها الرمز المعلوماتي للقبول أصبح علي البنك إلزام بتقديمها للقبول ؛ حيث من حق الساحب هنا تدوين خانة للقبول علي الكمبيالة كي يطمئن علي موقف المسحوب عليه منها ، هذا بالإضافة لكون الكمبيالة الإلكترونية الورقية يتم تقديمها للقبول إما من خلال الساحب نفسه أو بواسطة البنك المتعامل معه ، ففي تلك الحالة الأولي لا يوجد أي مشكلة حيث يسعى الساحب للحصول بنفسه علي موافقة المسحوب عليه وقبوله للكمبيالة قبل أن يقوم بتسليمها للبنك ، أما في حال أن يتسلم البنك للكمبيالة دون أن تكون الكمبيالة محللاً للقبول من المسحوب عليه هنا يكون علي البنك القيام بمهمته في إستيفاء قيمة الكمبيالة من خلال إستخدامه للوسائل المعلوماتية ؛ وعلي الرغم من ذلك قد يتم تسليم الكمبيالة للبنك علي سبيل التحصيل حيث تكون معلومات الساحب قد تضمنت تكلفة بالحصول علي القبول ، هذا بالإضافة لكون التسليم قد يأخذ شكل الخصم فيأدر البنك الخاصم للحصول علي قبول المسحوب عليه قبل بدء المُعالجة الآلية للكمبياله<sup>(١)</sup>. هذا ولا نغفل أن الكمبيالة الإلكترونية الورقية متي تم تقديمها إلي المسحوب عليه له أن يقبلها أو يرفضها لكونه بحاجة إلي بعض الوقت قبل إصدار القبول كي يتمكن من مراجعة حساباته ، حيث منحه القانون الحق في طلب عرض

---

(١) د / محمد السيد الفقي ، المعلوماتية والأوراق التجارية " الكمبيالة كنموذج " ، مجلة الحقوق للبحوث القانونية الإقتصادية ، بحث مُحكم ، مجلة عدد ١ ، ٢٠٠٢ ، ص ٥٤ .

الكمبيالة عليه مرة أخرى . وإذا قام المسحوب عليه بالإمتناع عن القبول ؛ فإن المستفيد من الكمبيالة له حق الإختيار بين إما أن يكتفى بما يوجد من ضمان في الكمبيالة ويتمثل وهو توقيع الساحب ؛ وإما أن يرجع علي الساحب قبل حلول ميعاد الإستحقاق للمطالبة بالوفاء ، وفي ذلك نص القانون التجاري المصري رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩ علي أنه " مادة (٤٣٨) لحامل الكمبيالة عند عدم وفائها في ميعاد الإستحقاق الرجوع علي المظهرين والساحب وغيرهم من الملتزمين بها . ٢ - ويجوز للحامل الرجوع قبل ميعاد الإستحقاق في الأحوال الآتية : (أ) الإمتناع الكلي أو الجزئي عن القبول . (ب) إفلاس المسحوب عليه قابلاً كان للكمبيالة أو غير قابل أو توقفه عن الدفع ولو لم يثبت بحكم أو الحجز علي أمواله حجز غير مجد." (١)

كما نص المشرع المصري أيضاً في القانون سالف الذكر علي أنه يكون إثبات الإمتناع عن القبول للكمبيالة بعمل إحتجاج عدم القبول أو إحتجاج عدم الوفاء ، وفي ذلك نصت المادة (٤٣٩) علي أنه " ١ - يكون إثبات الامتناع عن قبول الكمبيالة أو عن وفائها باحتجاج عدم القبول أو احتجاج عدم الوفاء . ٢ - يجب عمل احتجاج عدم القبول في المواعيد المحددة لتقديم الكمبيالة للقبول ، فإذا وقع التقديم الأول للقبول وفقاً للفقرة الأولى من المادة ٤١٢ من هذا القانون في اليوم

(١) مادة (٤٣٨) من القانون التجاري المصري رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩ .

الأخير من الميعاد المحدد للتقديم ، جاز عمل الاحتجاج في اليوم التالي . ٣- يجب عمل احتجاج عدم الوفاء عن الكمبيالة المستحقة الوفاء في يوم معين أو بعد مدة معينة من تاريخ إصدارها أو من تاريخ الاطلاع عليها خلال أيام العمل الأربعة التالية ليوم الاستحقاق . وإذا كانت الكمبيالة مستحقة الوفاء لدى الاطلاع وجب عمل احتجاج عدم الوفاء وفقا للشروط المبينة بالفقرة السابقة بشأن احتجاج عدم القبول.....<sup>(١)</sup>.

ونجد ذات الأمر أيضاً في النظام السعودي حيث سمح لمن يحمل الكمبيالة قبل ميعاد إستحقاقها الحق بالرجوع علي الساحب والموقعين السابقين عند إمتناع المسحوب عليه عن القبول وذلك شرط أن يثبت الإمتناع بإحتجاج رسمي يُعرف بإسم الإحتجاج لعدم القبول<sup>(٢)</sup>. ويُقصد بالإحتجاج لعدم القبول هو " محرر رسمي

---

(١) مادة (٤٣٩) من القانون التجاري المصري رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩ " ٤ - يغنى احتجاج عدم القبول عن تقديم الكمبيالة للوفاء وعن عمل احتجاج عدم الوفاء . ٥ - في حالة توقف المسحوب عليه عن الدفع ، سواء كان قابلاً لكمبيالة أو غير قابل ، أو توقيع حجز غير مجد على أمواله ، لا يجوز لحامل الكمبيالة الرجوع على الضامنين إلا بعد تقديم الكمبيالة للمسحوب عليه لوفائها وبعد عمل احتجاج عدم الوفاء . ٦ - في حالة شهر إفلاس المسحوب عليه ، سواء كان قابلاً لكمبيالة أو غير قابل ، وكذلك في حالة شهر إفلاس ساحب الكمبيالة المشروط عدم تقديمها للقبول يكون تقديم حكم الإفلاس كافياً لتمكين الحامل من استعمال حقوقه في الرجوع على الضامنين " .

(٢) مادة ٥٩ فقرة ١ من نظام الأوراق التجارية السعودي

يحرره كاتب ضبط المحكمة المختصة يثبت فيه الامتناع عن قبول الكمبيالة المقدمة من طرف حاملها للمسحوب عليه، ويغني احتجاج عدم القبول عن تقديم الكمبيالة للوفاء وعن احتجاج عدم الوفاء" ، ولقد نظم المشرع المصري مواعيد تنظيم الإحتجاج لعدم القبول بالمادة (٤٣٩) ١ - يكون إثبات الامتناع عن قبول الكمبيالة أو عن وفائها باحتجاج عدم القبول أو احتجاج عدم الوفاء . ٢ - يجب عمل احتجاج عدم القبول في المواعيد المحددة لتقديم الكمبيالة للقبول ، فإذا وقع التقديم الأول للقبول وفقا للفقرة الأولى من المادة ٤١٢ من هذا القانون في اليوم الأخير من الميعاد المحدد للتقديم ، جاز عمل الاحتجاج في اليوم التالي . ٣- يجب عمل احتجاج عدم الوفاء عن الكمبيالة المستحقة الوفاء في يوم معين أو بعد مدة معينة من تاريخ إصدارها أو من تاريخ الاطلاع عليها خلال أيام العمل الأربعة التالية ليوم الاستحقاق . وإذا كانت الكمبيالة مستحقة الوفاء لدى الاطلاع وجب عمل احتجاج عدم الوفاء وفقا للشروط المبينة بالفقرة السابقة بشأن احتجاج عدم القبول....." ، كما استكمل المشرع بالمادة ٤٤٠ وأوضح ما يجب علي حامل الكمبيالة القيام به بعد عمل الاحتجاج لعدم القبول<sup>(١)</sup>.

(١) مادة ٤٤٠ من القانون التجاري المصري رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩ " مادة (٤٤٠) ١ - على حامل الكمبيالة أن يخطر من ظهرها له والساحب بعدم قبولها أو بعدم وفائها خلال أيام العمل الأربعة التالية ليوم عمل الاحتجاج أو ليوم تقديم الكمبيالة للقبول أو للوفاء إذا اشتملت على شرط الرجوع بلا مصاريف . وعلى

وباستقراءنا لتلك الأحكام السابقة ؛ نري أنه من الممكن تطبيقها علي الكمبيالة الإلكترونية الورقية ، حيث من الممكن أن يضمن الساحب قبول المسحوب عليه للكمبيالة قبل تسليمها للبنك لتحصيلها ، لكون الكمبيالة الإلكترونية الورقية تُرسل

كل مظهر خلال يومى العمل التاليين ليوم تسلمه الإخطار أن يخطر بدوره من ظهر له الكمبيالة بتسلمه هذا الإخطار مبينا له أسماء من قاموا بالإخطارات السابقة . وعناوينهم ، وهكذا من مظهر إلى مظهر حتى الساحب . ويبدأ الميعاد بالنسبة إلى كل مظهر من التاريخ الذى تسلم فيه الإخطار من المظهر السابق عليه . ٢- ومتى أخطر أحد الموقعين على الكمبيالة طبقا للفقرة السابقة وجب أيضا إخطار ضامنه الاحتياطي في الميعاد ذاته . ٣- إذا لم يبين أحد المظهرين عنوانه أو بينه بطريقة مجهلة أو غير مقروءة اكتفى بإخطار المظهر السابق عليه . ٤- ولمن وجب عليه الإخطار أن يقوم به بخطاب مسجل أو ببرقية أو توكس أو فاكس أو بأية طريقة أخرى ولو برد الكمبيالة ذاتها . وعليه إثبات قيامه بالإخطار في الميعاد المقرر له . ويعتبر الميعاد مرعيا إذا سلم الخطاب المسجل أو البرقية إلى إدارة البريد أو البرق في الميعاد المذكور . ٥- لا تسقط حقوق من وجب عليه الإخطار إذا لم يقم به في الميعاد المقرر له ، وإنما يلزمه عند الاقتضاء تعويض الضرر المترتب على إهماله بشرط ألا يجاوز التعويض مبلغ الكمبيالة . أيضا مادة ( ٤٤١ ) ١- للساحب ولكل مظهر أو ضامن احتياطي أن يعفى الحامل من عمل احتجاج عدم القبول أو احتجاج عدم الوفاء عند استعمال حقه في الرجوع إذا كتب على الكمبيالة شرط الرجوع بلا مصاريف " أو بدون احتجاج " ١- أو أى شرط آخر يفيد هذا المعنى ووقع الشرط ٢- ولا يعفى هذا الشرط الحامل من تقديم الكمبيالة في المواعيد المقررة ولا من عمل الإخطارات اللازمة - وعلى من يتمسك تجاه الحامل بعدم مراعاة هذه المواعيد إثبات ذلك . ٣- إذا كتب الساحب شرط الرجوع بلا مصاريف ، سرت آثاره على كل الموقعين أما إذا كتبه أحد المظهرين أو الضامنين الاحتياطيين ، سرت آثاره عليه وحده . ٤- وإذا كان الساحب هو الذى وضع الشرط وعمل الحامل احتجاجا رغم ذلك تحمل وحده المصاريف ، أما إذا كان الشرط صادرا من مظهر أو ضامن احتياطي جاز الرجوع على جميع الموقعين الآخرين بمصاريف الاحتجاج إن عمل .

إلي البنك بنفس شروط الكمبيالة التقليدية .

**الفرع الثالث : حالة إمتناع المسحوب عليه عن قبول الكمبيالة الإلكترونية الورقية**  
عندما تتم معالجة الكمبيالة الإلكترونية الورقية من بنك الساحب نجدها تفتقر إلي عنصر مهم وهو توقيع المسحوب عليه ، مما يؤدي هذا بدوره إلي إمتناع بعض المسحوب عليهم عن الوفاء بالكمبيالة الإلكترونية ، ومن هذا المنطلق يبدأ أحد عيوبها في الظهور وهو أنه حال إمتناع المسحوب عليه عن الوفاء يؤدي إلي إستخدام الأوراق وإضاعة الوقت مما يؤثر علي مدي أهمية الكمبيالة الإلكترونية الورقية وفعاليتها ، كما يترتب أيضاً علي ذلك امتناع المسحوب عليهم عن وفاء الكمبيالات غير المقبولة ، ولذلك نتفق ورأي بعض الفقه<sup>(١)</sup> من أنه لا بد وأن تضع البنوك بنودا محدده في شأن قبول الكمبيالة من حيث إظهار الإشارة الدالة علي القبول علي بيان الحساب المرسل إلي المسحوب عليه ، وبالطبع تُعد تلك الحالة علي عكس حالة أن المسحوب عليه لم يقبل الكمبيالة - هنا فإن بنك المسحوب عليه يعمل علي إرسال إشارة إلكترونية إلي بنك الساحب تُفيد أن المسحوب عليه إمتنع عن الوفاء بقيمة الورقة التجارية ؛ وهذا يُعد أمراً طبيعياً تفرضه طبيعة التعاملات التجارية للكمبيالة أن يتم قبولها أو رفضها . هذا بالإضافة إلي أنه حال وجود شرط الرجوع في الوفاء بلا مصاريف فإنه لا يُشترط معه تحرير احتجاج عدم

(١) د / ماجد محمد قنيان ، مرجع سابق ، ص ٧٧ وما بعدها.

الوفاء كي يُثبت واقعة الامتناع عن الوفاء ، مع وجوب أن يعمل حامل الكمبيالة علي إخبار من ظهرها له والساحب بعدم وفائها في المدة المحددة قانوناً . وبالإضافة لما سبق نجد أن الكمبيالة الإلكترونية الورقية لها نموذج محدد من البنك مطبوع يوجد به مكان للقبول وهذا بالطبع علي عكس الكمبيالة التقليدية ، ويجب أن يتم ملء هذه الخانة ولا بد من التأكيد عليها من قبل البنوك حتي لا تكون ثغرة للعديد من المسحوب عليهم في عدم قبولهم بالكمبيالة والإحتجاج بهذا الأمر<sup>(١)</sup>.

ولا نغفل في هذا المقام ما ذكره بعض الفقه<sup>(٢)</sup> من التفرقة بين حالتين حال مُعالجة البنك للكمبيالة الإلكترونية ؛ تتمثل الحالة الأولى في كون البنك مكلف بتحصيل قيمة الورقة التجارية ؛ وإذا توافرت تلك الحالة فالعميل هنا يعتبر هو الحامل الشرعي للورقة ؛ ومن هذا المنطلق يجب علي البنك عندما يتلقي إشارة بنك المسحوب عليه أن يُخب العميل بإمتناع المسحوب عن الوفاء بقيمة الكمبيالة كي يتمكن العميل من عمل الإحتجاج علي عدم الوفاء . أما الحالة الثانية وهي كون البنك هو الحامل الشرعي للورقة التجارية ؛ أي أن البنك تلقي الورقة التجارية من خلال تظهير ناقل الملكية ؛ ويكون ذلك بسبب إجراء عملية خصم للورقة التجارية ،

(١) د / ماجد محمد قنيان ، مرجع سابق ، ص ٧٨ .

Joseph M.N. Kakooza, A study report on electronic transations law, Uganda law reform commission, Kampala, - 199p ,2004Uganda,

(٢) د / مصطفى كامل طه & ووائل أبو بندق ، مرجع سابق ، ص ٣٥٥ &

. 75P . 7Peter spencer , Regulation of the payments market and the prospect for digital money , BIS papers , No -

وحال أن يمتنع الملتزم المصرفي عن الوفاء بقيمة الكمبيالة هنا يكون للبنك حق الرجوع المصرفي علي العميل ؛ كما يكون له حق الرجوع عليه بسبب العلاقة الأصلية الناشئة بينهما نتيجة اتفاق الخصم ، وفي حال أن يكون العميل هو منشئ الورقة التجارية كأن سحبها لإذن نفسه ؛ هنا لم يكن البنك بحاجة إلي القيام بالإخطار لأنه يكتفي في الرجوع عليه بموجب العلاقة الأصلية الناشئة عن الخصم ، أما في حال أن يتلقي العميل الورقة التجارية من مظهر سابق ؛ هنا يكون له إن أوفي قيمة الورقة إلي البنك أن يرجع صرفياً علي غيره من ضامني الوفاء ؛ وبالتالي يجب علي البنك إخطار العميل بإمتناع الملتزم المصرفي عن الدفع في الميعاد المقرر قانوناً لذلك<sup>(١)</sup> .

## المطلب الثاني حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الورقية للتظهير

تمهيد وتقسيم :

مما لا شك فيه أنه لا خلاف علي أن الأوراق التجارية الإلكترونية تعد أداة لتنفيذ التعاقدات المالية وتبادل النقود مثل الأوراق التجارية التقليدية ؛ فكل منهما لا يخرج عن كونه أداة لتنفيذ التعاقدات المالية والتجارية ، ولكي تعد الأوراق التجارية الإلكترونية أداة وفاء وتفي بالديون التي في ذمة حاملها- فلا بد وأن تتمتع بسهولة تداولها بالتظهير أو بالتسليم والمناولة يدأ بيد . ولذلك ؛ سوف نتناول من خلال هذا

(١) د / ماجد محمد قنيان ، المرجع والموضع السابقين .

المطلب - التظهير ومدى استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الورقية له من عدمة ، أي هل تخضع للقواعد التقليدية المطبقة علي الكمبيالة التقليدية أم لا .  
وعلي هدي ما تقدم ؛ سوف نقسم هذا المطلب إلي فرعين ، وذلك علي النحو التالي :

### الفرع الأول : التظهير والكمبيالة التقليدية

لقد عالج المشرع المصري التظهير للكمبيالة التقليدية بالمواد ( ٣٩١ : ٤٠٠ )  
بالقانون التجاري رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩ . حيث نصت المادة ٣٩١ علي أنه " كل  
كمبيالة ولو لم يصرح فيها أنها مسحوبة للأمر تتداول بالتظهير - ولا يجوز تداول  
الكمبيالة التي يضع فيها الساحب عبارة "ليست للأمر" أو أية عبارة أخرى تفيد هذا  
المعنى إلا بإتباع إجراءات حوالة الحق المنصوص عليها في القانون المدني مع ما  
يترتب عليها من آثار - ويجوز التظهير إلى المسحوب عليه سواء قبل الكمبيالة أو  
لم يقبلها، كما يجوز التظهير إلى الساحب أو إلى أي ملتزم آخر، ويجوز لجميع  
هؤلاء تظهير الكمبيالة من جديد". ومن خلال هذا النص يتبين لنا أن التظهير ما هو  
إلا تصرف قانوني يتم من خلال المظهر ، وعن طريق هذا التظهير نقل ملكية قيمه  
معينها ورهن تلك القيمة أو التوكيل بقبضها ، ومن هذا المنطلق يُعرف التظهير علي  
أنه " تصرف قانوني يتم بإرادة منفردة من قبل شخص يدعي المظهر وفقاً لمجموعة  
من الشروط الموضوعية والشكلية يحددها القانون بهدف إحداث أثر قانوني معين

يتمثل في نقل ملكية قيمة معينة أو رهنها أو التوكيل بقبضها ويكون نافذاً في حق الجميع دون التقيد بالأحكام الواردة في القواعد العامة<sup>(١)</sup>. وبإستقراءنا لنصوص القانون التجاري سالف الذكر؛ نجد أن المشرع المصري يشترط في التظهير أن يكون علي الكميالة نفسها أو علي ورقة متصلة بها "وصلة" ويتم التوقيع عليها من قبل المظهر، كما أجاز القانون عدم ذكر اسم المظهر إليه ويكفي توقيع المظهر وهو ما يُعرف بإسم التظهير علي بياض شرط أن يتم هذا التظهير علي ظهر الكميالة أو علي الوصلة<sup>(٢)</sup>، ولا نغفل باقي أحكام التظهير بالنسبة للكميالة التقليدية؛ حيث يتنوع التظهير كحالة التظهير بالوكالة إذا اشتمل التظهير على عبارة "القيمة للتحصيل" أو "القيمة للقبض" أو "للتوكيل" أو أى بيان آخر يفيد التوكيل جاز للحامل استعمال جميع الحقوق الناشئة عن الكميالة ولكن لا يجوز له تظهيرها إلا على سبيل التوكيل. وليس للملتزمين في هذه الحالة الاحتجاج على الحامل إلا بالدفع التي يجوز الاحتجاج بها على المظهر ولا تنقضى الوكالة التي يتضمنها التظهير بوفاء الموكل أو الحجر عليه. و التظهير للضمان إذا اشتمل التظهير على عبارة "القيمة للضمان" أو "القيمة للرهن" أو أى بيان آخر يفيد الرهن جاز للحامل استعمال جميع الحقوق الناشئة عن الكميالة ومع ذلك إذا ظهر الكميالة اعتبر التظهير

(١) د/ محمد سالم محمود شيخة، مرجع سابق، ص ٩٥.

(٢) مادة ٣٩٣ من القانون التجاري المصري رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩.

حاصلاً على سبيل التوكيل وليس للملتزمين بالكمبيالة الاحتجاج على الحامل بالدفع المبنية على علاقاتهم الشخصية بالمظهر ما لم يكن قصد الحامل وقت حصوله على الكمبيالة الإضرار بالمدين ، وتكون حماية الحامل في هذا الشأن في حدود دينه المضمون بالرهن<sup>(١)</sup> . فهل تنطبق علي الكمبيالة الإلكترونية تلك الأحكام أم لا؟ هذا ما سوف نوضحه من خلال الفرع التالي .

### الفرع الثاني : التظهير والكمبيالة الإلكترونية الورقية

مما لا شك فيه أن الكمبيالة الإلكترونية الورقية تختلف في طبيعتها عن الكمبيالة التقليدية ؛ لكونها تتم معالجتها إلكترونياً وتعمل في بيئة إلكترونية ، مما يعني معه القول بأنه يكون من الصعب أن تطبق القواعد التقليدية علي الكمبيالة الإلكترونية

---

(١) مادة ٣٩٨ وما نصت عليه من حقوق حامل الكمبيالة التي عليها عبارات خاصة بالتظهير حيث نصت علي أنه " إذا اشتمل التظهير على عبارة "القيمة للتحصيل" أو "القيمة للقبض" أو "للتوكيل" أو أي بيان آخر يفيد التوكيل جاز للحامل استعمال جميع الحقوق الناشئة عن الكمبيالة ولكن لا يجوز له تظهيرها إلا على سبيل التوكيل . وليس للملتزمين في هذه الحالة الاحتجاج على الحامل إلا بالدفع التي يجوز الاحتجاج بها على المظهر . لا تنقضي الوكالة التي يتضمنها التظهير بوفاء الموكل أو الحجر عليه . " هذا ولا يغفل نص المادة ٣٩٩ " إذا اشتمل التظهير على عبارة "القيمة للضمان" أو "القيمة للرهن" أو أي بيان آخر يفيد الرهن جاز للحامل استعمال جميع الحقوق الناشئة عن الكمبيالة . ومع ذلك إذا ظهر الكمبيالة اعتبر التظهير حاصلاً على سبيل التوكيل . وليس للملتزمين بالكمبيالة الاحتجاج على الحامل بالدفع المبنية على علاقاتهم الشخصية بالمظهر ما لم يكن قصد الحامل وقت حصوله على الكمبيالة الإضرار بالمدين ، وتكون حماية الحامل في هذا الشأن في حدود دينه المضمون بالرهن . "

الورقية<sup>(١)</sup>؛ ويتضح لنا هذا الأمر سواء قبل تسليم الكميالة للبنك أو بعد تسليمها إليه<sup>(٢)</sup>، ومن هذا المنطلق نجد حالة التظهير الناقل للملكية جائزاً أن يرد علي الكميالة الإلكترونية الورقية قبل أن يتم تسليمها للبنك أيا كان هذا التظهير تم عن طريق المستفيد منها أو حامل لاحق لها لمصلحة البنك الذي يقوم بالخصم، وتوجد حالة أخرى وهي تظهير الكميالة علي سبيل نقل الملكية إلي حامل لاحق للبنك كي يتم تحصيلها من خلال التظهير التوكيلي، وتعد تلك الحالات إستثنائية<sup>(٣)</sup>، حيث الأصل أن يتم تسليم الكميالة الإلكترونية الورقية إلي البنك لخصمها بواسطة الساحب نفسه؛ حيث يتم سحبها لإذن البنك الخاصم ذاته دون توسط أي حامل بينهما<sup>(٤)</sup>. وفي حال أن يريد الساحب أن تقتصر مهمة البنك علي مجرد تحصيل قيمة الكميالة – فيجب عليه أن يحررها لإذن نفسه ثم يظهرها للبنك تظهيراً توكيلياً – حيث يذكر علي الكميالة القيمة للتحصيل أو القيمة للقبض أو القيمة للإستيفاء أو القيمة بالوكاله، أما في حالة أن يكون كمبيوتر العميل الدافع لا يمتلك أجهزة كمبيوتر تربطه بكمبيوتر المقاصة – فإنه علي البنك في هذه الحالة

(١) د / محمد سالم محمود شيخة، مرجع سابق، ص ٨٥ وما بعدها.

(٢) د / محمد السيد الفقي، المعلوماتية والأوراق التجارية، مرجع سابق، ص ٤٠.

(٣) د / محمد السيد الفقي، المرجع السابق، ص ٤١.

(٤) د / محمد سالم محمود شيخة، المرجع والموضع السابقين.

عندما يتسلم الكمبيالة من عميلة فيظهرها إلي البنك الآخر تظهيراً توكليلاً؛ حيث في تلك الحالة فإنه علي البنك أن يتعامل من الباطن مع أحد البنوك التي ترتبط مباشرة بكمبيوتر المقاصة بشكل يُظهر إليه الكمبيالة علي سبيل التحصيل؛ ليقوم البنك الأخير بنقل بيانات الكمبيالة الإلكترونية الورقية علي شرائط ممغنطة<sup>(١)</sup>.

وبناء علي ما تقدم؛ نري مع العديد من الفقه أنه من الممكن أن يتم تظهير الكمبيالة الإلكترونية الورقية قبل تسليمها للبنك<sup>(٢)</sup>. ولكن ماذا عن حالة التظهير اللاحق علي التسليم وقبل أن تتم المعالجة إلكترونياً، بما يعني أنه هل يمكن للكمبيالة الإلكترونية الورقية أن تكون محلاً للتظهير أثناء وجودها في قبضة بنك الساحب أو الدافع؟ حتي يتم الرد علي هذا التساؤل فرق الفقه بين حالتين، حالة أن يكون البنك وكيل عن الدافع وحالة أن يكون خاصم، وهذا ما سوف نوضحه علي النحو التالي:

أولاً: حالة أن يكون البنك وكيل عن الدافع:

لقد نص المشرع بالمادة ٣٩٨ من القانون التجاري المصري علي أنه "إذا اشتمل التظهير على عبارة "القيمة للتحصيل" أو "القيمة للقبض" أو "للتوكيل" أو أي بيان آخر يفيد التوكيل جاز للحامل استعمال جميع الحقوق الناشئة عن

(١) د/ محمد السيد الفقي، المرجع والموضع السابقين.

(٢) د/ مترول يمينة & صافة خيرة، مرجع سابق، ص ٣٤٠ &

الكمبيالة ولكن لا يجوز له تظهيرها إلا على سبيل التوكيل "؛ مما يعني معه القول بأن المشرع قد حسم الأمر في حالة أن يقوم البنك الوكيل بتظهير الكمبيالة تظهيراً ناقلاً للملكية بنصه لا يجوز تظهيرها إلا على سبيل التوكيل وهذا بالفعل ما اتفق عليه أيضاً نص المادة ١٤٨ من قانون التجارة الأردني والمادة ٣٤٠ من قانون التجارة الفلسطيني والمادة ١٨ من قانون جنيف الموحد<sup>(١)</sup>.

### ثانياً : حالة أن يكون البنك كخاصم :

هنا في هذه الحالة يكون البنك هو الخاصم للكمبيالة فيعمل على تظهيرها تظهير ناقلاً للملكية ؛ إن هذه الحالة يكون من الصعب الإتفاق عليها وتطبيها لكونها تثير مجموعة من المشاكل وذلك لعدة أسباب تتمثل في الآتي<sup>(٢)</sup> :

أ- حالة أن يقوم البنك بالتظهير فإن هذا يعد ضد تعهد البنك ؛ لكون البنك يعد متعهد تجاه الساحب بالمحافظة على الكمبيالة لديه .

ب- أنه حال أن يتم أخذ الكمبيالة من البنك لخصمها فإن التظهير الناقل للملكية الذي يتم من البنك بغرض التمويل لا يحدث كثيراً لأنه بذلك يعد غير مفيد .

ت- يعد التظهير الناقل للملكية لمصلحة شخص آخر غير البنك يخلق نوعاً من

(١) د / محمد السيد الفقي ، المعلوماتية والأوراق التجارية ، مرجع سابق ، ص ٤١ .

(٢) د / محمد السيد الفقي ، المرجع والموضع السابقين & د / محمد سالم محمود شيخة ، مرجع سابق ،

عدم الثقة لدي المظهر لديه ؛ وذلك لكون يعتقد أن الكمبيالة التي تم تظهيرها إليه من البنك ربما تكون قد سُلمت إلي البنك بقصد التحصيل .  
وعلي هدي ما تقدم ؛ نجد أن تظهير الكمبيالة الإلكترونية الورقية لوكيل آخر يتولي بنفسه قبض قيمتها يعد أمر جائز بصفة عامة ، ولكن لا يمكن تظهيرها حال أن يكون البنك وكيل عن الدافع وحالة أن يكون البنك كخاصم للكمبيالة ، وبصفة عامة يكون للبنك أن يخصم الكمبيالة الإلكترونية حتي يتمكن من إعادة تمويل نفسه؛ ولكن حالة إعادة التمويل يتطلب الشكل التقليدي للتظهير - وعندما لا يقوم البنك بالتظهير فإنه يخاطر هنا بحالة من الوفاء المزدوج ، في حين يري بعض من الفقه أن التظهير الناقل للملكية للكمبياله الإلكترونية الورقية يعد قليل الحدوث من الناحية العملية<sup>(١)</sup>.

### المطلب الثالث

## حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الورقية للضمان الإحتياطي

تمهيد وتقسيم :

الضمان الإحتياطي هو كفالة الدين الثابت في الكمبيالة والضامن هنا هو من يضمن الوفاء بقيمة الكمبيالة في ميعاد استحقاقها، ولقد نظم المشرع المصري حالة الضمان

---

(١) د/ محمد بهجت قايد، مرجع سابق، ص ٤٢ & د/ ناهد فتحي الحموري، الأوراق التجارية

الإلكترونية، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، ٢٠١٠، ص ١٣٩ .

الإحتياطي للكمبيالة بمواد القانون التجاري رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩ ، فهل من الممكن أن تتناسب تلك النصوص والكمبيالة الإلكترونية الورقية أم لا ؟ هذا ما سنوضحه من خلال هذا المطلب .

وبناء علي ما تقدم ؛ سوف نقسم هذا المطلب إلي ثلاثة فروع ، وذلك علي النحو التالي :

### الفرع الأول : الضمان الإحتياطي والكمبيالة التقليدية

لقد عالج المشرع المصري الضمان الإحتياطي في المواد من ( ٤١٨ وحتي ٤٢٠ ) ، حيث نص في المادة ٤١٨ علي أنه " ١ - يجوز ضمان وفاء مبلغ الكمبيالة كله أو بعضه من ضامن إحتياطي . ٢ - ويكون هذا الضمان من أي شخص ولو كان ممن وقعوا الكمبيالة . " ومن نص المادة إذن يُعرف الضمان الإحتياطي علي أنه تعهد أحد الموقعين علي الكمبيالة أو أحد الأجانب عنها تعهداً شخصياً وصرفياً بأداء القيمة كاملاً أو جزئياً متي لم يوف بها المدين الأصلي في تاريخ الإستحقاق . ويُعرفه البعض علي أنه كفالة الدين الثابت في الكمبيالة ويُعرف الضامن الإحتياطي علي أنه " كفيل يضمن الوفاء بقيمة الكمبيالة في ميعاد الإستحقاق " . فالضمان الإحتياطي هنا يعد ضمان شخصي للوفاء بقيمة الكمبيالة عن أحد الملتزمين بها ، والضمان الإحتياطي هو نظام صرفي لا يقع إلا علي الورقة التجارية لكونه إذا ورد

(١) د / مصطفى كمال طه ووائل أنو بندق ، مرجع سابق ، ص ١٤٣ وما بعدها .

علي غيرها يعد كفالة عادية تخضع لأحكام المدني .

ويُشترط في الضمان الإحتياطي كما ورد بنصوص القانون التجاري - الكتابة حيث يشترط في الضمان أن يكون مكتوباً وشرط الكتابة هنا للإنعقاد والإثبات حتي يعلم الحامل به فلا يتحقق التأمين لحامل عن طريق الضمان إلا بالكتابة ، وإشترط المشرع المصري هنا أن تكون الكتابة علي ذات الورقة أو وصلتها كما يجوز أن يكون علي ورقة مستقلة علي الكمبيالة الأصلية ويعرف هنا بالضمان السري<sup>(١)</sup> ، وفي ذات الأمر نص النظام السعودي<sup>(٢)</sup> . كما نري ذلك أيضاً بالمشرع الأردني ، وعندما يتم كتابة الضمان الإحتياطي يترتب عليه إنشاء العلاقة بين الحامل والضامن ، حيث ينشأ إلتزامه بمجرد توقيع علي الكمبيالة - إلتزاماً صرفياً بكونه قبل الكمبيالة

---

(١) مادة ٤١٩ من القانون التجاري المصري رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩ " ١- يكتب الضمان الإحتياطي علي الكمبيالة أو علي وصله . ٢- ويؤدي الضمان بعبارة " للضمان الإحتياطي " أو بأية عبارة أخرى تفيد هذا المعني ويوقعه الضامن . ٣- ويستفاد هذا الضمان من مجرد توقيع الضامن علي صدر الكمبيالة مالم يكن هذا التوقيع صادر من المسحوب عليه أو من الساحب . ٤- يذكر في الضمان إسم المضمون ، وإلا أعتبر الضمان حاصلًا للساحب ."

(٢) مادة ٣٦ من النظام السعودي حيث نصت علي أنه " " يكتب الضمان الإحتياطي علي الكمبيالة ذاتها أو علي الورقة المتصلة بها، ويؤدي بصيغة ( مقبول كضامن إحتياطي ) أو أي عبارة أخرى تفيد نفس المعني ويوقعه الضامن، ويذكر في الضمان اسم المضمون وإلا اعتبر الضمان حاصلًا لمصلحة الساحب " .  
مجموعة الأنظمة السعودية [ ١٣٥ / ٢ ] المملكة العربية السعودية . هيئة الخبراء .

والوفاء بها تجاه الحامل ، وفي ذلك نجد نص المادة ٤٢٠ من القانون التجاري المصري " ١ - يلتزم الضامن الإحتياطي بالكيفية التي إلتزم بها المضمون . ٢ - ويكون التزام الضامن الإحتياطي صحيحاً ولو كان الإلتزام الذي ضمنه باطلاً لأي سبب آخر غير عيب في الشكل . ٣ - وإذا أوفى الضامن الإحتياطي الكمبيالة آلت إليه الحقوق الناشئة عنها قبل كل ملتزم بمقتضى الكمبيالة تجاه المضمون . "

### الفرع الثاني : الضمان الإحتياطي والكمبيالة الإلكترونية

ومما تقدم ؛ إذا كانت تلك هي أحكام الضمان الإحتياطي في الكمبيالة التقليدية ؛ فهل تنطبق تلك الأحكام علي الكمبيالة الإلكترونية الورقية ؟ ، نري مع كثير من الفقه أن تلك الأحكام السابقة للكمبيالة التقليدية تنطبق في كثير منها علي نظيرتها الإلكترونية الورقية - ولكن بالطبع مع الإختلاف في العديد من النقاط وفقاً لطبيعة البيئة الافتراضية التي تعمل فيها ؛ حيث نجد في الكمبيالة الإلكترونية الورقية في النموذج المخصص لها جزء مُتعلق بالضمان الإحتياطي وهذا بالطبع علي خلاف من الكمبيالة التقليدية ، حيث أجاز المشرع المصري وكذلك النظام السعودي أن يكون الضمان علي صك الكمبيالة أو وصلها أو علي ورقة مستقلة<sup>(١)</sup> .

حيث يتناسب الضمان مع الكمبيالة الإلكترونية ؛ وذلك فيما عدا الحالة التي يكون فيها الضمان قبل تسليم الورقة للبنك أو حال إعلان البنك أنه لم يتسلم

(١) د / محمد السيد الفقي ، المعلوماتية والأوراق التجارية ، الكمبيالة كنموذج ، مرجع سابق ، ص ٥٧ .

الكمبيالة للخصم هنا يكون الضمان غير مفيد للبنك ويكون الإستلام للورقة هنا لمجرد التحصيل . هذا بالإضافة ؛ لكون فكرة الضمان الإحتياطي وما لها من أهمية أصبح تطبيقها في الكمبيالة الإلكترونية الورقية ضيق النطاق -وذلك بسبب كون تلك الأخيرة يغيب فيها التظهير والتداول كالتقليدية<sup>(١)</sup> ؛ وهذا بدوره جعل الإستفادة من الضمان قاصر علي الساحب والمسحوب عليه لكونه المدين الأصلي فيها وهو من يطالبة الحامل بالوفاء في الكمبيالة الإلكترونية وقت ميعاد الاستحقاق ؛ ويظهر هذا جلياً حال أن يُحرر الساحب الكمبيالة لإذن نفسه ثم يحتاج لضمان التزامه الصرفي عند تظهيرها للبنك - فهنا تشتمل الكمبيالة من الساحب إلي البنك مباشرة فلا ضرورة لوجود ضمان إحتياطي يضمن توقيع الساحب<sup>(٢)</sup>.

### الفرع الثالث : موقف التشريعات العربية والمشرع المصري بشأن الضمان الإحتياطي والكمبيالة الإلكترونية الورقية

وباستقراءنا لنصوص قانون المعاملات الإلكترونية الأردني ؛ نجد أن المشرع الأردني اعتبر المدين بالسند الإلكتروني القابل للتحويل يكون له كافة الحقوق والالتزامات للمدين بالسند العادي القابل للتحويل ؛ ونجده بذلك قد ساوي بين مركز كل منهما<sup>(٣)</sup> ، مما يعني معه القول بأن الضامن الإحتياطي في الكمبيالة

(١) د / محمد بهجت قايد ، مرجع سابق ، ص ٣٧ .

(٢) د / محمد السيد الفقي ، المعلوماتية والأوراق التجارية ، الكمبيالة كنموذج ، مرجع سابق ، ص ٥٨ .

(٣) مادة ٢٣ من قانون المعاملات الإلكترونية الاردني والتي تنص علي أنه " يتمتع المدين بسند إلكتروني قابل للتحويل بالحقوق والدفوع نفسها التي يتمتع بها المدين بسند خطي قابل للتحويل "

الإلكترونية يعتبر مدينًا بها وله نفس المركز القانوني للمضمون وذلك بنفس الأمر علي الضامن الاحتياطي في الكمبيالة التقليدية ، وخير دليل علي ذلك أيضا كون المشرع الأردني في القانون سالف الذكر أعطي الحجية الكاملة في الإثبات للسندات والمحركات الورقية والتوقيع الخطي<sup>(١)</sup> ، ونجد فيما يتعلق بالمشرع المصري نجده منح الحجية في الإثبات للمحركات والسندات الإلكترونية كالورقية تمام وذلك في قانون التوقيع الإلكتروني المصري رقم ١٥ لسنة ٢٠٠٤ ؛ ولكنه للأسف لم يتناول المدين بسند إلكتروني قابل للتحويل لكون المشرع المصري لم يضع من الأساس قانون معاملات إلكترونية كغيره من مشرعي الدول العربية .

ومما تقدم ؛ يجب علي المشرع المصري أن يهتم بالمعاملات الإلكترونية ويضع تنظيمًا قانونيًا خاص بها ، وبالأخص تنظيم قانوني خاص بالأوراق التجارية الإلكترونية تفصيليًا، ويجب عليه أن ينص علي تمتع المدين بسند إلكتروني قابل للتحويل بالدفع والحقوق التي يتمتع بها المدين بسند خطي قابل للتحويل ، وأيضا النص علي أن يكون السند قابل للتحويل إذا انطبقت عليه شروط السند القابل للتداول وفقا لما جاء بالقانون التجاري علي أن يشترني شرط الكتابة شرط أن يكون

(١) مادة (٧) فقرة أ من قانون المعاملات الإلكترونية الأردني رقم ٨٥ لسنة ٢٠٠١ . حيث نص علي أنه " يُعتبر السجل الإلكتروني والعقد الإلكتروني والرسالة الإلكترونية والتوقيع الإلكتروني منتجًا للأثار القانونية ذاتها المترتبة علي الوثائق والمستندات الخطية والتوقيع الخطي بموجب أحكام التشريعات النافذة من حيث التزامها للأطراف وصلاحياتها في الإثبات "

الساحب وافق علي قابليته للتداول ، وهذا ويجب أيضاً علي المشرع المصري أن ينص علي أنه " يُعتبر حامل السند الإلكتروني صاحب الحق في سند قابل للتحويل ومخولاً بجميع الحقوق والدفوع التي يتمتع بها حامل السند العادي وفقاً للتشريع النافذ إذا كان مستوفياً لجميع شروطه مالم يتم الإتفاق علي غير ذلك " ، كما يجب أن ينص علي " يتمتع المدين بسند إلكتروني قابل للتحويل بالدفوع والحقوق التي يتمتع بها المدين بسند خطي قابل للتحويل " .

وبذلك نتفق وبعض الفقه ؛ أنه إذا توافرت تلك النصوص كما فعل المشرع الأردني ؛ يتضح لنا أن الضمان الإحتياطي للكمبيالة اللكترونية الورقية والذي يتعلق بالساحب أو المسحوب عليه يكون أمراً ممكناً ؛ ولكن فيما يتعلق بالضمان الإحتياطي لغيرهم من الموقعين يكون أمر غير ممكن والسبب في ذلك هو عدم تظهير الكمبيالة تظهيراً ناقلاً للملكية إلا في حدود ضيقة ؛ هذا بالإضافة إلي أنه يمكن القيام بالضمان الإحتياطي للكمبيالة بعد أن يتم تسليمها للبنك علي ورقه مستقلة بعيداً عن الكمبياله وهذا يُنتج أثره بين طرفين فقط ولا يكون ضامناً صرفياً<sup>(١)</sup> .

---

(١) د / محمود سالم الشويخة ، مرجع سابق ، ص ٨٤ وما بعدها & د / محمد السيد الفقي ، المعلوماتية والأوراق التجارية ، الكمبيالة كنموذج ، مرجع سابق ، ص ٥٨ وما بعدها .

## المطلب الرابع

### حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الورقية للوفاء والإئتمان

تمهيد وتقسيم :

مما لا شك فيه أنه من أهم الوظائف الاقتصادية للأوراق التجارية بصفة عامة والكمبيالة بصفة خاصة – هما وظيفتي الوفاء والإئتمان – فهي بالطبع تقوم مقام النقود في مهامها ، فهمل أن تستوعب الكمبيالة الإلكترونية الورقية تلك الوظائف وتعامل عليها أم لا ؟ هذا ما سنوضحه من خلال هذا المطلب.

ومما سبق؛ سوف نقسم هذا المطلب إلي فرعين ، وذلك علي النحو التالي :

#### الفرع الأول : الوفاء وأحكامه للكمبيالة التقليدية

وفيما يتعلق بوظيفة الوفاء فلقد عالج المشرح أحكام الوفاء بالكمبيالة في مواد القانون التجاري المصري رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩ حيث نص علي أنه " يعتبر مقابل الوفاء موجوداً إذا كان المسحوب عليه مديناً للساحب أو للأمر بالسحب في ميعاد استحقاق الكمبيالة بمبلغ من النقود مستحق الأداء ومساو بالأقل لمبلغ الكمبيالة"<sup>(١)</sup>، يتبين لنا من هذا النص أنه حتي يكون مقابل الوفاء موجوداً تجاه المسحوب عليه لابد وأن يكون دين الساحب تجاه المسحوب عليه مبلغ من النقود، ولا بد أن يكون هذا الدين حالياً وقت استحقاق الكمبيالة، وأن يكون مستحق الأداء في تاريخ استحقاق الكمبيالة ومحقق الوجود – كما يشترط أن يكون دين مقابل

(١) مادة ٤٠٢ من القانون التجاري المصري رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩ .

الوفاء مساوياً على الأقل لمبلغ الكمبيالة. ويتم الوفاء بالكمبيالة عندما يتم تحريرها ؛ وفي ذلك يتم إحالة الدائن للمدين حتي يستوفي دينه ، وحتى تتم هذه الوظيفة لا بد من أن تكون سهلة في تداولها بالطرق القانونية التي نص عليها القانون لانتقال الحق وما يتناسب ومبدأي السرعة والإئتمان في المعاملات التجارية ، وبالتالي إذا تم تحرير الكمبيالة يكون علي حاملها مطالبة المسحوب علي بالوفاء بقيمتها ، مما يعني معه القول ببراءة ذمة الأخير وجميع الموقعين علي الكمبيالة حال الوفاء بها لحاملها الشرعي ، أما إذا إمتنع المسحوب عليه عن الوفاء بالكمبيالة هنا يكون لحاملها اتخاذ الاجراءات القانونية اللازمة التي نص عليها المشرع المصري حيث نص علي أنه " ١ - إذا قبل المسحوب عليه الوفاء بالكمبيالة صار ملزماً بوفاء قيمتها في ميعاد إستحقاقها . ٢ - وفي حال عدم الوفاء يكون للحامل ولو كان هو الساحب نفسه مطالبة المسحوب عليه القابل بدعوي مباشرة ناشئة عن الكمبيالة بكل ما تجوز المطالبة به بموجب المادتين ٤٤٤ و ٤٤٥ من هذا القانون"<sup>(١)</sup> ، أي أنه حال عدم الوفاء بالكمبيالة يكون من حق الحامل رفع دعوي مباشرة بمطالبة السحوب عليه بالوفاء بالكمبيالة ، هذا فيما يخص وأحكام الكمبيالة التقليدية ، إذا ماذا عن الكمبيالة الإلكترونية وكيفية الوفاء بقيمتها؟.

(١) مادة ٤١٦ من القانون التجاري المصري رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩ .

## الفرع الثاني : الكمبيالة الإلكترونية الورقية وأحكام الوفاء التقليدية

بالطبع تتم عملية الوفاء بالكمبيالة الإلكترونية الورقية فيما بين البنوك وذلك عن طريق إتمام المعاملة من خلال الحاسب الآلي - دون أي تدخلات شخصية من قبل الساحب أو المسحوب عليه - فيتم ذلك من خلال عدة مراحل - أولاً : لكون الكمبيالة الإلكترونية تصدر في بادئ الأمر علي دعامة ورقية كالكمبيالة التقليدية - ثم يقوم الساحب بتسليمها لمصرفه ويتم حفظها لدي البنك لحين أن يتم الرجوع بها علي المسحوب عليه وقت الاستحقاق ؛ حيث يتم نقل جميع بيانات صك الكمبيالة علي دعامة إلكترونية - وفي ذات الوقت يحتفظ بنك الساحب بصك الكمبيالة الورقي لحين الحاجة إليها حال عدم وفاء المسحوب عليه أو إنكاره للدين والإعتراض علي صدور الكمبيالة . ثانياً: يقوم البنك بتجميع الكمبيالات المستحقة الدفع في تاريخ واحد جتي يتم تقديمها للحاسب الآلي الخاص بالمقاصة ؛ وهنا علي الأخير وجوب فرز الكمبيالات التي تم تحميلها علي دعائم ممغنطة وإرسالها علي دعائم أخري إلي بنوك المسحوب عليهم للوفاء بالكمبيالات، وهنا يتم الوفاء فيما بين البنوك عن طريق ما تم تسجيله من بيانات علي الأشرطة الممغنطة - ويكون بذلك بشكل إلكتروني وليس عن طريق الكمبيالة الإلكترونية الورقية التي يتم الاحتفاظ ببنك الساحب لحين ميعاد الاستحقاق<sup>(١)</sup> ، مما

(١) د / محمد السيد الفقي ، المعلوماتية والأوراق التجارية ، الكمبيالة كنموذج ، مرجع سابق ، ص ٦٢ وما

بعدها

يعني معه القول بأن بنك المسحوب عليهم يقتصر دوره في مجرد إخطار عملائه بما هو مستحق عليهم من كمبيالات ، ويرسل كشف للعميل أي المسحوب عليه قبل ميعاد الإستحقاق بيومين - ويحتوي الكشف هنا علي ورقتين تتمثل الأولى في إذن الدفع الوارد من المسحوب عليه لبنكه موضحاً بها كافة بيانات قبولها والوفاء بها من عدمه ، والورقة الثانية بالكشف هي نسخه طبق الأصل من إذن الدفع سالف الذكر يحتفظ بها المسحوب عليه<sup>(١)</sup> . ويرى البعض في هذا الشأن ؛ أن حالة الكمبيالة الإلكترونية الورقية هنا وكون تقديمها عبر الدعامة الممغنطة يتطلب وجود بنكين - أنه يتشابه والشيك المسطر أي الذي يوضع علي صدر الشيك خطيين متوازيين من جانب الساحب - هنا أيضاً لا يمكن تقديمه لبنك المسحوب عليه للوفاء إلا من خلال بنك آخر لحساب أحد عملائه .

هذا ولا يغفل أيضاً العديد من الاجراءات اللازمة لإتمام الوفاء ، والتي من بينها المدة التي يجب فيها تقديم الكمبيالة للوفاء - عرفنا ان الكمبيالة التقليدية بمجرد حلول ميعاد الاستحقاق وجب علي حامل الكمبيالة تقديمها للوفاء ، أما نظيرتها الإلكترونية - لا بد من تقديم الكمبيالة للوفاء للبنك قبل ميعاد الإستحقاق بمدة مناسبة تتمثل في إثني عشر يوماً أي ١٢ يوم وذلك حتي يستطيع البنك معالجتها إلكترونياً وبالتالي يستطيع البنك تسليمها لبنك المقاصة قبل ميعاد الإستحقاق

(١) د / محمد السيد الفقي ، المعلوماتية والأوراق التجارية ، الكمبيالة كنموذج ، المرجع السابق ، ص ٦٣ .

بثمانية أيام - وتغيرت هذه المدة وأصبحت ستة أيام قبل تاريخ الاستحقاق يجب علي البنك تقديمها للحاسب الآلي الخاص بالمقاصة ، وقد يتم تقديم صك الكمبيالة للحاسب الآلي عن طريق البنك لاستيفاء قيمة الكمبيالة بشكل مباشر فإن هذا يترتب عليه ذات الأثر عندما يتم تقديم الصك لغرفة المقاصة وهذا ما نص عليه المشرع المصري في قانون التجارة حيث نص علي أنه " يعتبر تقديم الكمبيالة إلي إحدي غرف المقاصة المعترف بها قانوناً في حكم تقديمها للوفاء"<sup>(١)</sup> ، وهذا أيضاً ما نص عليه المشرع الأردني<sup>(٢)</sup> - وهذا بالطبع علي عكس المشرع الفلسطيني لم ينص علي هذا بقانون التجارة الفلسطيني<sup>(٣)</sup> .

وفيما يتعلق بحالة الإمتناع عن الوفاء ؛ إنه لمن الأمر الطبيعي أن يتقدم حامل الكمبيالة بها للمسحوب عليه في ميعاد إستحقاقها ؛ وحال أن يوفي الأخير بها تبرأ ذمة الساحب هو وكل الموقعين عليها حيث نص المشرع المصري علي أنه " ٤ - وتبرأ ذمة الساحب والمظهرين وغيرهم من الملتزمين في الكمبيالة بقدر ما يدفع من قيمتها ..... "<sup>(٤)</sup>، أما في حالة الإمتناع نص المشرع المصري علي وجوب عمل الإحتجاج

(١) مادة ٤٢٦ فقرة ٢ من القانون التجاري المصري رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩ .

(٢) مادة ١٦٩ فقرة ٢ من قانون التجارة الأردني ، مرجع سابق .

(٣) مرجع الأوراق التجارية الإلكترونية ، ص ٩٠ .

(٤) مادة ٤٢٧ فقرة ٤ من قانون التجارة المصري رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩ .

وحدد إجراءاته<sup>(١)</sup> - ونجد أيضاً ذات الأمر في النظام السعودي<sup>(٢)</sup> - حيث تكون البداية بإثبات امتناع المسحوب عليه عن الوفاء بشكل رسمي عن طريق احتجاج بعدم الوفاء بواسطة الجهة التي يحددها وزير التجارة " وتمثل في لجنة الأوراق التجارية ، يلي ذلك إعلان الملتزمين بهذه الورقة وهي الاحتجاج ومطالبتهم بالوفاء - ولا يمنع هذا الاحتجاج عن اللجوء لأي إجراء آخر مهما كان أشد أو أكثر علانية، فالإجراء الوحيد الذي ارتضاه النظام لإثبات امتناع المسحوب عليه عن الوفاء هو إجراء الاحتجاج بواسطة الموظف المختص<sup>(٣)</sup>.

وفيما يتعلق بالكمبيالة الإلكترونية الورقية ؛ يتم إعادة الكمبيالة للساحب خلال ستة أيام بعد تاريخ الإستحقاق ، وحين عودتها للساحب فإن البنك المركزي

---

(١) مادة ٤٣٩ من القانون التجاري المصري حيث نصت علي أنه " ١ - يكون إثبات الامتناع عن قبول الكمبيالة أو عن وفائها باحتجاج عدم القبول أو احتجاج عدم الوفاء . ٢ - يجب عمل احتجاج عدم القبول في المواعيد المحددة لتقديم الكمبيالة للقبول.."

(٢) المادة ٥٤ من النظام السعودي " يجب على حامل الكمبيالة أن يثبت الامتناع عن قبولها أو عن وفائها في ورقة رسمية تسمى : " احتجاج عدم القبول " أو " احتجاج عدم الوفاء " ولا يغني أي آخر عن هذا الاحتجاج وتحرر ورقة الاحتجاج بواسطة هذا الجهة التي يعينها وزير التجارة والصناعة . وتشمل ورقة الاحتجاج على صورة حرفية للكمبيالة ولما أثبت فيها من عبارات القبول والتظهير والضمان وغير ذلك من البيانات وعلى الإنذار بوفاء قيمة الكمبيالة ، ويذكر فيها حضور أو غياب الملتزم بالقبول أو الوفاء " مجموعة الأنظمة السعودية ١٣٨ / ٢ ، المملكة العربية السعودية .

(٣) د / ماجد محمد قنيان ، مرجع سابق ، ص ٩٨ .

بالقاهرة يحتفظ بكافة المعلومات الهامة ليقدمها لمركز الخدمة الرئيسية للكمبيالات الغير مدفوعة ، وهنا لا يحرر احتجاجاً لعدم الوفاء وذلك لكون الكمبيالة الإلكترونية تتضمن شرط الرجوع بلا مصاريف أى عدم عمل احتجاج ، ويقوم البنك محل الوفاء هنا بإشعار عدم الدفع لبنك الساحب حيث يتبع نظاماً معلوماتياً لإتمام هذا الاشعار - وذلك خلال الستة أيام المحددة بعد ميعاد الاستحقاق ، ولكن إذا لم يقوم البنك بهذا الإشعار فيكون من حق بنك الساحب أن يفترض بأنه قد تمت تسوية الكمبيالة فيكون هنا علي البنك المسؤول عن الوفاء بالكمبيالة تحمل نتيجة ومخاطر تقصيرة في إرسال الإشعار<sup>(١)</sup> .

ونري مع بعض الفقه أنه من الممكن تحديد مسؤولية البنك لتكون مسؤولية تقصيرية يستوجب من خلالها تعويض الضرر للعميل أو بنك الساحب عما حدث له من ضرر نتيجة لتقصيرة وهذا التعويض هو دفع الكمبيالة والوفاء بها<sup>(٢)</sup>.

يأتي بعد ذلك حالة الوفاء الجزئي للكمبيالة ؛ هل يجوز إجبار الدائن علي قبول الوفاء الجزئي ؛ نجد ما نص عليه كل من لمشروع الفلسطيني والمشرع المصري حيث نص كل منهما علي أنه لا يجوز للمدين أن يجبر الدائن علي أن يقبل وفاءً

---

(١) د / ماجد محمد قنيان ، مرجع سابق ، ص ٩٩ ، د/ محمود سالم الشويخة ، مرجع سابق ، ص ٩٠ & د /

ناهد فتحي الحموري ، مرجع سابق ، ص ١٤٦

(٢) د / محمد بهجت قايد ، مرجع سابق ، ص ٤٣ .

جزئياً لحقة ما لم يوجد إتفاق أو نص يقضي بغير ذلك<sup>(١)</sup> ، ولكن نجد في ذلك خروج قانون الصرف علي أحكام القواعد العامة ونص علي أن يجوز للمدين في الكمبيالة أن يوفي بقيمتها جزئياً ، حيث نصت علي ذلك بشكل واضح في قانون التجارة الفلسطيني والمصري<sup>(٢)</sup> ، ولذلك نري مع بعض الفقه أنه يجوز إمكانية تطبيق الوفاء الجزئي للكمبيالة الإلكترونية الورقية<sup>(٣)</sup>.

ولكن في هذه الحالة يري إتجاه آخر أنه ؛ لا يكون من حق المسحوب عليه التأشير علي الكمبيالة بما يفيد ما تم به من الوفاء الجزئي للكمبيالة<sup>(٤)</sup> - ولكن يكون من حقه إستلام قائمة الكمبيالات التي تم تسويتها بالفعل ، وذلك بالطبع لكون الكمبيالة الإلكترونية الورقية يفترض عدم النص علي هذا الحق - وذلك لأنه عندما يتم الوفاء بها جزئياً لا يتم التأشير عليها بما يفيد هذا الوفاء الجزئي<sup>(٥)</sup> . وهناك إتجاه فقهي يري أنه من الممكن اتخاذ تعهد صريح علي البنك المتلقي للكمبيالة بأن

(١) المادة ٣٤٢ فقرة ١ من القانون المدني المصري ، والمادة ٣٧٢ فقرة ١ من القانون المدني الفلسطيني

(٢) مادة ٤٢٧ فقرة ٢ من قانون التجارة المصري سالف الذكر ، ومادة ٤٥٨ فقرة ٣ من قانون التجارة

الفلسطيني

(٣) د / محمود سالم الشويخة ، مرجع سابق ، ص ٩١ & د / محمد بهجت قايد ، مرجع سابق ، ص ٤٥

(٤) وتعد هذه الحالة علي عكس ما ورد بالقانون التجاري المصري حيث نص بالمادة ٤٢٧ فقرة ٣ علي أنه "

إذا كان الوفاء جزئياً جاز للمسحوب عليه أن يطلب اثباته علي الكمبيالة واعطائه مخالصة به " .

(٥) د / محمود سالم الشويخة ، مرجع سابق ، ص ٩١ & د / محمد بهجت قايد ، مرجع سابق ، ص ٤٥ .

يحتفظ بالكمبيالة لديه ويجب عليه عدم تظهيرها مرة أخرى تظهيراً ناقلاً للملكية وعدم الزام المسحوب عليه بالدفع مرة أخرى<sup>(١)</sup>.

ونميل ورأي الاتجاه الآخر أنه ليس هناك مانع من التأشير علي الكمبيالة الإلكترونية بما يفيد الوفاء الجزئي والسبب في ذلك هو إمكانية التوقيع الإلكتروني عليها وماله من حجية في الإثبات ، والسبب في ذلك هو منعاً لحدوث أي مشاكل نتيجة لتظهير الحامل للكمبيالة مرة أخرى وإعادة حصوله علي قيمة الكمبيالة مرة أخرى نتيجة لعدم التأشير عليها بما يفيد حصول الوفاء الجزئي لها<sup>(٢)</sup>.

وعلي هدي ما تقدم ؛ نري أن الوفاء بالكمبيالة الإلكترونية الورقية يختلف تماماً عن الكمبيالة التقليدية وذلك نظراً لطبيعة البيئة الإلكترونية التي تعمل فيها الأولى ، وفيما يتعلق بوظيفة الإئتمان والذي يعد عامل ضروري بالمعاملات التجارية - نري أن الكمبيالة الإلكترونية أيضا لا تصلح لأن تكون أداة إئتمان - وذلك لكونها يتم الوفاء بها بمجرد الإطلاع ، فلا يمكن تحديدها لأجل معين كالكمبيالة التقليدية أو في تاريخ محدد بعد الإطلاع نتيجة لطبيعتها الإلكترونية .

(١) د/ محمد بهجت قايد ، مرجع سابق ، ص ٤٦ .

(٢) د/ محمد السيد الفقي ، مرجع سابق ، ص ٤٤ .

## المبحث الثاني

### حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة لوظائفها الإقتصادية

#### تمهيد وتقسيم :

تعد الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة هي النموذج الأمثل للكمبيالة الإلكترونية بصفة عامة ، كنتاج للتطور التكنولوجي وثورة تكنولوجيا المعلومات، فهي علي عكس الكمبيالة الإلكترونية الورقية لا تتم علي مرحلتين بل مرحلة واحدة حيث تتم معالجتها إلكترونياً من بداية نشأتها وحتى تمام الوفاء بها ، ولذلك كان لابد وأن نتناول مدي استيعابها للوظائف الإقتصادية التي تقوم بها الكمبيالة التقليدية وتعمل بالفعل بديل عن النقود أم لا – وأن طبيعتها الإلكترونية تعد عائق أمام تلك الوظائف؟ ، يلي ذلك بيان العيوب والعوائق للكمبيالة الإلكترونية بصفة عامة بنوعيتها ، ويكون ذلك من خلال هذا المبحث كل في مطلب علي حده.

وعلي هدي ما تقدم ؛ سوف نقسم هذا المبحث إلي ثلاث مطالب ، وذلك علي

النحو التالي :

**المطلب الأول : العمليات المالية التي ترد علي الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة**

**تمهيد وتقسيم :**

تعد الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة هي محرر مُعالج إلكترونياً بصورة كلية أي من لحظة إنشائها ، أي ينعدم فيها الصك الورقي تماماً ، فهل تقبل بذلك القواعد التقليدية المطبقة فيما يتعلق بالوظائف الإقتصادية للكمبيالة التقليدية أم أنها لا تستوعبها تماماً؟ وماذا عن كيفية حفظ الدعامة الممغنطة التي يتم معالجة الكمبيالة

الإلكترونية الممغنطة عليها وحمايتها من الفقد وما هي مدة حفظها؟ ، هذا ما سوف نوضحه ، كل في فرع علي حدة .

وعلي هدي ما تقدم ؛ سوف نقسم هذا المطلب إلي فرعين ، وذلك علي النحو التالي :

**الفرع الأول : الكميالة الإلكترونية الممغنطة والوظائف الإقتصادية للكميالة التقليدية**  
إن النوع الثاني من الكميالة الإلكترونية كما أوضحنا يتمثل في الكميالة الإلكترونية الممغنطة - والأمر هنا يختلف عن النوع الأول وهي الكميالة الإلكترونية الورقية - حيث تكون بدايتها وحتى الوفاء بها يتم بمعالجة إلكترونية كلياً وليس جزئياً ، مما يعني معه القول أنها تتعد كل البعد وأحكام الكميالة التقليدية ، مما يؤدي هذا بدوره إلي صعوبة القول بإمكانية خضوعها لذات أحكام وقواعد الوظائف الإقتصادية للكميالة التقليدية ، حيث عدم وجود الصك الورقي في أي من مراحلها يحول دون الحاق وصف الكميالة بمعناها المصرفي بها ، ولذلك ؛ نجد إجماع الفقه حول إنعدام خضوع الكميالة الإلكترونية الممغنطة للتظهير الناقل للملكية كما أنه لا يمكن إنطباق الضمان الإحتياطي عليها ولا حتي خضوعها للقبول من المسحوب عليه<sup>(١)</sup>.

(١) د/ محمود سالم الشويخة ، مرجع سابق ، ص ٩٣ & د/ ماجد محمد قنيان ، مرجع سابق ، ص ١١٧ .

إذا كان التظهير الناقل للملكية لا يمكن أن تخضع له الكمبيالة الإلكترونية نظراً لطبيعتها المُعالجة إلكترونياً ، إلا أن التظهير التوكيلي وفقاً للنظام السعودي يجوز أن تخضع له الكمبيالة الإلكترونية ، ولذلك يذكر أحد الفقرة " إن الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة تقوم علي فن التحصيل أكثر من كونها صك بالمعني المعروف، لأنه من خلالها يقوم البنك المستلم للكمبيالة بقبض ديون عملية مستخدماً في ذلك الوسائل الإلكترونية فالبنك المحصل يعد في الواقع وكيلاً عن العميل في قبض قيمة الكمبيالة الذي يعهد له العميل بتحصيلها عن طريق تسلمه الدعامة الممغنطة مصحوبة بكشف ورقي"<sup>(١)</sup> .

وفيما يتعلق بالضمان الإحتياطي والكمبيالة الإلكترونية الممغنطة ، وما أوضحناه من كون عبارة عن كفالة الحق الثابت في الكمبيالة - حيث يشترط المشرع فيه كتابة الضمان علي ذات الورقة ، ولما للكمبيالة الإلكترونية الممغنطة من طبيعة خاصة في كونها إلكترونية في كل مراحلها إذن فهي لا تخضع للضمان الإحتياطي علي عكس الكمبيالة الإلكترونية الورقية"<sup>(٢)</sup> .

---

(١) د/ محمد السيد الفقيهي ، المعلوماتية والأوراق التجارية ، الكمبيالة كنموذج ، مرجع سابق ، ص ٨٧ وما بعدها.

(٢) د/ محمد السيد الفقيهي ، المعلوماتية والأوراق التجارية ، الكمبيالة كنموذج ، مرجع سابق ، ص ٨٨ وما بعدها .199Pawel Czaplicki , The Electronic Bill of Exchange Concept from an International Perspective , OPCIT, P

وفيما يخص مدة التقادم التي حددها قانون الصرف للكمبيالة التقليدية - فإنه أيضاً لا تخضع له الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة ، أيضاً ميعاد الإستحقاق ؛ نجد أنه فيما يخص النصوص ذات الطابع الأمر المتعلق بمواعيد الإستحقاق - أيضاً قواعد القانون التجاري التي يتم تطبيقها في حال عدم الوفاء بالكمبيالة التقليدية ؛ نجد أنه لا يمكن تطبيقها علي الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة ؛ وذلك لأن المعارضة في الوفاء ممكنه وفقاً لقواعد قانون التجارة المصري ، وذلك علي العكس من القانون الفلسطيني حيث حدد حالات معينة للمعارضة في الوفاء وفقاً لما جاء بنص المادة ٤٦٢<sup>(١)</sup> .

وفيما يتعلق بالوفاء الجزئي للكمبيالة الإلكترونية الممغنطة توصل بعض الفقه واتفق وهذا الرأي إلي أنه لا يجوز فيها الوفاء الجزئي ، وهذا علي عكس ما توصل إليه المشرع المصري والمشرع الأردني والفلسطيني فيما يخص الكمبيالة التقليدية - حيث نص كل منهم علي أنه " لا يجوز لحامل الكمبيالة أن يمتنع عن قبول الوفاء الجزئي "<sup>(٢)</sup> ، مستنديين في ذلك لعدم أحقية المدين

(١) د/ محمود سالم الشويخة ، مرجع سابق ، ص ٩٢ .

(٢) المواد (٤٥٨ فقرة ٢) من قانون التجارة الفلسطيني ؛ مادة (٤٢٧ فقرة ٢) من القانون التجاري المصري ؛ والمادة (١٧٠ فقرة ١) من قانون التجاري الأردني .

في الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة علي إجبار الدائن قبوله الوفاء الجزئي إذا لم يكن هناك إتفاق علي خلاف ذلك<sup>(١)</sup>؛ ونري أيضاً أن هذا لا يجوز وفقاً لطبيعتها الإلكترونية في كافة مراحلها حيث لا يتمكن الدائن حال الوفاء الجزئي إثبات هذا الوفاء علي القرص الممغنط الذي يحتوي الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة .

### الفرع الثاني : مدة حفظ الدعامة الممغنطة وحالة فقدها

مما لا شك فيه أنه لكون الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة مُعالجة إلكترونيًا كلياً- فإنه بالطبع تُثير إثنين من التساؤلات ، يتمثل الأول في ما هي المدة التي يجب اتباعها لحفظ الدعامة الممغنطة حفاظاً لما عليها من حقوق ، لقد تعددت الإتجاهات في هذا الشأن ؛ حيث يري اتجاه بأنه لا بد من الإحتفاظ بالدعامة الممغنطة لمدة عشر سنوات إستناداً لمدة تقادم الإلتزامات التجارية في القانون المصري والفرنسي<sup>(٢)</sup> . بينما يري إتجاه ثاني بضرورة حفظ الدعامة الممغنطة لمدة ستة سنوات من تاريخ

(١) د/ محمد سالم محمود شيخة ، مرجع سابق ، ص ٩٢ .

(٢) حيث تنص المادة ٦٨ من القانون التجاري المصري رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩ علي أنه "تتقادم الدعاوي الناشئة عن إلتزامات التجار قبل بعضهم البعض والمتعلقة بمعاملاتهم التجارية بمضي سبع سنوات من تاريخ حلول ميعاد الوفاء بالإلتزام إلا إذا نص القانون علي خلاف ذلك وكذلك تسقط بمضي عشر سنوات الأحكام النهائية الصادرة في تلك الدعاوي".

الإستحقاق<sup>(١)</sup> . كما يري إتجاه ثالث؛ ونتفق وهذا الإتجاه علي ضرورة وضع قوانين خاصة لتنظيم المعاملات الإلكترونية علي مختلف أنواعها والأوراق التجارية الإلكترونية بصفة خاصة وتحدد بوضوح مدة الإحتفاظ بالدعائم الإلكترونية الممغنطة تتناسب وطبيعتها الإلكترونية وطبيعة التعامل عليها إلكترونياً<sup>(٢)</sup>.

وفيما يتعلق بالتساؤل الثاني هو ماذا عن فقد الدعامة الممغنطة؟ ؛ هل في هذه الحالة تطبق القواعد التقليدية من القانون التجاري للكمبيالة التقليدية حال ضياعها؟، نجد أن المشرع المصري قد عالج حالة فقد الكمبيالة التقليدية في القانون التجاري في المواد (٤٣٢ وما بعدها) حيث نص علي أنه " إذا ضاعت كمبيالة غير مقبولة وكانت محررة من عدة نسخ جاز لمستحق قيمتها أن يطالب بالوفاء بموجب إحدي النسخ الأخرى . ٢- وإذا كانت الكمبيالة محررة من عدة نسخ وضاعت النسخة التي تحمل صيغة القبول فلا تجوز المطالبة بوفائها بموجب إحدي النسخ الأخرى إلا بأمر من القاضي المختص وبشرط تقديم كفييل<sup>(٣)</sup> " ، كما أجاز أيضاً لمن ضاعت منه كمبيالة مقبولة أو غير مقبولة ولم يتمكن من تقديم إحدي النسخ الأخرى أن يستصدر أمراً من القاضي المختص بوفائها بشرط أن يثبت ملكيته لها

(١) د/ محمد سالم محمود شيخة ، مرجع سابق ، ص ١٠٣ .

(٢) د/ محمد سالم محمود شيخة ، المرجع والموضع السابقين ، د/ محمد السيد الفقيهي ، مرجع سابق ،

ص ٩٠ .

200Pawel Czaplicki , The Electronic Bill of Exchange Concept from an International Perspective ,OP CIT ,P

(٣) مادة ٤٣٢ من القانون التجاري المصري رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩

وأن يقدم كفيلاً<sup>(١)</sup>. وفيما يتعلق بالمشرع الفلسطيني فلقد أجاز بالمادة ٤٦٤ من قانون التجارة الفلسطيني لمن فقدت منه الكمبيالة أن يتقدم بطلب لقاضي الأمور المستعجلة لوفائها شرط أن يثبت ملكيته لها مع تقديم كفيل " وفي ذات الشأن نجد أيضاً ما نص عليه المشرع الأردني في المادة ١٧٧ من قانون التجارة الأردني ، أيضاً نجد ما نص عليه النظام السعودي في نظام الأوراق التجارية بالمادة ٥٠ علي أنه " إذا ضاعت كمبيالة غير مقبولة وكانت محررة من عدة نسخ جاز لمستحق قيمتها أن يطالب لوفائها بموجب إحدى نسخها الأخرى.

وإذا كانت الكمبيالة محررة من عدة نسخ وضاعت النسخة التي تحمل صيغة القبول لم تجز المطالبة بوفائها بموجب إحدى نسخها الأخرى إلا بأمر من الجهة التي يعينها وزير التجارة والصناعة، ويشترط تقديم كفيل"<sup>(٢)</sup>.

وعلي هدي ما تقدم ؛ نري أن تلك الإجراءات السالفة الذكر للكمبيالة التقليدية حال ضياعها أو فقدتها لا نستطيع تطبيقها علي

---

(١) مادة ٤٣٣ من القانون التجاري المصري المرجع السابق ، كما نص في المادة ٤٣٤ علي أنه في حالة الإمتناع عن وفاء قيمة الكمبيالة الضائعة بعد المطالبة بها وفقاً لأحكام الفقرة الثانية من المادة ٤٣٢ وأحكام المادة ٤٣٣ من هذا القانون يجب علي مالكيها المحافظة علي حقوقه أن يثبت ذلك في احتجاج يحرره في اليوم التالي لميعاد الإستحقاق .....، ٢- ويجب تحرير الاحتجاج في الميعاد المذكور في الفقرة السابقة ولو تعذر استصدار أمر القاضي في الوقت المناسب .

(٢) أيضاً نجد إستكمالاً لتلك الأحكام نصوص المواد ٥١ ، ٥٢ من النظام الأوراق التجارية السعودي ١٣٨٣ هـ مرسوم ملكي ٣٧ بتاريخ ١١ / ١٠ / ١٣٨٣ هـ .

الكيميالية الإلكترونية الممغنطة ، حيث تختلف طبيعة كل منهما فما يمكن إعماله وتطبيقه علي الحالات التقليدية التي تتم علي أرض الواقع وعلي شيء مادي ملموس - لا يمكن تطبيقه علي ما يتم في بيئة افتراضية ينعدم فيها الشيء المادي الملموس - فالكيميالية الإلكترونية الممغنطة تتم في جميع مراحلها بشكل إلكتروني ؛ ولذلك يجب علي المشرع المصري النص علي تنظيم قانون خاص بالأوراق التجارية الإلكترونية بصفة عامة والكيميالية الإلكترونية بنوعيتها بصفة خاصة لكونها تعمل علي سهولة إتمام التعاملات فيما بين الأفراد وبعضهم والتجار بصفة خاصة . ونجد في هذا الشأن ما نص عليه المشرع الفلسطيني في قانون المعاملات الإلكترونية الفلسطيني حيث ألزمت البنك الذي يفقد الدعامة الإلكترونية بإخطار مصدرها بضياعها ؛ وذلك حتي يتمكن من عمل إجراء مناسب له لحفظ حقه<sup>(١)</sup>.

(١) نصت المادة ( ٢٧ ) من قانون المعاملات الإلكترونية الفلسطيني حيث نصت علي أنه " ١- يجب علي صاحب وسيلة الدفع الإلكتروني إبلاغ مصدرها بضياعها أو سرقته أو ضياع أو سرقة الوسائل التي تمكن من استعمالها وكذلك كل استعمال مزيف لها . ٢- يجب علي مصدر وسيلة الدفع الإلكترونية تحديد الوسائل الملائمة لهذا الإبلاغ في العقد المبرم مع صاحبة . ٣- يتحمل صاحب وسيلة الدفع الإلكتروني نتائج ضياع أو سرقة وسيلة الدفع أو إستعمالها المزور من قبل وحتى تاريخ إبلاغ المصدر ، بإستثناء حالة التلبس " .

## المطلب الثاني : العيوب التي تزد علي الكمبيالة الإلكترونية

تمهيد وتقسيم :

مما لا شك فيه أن التطور التكنولوجي له من الأثر الواضح علي التجارة الإلكترونية بصفة عامة وتزايد تعاملاتها ، مما أدى هذا بدوره إلي ظهور الأوراق التجارية الإلكترونية - والتي منها الكمبيالة الإلكترونية بصفة خاصة - التي سهلت التعامل فيما بين الأفراد والشركات وعملت علي توفير الوقت والجهد ، وإذا كان للكمبيالة الإلكترونية العديد من المميزات وظهر ذلك بوضوح في بيان المقاصة الإلكترونية ومميزاتها والتي تعمل عن طريقها الكمبيالة الإلكترونية ؛ إلا أنه توجد من العيوب للكمبيالة الإلكترونية وهذا ما سنوضحه من خلال هذا المطلب ، وذلك كل في فرع علي حده .

ومما تقدم ؛ سوف نقسم هذا المطلب إلي فرعين ، وذلك علي

النحو التالي :

### الفرع الأول : العيوب التي توجد في الكمبيالة الإلكترونية الورقية

أوضحنا أن هذا النوع من الكمبيالة يمر إنشائه بمرحلتين ، الأولى منها ورقية ، وهذا ما جعلنا نستد في معظم أحكامها للكمبيالة التقليدية ، حيث كونها يتم إنشائها علي محرر ورقي بداية - فإن هذا يعد دليل وإثبات للحق المالي ويحوز الحجية في الإثبات . ولكن علي الرغم من ذلك يري بعض الفقه أن عدم وجود تنظيم قانوني خاص بالكمبيالة الإلكترونية أمر يشوبه التقصير من المشرع - لحكم هذا النوع من الكمبيالة ويوضح كافة أحكام العلاقة بين أطرافها والرد علي أية مشكلة قانونية تحدث - ونحن نتفق وهذا الرأي ؛ من أن عدم وجود تنظيم قانوني خاص للكمبيالة

الإلكترونية يوضح أحكام هذا النوع منها ويستطيع الرد علي أي تساؤل قانوني يعد عيب أساسي ولا يمكن إغفاله ويعمل علي الحد من التعامل بفكر التطورات التكنولوجية والتي من نتائجها الكمبيالات الإلكترونية التي سهلت التعامل ولها العديد من المزايا<sup>(١)</sup>.

### الفرع الثاني : العيوب التي توجد في الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة

تعدد عيوب الكمبيالة الممغنطة من الناحية العملية بداية نجدها تحتاج إلي توافق أطرافها علي إستخدامها كوسيلة دفع وتسوية فيما بينهم ، تحتاج إلي وسائل تقنية دقيقة وتوثيق إلكتروني ، توجد بها العديد من المخاطر كحالة الإحترق والتزوير والإطلاع علي البيانات والتلاعب بها ، تنتفي معها الوظائف الإقتصادية للكمبيالة التقليدية كما سبق وأوضحنا. ومن خلال تلك الدراسة وما أوضحناه ؛ فإنه فيما يتعلق بعيوبها من الناحية القانونية قصور التشريعات عن وضع تنظيم قانوني خاص بالكمبيالة الممغنطة يتفق وطبيعتها الإلكترونية – مما أدى هذا بدوره إلي محاولة خضوعها للتنظيمات القانونية المختلفة في كل دولة بما لا يتناسب وطبيعتها الإلكترونية مما أثار العديد من المشكل القانونية كما سبق وأوضحنا ، كما أن هذا أدى إلي ضعف الثقة للمتعاملين بها. حيث عدم وجود محرر ورقي يمكن من خلاله إثبات الحق حال ضياع الدعامة الممغنطة كما أوضحنا فيما سبق ، كما أنه أيضاً يكون من الصعب إنشائها فيما بين الأفراد لكونها تحتاج شبكة حاسب آلي ترتبط

(١) د/ ماجد محمد قنيان ، مرجع سابق ، ص ١٢١

بالبنك<sup>(١)</sup>.

## المطلب الثالث : العوائق التي تواجه الكمبيالة الإلكترونية

تمهيد وتقسيم :

إن ظهور الكمبيالة الإلكترونية كوسيلة دفع إلكتروني ؛ كمقابل وفاء يحل محل النقود ويساعد علي تسهيل وتبسيط المعاملات أدي إلي تعطيل العمل بالوسائل التقليدية ، ولكن علي الرغم من ذلك فإنه توجد العديد من العوائق أمام هذا التطور التكنولوجي ، وهذا ما سنعرض له من خلال الفرعين التاليين.

ومما تقدم سوف نقسم هذا المطلب إلي فرعين ، وذلك علي النحو التالي :

### الفرع الأول : عدم وجود تنظيم قانوني خاص يحكم الكمبيالة الإلكترونية

مما لاشك فيه ؛ أنه يكون من الأفضل وجود تنظيم قانوني خاص للكمبيالة الإلكترونية يكون له القدرة علي التعامل وطبيعتها الإلكترونية وطبيعة البيئة الافتراضية التي تعمل من خلالها، حيث يتم من خلال هذا التنظيم الخاص بها وضع معايير محدده تحكم جميع أنواع التصرفات والعمليات التي يستخدم فيها هذا النوع من الأوراق التجارية ، ويمكن من خلاله أيضاً الحصول على أكبر عدد من النماذج التي يتم طباعتها بنفس قياس الورقة أو الوثيقة وإستخدام مواصفات موحده ، بحيث يتم تعبئه المعلومات على الورقة أو الوثيقة في ذات المواقع المخصصة لها على كل نموذج ، حيث يتم طباعة النموذج المخصص للكمبيالة الإلكترونية ، مما يعني هذا بدوره سهولة مُعالجتها وتداولها وإتمام المعاملة بمقاييس موحده ، وترتيباً علي

(١) د/ ماجد محمد قنيان ، مرجع سابق ، ص ١٢٢ ، د/ محمد سالم محمود شيخة ، مرجع سابق ، ص ٩٤

ذلك يؤدي تسهيل عملية توحيد القياس تعدد اللغات الداخلة في عملية التجارة ، حيث يعلم جميع الموظفين والرسميين القائمين على معاملة وإتمام المعاملة موقع كل بيان أو معلومة على الورقة التجارية<sup>(١)</sup> .

الفرع الثاني : عدم إمكانية تطبيق أحكام الكميالة التقليدية علي الكميالة الإلكترونية إن عدم القدرة علي تطبيق قواعد وأحكام الكميالة التقليدية علي نظام الكميالة الإلكترونية ، أدي إلي وجوب وضع تنظيم قانوني خاص يحمي أطراف الكميالة الإلكترونية ويتفق مع ضرورة استخدام الحاسب الآلي في تداوله الكميالات و الوفاء بها ، ولا بد وأن يكون هذا التنظيم الخاص وهذا التنظيم يجب أن يتخلى عن ضرورة نقل الكميالة من يد إلى يد لتحصيل قيمتها، أو لا يستلزم استلامها من المسحوب عليه عند وفائها، كذلك النصوص المتعلقة بتظهير الكميالة وقبولها وضمانها احتياطياً وأيضاً المتعلقة بالرجوع والتدخل تعتبر بصورتها الحالية عقبة أمام نظام الكميالة الإلكترونية، فيجب تعديلها أو قصر تطبيقها على الكميالات التقليدية<sup>(٢)</sup> .

---

(١) د / مترول يمينة و صافة خيرة ، مرجع سابق ، ص ٣٤٠ & د / محمد سالم محمود شيخة ، مرجع سابق ، ص ٩٣ .

(٢) د / مترول يمينة و صافة خيرة ، المرجع والموضع السابقين .

## الغاية

مما لاشك فيه أن الكمبيالة الإلكترونية لها دور هام جدا في تطورات المعاملات التجارية الإلكترونية، ولذلك ولذلك كان لابد من أن نتناول هذا الموضوع بالدراسة لبيان مدي أهميته وهل تتوافق القواعد التقليدية وهذا النوع من الأوراق التجارية الإلكترونية ومن هذا المنطلق تناولناها بالدراسة من خلال مطلب تمهيدي تضمن التعريف بالكمبيالة الإلكترونية مع بيان أنواعها، يلي ذلك مبحثين - ناقشنا في المبحث الأول مدي استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الورقية للوظائف الاقتصادية للكمبيالة التقليدية - أما المبحث الثاني تناولنا من خلاله مدي استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة للقواعد التقليدية المطبقة علي الكمبيالة التقليدية وهل تقوم بذات الوظائف أم لا وأوضحنا من خلاله أيضاً عيوب وعوائق الكمبيالة الإلكترونية بنوعها، ومن خلال تلك الدراسة توصلنا إلي مجموعة من النتائج والتوصيات ، وذلك علي النحو التالي :

### أولاً : النتائج :

١- أن جميع التشريعات العربية علي الرغم من تنظيمها للمعاملات التجارية الإلكترونية تنظيماً قانونياً خاص بها إلا إنها لم تتناول الكمبيالة الإلكترونية بالتعريف تماماً ، ولكن بإستقراء لتلك القوانين عمدنا علي إستخراج تعريف للكمبيالة الإلكترونية بناء علي ما تضمنته النصوص من تعريفات للمحرر الإلكتروني أو التوقيع الإلكتروني . ولكن لم يقف المشرع الفلسطيني عند هذا الحد حيث أصدر القانون رقم ٨ لسنة ٢٠١٨ بشأن تنظيم الكمبيالات

الإلكترونية في فلسطين ؛ حيث نص في الفصل الأول منه علي تعريف الكمبيالة الإلكترونية علي أنها " تلك التي تستعمل الوسائل الإلكترونية في إصدارها وتداولها والتي تتضمن التوقيعات الإلكترونية اللازمة لصحتها وصحة التوقيع الإلكتروني .

٢- إن الكمبيالة الإلكترونية هي عبارة عن " محرراً مُعالج إلكترونياً بصورة جزئية أو كلياً متفق عليه مسبقاً يتضمن أمراً من الساحب عن طريق مصرفه إلى بنك المسحوب عليه بدفع مبلغاً معيناً لحساب شخص ثالث وهو المستفيد بمجرد الإطلاع " . وتكون الكمبيالة الإلكترونية تكون علي نوعين تتمثل الأولي في الكمبيالة الإلكترونية الورقية والكمبيالة الإلكترونية الممغنطة ، أن الكمبيالة الإلكترونية الورقية هي الأقرب للكمبيالة التقليدية لكونها تتم في بداية نشأتها علي محرر إلكتروني ثم بعد ذلك يتم إرسالها للبنك لمعالجتها إلكترونياً، وهذا بالطبع علي عكس الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة التي تتم معالجتها إلكترونياً بشكل كلي من بداية إنشائها وحتى تمام الوفاء بها .

٣- نري مع العديد من الفقه أنه من الممكن أن يتم تظهير الكمبيالة الإلكترونية الورقية قبل تسليمها للبنك أما عن حالة التظهير اللاحق علي التسليم وقبل أن تتم المعالجة إلكترونياً فتم التفرقة بين حالتين الأولى حالة أن يكون البنك وكيل عن الدافع والثانية حالة أن يكون البنك كخاصم .

٤- نري مع كثير من الفقه أن تلك الأحكام المتعلقة بالكمبيالة التقليدية تنطبق في

- كثير منها علي نظيرتها الإلكترونية الورقية - ولكن بالطبع مع الإختلاف في العديد من النقاط وفقاً لطبيعة البيئة الافتراضية التي تعمل فيها .
- ٥- توصلنا إلي أن الوفاء بالكمبيالة الإلكترونية الورقية يختلف تماماً عن الكمبيالة التقليدية وذلك نظراً لطبيعة البيئة الإلكترونية التي تعمل فيها الأولي ، وفيما يتعلق بوظيفة الإئتمان والذي يعد عامل ضروري بالمعاملات التجارية - توصلنا إلي أن الكمبيالة الإلكترونية أيضا لا تصلح لأن تكون أداة إئتمان - وذلك لكونها يتم الوفاء بها بمجرد الإطلاع ، فلا يمكن تحديدها لأجل معين كالكمبيالة التقليدية أو في تاريخ محدد بعد الإطلاع نتيجة لطبيعتها الإلكترونية .
- ٦- توصلنا وإجماع الفقه حول إنعدام خضوع الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة للتظهير الناقل للملكية كما أنه لا يمكن إنطباق الضمان الإحتياطي عليها ولا حتي خضوعها للقبول من المسحوب عليه .

### ثانياً : التوصيات

- أولاً : يجب علي المشرع المصري أن يتخلى عن صمته الدائم أمام تطورات المعاملات التجارية الإلكترونية - ويضع تنظيمًا خاصًا بالمعاملات التجارية الإلكترونية بصفة عامة والأوراق التجارية الإلكترونية - والكمبيالة الإلكترونية بصفة خاصة لما لها من الأهمية في تسهيل إتمام التعاملات التجارية والمصرفية .
- ثانياً : كما أنه إذا اهتم ووضع تنظيم قانوني خاص بالكمبيالة الإلكترونية فإنه يعمل علي ضبط وظائفها الإقتصادية وبالأخص تنظيم أن تكون أداة إئتمان كالكمبيالة التقليدية .

**ثالثاً :** ضرورة تحديد الشروط القانونية التي يجب أن تتوافر في الكمبيالة الإلكترونية ومسؤوليات كل طرف فيها بداية من الساحب والبنك المتعامل عليه مروراً ببنك المسحوب عليه وحتى تمام الوفاء وإدخال مبلغ الكمبيالة بحساب المستفيد .

**رابعاً :** ضرورة إعادة النظر في قانون التوقيع الإلكتروني المصري رقم ١٥ لسنة ٢٠٠٤ وبشكل خاص فيما يتعلق بنص المادة ١٨ حتي يكون للتوقيع الإلكتروني علي الكمبيالة الإلكترونية الحجية في الإثبات ، ونستطيع من خلال ذلك التعامل عليها .

**خامساً :** ضرورة أن يتم وضع تنظيم الضريبي للمعاملات التي تتم بالكمبيالة الإلكترونية .

## مقترح مشروع قانون الكمبيالة الإلكترونية

نريد من خلال وضع مقترح مشروع قانون للكمبيالة الإلكترونية؛ أن نرسم إطار قانوني لفكر الكمبيالة الإلكترونية وتنظيم ومعالجة كافة المسائل المتعلقة بها بداية من إنشائها وحتى إتمام عملية الدفع وحماية وتأمين مواقع البنوك التي تكون طرفاً في المعاملة الإلكترونية . أملين في أن تكون تلك الدراسة وهذا المشروع هي بادرة الأمل - ودفعة للمشرع المصري في أن ينتبه لتطورات التجارة الإلكترونية بصفة عامة والأوراق التجارية الإلكترونية والكمبيالة الإلكترونية بصفة خاصة لما لهم من الدور الأساسي والهام في إتمام المعاملات التجارية الإلكترونية عبر الشبكة - وأن يضع المشرع المصري يده من خلتال هذا المقترح على كافة المشاكل التي تواجه تنظيم الكمبيالة الإلكترونية .

### الفصل الأول : تعريفات وأحكام عامة

#### المادة ( ١ )

في تطبيق أحكام هذا القانون يكون للمصطلحات التالية المعاني المخصصة قرين كل منها :

- ١ . الأوراق التجارية الإلكترونية : "محررات معالجة إلكترونيًا إما كليًا أو جزئيًا يتم إصدارها وفق ضوابط وبيانات قانونية محددة متفق عليها وذلك وفقاً لطبيعة كل ورقة تجارية تتضمن حقاً محلة النقود وقابلة للتداول ومستحقة الدفع لدي الإطلاع وتقوم مقام النقود " .
- ٢ . المحرر الإلكتروني : " رسالة تتضمن معلومات تنشأ أو تُدمج أو تُخزن أو تُرسل

- أو تُستقبل كلياً أو جزئياً بوسيلة إلكترونية أو رقمية أو ضوئية أو بأية وسيلة أخرى مشابهة ضرورة أن يتم التوقيع عليه إلكترونياً "
٣. الكميالة الإلكترونية : " محرراً مُعالج إلكترونياً بصورة جزئية أو كلياً متفق عليه مسبقاً يتضمن أمراً من الساحب عن طريق مصرفه إلى بنك المسحوب عليه بدفع مبلغاً معيناً لحساب شخص ثالث وهو المستفيد بمجرد الإطلاع "
٤. مقدمي الخدمات الإلكترونية : " الشخص الطبيعي أو المعنوي الذي يقدم خدمات الكترونية عبر شبكة الانترنت لموقع البنك كمقدم خدمة الدخول والاستضافة وتصميم الموقع ومورد المعلومات عبر الشبكة " .
٥. مزود خدمة التصديق : " أي شخص أو جهة معتمدة أو معترف بها تقوم بتأمين موقع البنك عبر شبكة الانترنت ، وتقوم بإصدار شهادات تصديق الكترونية لعمل البنك عبر الشبكة " .

#### المادة ( ٢ )

- أ- يهدف هذا القانون إلي بيان تنظيم الأحكام المتعلقة بالكميالة الإلكترونية بنوعيتها عبر شبكة الانترنت حتي إتمام الدفع .
- ب- تسري أحكام هذا القانون علي الكميالة الإلكترونية بنوعيتها الورقية والممغنطة ، مع مراعاة بعض الخصوصية في الكميالة الإلكترونية الممغنطة .
- ت- تسري علي الكميالة الإلكترونية بنوعيتها عبر شبكة الانترنت أحكام قانون التجارة رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩ ، وذلك فيما لا يتعارض وأحكام هذا القانون واللائحة الخاصة به .

## الفصل الثاني : شروط تكوين الكمبيالة الإلكترونية

### المادة ( ٣ )

- أ- يجب أن تكتب كلمة كمبيالة بنفس اللغة التي تُكتب بها الكمبيالة الإلكترونية -  
ويجب أن تحدد جميع البيانات الخاصة بالشكل الأساسي للكمبيالة
- ب- يجب أن تتضمن الكمبيالة الإلكترونية أمر بالدفع بشكل صريح من بنك  
الساحب إلي بنك المسحوب عليه - ويجب أن يكون هذا الأمر غير مُعلق علي  
شرط حتي لا يعيق تداولها
- ت- ضرورة توافق الإتفاق بين أطرافها علي إنشاء الكمبيالة الإلكترونية وعلي  
إستحقاق الحق عن طريقها.
- ث- ضرورة وجود بند خاص بالقبول في في صك الكمبيالة الإلكترونية .
- ج- تعتبر الكمبيالة الإلكترونية تصرف قانوني - فلا بد وأن تتمتع أطرافها بالأهلية .
- ح- ضرورة وجود بند الضمان الإحتياطي بالكمبيالة الإلكترونية ويكون هذا البند  
إما بصك الكمبيالة الإلكترونية نفسها وإما أن يكون بورقة مستقلة.
- خ- يجب تحديد مكان الوفاء بالكمبيالة الإلكترونية- يجب علي الساحب إعلام  
مصرفه بتسليم الكمبيالة الإلكترونية لبنك الطرف الثاني وهو المسحوب عليه -  
ووجوب تحديد بنك المستفيد الذي تُحرر له الكمبيالة لصالحه ووجوب  
تحديد رقم حسابه - حال عدم تحديد رقم حساب المستفيد لا تكون الكمبيالة  
باطلة ويكون محل بها هو بنك المسحوب عليه .

د- وجوب أن يكون إستحقاق الكمبيالة الإلكترونية بمجرد الإطلاع وذلك لمقتضيات المعالجة الإلكترونية للبيانات .

ذ- وجوب إعفاء حامل الكمبيالة الإلكترونية من تحرير احتجاج عدم القبول أو عدم الدفع مع إلزامه لتقديم الكمبيالة وقت ميعاد إستحقاقها .

#### المادة ( ٤ )

#### أطراف الكمبيالة

تتكون الكمبيالة الإلكترونية من ثلاثة أطراف ، تتمثل في الآتي :

أ- الساحب هو الذي يصدر الأمر بالدفع ويعمل علي توجيه الأمر للبنك الخاص به لإصدار أمر بالدفع للمسحوب عليه في تاريخ محدد وبمبلغ محدد ، ويقدم الكمبيالة للبنك عن طريقين إما يدوياً والبنك يُعالجها إلكترونياً وإما إلكترونياً بشكل مباشر .

ب- المسحوب عليه بالكمبيالة الإلكترونية وهو إسم البنك الخاص به وهنا يقع عليه التزام بدفع القيمة النقدية للكمبيالة الإلكترونية ، وحال أن لا تتضمن الكمبيالة الإلكترونية اسم المسحوب عليه وليس عنوانه الشخصي فقدت صفة الكمبيالة ووجود بيان يتمثل في اسم المسحوب عليه أي اسم البنك الخاص به وتحديد رقم حساب واسم الفرع الذي يوجد لديه حساب المسحوب عليه ، هذا بالإضافة إلي أنه إذا خلت الكمبيالة الإلكترونية من اسم بنك المسحوب عليه تحولت إلي كمبيالة تقليدية .

ت-المستفيد وهو الشخص الذي تصدر لصالحه الكمبيالة الإلكترونية ، ويلزم تحديد رقم حساب لإدخال قيمة الكمبيالة لحسابه الخاص أي تحديد إسم البنك المتعامل معه المستفيد وتحديد اسم المستفيد وتعيينه تعييناً نافياً للجهة.

### الفصل الثالث : شكل الكمبيالة الإلكترونية وأنواعها

#### المادة ( ٥ )

أ- وجوب صدور الكمبيالة الإلكترونية علي نموذج مطبوع وبأشكال متعددة تُستخدم في إصدار هذه الكمبيالات وأن يتم طباعتها بطريقة تسمح بالتعامل عليها وإمكانية الإطلاع عليها بكل أشكال ووسائل المعلوماتية الحديثة .

ب- لا بد من أن تشمل الكمبيالة الإلكترونية علي البيانات الشخصية المصرفية لمن يصدر له أمر الدفع.

#### المادة ( ٦ )

تعدد أنواع الكمبيالة الإلكترونية وتمثل في الآتي :

أ- الكمبيالة الإلكترونية الورقية ( الكمبيالة الورقية المقترنة بكشف ) - تصدر في بادئ الأمر في شكل ورقي ثم بعد ذلك يقدمها الساحب للبنك المتعامل عليه حتي يتم معالجتها إلكترونياً ونقل كا فيها من بيانات علي دعامة ممغنطة- يلي ذلك تقديمها لبنك المستفيد حتي يتم تحصيل قيمتها - حال تقديمها لبنك المسحوب عليه يتم تقديم الكشف المقترن بها.

ب- الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة ويعد هذا النوع هو الأدق للكمبيالة الإلكترونية

حيث تتم إلكترونياً منذ بدايتها وحتى تمام الوفاء بها من قبل حساب المسحوب عليه والبنك الخاص به

## الفصل الرابع : الطبيعة القانونية للكمبيالة الإلكترونية وحجيتها في الإثبات

### المادة (٧)

#### الكمبيالة الإلكترونية الورقية

##### ١-القبول

أ- فإنها تخضع لذات أحكام القبول التي تخضع لها الكمبيالة التقليدية ، حيث يتضمن نموذج الكمبيالة الإلكترونية الورقية بند خاص بالقبول.

ب-يحق لأطرافها أن يقترح أن تتم المعاملة بنهم من خلال الكمبيالة الإلكترونية الورقية.

ت-حال أن يتم تسليمها للبنك مدون عليها الرمز المعلوماتي للقبول أصبح علي البنك إلزام بتقديمها للقبول.

ث-حال أن يتسلم البنك للكمبيالة دون أن تكون الكمبيالة محلاً للقبول من المسحوب عليه هنا يكون علي البنك القيام بمهمته في إستيفاء قيمة الكمبيالة من خلال إستخدامه للوسائل المعلوماتية.

ج-وقد يتم تسليم الكمبيالة للبنك علي سبيل التحصيل حيث تكون معلومات الساحب قد تضمنت تكلفة بالحصول علي القبول ، هذا بالإضافة لكون التسليم قد يأخذ شكل الخصم فيبادر البنك الخاصم للحصول علي قبول المسحوب عليه قبل بدء المُعالجة الآلية للكمبياله.

ح- يكون للمسحوب عليه حق قبول الكمبيالة أو رفضها حتي يتمكن من مراجعة حساباته - ويكون له الحق في عرض الكمبيالة عليه مرة أخرى .

خ- حال إمتناع المسحوب عليه عن القبول يكون للمستفيد حق الإختيار بين إما أن يكتفي بما يوجد من ضمان في الكمبيالة ويتمثل في توقيع الساحب وإما أن يرجع علي الساحب قبل حلول ميعاد الإستحقاق للمطالبة بالوفاء .

## ٢- التظهير

أ- التظهير الناقل للملكية جائز قبل تسليم الكمبيالة للبنك - ولا خلاف علي التظهير التوكيلي .

ب- أما التظهير اللاحق وحالتي أن يكون البنك وكيل عن الدافع وحال أن يكون البنك كخاصم فلا يمكن التظهير

ت- للبنك أن يخصم قيمة الكمبيالة حتي يتمكن من إعادة تمويل نفسه

## ٤- الضمان الإحتياطي

أ- يتناسب الضمان مع الكمبيالة الإلكترونية ؛ فيما عدا الحالة التي يكون فيها الضمان قبل تسليم الورقة للبنك أو حال إعلان البنك أنه لم يتسلم الكمبيالة للخصم هنا يكون الضمان غير مفيد للبنك ويكون الإستلام للورقة هنا لمجرد التحصيل

## ٤- الوفاء

أ- تتم عملية الوفاء بالكمبيالة الإلكترونية الورقية فيما بين البنوك عن طريق إتمام

المعاملة من خلال الحاسب الآلي - دون أي تدخلات شخصية من قبل الساحب أو المسحوب عليه.

ب- لا بد من تقديم الكمبيالة للوفاء للبنك قبل ميعاد الإستحقاق بمدة مناسبة تتمثل في إثني عشر يوماً أي ١٢ يوم وذلك حتي يستطيع البنك معالجتها إلكترونياً

وبالتالي يستطيع البنك تسليمها لبنك المقاصة قبل ميعاد الإستحقاق بستة أيام

ت- حال الإمتناع عن الوفاء ؛ يتم إعادة الكمبيالة للساحب خلال ستة أيام بعد تاريخ

الإستحقاق ، وحين عودتها للساحب فإن البنك المركزي بالقاهرة يحتفظ بكافة

المعلومات الهامة ليقدمها لمركز الخدمة الرئيسية للكمبيالات الغير مدفوعة

ث- لا يحرر إحتجاجاً لعدم الوفاء وذلك لكون الكمبيالة الإلكترونية تتضمن شرط

الرجوع بلا مصاريف أي عدم عمل إحتجاج ، ويقوم البنك محل الوفاء هنا

بإشعار عدم الدفع لبنك الساحب حيث يتبع نظاما معلوماتيا لإتمام هذا الاشعار

- وذلك خلال الستة أيام المحددة بعد ميعاد الاستحقاق.

ج- إذا لم يقوم البنك بهذا الإشعار فيكون من حق بنك الساحب أن يفترض بأنه قد

تمت تسويه الكمبيالة فيكون هنا علي البنك المسؤول عن الوفاء بالكمبيالة

تحمل نتيجة ومخاطر تقصيرة في إرسال الإشعار.

ح- تكون مسؤولية البنك مسؤولية تقصيرية يستوجب من خلالها تعويض الضرر

للعميل أو بنك الساحب عما حدث له من ضرر نتيجة لتقصيرة وهذا التعويض

هو دفع الكمبيالة والوفاء بها.

### الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة

أ- تكون الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة من بدايتها وحتى تمام الوفاء بها معالجة إلكترونيًا كليًا وليس جزئيًا .

ب- وجوب أن يتم التوقيع عليها من قبل الساحب إلكترونيًا والبنك الخاص به ووجوب توفير بالمحرر الإلكتروني خانات خاصة لعمل الوظائف الاقتصادية الخاصة بها حتي يمكن تظهيرها إلكترونيًا - وإمكانية خضوعها للقبول الإلكتروني من قبل المسحوب عليه - والوفاء الجزئي غير جائز .

ت- التظهير التوكيلي جائز في الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة فهي قائمة علي فكرة التحصيل - فالبنك يعد وكيلا عن العميل في قبض قيمة الكمبيالة الذي يعهد إليه بتحصيلها

### المادة ( ٨ )

#### حجية الكمبيالة الإلكترونية بنوعها

وجوب أن يتم التوقيع الإلكتروني علي الكمبيالة ويكون لكل من الساحب والبنك السيطرة عليها - مع وجوب حفظ سرية البيانات الشخصية للعميل .

الفصل الخامس : الحفظ والفقد للكمبيالة الإلكترونية والمسؤولية القانونية

### المادة ( ٩ )

أ- وجوب عمل نسخ متعددة من الدعامة الممغنطة المُسجل عليها بيانات الكمبيالة الإلكترونية وأن تحمل نفس الصيغة من القبول - وجوب حفظ تلك الدعامات

الممغنطة حفاظاً لما عليها من حقوق وذلك لمدة ست سنوات من تاريخ الإستحقاق - ويسأل البنك في ذلك مسؤولية تقصيرية حال حدوث تلف الدعامة الممغنطة في تلك الفترة السالفة الذكر- وللبنك بعد تلك الفترة إعدام الدعامة الممغنطة والتأكيد علي أطرافها قبل هذا الإجراء الأخير بما تم فيها سواء من حالة الوفاء أو عدمه والأسباب المؤدية لذلك .

ب- ويسأل أيضا علي سبيل المسؤولية التقصيرية جميع العاملين بالبنك المتخصصين علي حفظ المعلومات الإلكترونية وأمن الشبكة الإلكترونية بالبنك ت- حال فقد إحدي الدعامات الممغنطة أو تلفها جاز للمستفيد أن يطالب بقيمتها بموجب إحدي النسخ الأخرى

ث- يجب علي البنك الذي يفقد الدعامة الإلكترونية إخطار مصدرها بضياعها حتي يتمكن من عمل إجراء مناسب له لحفظ حقه .

ج- يجب علي البنك أن يأخذ من الاحتياطات اللازمة لتأمين موقعه الإلكتروني ، ويعمل علي متابعة مقدمي الخدمة والتشديد عليهم بتأمين الموقع بشكل يتناسب وطبيعة التعاملات الإفتراضية التي يعمل من خلالها . ووجوب تأمين الموقع ضد أي من الإعتداءات التي تواجه الموقع الإلكتروني . وحمایته ضد الفيروسات

ح- تلتزم جهة التوثيق المتعاقد معها البنك بتقديم كافة الأجهزة اللازمة لتأمين موقع البنك؛ وتسأل في مواجهه البنك عن مدى سلامة تلك الأجهزة التي تقدمها، ما لم تثبت السبب الأجنبي في ذلك الضرر أو خطأ البنك . وتقع عليها المسؤولية

حال إخلالها بذلك أو تقصيرها في أداء خدماتها ، ويقع باطلاً كل شرط يعفي مسؤولية تلك الجهة عن أي خلل أمني يحدث بموقع البنك . كما يقع عليها أيضاً الالتزام بالسرية تجاه البيانات المتعلقة بالبنك وعملائه والتي تطلع عليها بسبب طبيعة عملها في تأمين الموقع الإلكتروني للبنك

خ-تلتزم جهة التوثيق بالمحافظة علي رسائل البيانات التي يتم تبادلها فيما بين البنك وعملائه عبر الشبكة ضد أي تعديل أو تحريف فيها ، وعليه تسأل تلك الجهة عن حدوث أي تعديل أو تحريف بتلك الرسائل ، ما لم تثبت السبب الأجنبي .

#### الفصل السادس : العقوبات

##### المادة ( ١٠ )

- يعاقب بالحبس والغرامة التي لا تقل عن ١٠٠٠٠٠٠٠٠ جنية مصري كل من تسبب في إحداث تعطيل لموقع البنك وأدى إلي قطع الاتصال بينه وبين عملائه . وكل من تسبب في تلف الدعامات الممغنطة عن عمد أو فقدها .
- ويعاقب بنك المستفيد بمبلغ قيمة الكمبيالة الإلكترونية المستحقة لعميلة حال تقصيرة في الحفاظ علي ما يثبت وفاء المسحوب عليه بالقيمة المستحقة

##### المادة ( ١١ )

- يعاقب بالسجن والغرامة التي لا تقل عن ١٠٠٠٠٠٠٠٠ جنية مصري كل من استغل بيانات عملاء البنك وعمل علي تداولها بدون وجه حق وبدون إذن .

## الفصل السابع : أحكام انتقالية وختامية

### المادة ( ١٢ )

يسري هذا القانون علي كافة الدعاوي المتعلقة بالكمبيالة الإلكترونية بنوعها التي تتم فيما بين البنوك المتعامل عليها لأطراف الكمبيالة الإلكترونية

### المادة ( ١٣ )

يلغي كل نص أوو حكم يتعارض وأحكام هذا القانون .

### المادة ( ١٤ )

تلتزم الجهات المخاطبة بهذا القانون والعاملة قبل إصداره بتوفيق أوضاعها طبقا لما ورد فيه من أحكام خلال ثلاثة أشهر من تاريخ صدور لائحته التنفيذية .

### المادة ( ١٥ )

علي جميع الجهات المختصة كل فيما يخصه تنفيذ أحكام هذا القانون ، ويعمل به بعد ثلاثين يوماً من تاريخ نشرة في الجريدة الرسمية .

## قائمة المراجع

### أولاً : المراجع العامة :

- ١- د / سميحة القليوبي ، الوسيط في شرح القانون التجاري الإلتزامات والعقود التجارية وعمليات البنوك ، الجزء الثاني ، الطبعة السابعة ، دار النهضة العربية ، ٢٠١٥ .
- ٢- د / سوزان علي حسن ، الوجيز في القانون التجاري - نظرية الأعمال التجارية - نظرية التاجر - الشركات التجارية - الأوراق التجارية ، منشأه المعارف ، ٢٠٠٤ .
- ٣- د / عصام حنفي محمود ، الأوراق التجارية ( الكمبيالة - سند الأمر - الشيك ) ، كلية الحقوق ، جامعة بنها ، ٢٠١٠ .
- ٤- د / عبد القادر حسين ، الوسيط في شرح القانون التجاري - الأعمال التجارية - التاجر - المحل التجاري - العقود التجارية ، الجزء الأول ، مكتبة دار الثقافة والنشر والتوزيع ، ١٩٩٩ .
- ٥- د / عبد الحميد الشواربي ، القانون التجاري " الأوراق التجارية في ضوء الفقه " ، منشأه المعارف ، بدون سنة نشر .
- ٦- د / علي حسن يونس ، الأوراق التجارية ، دار الفكر العربي ، بدون سنة نشر .
- ٧- د / فوزي محمد سامي ، شرح القانون التجاري - الأوراق التجارية ، الجزء الثاني ، دار الثقافة للنشر والتوزيع ، ٢٠٠٨ .
- ٨- د / محمد السيد الفقهي ، الأوراق التجارية والإفلاس ، دار الجامعة الجديدة ، ٢٠٠٧ .

٩- د / محمد محمد هلالية ، مبادئ القانون التجاري وفقاً لأحكام قانون التجارة رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩ ، مكتبة الجلاء الجديدة بالمنصورة ، الطبعة الأولى ، ٢٠٠١ .

١٠- د / نايف عبد العال الفراء ، تنازع القوانين في الأوراق التجارية -دراسة مقارنة ، الطبعة الأولى ، مركز الدراسات العربية للنشر ، ٢٠١٦ .  
**ثانياً : المراجع المتخصصة**

١- د / إلهام محمد حامد ، أثر التطور الرقمي علي الكمبيالة "دراسة مقارنة " ، بحث منشور بمجلة كلية الشريعة والقانون فرع جامعة الأزهر بطنطا - في الإصدار الرابع من العدد الثامن والثلاثين ٢٠٢٣ م .

٢- د / سامي عبد الباقي أبو صالح ، الوفاء الإلكتروني بالديون الناشئة عن المعاملات التجارية ، دار النهضة العربية ، بدون سنة نشر .

٣- د / مصطفى كامل طه & ووائل أبو بندق ، الأوراق التجارية ووسائل الدفع الإلكترونية الحديثة ، دار الفكر الجامعي ، ٢٠٠٥ .

٤- د / مترول يمينه و صافة خيرة ، الأوراق التجارية من التقليدية إلي الإلكترونية ( قراءة في التشريع الجزائري وبعض التشريعات العربية ) ، مجلة الحقوق والعلوم الإنسانية ، المجلد ١٥ ، العدد ٠١ / ٢٠٢٢ .

٥- د / مها عطا الله عجالن السلطاني العنزي ، نحو تنظيم قانوني للتعامل بالشيك الإلكتروني في دولة قطر ، كلية القانون ، جامعة قطر ، ٢٠٢١ .

٦- د / محمد سالم محمود شيخة ، الأوراق التجارية الإلكترونية " دراسة تحليلية مقارنة " ، رسالة ماجستير ، جامعة الأزهر غزة ، ٢٠١٩ .

٧- د / محمد باني فاضل ، البنوك الإلكترونية ، مجلة الفقه والقانون ، بحث مُحكم ،

مجلة عدد ٣٩ ، ٢٠١٦

٧-د / مدحت صالح غايب ، الحوالة التجارية الإلكترونية ، كلية الإدارة والاقتصاد ،

جامعة تكريت ، مجلة تكريت للعلوم الإدارية والاقتصادية ، المجلد ٦

العدد ١٧ ، ٢٠١٠ .

٨- د / محمد الرومي ، المستند الإلكتروني ، الطبعة الأولى ، دار الفكر الجامعي ،

٢٠٠٧ .

٩- د / ماجد بن قينان بن عبد الرحمن التيفات ، الكمبيالة الإلكترونية " دراسة

مقارنة " ، بحث مقدم للحصول علي درجة الماجستير ، المملكة العربية

السعودية ، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية - المعهد العالي للقضاء -

قسم السياسة الشرعية - شعبة الأنظمة ، سنة ١٤٢٤ .

١٠- د / محمد لورانس عبيدات ، إثبات المحرر الإلكتروني ، الطبعة الأولى ، دار

الثقافة للنشر ، ٢٠٠٥ .

١١- منير الجنيهي & وممدوح الجنيهي ، البنوك الإلكترونية ، الطبعة الأولى ، دار

الفكر ، ٢٠٠٥ .

١٢- د / محمد السيد الفقي ، المعلوماتية والأوراق التجارية " الكمبيالة كنموذج " ،

مجلة الحقوق للبحوث القانونية الاقتصادية ، بحث مُحكم ، مجلة عدد ١ ،

٢٠٠٢



- ٦- قانون التوقيع الإلكتروني المصري رقم ١٥ لسنة ٢٠٠٤ .
- ٧- قانون المعاملات التجارية الإماراتي رقم ٥٠ لسنة ٢٠٠٣
- ٨- القانون التجاري المصري رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩
- ٩- قانون الإتحاد الأوروبي والتوقيع الإلكتروني لعام ٢٠٠٠ Elcronic Signatures Directive

القانون متاح علي الموقع الإلكتروني التالي :

[lex.europa.eu/homepage.html-ttps://eurh](http://lex.europa.eu/homepage.html-ttps://eurh)

١٠ - قانون الأونسيترال النموذجي بشأن التجارة الإلكترونية سنة ١٩٩٦

[merce/modellaw/electronic\\_commercehttps://uncitral.un.org/ar/texts/ecom](https://uncitral.un.org/ar/texts/ecommerce/modellaw/electronic_commerce)

١١ - القانون الموحد للمعاملات الإلكترونية في الولايات المتحدة الأمريكية

[final.htm2002http://www.law.upenn.edu/bll/archives/ulc/ucita/](http://www.law.upenn.edu/bll/archives/ulc/ucita/final.htm2002)

### رابعاً : المراجع الأجنبية

1. Jafari, The concerns of the Shipping Industry regarding the application Farhang of Electronic Bills of Lading in Practice amid Technological Change, Ph.D. Thesis .2015in Laws, Division of Law and Philosophy, University of Striling,
2. eph M.N. Kakooza, A study report on electronic transations law, Uganda law Jos .2004reform commission, Kampala, Uganda,
3. -Robert Neumann, The Electronic Business Foundation, Master Thesis, OTTO 2009guericke university Magdeburg (GERMANY), -von
4. he Law of electroneice commerce and the internet in the UK and Steve Hedley, T Irland, University College Cork, London
5. Thomas Hoeren, Internet Law, Institute for Information, Telecommunications .2002and Media Law, University of Muenster,
6. Bill of Exchange Concept from an International Electronic -Paweł Czaplicki, Th e Perspective, University of Bialystok, Poland, Bialystok Legal Studies Biosocial .(Special Issue) 5nr 26vol. 2021Studia Prawnicze
7. al Peter spencer , Regulation of the payments market and the prospect for digit 7money , BIS papers , No
8. M. Sardoeinasab, A. Taheri, A Study of Legal Rules Applicable to Electronic bill .39no 15vol. ,2014of exchange, "Islamic Law Research Journal"
9. Zvonimir Safranko, "The Notion of Electronic Transferable Records", Journal for . 2016 ,2Issue No. ,3the International and European Law, Vol.

## خامساً : مقالات الإنترنت العربي والأجنبي

١- مجدي أحمد عزام ، الحجية القانونية التوقيع الإلكتروني والمعاملات الإلكترونية في القوانين العربية دراسة مقارنة ، بحث متاح على الموقع الإلكتروني التالي :

<http://www.mohamoon.com/MONTADA/Default.aspx?Action=Display&ID3Type= &117932>

٢- نزيهه غزالي ، السفنجة الإلكترونية وقواعد الصرف في التشريع الجزائري ، مجلة الأداب والعلوم الاجتماعية ، متاح علي الموقع الإلكتروني التالي :

<https://doi.org/article/78578e7fe03e35a578f4ec324c55c9e3>

Alan Davidson, Electronic Records in Letters of Credit, Feb. 11p. ,2011  
at [https://www.uncitral.org/pdf/english/colloquia/EC/UNCITRAL\\_Davidson.pdf](https://www.uncitral.org/pdf/english/colloquia/EC/UNCITRAL_Davidson.pdf)

Commercial Paper Trading Enters the Digital Age

مقال متاح علي الموقع الإلكتروني التالي : <https://www.goldmansachs.com/our-system.html-dealer-paper-commercial-1985firm/history/moments/>  
MAR How Digital Commercial Papers Are Transforming Corporate Finance, 2022 ,23

at <https://addx.co/insights/how-corporate-transforming-are-mercialpaperscom-digital>  
<https://addx.co/insights/how-corporate-transforming-are-mercialpaperscom-digital>

## الفهرس

٨٩٤	موجز عن البحث
٨٩٦	قائمة التعريفات
٨٩٧	مقدمة
٨٩٩	أهداف البحث
٨٩٩	إشكالية البحث
٩٠٠	أهمية البحث
٩٠١	منهج البحث
٩٠١	الدراسات السابقة
٩٠٣	خطة البحث
٩٠٥	مطلب تمهيدي : ماهية الكمبيالة الإلكترونية وماهية أنواعها
٩٠٦	الفرع الأول : التعريف بالكمبيالة الإلكترونية
٩١٣	الفرع الثاني : أنواع الكمبيالة الإلكترونية
٩١٦	المبحث الأول : حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الورقية لوظائفها الإقتصادية
٩١٧	المطلب الأول حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الورقية للقبول
٩١٧	الفرع الأول : تعريف القبول بصفة عامة
٩١٨	الفرع الثاني : القبول والكمبيالة الإلكترونية
٩٢٦	الفرع الثالث : حالة إمتناع المسحوب عليه عن قبول الكمبيالة الإلكترونية الورقية
٩٢٩	الفرع الأول : التظهير والكمبيالة التقليدية

- الفرع الثاني : التظهير والكمبيالة الإلكترونية الورقية ..... ٩٣١
- المطلب الثالث حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الورقية للضمان الإحتياطي . ٩٣٥
- الفرع الأول : الضمان الإحتياطي والكمبيالة التقليدية ..... ٩٣٦
- الفرع الثاني : الضمان الإحتياطي والكمبيالة الإلكترونية ..... ٩٣٨
- الفرع الثالث : موقف التشريعات العربية والمشرع المصري بشأن الضمان الإحتياطي والكمبيالة الإلكترونية الورقية ..... ٩٣٩
- المطلب الرابع حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الورقية للوفاء والإئتمان .... ٩٤٢
- الفرع الأول : الوفاء وأحكامه للكمبيالة التقليدية ..... ٩٤٢
- الفرع الثاني : الكمبيالة الإلكترونية الورقية وأحكام الوفاء التقليدية ..... ٩٤٤
- المبحث الثاني : حكم استيعاب الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة لوظائفها الإقتصادية ٩٥١
- المطلب الأول : العمليات المالية التي ترد على الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة .. ٩٥١
- الفرع الأول : الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة والوظائف الإقتصادية للكمبيالة التقليدية ٩٥٢
- الفرع الثاني : مدة حفظ الدعامة الممغنطة وحالة فقدانها ..... ٩٥٥
- المطلب الثاني : العيوب التي ترد علي الكمبيالة الإلكترونية ..... ٩٥٩
- الفرع الأول : العيوب التي توجد في الكمبيالة الإلكترونية الورقية ..... ٩٥٩
- الفرع الثاني : العيوب التي توجد في الكمبيالة الإلكترونية الممغنطة ..... ٩٦٠
- المطلب الثالث : العوائق التي تواجه الكمبيالة الإلكترونية ..... ٩٦١
- الفرع الأول : عدم وجود تنظيم قانوني خاص يحكم الكمبيالة الإلكترونية ..... ٩٦١
- الفرع الثاني : عدم إمكانية تطبيق أحكام الكمبيالة التقليدية علي الكمبيالة الإلكترونية... ٩٦٢

الخاتمة	٩٦٣
أولاً : النتائج :	٩٦٣
ثانياً : التوصيات	٩٦٥
مقترح مشروع قانون الكمبيالة الإلكترونية	٩٦٧
قائمة المراجع	٩٧٩
أولاً : المراجع العامة :	٩٧٩
ثانياً : المراجع المتخصصة	٩٨٠
رابعاً : المراجع الأجنبية	٩٨٣
خامساً : مقالات الإنترنت العربي والأجنبي	٩٨٤
الفهرس	٩٨٥