

# المحاكم الإلكترونية في ضوء الواقع الإجرائي المعاصر

الدكتور

**أشرف جودة محمد محمود**

المدرس بقسم القانون الخاص "مراكحات"  
كلية الشريعة والقانون بمنهور - جامعة الأزهر



## المحاكم الإلكترونية في ضوء الواقع الإجرائي المعاصر

أشرف جودة محمد محمود

القانون الخاص ، مرافعات ، كلية الشريعة والقانون ، جامعة الأزهر ، دمنهور ، مصر.

البريد الإلكتروني : ashrafmerakab@gmail.com

### ملخص البحث :

لا شك أن العالم يعيش ثورة معلوماتية هائلة ، من المفترض أن ينعكس ذلك على مرفق القضاء ككل ، ومدى إسهام تطورات عصر التكنولوجيا في تحقيق سرعة الفصل في الدعاوى المدنية ، ورغم مظاهر تأثير الثورة التكنولوجية على كافة مناحي الحياة بما فيها المنظومة القضائية ، إلا أنه ما زال موضوع تطبيق المحاكم الإلكترونية يمثل إشكالية ، نظراً لعدم معالجتها شريعياً حتى على مستوى الأنظمة التي تبنته ، وقد تولد عن ثورة المعلوماتية كثير من التطبيقات التي أثرت تأثيراً بالغاً في شتى نواحي الحياة الاجتماعية والاقتصادية والعلمية ، والتي كان من بينها الحكومة الإلكترونية ، والتعليم الإلكتروني ، والتجارة الإلكترونية ، ويظهر هذا التأثير في مشكلة التأخير في الفصل في الخصومة المدنية التي قد يضطر أطرافها إلى العنف لاسترداد حقوقهم ، لذا فإن العديد من المصطلحات والمفاهيم والمستندات الورقية بالتأخير وأصبحت لا تواكب تقدم العصر ومن هنا كانت الحاجة ملحة لحل تلك المشكلة من خلال تسهيل إجراءات التقاضي ومواكبة مستجدات العصر الرقمي والتكنولوجي من خلال إدخال التقنية الحديثة في إجراءات التقاضي

(١٨)

الحاكم الإلكتروني في ضوء الواقع الإجرائي المعاصر

للوصول إلى فكرة إنشاء المحكمة الإلكترونية التي تعد أهم تطبيقات التطور التكنولوجي ، لا سيما في المجال الإجرائي .

**الكلمات المفتاحية :**

المحاكم الإلكترونية - الدعوى الإلكترونية - القاضي الإلكتروني -  
الإعلان الإلكتروني .

## Electronic courts in the light of the contemporary procedural reality

Ashraf Jouda Mohamed Mahmoud

Department of Special Law, College of Sharia and Law,  
Damanhour, Al Azhar University, Egypt.

E-mail: ashrafmerakab@gmail.com

### **Abstract:**

There is no doubt that the world lives a huge information revolution, it is supposed to be reflected on the eradication facility as a whole, and the task of contributing the developments of the age of technology in the achievement of the chapter in civilian laws.

Despite the effect of the impact of the technological revolution on all aspects of life, including the judicial system, the electronic courts are still being stable as the legislation of its prosecution to the level of the regulations adopted.

The information revolution has been born on many of the applications that have impressed the most important in the face of the social, economic and scientific life as part of the electoral government, e-learning and electronic commerce and this effect appears in the case of delay in the civic in the civic that may have to be dedicated to violence to recover their rights, and here's an urgent need to resolve that problem by facilitating the proceedings of litigation and the ability of the modern digital and technological period by introducing the technical technique in the proceedings of the litigation to reach the idea of the creation of the electronic court, which is the most important technological development applications in particular.

**Keywords:** Electronic Courts ,The electronic Lawsuit ,  
The electronic litigation· The electronic advertising.

## تقديم :

لا شك أن العالم يعيش ثورة معلوماتية هائلة ، من المفترض أن ينعكس ذلك على مرفق القضاء ككل ، ومدى إسهام تطورات عصر التكنولوجيا في تحقيق سرعة الفصل في الدعاوى المدنية ، ورغم مظاهر تأثير الثورة التكنولوجية على كافة مناحي الحياة بما فيها المنظومة القضائية ، إلا أنه ما زال موضوع تطبيق المحاكم الإلكترونية يمثل إشكالية ، نظراً لعدم معالجتها شرعاً حتى على مستوى الأنظمة التي تبنته ، وقد تولد عن ثورة المعلوماتية كثير من التطبيقات التي أثرت تأثيراً بالغاً في شتى نواحي الحياة الاجتماعية والاقتصادية والعلمية ، والتي كان من بينها الحكومة الإلكترونية ، والتعليم الإلكتروني ، والتجارة الإلكترونية ، ويظهر هذا التأثير في مشكلة التأخير في الفصل في الخصومة المدنية التي قد يضطر أطرافها إلى العنف لاسترداد حقوقهم ، لذا فإن العديد من المصطلحات والمفاهيم والمستندات الورقية بالـ وأصبحت لا توافق تقدم العصر<sup>(١)</sup> ومن هنا كانت الحاجة ملحة لحل تلك المشكلة من خلال تسهيل إجراءات التقاضي ومواكبة مستجدات العصر الرقمي والتكنولوجي من خلال إدخال التقنية الحديثة في إجراءات التقاضي للوصول إلى فكرة إنشاء المحكمة الإلكترونية التي تعد أهم تطبيقات التطور التكنولوجي ، لا سيما في المجال الإجرائي .

(١) قريب من هذا المعنى : لوجستيات القضاء ، د/ جابر فهمي عمران ، دار الجامعة الجديدة ، ٢٠١٤ ، ص ١٠٤ .

**صعوبات البحث :**

١ - حداثة الموضوع : وإن كان قد تم تناوله إلا أن استخدامه كان بصيغة التقاضي الإلكتروني عند بداية الألفية الثالثة ، وطالما يتميز هذا الموضوع بالحداثة ستكون المصادر المتخصصة في موضوع المحكمة الإلكترونية نادرة وقليلة جدًا مما يتطلب محاولة تطوير القواعد العامة باتجاه يواكب تطورات العصر الرقمي لتحقيق الأداء الأمثل من خلال استثمار الوقت بإتباع إجراءات حديثة ومتطرفة في قانون المرافعات أمام المحاكم بوساطة وسائل الاتصال الإلكترونية وتحقيق العدالة الإجرائية بين الخصوم ، مع مغادرة النظام التقليدي، الورقي واليدوي المتبعة في إجراءات التقاضي التقليدية والاستعانة بالنظام الإلكتروني للتخلص من الكم الهائل من الدعاوى التي تكاد تمتلئ بها قاعات المحاكم .

٢ - ندرة المراجع في هذا الموضوع نظراً لحداثته ، وحتى أغلب الذين تناولوا المحكمة الإلكترونية بالبحث كانوا من المهتمين بالمجال المعلوماتي ، ونظروا إليها باعتبارها إحدى مخرجات الحكومة الإلكترونية ، وتلك نظرة مقبولة غير أنها من زاوية واحدة بعيدة عن النظر القانوني والمقصد الإجرائي .

**هدف البحث**

- ١ - لفت نظر المشرع الإجرائي المصري إلى أهمية هذا النموذج وانعكاساته على تطوير مرافق القضاء ، وأثر ذلك على تحقيق العدالة الإجرائية .
- ٢ - معالجة الصعوبات والمعوقات التي تواجهه تطبيق ذلك النموذج وإيجاد حلول لها من الناحية القانونية والمعلوماتية .

### تساؤلات البحث :

- ١ - ما مفهوم المحكمة الإلكترونية ؟
- ٢ - ما مميزات تطبيق المحكمة الإلكترونية ؟
- ٣ - ما مخاوف تطبيق المحكمة الإلكترونية ، وهل يمكن التغلب عليها ؟
- ٤ - ما مردود المحاكم الإلكترونية على تحقيق العدالة الإجرائية ؟
- ٥ - هل تستطيع المحاكم القضائية بمفهومها التقليدي ونظامها الورقي أن تواجه تحديات العصر الرقمي الإلكتروني ؟
- ٦ - ما هي احتياجات تطبيق المحكمة الإلكترونية ؟

### موضوع البحث وأهميته :

لا شك أن المحاكم هي الجزء الحيوي من العملية القضائية ، وتطور تقنياتها أمر لابد منه ، والبحث في إنشاء المحاكم ذات التقنية العالية ، أو إلحاق النظام الإلكتروني بها ، هو موضوع تفرضه طبيعة التطور ، وتسارعه وتفرعه في كل المجالات وتزايد الدعاوى المعروضة على المحاكم ، وظهور أنواع جديدة من الجرائم لم تكن معروفة في السابق ، والتي تعرف بجرائم الإلكترونية ، وللأسف لا زالت غالبية الدول في الوطن العربي تعتمد وسائل الإجراءات التقليدية في العملية القضائية ، رغم إن عملية التقاضي حق للخصوم وسلطة القضاء وسيلة الدولة لتحقيق العدالة بين مواطنها والمحاكم هي أماكن عقد هذه العملية .

ومع ظهور العولمة ، والتجارة الدولية والمعلوماتية والتطورات التقنية ، استطاع المشرع الإجرائي أن يصبو إلى استغلال تلك الظروف في سبيل تحقيق

أكـثر فـعـالـيـة لـعـمـلـيـة التـقـاضـي بـسـرـعـة الفـصـل في المـنـازـعـات وـالـاسـتـفـادـة بـالـمـيـقـاتـ الـزـمـنـيـ ، فـدـائـمـاً ما يـطـوـرـ المـشـرـعـ الإـجـرـائـيـ وـيـتوـسـعـ في الـوـسـائـلـ النـاجـمـةـ عنـ تـطـورـاتـ الـعـصـرـ فيـ عـمـلـيـةـ التـقـاضـيـ ، عـلـىـ الرـغـمـ منـ أـنـ هـذـهـ التـطـورـاتـ التـيـ لـحـقـتـ كـلـ أـنـحـاءـ الـحـيـاةـ لـمـ تـكـنـ إـيجـابـيـةـ كـلـهـاـ ، بلـ انـعـكـسـتـ سـلـبـاـ عـلـىـ سـلـوكـيـاتـ الـأـشـخـاصـ خـارـجـياـ وـداـخـلـ سـاحـاتـ القـضـاءـ التـيـ تـؤـديـ إـلـىـ ظـاهـرـةـ الـبـطـءـ فيـ التـقـاضـيـ ، وـفـيـ الـمـقـابـلـ لـيـغـيـ أنـ تـكـونـ الـعـدـالـةـ الإـجـرـائـيـ بـعـيـدةـ عـنـ وـسـائـلـ الـتـكـنـوـلـوـجـيـاـ الـحـدـيـثـةـ مـسـاـيـرـ لـلـاتـجـاهـاتـ الـحـدـيـثـةـ فيـ الـمـجـالـ الإـجـرـائـيـ التـيـ اـهـتمـ بـهـاـ الـمـشـرـعـ الإـجـرـائـيـ فيـ الـآـوـنـةـ الـأـخـيـرـةـ (١)ـ .

وـالتـقـاضـيـ منـ خـالـلـ الـمـحـكـمـةـ الإـلـكـتـرـوـنـيـةـ هوـ تنـظـيمـ تقـنـيـ مـعـلـومـاتـيـ يـتـيحـ لـالـمـتـدـاعـينـ تـسـجـيلـ دـعـواـهـمـ وـتـقـدـيمـ أدـلـتـهـمـ ، وـحـضـورـ جـلـسـاتـ الـمـحـكـمـةـ تـمـهـيـداـ لـلـوـصـولـ إـلـىـ الـحـكـمـ وـتـنـفـيـذـهـ منـ خـالـلـ وـسـائـلـ الـاتـصـالـ الإـلـكـتـرـوـنـيـةـ وـالـتـيـ هـيـ جـزـءـ مـنـ نـظـامـ مـعـلـومـاتـيـ يـمـكـنـ الـقـضـاءـ مـنـ الـاتـصـالـ بـالـمـتـدـاعـينـ دونـ حـضـورـهـمـ الـشـخـصـيـ وـمـباـشـرـةـ إـجـرـاءـاتـ التـقـاضـيـ منـ خـالـلـ هـذـاـ النـظـامـ ، كـماـ يـتـيحـ هـذـاـ النـظـامـ مـنـ خـالـلـ الـمـحـكـمـةـ الإـلـكـتـرـوـنـيـةـ شـفـافـيـةـ وـسـرـعـةـ فيـ الـحـصـولـ عـلـىـ الـمـعـلـومـاتـ ، وـبـنـاءـاـ عـلـيـهـ فـتـجـهـيزـ الـمـحـكـمـةـ وـقـاعـاتـ الـمـحـكـمـةـ ، وـالـأـقـسـامـ الإـدـارـيـةـ ، وـالـتـنـفـيـذـيـةـ فـيـهـاـ سـيـأـخـذـ طـابـعـاـ تـقـنـيـاـ يـمـكـنـ الـقـضـاءـ وـالـخـصـومـ مـتـابـعـةـ دـعـواـهـمـ وـالـحـضـورـ ، وـتـسـجـيلـ الـطـلـبـاتـ وـإـعـلـانـ أـورـاقـ الـمـرـافـعـاتـ

---

(١) قـارـبـ : دـ/ـ أـحـمـدـ هـنـديـ ، الإـعـلـانـ الـقـضـائـيـ بـيـنـ الـوـاقـعـ وـالـمـنـطـقـ فـيـ التـنـظـيمـ الـقـانـونـيـ لـكـلـ مـصـرـ وـالـكـوـيـتـ وـفـرـنـسـاـ ، دـارـ الـجـامـعـةـ الـجـدـيـدـةـ ١٩٩٩ـ ، بـنـدـ ٣١ـ ، صـ ٤٠٠ـ .

والاتصال بموظفي وقضاة المحاكم اتصالاً إلكترونياً دون حاجة للحضور الشخصي .

وعلى الرغم من تبني كثير من الدول المفهوم الإلكتروني<sup>(١)</sup> في معظم تعاملات المجتمع الحكومية، الاقتصادية، الإعلامية، ومكوناته إلى البيئة الإلكترونية ، إلا أن مرفق القضاء لم يحقق تقدماً ملحوظاً في غالبية دول العالم ، في حين أنه كغيره من المؤسسات قابل للتطور ليواكب العصر وهذا أمر مفترض ، فكيف سيحكم في نزاع متعلق بعقود تجارية إلكترونية مثلاً إذا كان النظام جامداً منغلاقاً على نفسه ، مقارنة بما هو حاصل على مستوى القطاع

---

١) ومن نافلة القول أن التقاضي الإلكتروني ظهر عند بداية الألفية الثالثة كمصطلح، ويعد آخر ما توصل إليه العقل البشري من إبداع في فقه القانون في ظل التقدم التكنولوجي المعاصر، وتعود التجربة الأولى لإيجاد تسوية الخصومات عبر الفضاء الإلكتروني إلى عام ١٩٩٦ عندما قام معهد قانون القضاء وجمعية التحكيم الأمريكية والمركز الوطني لأبحاث المعلوماتية ومركز القانون وقواعد المعلومات بإدارة برنامج القاضي الافتراضي والإشراف عليه وكان الهدف الرئيسي منه إعطاء حلول سريعة للمنازعات المتعلقة بالإنترنت عن طريق وسيط يتمثل في قاض محايده يكون خبيراً في التحكيم والقوانين التي تحكم أنشطة الانترنت أو قانون القضاء الإلكتروني ، ويتحقق هذا الهدف بقيام مستخدم الانترنت بإرسال شكوه إلى تلك الهيئة عن طريق البريد الإلكتروني وبعد ذلك تقوم الهيئة باختيار قاضي محايده ليفصل في النزاع ، ويكون قرار القاضي مجرد عن القيمة القانونية إلا إذا قبلت به الأطراف وتكون هذه الخدمة مجانية دون مقابل، انظر: صلاح المنزلاوي: القانون الواجب التطبيق على عقود التجارة الإلكترونية، دار الجامعة الجديدة للنشر، الإسكندرية، ٢٠٠٧، ص ١٦٣ وما بعدها .

الخاص وبعض الأجهزة الحكومية الأخرى، مما أسهم في تأثير الفصل في القضايا المعروضة على المحاكم، وهو ما قد يؤثر سلباً على الحياة الاجتماعية والأمنية، إذ قد ينجم عن تأجيل البت في الدعاوى ، نشوب بعض المشاكل قد تدفع الخصم إلى العنف، ومنها تفشي ظاهرة الفساد والآفات الاجتماعية . ومن الجدير بالذكر أن المحاكم الإلكترونية تعمل على تعزيز مبدأ الشفافية في العمل الإداري ، وتقلل من الفساد الإداري في تعامل الفرد مع المعلومة بشكل فوري بوساطة الآلة دون الاحتكاك المباشر مع الموظف ، أو الخوض في المباشر للإجراءات القضائية طويلاً الأمد .

وفي هذا السياق فإننا سنعالج موضوع البحث المعنون بـ نحو تطبيق المحكمة الالكترونية لتحقيق العدالة الإجرائية من خلال ثلاثة مباحث ، نعرض لها على النحو التالي :

- المبحث الأول : المحكمة الالكترونية ومردودها في تحقيق العدالة الإجرائية .**
- المبحث الثاني : متطلبات تطبيق المحكمة الالكترونية .**
- المبحث الثالث : العملية الإجرائية أمام المحكمة الالكترونية .**

## المبحث الأول ماهية المحكمة الإلكترونية ومرددوها في تحقيق العدالة الإجرائية

### تمهيد وتقسيم :

تعد المحاكم الإلكترونية نقلة نوعية في مجالات الحياة المعاصرة ، لارتباطها بالمستحدثات التكنولوجية ونظم المعلومات ، وعملية تحويل البيانات إلى معلومات يسهل التعامل معها بشكل يومي<sup>(١)</sup> ، حيث تتميز عن النظام التقليدي المتبعة في المحاكم بسرعة وسهولة الاتصالات وإمكانية إرسال الوثائق والمستندات بين الأطراف المتعددة مما ينعكس بالإيجاب على توفير الجهد والوقت للقاضي والمتقاضي ، كما يعدّ تعبيراً عن الإرادة الإلكترونية لـ كل من طرف في الخصومة القضائية .

ويعد مصطلح المحكمة الإلكترونية مصطلح حديث نسبياً يتعين أن نحدد مفهومه أولاً ، ثم نبين المزايا التي يتحققها تطبيق نظام المحكمة الإلكترونية والدور الذي يمكن أن يتضطلع به في تحقيق العدالة الإجرائية وتيسير إجراءات التقاضي وتطوير مرافق القضاء .

ولاشك أن المزايا المترتبة على تطبيق المحاكم الإلكترونية سوف يتعاظم شأنها إذا تمت بشكل تكنولوجي محكم ومقنن ، بما يكفل حماية الحقوق المترتبة عليها ، وهو ما يتطلب ضرورة تطوير الأحكام القانونية والتشريعات القائمة التي لا تعرف إلا الدعامات الورقية ، في حين أن التطور التقني العلمي الذي أصاب وسائل الاتصال الحديثة ، وذاع صيته واستخدامه في العديد من الدول

(١) راجع : لوجستيات القضاء ، د/ جابر فهمي عمران ، مرجع سابق ، ص ١٠٤ .

العربية وغيرها ، أصبح يلعب دوراً هاماً في الحياة العصرية وفي الحياة القانونية

، ومرفق القضاء بلا شك هو المنوط بالسهر على تحقيق الحماية القانونية .

وحتى نتعرف على ماهية المحكمة الإلكترونية ، ومحدودها الإجرائي على

تحقيق العدالة الإجرائية المنشودة ، نقسم هذا البحث إلى مطلبين ، نعرض لهما

على النحو التالي :

**المطلب الأول : مفهوم المحكمة الإلكترونية .**

**المطلب الثاني : محدود تطبيق المحكمة الإلكترونية في تحقيق العدالة الإجرائية .**

## المطلب الأول مفهوم المحكمة الإلكترونية

يقتضي تطوير أداء نظام القضاء ضرورة الانتقال من تقديم الخدمات والمعلومات من الأشخاص بشكلها التقليدي الورقي إلى الشكل الإلكتروني باستخدام شبكة الانترنت ، وهي بلا شك وسيلة فاعلة للتطوير من خلال اختصار الزمن ضمن الاستراتيجيات الجديدة للتعامل مع عنصر الزمن ، على اعتبار أن التأجيل وإجراءات التقاضي المعقدة والطويلة نسبياً هي آفة القضاء على مستوى مختلف الجهات القضائية .

وحتى نتعرف على مفهوم المحكمة الإلكترونية ، سوف نعرض التعريفات المختلفة التي قدمها الكتاب والمتخصصون للمحكمة الإلكترونية ونناقشها ، ثم نتبع ذلك باستعراض تجارب بعض الدول في تحقيق التقاضي عن بعد والتقدم نحو تطبيق المحكمة الإلكترونية . على النحو التالي :

### الفرع الأول تعريف المحكمة الإلكترونية

المحاكم الإلكترونية هي أحد التطبيقات العديدة لثورة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وتجسد فكرة المحكمة الإلكترونية مفهوم "التقاضي الإلكتروني" أو "التقاضي عن بعد" الذي اتجهت الكثير من الدول إلى الأخذ به ، والتقاضي الإلكتروني" أو التقاضي عن بعد وفقاً لما يتوجه إليه جانب من الفقه هو: "عملية نقل مستندات التقاضي الكترونياً إلى المحكمة عبر البريد الإلكتروني حيث يتم فحص هذه المستندات بواسطة الموظف المختص

وإصدار قرار بشأنها بالقبول أو الرفض وإرسال إشعار إلى المتقاضي يفيده علىً بما تم بشأن هذه المستندات<sup>(١)</sup>.

وقد انتقد البعض هذا التعريف تأسيساً على أنه تعريف غير شامل وقاصر على عملية نقل مستندات التقاضي الكترونياً إلى المحكمة المختصة فقط ، دون مراعاة إجراءات التقاضي الأخرى.<sup>(٢)</sup>

وأورد بعض الفقهاء تعريفاً آخر للتقاضي الإلكتروني بأنه : " سلطة لمجموعة متخصصة من القضاة النظاميين بنظر الدعوى و مباشرة الإجراءات القضائية بوسائل الكترونية مستحدثة ضمن نظام أو أنظمة قضائية معلوماتية متكاملة للأطراف والوسائل تعتمد منهج تقنية شبكة الربط الدولية (الإنترنت) وبرامج الملفات الحاسوبية الالكترونية بنظر الدعاوى والفصل فيها ، وتنفيذ الأحكام بغية الوصول لفصل سريع في الدعاوى والتسهيل على المتقاضين<sup>(٣)</sup>.

وقد انتقد البعض هذا التعريف تأسيساً على أنه أسهب في بيان مفهوم التقاضي الإلكتروني وإجراءاته ، وأنه كان من الأفضل لو أنه اختصر

١) انظر : أمير فرج يوسف ، المحاكم الإلكترونية المعلوماتية والتقاضي الإلكتروني ، المكتب العربي الحديث ، الإسكندرية ، ٢٠١٤ ، ص ٣١ .

٢) راجع : د.أسعد فاضل منديل ، التقاضي عن بعد ، مجلة الكوفة للعلوم القانونية والسياسية ، مجلد ١ ، العدد ٢١، ٢٠١٤ ، ص ١٠١ .

٣) راجع : محمد عصام التراساوي ، تداول الدعوى القضائية أمام المحاكم الإلكترونية ، دار النهضة العربية ، القاهرة ، ٢٠١٣ ، ص ٦٦ .

بالتعريف ليكون التعريف أشمل لمفهوم التقاضي الإلكتروني وأوضح لمعناه، وبناءً على ذلك عرروا التقاضي الإلكتروني بأنه : " سلطة المحكمة القضائية المتخصصة للفصل الكترونياً بالنزاع المعروف أمامها من خلال شبكة الربط الدولية (الإنترنت) وبالاعتماد على أنظمة الكترونية وآليات تقنية فائقة الحداثة بهدف سرعة الفصل بالخصومات والتسهيل على المתחاصمين".<sup>(١)</sup>

ومن هذا التعريف يتضح أن فكرة التقاضي الإلكتروني تقوم على ربط المحاكم القضائية كلها ضمن دائرة إلكترونية واحدة ، وهذا يستلزم ابتداءً حوسبة عمل كل محكمة قضائية على حدة وربطها معاً لتهدي عملها عبر الوسائل الإلكترونية ولتقوم قواعد البيانات مقام الوثائق والملفات الورقية على نحو يتيح سرعة الوصول إلى المعلومات وسرعة استرجاعها والربط فيما بينها<sup>(٢)</sup>.

ومصطلح المحكمة الإلكترونية يعد من المصطلحات والمفاهيم الحديثة نسبياً، حيث لم يظهر إلا قبيل سنوات بعد انتشار مصطلح الحكومة الإلكترونية الذي يعني بالخدمات الحكومية كافة، بينما تختص المحكمة الإلكترونية بخدمات المحاكم فقط.<sup>(٣)</sup>

١) راجع : د.أسعد فاضل منديل ، التقاضي عن بعد ، مرجع سابق، ص ١٠٤ .

٢) راجع : د.صفاء اوتاني ، المحكمة الإلكترونية (المفهوم والتطبيق) ، بحث منشور في مجلة الجامعة دمشق للعلوم الاقتصادية والقانونية ، المجلد ٢٨ ، العدد الأول ، ٢٠١٢ ، ص ١٨٢ .

٣) راجع : د. هادي حسين عبد علي الكعبي ، مفهوم التقاضي عن بعد ومستلزماته ، مجلة الحقق المحلي للعلوم القانونية والسياسية ، العدد الأول ، السنة الثامنة ، ٢٠١٦ ،

ولم يتعرض المشرع الإجرائي في الدول المختلفة لتعريف "المحكمة الإلكترونية" أو تحديد مفهومها ، وبالرجوع إلى كتابات الشرح والمتخصصين ، نجد أن البعض يرى أن المحكمة الإلكترونية هي عبارة عن " حيز تقني معلوماتي ثانوي الوجود - شبكة الربط الدولية ومبني المحكمة - يعكس الظهور المكاني الإلكتروني لأجهزة ووحدات قضائية وإدارية على الشبكة ، تعمل هذه الأجهزة على استقبال الطلبات القضائية ، ولوائح الدعاوى ، وتجهيز برامج الملفات الإلكترونية ، وتوفير متعدد للمعلومات حول مستجدات الدعاوى ، وقرارات الأحكام ، بما يمثل تواصلاً دائمًا مع جمهور المواطنين والمحامين ، كما تتمكن هذه المحكمة أصحاب العلاقة من المتلاصين ، ووكلاهم من الترافع ، وتحضير الشهود ، وتقديم البيانات ، والاتصال المباشر مع العاملين في المحكمة ، في كل وقت ومن أي مكان ، كما توفر المحكمة آليات جديدة ومتقدمة لمتابعة الدعاوى والاطلاع على مجريات الجلسات - بل وحتى حضور الجلسات إلكترونيا - وقرارات الأحكام بكل سر وسهولة ، كما تتيح شفافية وسرعة في الحصول على المعلومات " <sup>(١)</sup> .

---

ص ٣٠٠. أمير فرج يوسف ، المحاكم الإلكترونية المعلوماتية والتقاضي الإلكتروني ، مرجع سابق ، ص ٢٧.

(١) انظر : نهى الجلا ، المحكمة الالكترونية ، مجلة المعلوماتية ، سوريا ، العدد ٤٧ ، ص ٥٠.

كما يرى البعض الآخر<sup>(١)</sup> أن المحكمة الإلكترونية هي : حيز تقني معلوماتي ثانوي الوجود يعكس الظهور المكاني الإلكتروني لوحدات قضائية وإدارية ، يباشر من خلاله مجموعة من القضاة نظر الدعاوى والفصل بها بموجب تشريعات تحوّلهم مباشرةً للإجراءات القضائية بذلك الوسائل مع اعتماد آليات تقنية فائقة في الحداثة لملفات الدعاوى والتي سيتم تدوين الإجراءات القضائية من خلالها بما فيها ما أطلق عليه ( برمجة الدعوى الإلكترونية أو حوسبة الدعواى ) .

ويرى آخرون أن المحكمة الإلكترونية هي عبارة عن : سلطة لمجموعة متخصصة من القضاة بنظر الدعوى و مباشرةً للإجراءات القضائية بوسائل الكترونية مستحدثة ، ضمن نظام ، أو أنظمة قضائية معلوماتية متكاملة - الأطراف والوسائل ، تعتمد منهجه تقنية شبكة الربط الدولية - الانترنت - وبرامج الملفات الحاسوبية الإلكترونية بنظر الدعاوى والفصل بها وتنفيذ الأحكام بغية الوصول لفصل سريع بالدعوى والتسهيل على المتقاضين<sup>(٢)</sup> .  
ويعرفها البعض الآخر بأنها : سلطة المحكمة القضائية المتخصصة للفصل إلكترونياً بالنزاع المعروض أمامها من خلال شبكة الربط الدولية - الانترنت

---

١) راجع : أمير فرج يوسف ، مرجع سابق، ص ٢٧.

٢) انظر : القاضي حازم محمد الشريعة ، التقاضي الإلكتروني والمحاكم الإلكترونية ، دار الثقافة للنشر ، عمان - الأردن ، ٢٠١٠ ، ص ٥٧.

- وبالاعتماد على أنظمة الكترونية وآليات تقنية فائقة الحداثة بهدف سرعة الفصل بالخصوصيات والتسهيل على المتخاصلين<sup>(١)</sup>.

- من خلال هذه التعريف يتضح لنا أمران :

**الأمر الأول** : أن فكراً المحكمة الإلكترونية تستلزم ابتداءً حوسبة عمل كل محكمة على حدة وربط المحاكم معاً لتوسيع عملها عبر الوسائل الإلكترونية ، ولتقوم قواعد البيانات مقام الوثائق والملفات الورقية على نحو يتيح سرعة الوصول إلى المعلومات وسرعة استرجاعها والربط فيما بينها<sup>(٢)</sup>.

**الأمر الثاني** : أن المتقاضي أو المحامي عند رغبته في إقامة الدعوى بطريقة إلكترونية يقوم بإرسال عريضة الدعوى عبر البريد الإلكتروني من خلال موقع الكتروني مخصص لهذا الغرض ، متاح ٢٤ ساعة يومياً ، وطيلة أيام الأسبوع ، حيث يتم استلام هذه المستندات بمعرفة الشركة القائمة على إدارة هذا الموقع ، ثم تقوم بإرساله إلى المحكمة المختصة ، فيتسلمه الموظف المختص بقلم المحكمة ويقوم بفحص المستندات والتأكد من هوية المستخدم ثم يقرر قبول هذه المستندات ، أو عدم قبولها ، ويرسل للمتقاضي رسالة إلكترونية يعلمها فيها باستلام المستندات والقرار الصادر بشأنها<sup>(٣)</sup>.

١) انظر : أسعد فاضل منديل، التقاضي عن بعد ، مرجع سابق ، ص٤ .

٢) انظر : محمد حسين منصور ، الإثبات التقليدي والكتروني ، دار الفكر الجامعي ، الإسكندرية ٢٠١٠ ، ص٢٢ .

٣) وفي الولايات المتحدة الأمريكية يتم رفع الدعوى الكترونياً عبر موقع الكتروني خاص تملكه شركة خاصة يقع مركّزها الرئيسي في مدينة سانتا بربابولاية كاليفورنيا ،

ويبيّن البعض المقصود بالمحكمة الإلكترونية في عبارات أكثر وضوحاً وتفصيلاً بقوله أنها عبارة عن : موقع الكتروني للمحكمة على شبكة الانترنت يعمل بنظام إرسال وقبول المستندات الالكترونية وهو نظام الكتروني خاص يسمح بفتح قنوات اتصال بين المتخاصمين والمحكمة من خلال النافذة الالكترونية، حيث يتم قبول مستندات القضية بطريقة الكترونية وسداد الرسوم القضائية وقبوها بوساطة موظف المحكمة المختص عبر النافذة الالكترونية، وهذه النافذة الالكترونية الموجودة بالموقع الالكتروني للمحكمة تؤدي بصفة أساسية ذات الوظائف التي كانت تؤدي في نظام التقاضي التقليدي، مع اختلاف أن المعلومات المخزنة على دعامة ورقية يتم تخزينها على دعائم الكترونية ، وكذلك إحلال نظام التصديق الالكتروني في محل الطرق التقليدية في توثيق المستندات<sup>(١)</sup> .

---

وقد بدأت في تشغيل هذا الموقع في غضون شهر أيلول عام ١٩٩٩ ، ونظام رفع الدعوى الكترونيا له عدد من الخصائص والمميزات سيتم الحديث عنها لاحقاً .

(١) راجع : خالد مدوح إبراهيم ، التقاضي الالكتروني - الدعوى الالكترونية وإجراءاتها أمام المحاكم ، دار الفكر الجامعي ، الإسكندرية ، ٢٠٠٨ ، ص ٣١ .

ويوضح البعض مفهوم مصطلح المحكمة الالكترونية بأنه يعني تفعيل تقنية المعلومات بالشكل الأمثل، بما يساعد على جودة الخدمات وسرعة انجازها، وتنقسم خدمات المحكمة الالكترونية إلى خدمات المواطنين، خدمات القطاع التجاري، خدمات الجهات الحكومية وخدمات موظفي المحكمة بما يحقق سرعة الانجاز للمعاملات والقضايا وتوحيد وتبسيط إجراءات العمل، والمساهمة في أمن المعلومات بحفظها وإتاحة الإطلاع عليها للمصرح لهم إضافة إلى ضمان جودة العمل ومواكبة التطور.

وأخيرًا يعرّف البعض المحكمة الإلكترونية بأنها : المحكمة التي تقوم بجميع الأعمال الموكلة إليها قانوناً باستخدام الحاسب الإلكتروني الذي يحتوي على البرامج الخاصة بتطبيق إجراءات التقاضي و الموصول بشبكة الاتصالات الدولية (الإنترنت)، لاختصار الوقت والجهد وإصدار الحكم بأبسط وأسرع الطرق دون الحضور الشخصي للمحكمة<sup>(١)</sup>.

### الفرع الثاني

#### تجارب بعض الدول في التوجه نحو التقاضي عن بعد وتقنية المحكمة الإلكترونية

اتخذت كثير من الدول خطوات ملموسة في تحقيق التقاضي عن بعد والتوجه نحو تطبيق نظام المحكمة الإلكترونية . نعرض فيما يلي لما تحقق في بعض الدول في هذا الشأن :

**أولاً : نظام المحكمة الإلكترونية في الولايات المتحدة الأمريكية:**  
تشير الإحصائيات التي أجرتها المركز القضائي الفدرالي الأمريكي إلى أن حوالي ٢٥٪ من المحاكم في الولايات المتحدة الأمريكية أصبحت تمتلك تكنولوجيا عالية تجعل نظام المحكمة الإلكترونية واقعاً ملماً، والمُسؤول عن التقنية التكنولوجية في قاعة المحكمة هو عضو من هيئة المحكمة، تسند إليه المحكمة مهمة تشغيل قاعة المحكمة من الناحية التكنولوجية، والإشراف

---

١) راجع : د. هادي حسين عبد علي الكعبي، نصيف جاسم محمد الكرعاوي ، مرجع سابق، ص ٣٠٠ ، أمير فرج يوسف ، المحاكم الإلكترونية المعلوماتية والتقاضي الإلكتروني ، مرجع سابق، ص ٢٧.

والصيانة<sup>(١)</sup> ، حيث يتم رفع الدعوى بالطريق الإلكتروني في الولايات المتحدة الأمريكية عبر موقع خاص مملوك لشركة خاصة مقرها الرئيسي مدينة Santa Barbara بولاية كاليفورنيا، بدأت في تشغيله في سبتمبر ١٩٩٩ م.

**ويحقق هذا الأسلوب الميزات التالية :**

- يسمح للمحامين والمتقاضين بتقديم مستنداتهم القانونية بطريقة الكترونية وفق منظومة متكاملة ، يصعب توفيرها عن طريق المحاكم ذاتها.

- يحقق التأمين الكامل للمستندات وللأنظمة الإلكترونية ضد أخطار الاختراق والتعطيل والإهمال ، إذ يدار الموقع بمعرفة خبراء متخصصون في تقنيات المعلومات.

- يحقق إمكانية استلام المستندات في أي وقت يومياً على مدار الأربع وعشرون ساعة ، وفي أيام الأجازات والعطل الرسمية ، ومن أي مكان عبر شبكة الإنترنت.

- يساهم في تقليل كلفة التقاضي .

- يسمح للمحاكم للتفرغ لأداء وظيفتها الرئيسية وهي الفصل في الدعوى بطريقة أكثر فاعلية التخلص من الكميات الهائلة من الأوراق والمستندات المرتبطة بالدعوى والتي تمتلئ بها قاعات وغرف المحكمة .

---

١) راجع : محمد صابر أحمد عبد الحميد ، دور الحاسوب الآلي في تيسير إجراءات التقاضي

، رسالة دكتوراة ، كلية الحقوق ، جامعة طنطا ، ٢٠١٢ ، ص ٢٦٧ وما بعدها .

**ثانياً : ألمانيا :**

في ألمانيا تم استخدام تكنولوجيا المعلومات بشكل كبير في تقديم الخدمات الإلكترونية في كيفية اللجوء إلى الوسائل البديلة لتسوية المنازعات، وفي مجال العقارات في حالة بيعها إجباريا في المزاد العلني، وتسجيل الشركات وكافة الخدمات القانونية بدءاً من المعلومات بشأن القوانين والتشريعات، ونماذج التسجيل على البوابة الإلكترونية لتقديم الخدمات القانونية، حيث بلغ عدد المترددين على الموقع ٤٠ مليون شخص يومياً خاصة فيما يتعلق بالمعاملات مع مكتب الشهر والسجل التجاري ، ومنذ عام ٢٠٠٨ تم استخدام نظام الإيداع الإلكتروني على نطاق واسع في إيداع الصحف وتقديم المذكرات أمام المحاكم الفيدرالية، وفي بعضمحاكم الولايات في الدعاوى المدنية . كما تم عمل بريد الكتروني إداري كنظام يطبق ويعمل به بين المحاكم والمتقاضين ويقدم الطلب الكترونيا من خلاله أي تم تطبيق التقاضي الكترونيا بصفة جزئية، وإن كان تداول الدعوي من قبل المحاكم الألمانية ومناقشة الخصوم مازال يتم وفق النظام التقليدي <sup>(١)</sup>.

١) نقلأً عن : د/ سحر عبدالستار إمام ، انعكاسات العصر الرقمي على قيم وتقالييد القضاء ، بحث منشور في مجلة الدراسات القانونية والاقتصادية ، العدد العاشر ، ص ٥٥ . ، وفي أستراليا السائد هو الجمع بين النظمتين الإلكتروني والتقاليدي ، حيث أصبح النظام السائد في التقاضي يتم إلكترونيا في رفع الدعوي وإعلانها وتبادل المذكرات بين المتقاضين بجانب الطريق التقليدي وذلك وفق إرادة الخصوم، وفي الولايات المتحدة الأمريكية أصبح النظام المتباع على مستوى المحاكم الفيدرالية هو رفع الدعاوى وإيداعها

### ثالثاً : الصين :-

أنشأت الصين في مدينة زيبو في إقليم شاندونج محكمة إلكترونية يرتكز نظامها على برنامج حاسوبي متطور يقوم بحفظ التشريعات النافذة كافة بالإضافة إلى حفظ السوابق القضائية . وبدأ الدعوى أمام المحكمة الإلكترونية بإعداد كل من الدفاع والادعاء لمعطياتها ومطالبهما على قرصين مدمجين (CD) ، ويتم إدخال بيانات هذين القرصين إلى البرنامج الحاسوبي للاحتكام للقاضي الإلكتروني . ويمكن لهذا القاضي الإلكتروني أن يطلب رأي القاضي البشري بخصوص بعض التفاصيل الخاصة أو المتعلقة بالنواحي الإنسانية قبل أن يقوم بإصدار الحكم والعقوبات المفروضة <sup>(١)</sup> .

### ثالثاً : سنغافورة :

تأسست في سنغافورة عام ٢٠٠٠م أول محكمة إلكترونية متخصصة في فض المنازعات المتعلقة بالتجارة والمعاملات الإلكترونية على شبكة الانترنت . حيث يقدم الطرفان عنوان بريدي وعنوان حقيقي في منزله أو شركته ، وذلك بالدخول إلى موقع المحكمة وتبعة الاستئناف بتقديم الشكوى واقتراح ما يراه من حل ، والتعرف على رقم قضيته إلكترونياً .

---

الكترونيا حيث بلغ عدد القضايا التي تم إيداعها إلكترونيا ٢٧ مليون قضية ، راجع : نفس المرجع السابق ، ص ٥٥ .

١) راجع : د. خالد مدوح إبراهيم ، التقاضي الإلكتروني - الدعوى الإلكترونية وإجراءاتها أمام المحاكم ، مرجع سابق ، ص ١٩١ .

وبعد استلام المحكمة طلبه ترسل إلى الطرف الآخر (المدعى عليه) وتعلمه خلال ثلاثة أيام بالحقائق المقدمة ضده ، الذي يكون له الحق في قبول المثول أمام المحكمة ، أو القبول بمبليء استئنارة ماثلة لاستئنارة المدعى . فإذا لم يرد خلال فترة معينة تلغى القضية كما يمكنه الرد بالدفاع عن نفسه في فترة من أسبوع إلى أربعة أسابيع .

وبعد استلام المحكمة الالكترونية لرسالة المدعى عليه بالقبول تختار المحكمة الجهة التي تقوم بالفصل في النزاع . وبعد إعلان الطرفين تبدأ عملية التقاضي وتم كل الاتصالات عن طريق البريد الالكتروني والمحادثات الالكترونية . ولا يوجد ما يمنع من لقاء الخصمين أمام المحكمة الالكترونية وجهاً لوجه وتسلیم وثائق إضافية وتتضمن المحكمة الالكترونية للطرفين سرية المعلومات المقدمة له<sup>(١)</sup> .

#### رابعاً : البرازيل :

يعتمد نظام التقاضي الإلكتروني في البرازيل على استخدام برنامج حاسوبي يعتمد على الذكاء الاصطناعي يسمى بالقاضي الإلكتروني ، صممته القاضي فالس فيوروزا عضو محكمة الاستئناف العليا في ولاية أسييريتا سانتو ، كجزء من خطة يطلق عليها "العدالة على عجلات" ، هذا البرنامج يوجد على جهاز حاسوب محمول يحمله قاض متوجول الهدف منه سرعة المساعدة في تقييم شهادات الشهود وتدقيق الأدلة بطريقة علمية في مكان وقوع الجريمة . ولكن

---

(١) راجع : د. صفاء آوتاني ، المحكمة الالكترونية (المفهوم والتطبيق) ، مرجع سابق ،

. ١٩٢

هذا البرنامج الحاسوبي لا يحل محل القضاة الحقيقيون وإنما يجعل أدائهم أكثر كفاءة .

وقد خضع هذا البرنامج قبل تسويقه لاختبار ثلاثة قضاة في الولاية الخامسة والخمسين ، ومن المؤمل أن يسهم هذا البرنامج في تسريع البت في الدعاوى المتراكمة في البرازيل وذلك بالحكم الفوري في الحالات غير المعقدة .

#### **خامساً : تطبيق نظام المحكمة الإلكترونية في الدول العربية :**

إذا نظرنا للدول العربية نجد أنها - باستثناء بعض دول الخليج مثل دولة الإمارات العربية المتحدة والمملكة العربية السعودية - ما زالت في بدايات تطبيق نظام التقاضي الإلكتروني ، و معظمها لم يحقق خطوات جادة في هذا المجال ، والسبب في ذلك يرجع إلى الخوف من عواقب هذه التقنيات الحديثة أو عدم قبول أعضاء السلطة القضائية بفعالية هذه الخدمات أو قلة الكفاءات التي يتتوفر لديها القدرة الكافية ببرامج الحاسوب الآلي في الأجهزة القضائية لتلك الدول:

##### **١- الإمارات العربية المتحدة :**

تسعى دولة الإمارات في السنوات الأخيرة في نطاق تنفيذ الأهداف الكبرى لميثاق إصلاح منظومة الجهات العدلية إلى تحديث الإدارة القضائية لتحقيق الغايات الإستراتيجية للدولة بالتحول الرقمي للمعاملات بالنظر إلى ما يقدمه استخدام التقنيات الحديثة في وسائل الاتصال من قيمة مضافة لأداء مرفق القضاء سواءً في مجال الفعالية الشفافية أو تطوير جودة الخدمات المقدمة

للأطراف ، وتمثل المحكمة الرقمية إحدى استراتيجيات قطاع القضاء ضمن  
الإدارية العامة<sup>(١)</sup> .

وتسعى الحكومات المحلية في دولة الإمارات في ذات الاتجاه فالموقع  
الإلكتروني لمحاكم دبي مثلاً يوفر العديد من الخدمات الإلكترونية مثل القاضي  
الإلكتروني والمحامي الإلكتروني والزواج الإلكتروني والمكتبة الإلكترونية  
وغيرها ، وتتيح خدمة القاضي الإلكتروني للقاضي متابعة قضاياه وأحكامه في  
أي مكان وزمان<sup>(٢)</sup> .

ومسيرة للاتجاه الإجرائي الحديث في دولة الإمارات العربية نص القانون  
رقم ١٤ لسنة ٢٠١٤ المعدل لقانون الإجراءات المدنية رقم ١١ لسنة ١٩٩٢  
في مادته الثانية والأربعون على أنه : ترفع الدعوى إلى المحكمة بناء على طلب  
المدعي وذلك بإيداع صحيفة دعواه لدى مكتب إدارة الدعوى، أو بقيدها  
الكترونية " كما أجاز أن يتم إعلان صحف الدعاوى أو الطعون الكترونیاً<sup>(٣)</sup> .

١) راجع : سنان سليمان سنان الطياري الظهوري ، إجراءات المحاكمة الجزائية عن بعد  
في القانون الإماراتي ، بحث مقدم لنيل درجة البكالوريوس ، جامعة الشارقة ، كلية  
القانون ، فرع خور فكان ، ص ١٤ .

٢) راجع : سنان سليمان سنان الطياري الظهوري ، المرجع السابق ، نفس الموضوع.

٣) راجع : د/ سيد أحمد محمود ، نحو الكترونية القضاء المدني الإماراتي ، بحث منشور  
مجلة الحقوق - جامعة عين شمس المعنون بـ مؤتمر القانون والتكنولوجيا ، المنعقد  
في ديسمبر ، ٢٠١٧ ، ص ٣١١ وما بعدها .

كما أنشأت النيابة العامة بإمارة دبي من خلال موقعها الإلكتروني على شبكة الإنترنت النظام الإلكتروني لشكاوى المتخاصمين وإجراءات التقاضي . حيث يستطيع المستخدمون من خلاله الحصول على المعلومات المتوفرة باستمرار عن موقف الدعوى المعروضة على المحاكم في دبي ، كما يستطيع المحامون والمواطنون تقديم الطلبات المختلفة المتعلقة بالدعوى . فيستطيع المحامي إرسال لوائح الدعوى مباشرة إلى القسم المسؤول عن تسجيل الدعوى ، كما يمكنه دفع الرسوم عن طريق وسائل الدفع الإلكترونية . كما يستطيع الخصوم متابعة الدعوى الخاصة بهم ومعرفة وقائع الجلسات بعد الانتهاء منها دون الحاجة لمراجعة المحامين للحصول على معلومات منهم . كما يقدم هذا النظام خدمات قانونية أخرى متنوعة منها خدمة البحث عن التشريعات والأحكام والتي تعتبر مكتبة قانونية إلكترونية قائمة بحد ذاتها فيستطيع المستخدم الحصول على القوانين والتشريعات النافذة في دبي وفي عموم الإمارات العربية المتحدة وكذلك أحکام محكمة الاستئناف والتمييز الإماراوية<sup>(١)</sup> .

وفي إمارة أبو ظبي قامت الحكومة بإنشاء جهاز قضائي متطور ومجهز بأحدث الوسائل الإلكترونية ، وأتاحت للقضاء برامج قانونية متخصصة عديدة تشمل على قواعد بيانات بالقوانين الاتحادية والمحلية الخاصة بالإمارة وفقاً لأحدث التعديلات ، واجتهادات المحاكم لمساعدة القضاة على فحص القضايا والفصل فيها بطريقة أكثر سهولة وجودة<sup>(٢)</sup> .

١) راجع : حازم محمد الشرعة ، مرجع سابق ، ص ١٥٦ .

٢) راجع : سنان سليمان سنان الطياري الظهوري ، مرجع سابق ، ص ١٥ .

**٢- المملكة العربية السعودية :-**

اتخذت المملكة العربية السعودية بعض الخطوات الجادة في سبيل تطبيق نظام التقاضي الإلكتروني ، وتعتبر محكمة جدة أول محكمة في المملكة العربية السعودية تعمل بنظام التقاضي الإلكتروني باستخدام النظام الشامل ابتداءً من التسجيل الإلكتروني للدعوى القضائية وإجراء الإعلان الإلكتروني وانتهاءً بإصدار الحكم القضائي . حيث تقوم المحكمة باستلام عريضة الدعوى من خلال دخول المدعي إلى موقع المحكمة لتسجيلها الكترونيا ثم تتبع سير إجراءات التقاضي في المحكمة الكترونيا وتنتهي بإصدار الحكم في آخر جلسة<sup>(١)</sup> .

أما في مجال القضاء الإداري فقد تم إطلاق البوابة الإلكترونية لديوان المظالم التي تقدم مجموعة من الخدمات الإلكترونية ، منها (نافذة المعرفة) وهي عبارة عن قاعدة بيانات تحتوي على الأنظمة واللوائح والقرارات وغيرها مما يحتاج إليه القاضي والمحامي والخصوم للاستناد إليها في الدعاوى المنظورة أو الاستفادة منها أثناء الترافع الإلكتروني وربطها بالسوابق القضائية والمبادئ المستقرة في قضاء الديوان .

١) راجع : نواف صالح الزهراني ، المحكمة الإلكترونية في عصر تكنولوجيا المعلومات ، مقال قانوني منشور في جريدة الرياض على الموقع الإلكتروني :

[www.alriyabn.com](http://www.alriyabn.com)

### **المطلب الثاني**

#### **مردود استخدام المحكمة الإلكترونية على تحقيق العدالة الإجرائية**

يساهم تطبيق نظام المحكمة الإلكترونية في تحقيق العدالة الإجرائية بفاعلية دون أن يضطر المتخاصمون إلى تحمل مشاق التوجه إلى مقار المحاكم والتنقل بين قاعاتها ودهاليزها ، فمن خلال الميزات التي يتحققها العمل بهذا النظام ، تتحقق العدالة الناجزة في أسرع وقت وبجهد ونفقة أقل في ظل ما يشهده العالم المعاصر من ثورة علمية تقنية فاقت كل التصورات وخاصة في مجال الاتصالات .

فنظام المحاكم الإلكترونية يحقق العديد من المزايا والفوائد ، أهمها تبسيط إجراءات التقاضي وسرعة الفصل في القضايا، والحد من مظاهر الفساد في مرفق القضاء.

### **الفرع الأول**

#### **تبسيط إجراءات وسرعة الفصل في الدعاوى**

من أهم ميزات تطبيق نظام المحكمة الإلكترونية تبسيط إجراءات التقاضي وسرعة الفصل في القضايا، وهو ما يتضح من الآتي:

١ - في ظل العمل بنظام المحكمة الإلكترونية لا حاجة إلى الانتقال إلى المحكمة لحضور جلسات المرافعة والاطلاع على قرارات المحكمة أو الحكم الصادر في الدعوى ، ولا حاجة للسفر من بلد إلى آخر لحضور جلسات المرافعة<sup>(١)</sup> ، حيث تتم كافة إجراءات الدعوى ، ابتداءً من تقديم وإعلان

---

(١) انظر : د.صفاء اوتاني ، المحكمة الإلكترونية (المفهوم والتطبيق) ، مرجع سابق ،

. ١٨٢

صحيفة الدعوى وحتى صدور حكم نهائى فيها ، باستخدام وسائل الكترونية ، جهاز كمبيوتر متصل بشبكة الاتصالات الدولية ، أو شبكة اتصال خارجي خاصة تقوم بعملية إرسال واستلام المستندات والوثائق دون الحاجة لانتقال أطراف الدعوى مرات عديدة لقرن المحكمة ، كما يتم سماع الأقوال ، وتبادل المذكرات بينهم ، أو بين ممثلיהם والاستماع لأقوال الشهود ، أو استجواب الخصوم بالطريق الإلكتروني ، كما يستطيع المحامي الإلكتروني أن يتواجد اليوم في جميع أنحاء العالم ويعطي استشاراته عبر شبكة الإنترنت <sup>(١)</sup> فأشم ما يميز النظام الإجرائي للمحكمة الإلكترونية هو عدم استعمال الوثائق الورقية في كافة الإجراءات والراسلات بين طرف التقاضي حيث تتم بينهم الكترونيا دون استخدام الأوراق وهو ما يتفق مع الغرض من إنشائها <sup>(٢)</sup> ، وهذا ما متاز به التكنولوجيا الحديثة في من التطوير وتوفير سبل الراحة للبشرية ، ومن أبرز

١) أنظر : سيد أحمد محمود ، دور الحاسوب الإلكتروني أمام القضاء ، دار النهضة العربية ، القاهرة ، ٢٠٠٨ ، ص ٣٠ .

٢) عرف قانون تنظيم الاتصالات المصري رقم ١٠ لسنة ٢٠٠٣ في مادته الأولى شبكة الاتصالات بأنها النظام أو النظم المتكاملة للاتصالات شاملة ما يلزمها من البنية الأساسية كما عرفت الاتصالات بأنها أي وسيلة أو استقبال الرموز أو الإشارات أو الرسائل أو الكتابات أو الصور أو الأصوات وذلك أيما كانت طبيعتها سواء كان الاتصال سلكياً أو لاسلكياً . وعرف الاتحاد الدولي للموصلات السلكية واللاسلكية عام ١٩٨١ الاتصالات بصورة عامة بشكل نقل أو بث أو التقاط العلامات والإشارات والكتابات والصور والأصوات أو التخابر بأي شكل من الإشكال سواء كان سلكياً أو لاسلكياً أو مرئياً أو بوساطة أي من الأنظمة المغناطيسية الكهربائية الأخرى

هذه التطورات التكنولوجية، ما يتعلق بعالم الاتصالات الحديثة، مما كان سبباً في اختصار الوقت والجهد للكافية دون قيود الزمان والمكان، مما يساهم في تحقيق العدالة الإجرائية بين المتخاصمين<sup>(١)</sup>.

وبذلك يتم تجاوز مشكلة البعد الجغرافي بين الدول والمدن وتكليفها الباهظة<sup>(٢)</sup>، وتلافي ما ينتج عن التأجيل وإجراءات التقاضي المعقدة والطويلة من خلال في منظومة لإقرار العدالة . وهذا كله يؤدي إلى اختصار الزمن وتوفير الجهد وتقليل النفقات، و تقليل وامتصاص مشاكل ازدحام الجمهور في المحاكم<sup>(٣)</sup>.

ومن منطلق مردود أثر تطبيق المحكمة الإلكترونية على المنظومة القضائية ، تم تنظيم مؤتمر دولي فيينا من قبل الرابطة الدولية للقانون الإجرائي عام ١٩٩٩ لدراسة أثر التكنولوجيا الحديثة والاتصالات على الإجراءات المدنية،

١) راجع : د/ سحر عبدالستار إمام ، انعكاسات العصر الرقمي على قيم وتقاليд القضاء ، بحث منشور في مجلة الدراسات القانونية والاقتصادية ، العدد العاشر ، ص ٥٣.

٢ ) أنظر : صفوان محمد شديفات، "التحقيق والمحاكمة الجزائية عن بعد عبر تقنية الدراسات، علوم الشريعة والقانون، المجلد ٤١، العدد ١، ٢٠١٥، عمادة البحث العلمي، الجامعة الأردنية، ص ٣٥٣.

٣) أنظر: محمد عصام التراساوي ، تداول الدعوى القضائية أمام المحاكم الإلكترونية ، مرجع سابق ، ص ١٣ ، ليلى عصامي ، نظام التقاضي الإلكتروني آلية لإنجاح الخطط التنموية ، مجلة المفكر ، العدد الثالث عشر ، ٢٠١٦ ، كلية الحقوق والعلوم السياسية ، جامعة بسكرة ، ص ٢١٨.

حيث تم التأكيد على أن تكنولوجيا المعلومات لن تساعده فقط في تبسيط وتحسين الوضع القائم في النظام القضائي وإجراءاته ولكنها ستحدث تغييرات جذرية ينعكس أثره على مرفق القضاء ، ومن ثم تحقيق العدالة الإجرائية المنشودة<sup>(١)</sup>.

٢- يغلق التقاضي عن بعد أبواب التخلف عن حضور جلسات المحاكمة ويقطع الطريق على أساليب الماءلة وافتعال الخصم الأعذار لكسب الوقت ، ويقلل تكدس الدعاوى القضائية ويحد من بطء التقاضي .

٣- نظام المحكمة الإلكترونية يجعل سجلات المحكمة والوثائق والمستندات أكثر أماناً ، لأن الوثائق والمستندات الإلكترونية أكثر مصداقية من المستندات الورقية ، ويسهل اكتشاف أي تغيير أو تحوير أو تغيير فيها بالإضافة إلى سهولة الإطلاع عليها والوصول إليها<sup>(٢)</sup> .

٤- يساعد نظام المحكمة الإلكترونية على التخلص من الأرشيف القضائي الورقي الضخم واستبداله بأرشفة الكترونية بسيطة باستخدام أقراص مدمجة

١) راجع : مشار إلى المؤتمر لدى د/ سحر عبد لستار إمام ، انعكاسات العصر الرقمي على قيم وتقالييد القضاء ، بحث منشور في مجلة الدراسات القانونية والاقتصادية ، العدد العاشر ، ص ٥٣ .

٢) راجع : د. صفاء أوتاني ، المحكمة الإلكترونية (المفهوم والتطبيق) ، مرجع سابق ، ص ١٨١ .

تسع للمعلومات جميعاً ولا تشغل إلا حيزاً مكانيّاً بسيطاً بدلاً من المستودعات الضخمة التي تشغّل أماكن واسعة وعمل نسخ احتياطية منه<sup>(١)</sup>.

٥- تسمح آلية عمل المحكمة الإلكترونية بالتدوين الإلكتروني في تسجيل الدعوى القضائية وتوثيق ادعاءات الخصوم ودفعهم بعبارات الخصوم أنفسهم دون أي تدخل من القاضي أو الكتبة في صياغة تلك المذكرات بالاختزال أو الحذف أو التعديل مما يكون له الأثر الفاعل في صحة تصور الدعوى القضائية والوصول إلى حكم سريع فيها<sup>(٢)</sup>.

٦- تطبق نظام المحاكم الإلكترونية من شأنه توفير نفقات إنشاء المحاكم وتشغيلها ، والاستفادة من الاعتمادات المالية التي كانت تخصص لهذا الغرض في تدبير نفقات مرفق القضاء الأخرى على نحو يمكن من إعفاء المتقااضين من رسوم التقاضي .

٧- يحقق نظام المحكمة الإلكترونية حسن إدارة وقت القضاة وترشيد جهدهم ، ورفع كفاءتهم الإنتاجية . فهذا النظام يمكن القاضي من النظر في أضعاف عدد القضايا التي ينظرها في ظل المحاكم التقليدية ، إذ لا ضرورة

---

١) راجع : د. خالد مدوح ، الدعوى الإلكترونية وإجراءاتها أمام المحاكم ، مرجع سابق ، ص ٣٦

٢) راجع : محمد عصام الترساوي ، تداول الدعوى القضائية أمام المحاكم الإلكترونية ، مرجع سابق ، ص ١٠٣ .

لحضور القاضي يومياً لقر التقاضي، كما أنه بإمكانه النظر في القضية، ومناقشة الخصوم، من أي مكان في العالم<sup>١</sup>.

ففي ظل نظام المحكمة الالكترونية يتلقى القضاة الدعاوى التي توزع عليهم عبر البريد الإلكتروني ، وتمكنهم قاعدة المعلومات والبرامج الإلكترونية القانونية من الوصول إلى نصوص التشريعات المختلفة وفقاً لآخر التعديلات واجتهادات قضائية، كل ذلك يساهم في الاستغلال الأمثل لوقت وجهد القاضي ، وبالتالي تقليص الوقت المستغرق في إنجاز الدعاوى والفصل فيها.

كما أن من شأن تطبيق هذا النظام تقليل هدر وقت القاضي، الناتج عن تخلف أحد الخصمين عن الحضور لقر التقاضي، إذ بالإمكان في القضاء الإلكتروني من تقديم بعض القضايا على بعض من خلال الاتصال بأطراف الدعواى .

١) ولعل هذا من المميزات المهمة لهذا النوع من القضاء حيث تسهم إسهاماً بالغ الأثر في تقليل التهرب من القضاء من قبل كثير من المؤهلين له، حيث إن من أكبر الأسباب الداعية لذلك هو بعد مكان التعيين، وصعوبة الانتقال، وتأخر النقل إلى المدينة المرغوبة تأثراً كبيراً، وفي هذا السياق، يمكن للوزارة وضع بعض الحوافز للقضاة التي يجعلهم ينجذبون عدداً أكبر من القضايا في هذا النوع من القضاء، لأن يُعفى من الحضور اليومي من يستطيع إنجاز عدد معين من القضايا إلكترونياً في الشهر الواحد، ونحو ذلك من الحوافز حسام محمد نبيل، المرجع السابق .

يضاف إلى ما سبق أنه في ظل نظام المحكمة الإلكترونية تكاد تنعدم التجاوزات التي تحصل عادة أثناء التقاضي، سواء أكانت تلك التجاوزات من الخصوم أو من القضاة أثناء إجراءات التقاضي .

يتضح مما سبق أن عالم التكنولوجيا يحقق تطوير الملكة القانونية للقاضي وينميها حتى يكون مواكباً للتطورات العلمية وما يتعلق منها باستعمال المعلومات بالاستفادة من الشبكة العنكبوتية<sup>(١)</sup> مع تمكين إطلاع المتقاضين ومحاموهم على موقف الدعاوى الخاصة بهم عبر وسائل الاتصال الحديثة وشبكة الإنترنت وهم في بيوتهم أو في مكاتبهم، وقيام القضاة بالإطلاع على ملف القضية من أي مكان والنظر في كافة المستندات والدفعات التي قدمت بالطريق الإلكتروني ، والاستفادة من قاعدة المعلومات التشريعية والقضائية التي تشتمل على نصوص التشريعات بدرجاتها المختلفة والأحكام والاجتهادات القضائية يسهم بلا شك في تحقيق العدالة بصورة أكثر فاعلية وفي أسرع وقت وبأقل كلفة .

---

١ ) راجع في هذا المعنى : د/ سحر عبدالستار إمام ، انعكاسات العصر الرقمي على قيم وتقالييد القضاء ، بحث منشور في مجلة الدراسات القانونية والاقتصادية ، العدد العاشر ، ص ٥١ .

### **الفرع الثاني**

#### **القضاء على مظاهر الفساد في مرفق القضاء**

يؤدي تطبيق نظام المحكمة الإلكترونية إلى القضاء على صور ومظاهر الفساد المختلفة في مرفق القضاء . فالملاحظ أن أغلب وسائل العمل في المحاكم لا زالت في معظمها بدائية تعتمد على التداول اليدوي لأوراق الدعاوى ، ولا زالت أوراق القضايا تحفظ في طرقات المحاكم بعد أن ضاقت بها المخازن ، مما يجعل أوراق الإعلانات عرضة للعبث والتلف والحريق .

وفي ظل نظام المحاكم التقليدية ، يعاني نظام التقاضي من تفشي الفساد بصورة ومظاهره المتنوعة ، خاصة لدى فئة المحضرین . فلا يزال المحضرون يرتكبون يومياً حالات صارخة من الانحراف والفساد والتواطؤ مع الخصوم الإهمال ، ويرجع ذلك إلى عدم التدقيق في اختيار المحضرين ، وعدم إحكام الرقابة على أعمال الجهاز الإداري للمحاكم من قبل إدارة التفتيش الإداري بوزارة العدل . علاوة على ضعف الجراءات التي توقع على من يثبت تهاونه أو إخلاله بواجباته في أقسام المحضرين ، فأغلبها جراءات غير رادعة لا تناسب مع التهادي في الإخلال بواجباتهم الوظيفية ، ولا يتم إبعاد كل من تكرر مجازاته من المحضرين ، أو قامت دلائل قوية على انحرافه إلى وظائف أخرى بعيدة عن التعامل مع الجمهور .

أما عند تطبيق نظام المحكمة الإلكترونية فإن الصورة تتغير تماماً وتحتفى كثير من مظاهر الفساد وصوره ، وهو ما يتضح من خلال الآتي :

- ١ - في ظل العمل بنظام المحاكم الإلكترونية في الدعائم الإلكترونية تحل محل المستندات الورقية ، بحيث تصبح الرسالة الإلكترونية هي السنن القانوني الذي يمكن طرفي النزاع من اعتماده في حالة نشوئه . وتطبيق المعاملة الإجرائية الإلكترونية كبدائل عن المعاملة التقليدية التي يضطر فيها المتخاصمي إلى التعامل مع البشر ، يساهم في تحقيق المساواة بين المتخاصمين وعدم التفرقة بين متخاصم وآخر ، كما يساهم في تجنب كافة صور المحاباة أو المجاملة . كما يؤدي إلى تقليص فرص مظاهر الفساد والوقاية من تبعاته .
- ٢ - يحقق نظام المحكمة الإلكترونية التأمين ضد أخطار الإهمال الذي يؤدي إلى فقد وتلف المستندات الورقية . كما يقلل من تعرض أوراق الدعوى والمستندات للضياع أو فقد أو الحريق ، وبهذا يواكب مرافق القضائي تطورات عصر تكنولوجيا المعلومات والاتصال ، مما يعكس على تحقيق العدالة الإجرائية<sup>(١)</sup> .
- ٣ - يقضي نظام المحكمة الإلكترونية على احتمالات التعطيل المعمد للدعوى من جانب الموظفين بالتواطؤ مع الخصم .
- ٤ - يحد نظام المحكمة الإلكترونية من فرص تلاعب الموظفين في مستندات الدعوى والإعلانات وتنفيذ الأحكام والتحكم في مواعيد نظر الدعوى وتحديد الدوائر التي تنظرها .

---

١ ) راجع : ناصر بن زيد بن ناصر بن داود ، حوسبة التقاضي – المحكمة الإلكترونية ، مقال على موقع الدراسات القضائية التخصصي ، على الرابط التالي : [www.cojess.com](http://www.cojess.com)

٥- يحقق نظام المحكمة الإلكترونية الشفافية الكاملة ، إذ أن جميع المعلومات المتعلقة بالدعوى متاحة للمتقاضين ، وبإمكانهم الوصول إليها ، مما يساعد على تقليل فرص تلاعب المحامين وتواطؤهم مع الخصم والإهمال في تقديم المذكرات والمستندات.

٦- يوفر التقاضي عن بعد السرية التامة في تداول ملفات الدعوى القضائية والمحافظة على المعلومات والأسرار التي يخشى أطراف الدعوى من إفشائها على العامة<sup>(١)</sup>.

٧- من خلال ما يتحققه الاتصال الإلكتروني بين المحكمة الإلكترونية ونقاية المحامين يتسعى للمحكمة معرفة ما إذا كان المحامي مسجل بالنقاية من عدمه والدرجة التي عليها ، وما إذا كان لا يزال مقيداً أو ألغيت عضويته من النقابة أو تم إيقافها لارتكابه مخالفات ، ويساهم ذلك في تعزيز الثقة بين المتقاضي ومحاميه<sup>(٢)</sup>.

يتضح مما سبق أبعاد الدور الذي تقوم به المحكمة الإلكترونية في تحقيق العدالة الإجرائية ، وكفالة حقوق الدفاع للمتقاضين ، من خلال تبسيط إجراءات التقاضي والحرص على راحة المتقاضين ووكلاهم وتعزيز ثقة المواطنين في القضاء ، ومن ثم تحقيق الاستقرار في المراكز القانونية وحفظ وحماية الحقوق.

١) راجع : محمد عصام الترساوي ، مرجع سابق ، ص ١٠٣ .

٢) راجع : حازم محمد الشريعة ، التقاضي الإلكتروني والمحاكم الإلكترونية ، مرجع سابق ، ص ٦٤ .

وعلى الرغم من الميزات التي يتحققها تطبيق فكرة المحكمة الإلكترونية في تحقيق العدالة الإجرائية وتطوير مرافق القضاء ، إلا أن البعض يرى أنها خطوة محفوفة بالمخاطر<sup>(١)</sup> وتتضمن مساساً بمبادئ التقاضي وركائزه الأساسية .

١ - يؤدي تطبيق نظام المحاكم الإلكترونية إلى تقليص فرص المحامي في إبداء الدفوع القانونية الإجرائية ، وهو ما يمثل إخلالاً بمبدأ الدفاع وهو من أهم المبادئ الأساسية للتقاضي .

٢ - من شأن تطبيق المحكمة الإلكترونية المساس بمبدأ الحضورية ومبدأ المواجهة ، وكلاهما من الركائز الأساسية لتحقيق العدالة الإجرائية ، فحضور الخصم الجلسات يمكنه من الإطلاع على الأدلة التي يقدمها خصمه ومناقشتها ومجابتها ، وتقديم الأدلة والدفوع .

٣ - يعارض تطبيق فكرة المحكمة الإلكترونية مع مبدأ تدوين محاضر الجلسات القضائية لعرفة كل ما يدور فيها وتمكين محكمة الدرجة الثانية من رقابة مراعاة الإجراءات القانونية من ناحية المحكمة التي أصدرت الحكم في أول درجة .

٤ - تطبيق نظام المحكمة الإلكترونية يفتح المجال لانتشار ظاهرة التعدي المعلوماتي ، التي قد تؤدي إلى تمكين بعض الخصوم من الحصول على الأدلة والتلاعب بها عبر اختراق الموقع الإلكتروني ، وهو ما يشك تشكل خطراً على مرفق العدالة الإجرائية .

---

(١) راجع : نهى الجلا ، المحكمة الإلكترونية ، مرجع سابق، ص ٥٢ وما بعدها .

٥- تطبيق نظام المحكمة الالكترونية وإتمام الإعلان بالطريق الإلكتروني  
يهدى قواعد الإعلان القضائي ويمثل خطاً عليها ، حيث أن جميع التشريعات  
الإجرائية تقرر وجوب إتمام الإعلان على يد موظف يسمى بالمحضر ، أو  
المعاون القضائي في بعض الأحيان .

على أن هذه المخاطر أو المخاوف لن يكون لها وجود ، إذا ما تم تطبيق  
نظام المحكمة الإلكترونية على نحو يكفل العلانية من خلال عرض كل ما  
يدور في الجلسات من إجراءات على شاشات عرض داخل قاعة المحكمة ،  
واستخدام التقنيات الحديثة في الاتصال . فذات الإجراءات التي تطبق في  
المحاكم التقليدية يتم تطبيقها في المحاكم الإلكترونية بالطريق الإلكتروني ،  
وكافة المبادئ والضمانات يمكن مراعاتها والالتزام بها بتقنيات الاتصال  
الحديثة .

## المبحث الثاني متطلبات تطبيق المحكمة الإلكترونية

### تمهيد وتقسيم :

إن تطبيق المحاكم الإلكترونية والاستفادة من تكنولوجيا المعلومات ، ونظم الاتصال الحديثة يستلزم توافر متطلبات أساسية سواء من حيث التشريعات أو من حيث الإمكانيات البشرية والفنية لتمكن الأشخاص من القيام بكافة إجراءات التقاضي دون حاجة للانتقال إلى مقر المحكمة لرفع الدعوى وسداد رسومها وحضور جلساتها بأنفسهم أو بواسطة وكلائهم وتقديم الطلبات بأنواعها المختلفة وإبداء أوجه دفاعهم ودفع عهم والترافع ، وتدوين كافة إجراءات الدعوى ، والطعن في الأحكام ، كل ذلك يتطلب إيجاد وسائل مختلفة تماماً عن الوسائل التقليدية ، تتميز بسرعة الإنجاز والدقة في المواعيد .  
وبناءً على ما سبق سوف نقسم هذا المبحث إلى مطلبين على النحو التالي :

**المطلب الأول : متطلبات تشريعية**

**المطلب الثاني: متطلبات بشرية وفنية**

## المطلب الأول

### متطلبات تشريعية

رغم أهمية الجوانب الفنية والتنظيمية لتقنية المحكمة الالكترونية ، إلا أن الجوانب التشريعية لا تقل أهمية في ذلك . فوجود تشريعات تقر وتنظم التقاضي بالطريق الالكتروني أمر هام و ضروري لصحة وسلامة الإجراءات . لذلك فقد قام كثير من الدول بالفعل بإجراء التعديلات الازمة على التشريعات الإجرائية لتنظيم استخدام الوسائل الالكترونية في التقاضي ، ونعرض فيما يلي لجهود بعض الدول في توفير بنية تشريعية تنظم التقاضي الالكتروني سواء في المواد المدنية أو في المجال الجنائي . وسوف نوضح فيما يلي أهمية وجود إطار تشريعي ينظم التقاضي بالطريق الإلكتروني ، جهود تطوير التشريعات الإجرائية في كل من المواد المدنية والمواد الجنائية .

#### الفرع الأول

##### **أهمية وجود إطار تشريعي ينظم التقاضي بالطريق الإلكتروني**

لا يمكن تطبيق نظام المحكمة الإلكترونية ، بدون وجود تشريعات تسمح بالتقاضي عن بعد وإتمام كافة إجراءات التقاضي بالطريق الإلكتروني باستخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصال ، فالقاضي لا يستطيع استخدام وسائل الاتصال الحديثة في عمله إلا إذا كان هناك تنظيم تشريعي يسمح له بذلك<sup>(١)</sup> .

(١) سنان سليمان سنان الطياري الظهوري ، إجراءات المحاكمة الجزائية عن بعد في القانون الإماراتي ، مرجع سابق ، ص ٩ .

إذ أن استخدام التقنيات الحديثة لتسهيل إجراءات الدعوى القضائية لن يحقق الغاية المرجوة منه ، في تسريع وتبسيط الفصل في المنازعات القضائية ، إلا بتعديل التشريعات ذات الصلة على نحو يسمح بقبول استبدال المستندات الإلكترونية بنظيرتها الورقية في العمل القضائي .

ولكي تكون إجراءات كل من قيد الدعوى ، وإجراءات الحضور ، وإيداع المذكرات ، وإيداع الأحكام ، والطعن على الأحكام ، وتنفيذها ، التي تتم عبر الوسائل الإلكترونية سليمة ومنتجة لأنّارها القانونية ، لابد من إدخال التعديلات اللازمة على قانون المرافعات المدنية والتجارية ، وقانون الإجراءات الجنائية ، بحيث تنص على وجوب - أو جواز - قبول إتمام هذه الإجراءات بالشكل الإلكتروني ، كما يتبع أن تتضمن التعديلات التشريعية وضع تعريف منضبطة للمصطلحات الجديدة ، مثل الوسائل الإلكترونية والمستند الإلكتروني .

ومن ناحية أخرى ، فإن معلومات وبيانات المحكمة الإلكترونية قد تتعرض للاعتداء ، الذي قد يتّخذ شكل التزوير المعلوماتي ؛ ويقصد به تغيير المحررات أو الوثائق الإلكترونية التابعة للمحكمة الإلكترونية ، وقد يتمثل في الدخول إلى النظام المعلوماتي للمحكمة من قبل الأشخاص غير المرخص لهم ، ومحاولة حصولهم على معلومات من هذا النظام ، كما قد يتّخذ شكل تدمير المعلومات وإتلافها على نحو يعدم الاستفادة منها ، والتلاعب في بيانات شبكة المحكمة الإلكترونية . لذا يجب وضع تشريعات تقرّر الحماية القانونية لبيانات ومعلومات المحاكم الإلكترونية فتجرم كافة صور وأشكال التعدي على

بيانات المحكمة الإلكترونية ، أو أي فعل ينال من خصوصيات المتقارضين ، وتعاقب كل من ينشر أو يبث هذه البيانات والمعلومات عبر الواقع الإلكترونية<sup>(١)</sup> .

بيد أن الانتقال من نظام التقاضي التقليدي إلى نظام التقاضي الإلكتروني لا يمكن أن يتم بين يوم وليلة ، وإنما لابد من مرحلة انتقالية يتم فيها الإعداد والتجهيز لتطبيق نظام المحاكم الإلكترونية بشكل كامل ، لذلك ينبغي عند وضع الإطار التشريعي لنظام التقاضي الإلكتروني ، أن تكون التعديلات التشريعية تتم بطريقة متدرجة توافق مراحل التحول إلى هذا النظام .

وفي هذا الصدد نأمل من المشرع المصري أن يتدخل بنصوص للتمهيد بإدخال هذه التقنية مرفق القضاء على غرار مع فعل المشرع الفرنسي في الزمن القريب بعد تجهيز المحكمة بالأدوات الفنية الآمنة الازمة<sup>(٢)</sup> ، كما يمكن أن تتضمن التعديلات في البداية النص على إجازة - وليس وجوب - إتمام إجراءات التقاضي بالطريق الإلكتروني ، بحيث يستفيد التقاضي بما يوفره الطريق الإلكتروني من فوائد لإتمام الإجراء ، إلى أن يتم استكمال كافة عناصر منظومة التقاضي عن بعد والمحاكم الإلكترونية ، فيتم حينئذ إجراء التعديلات الازمة لجعل استخدام الطريق الإلكتروني وجبياً .

١) راجع : سنان سليمان سنان الطياري الظهوري ، إجراءات المحاكمه الجزائية عن بعد في القانون الإماراتي ، مرجع سابق ، ص ٢٥ .

٢) راجع : د/ الأنصاري حسن النيداني ، القاضي والوسائل الإلكترونية الحديثة ، دار الجامعة الجديدة ، ٢٠٠٩ ، ص ٢١٣ وما بعدها .

## الفرع الثاني جهود تطوير التشريعات الإجرائية في المواد المدنية والجنائية

نظرًا للأهمية البالغة لإيجاد إطار تشريعي ينظم التقاضي عن بعد ، ويسعد فكرة المحكمة الإلكترونية ، فقد قام العديد من دول العالم باتخاذ خطوات جادة نحو إيجاد منظومة تشريعية متكاملة تقر استخدام الوسائل الإلكترونية الحديثة في التقاضي وتنظم هذا الاستخدام .

وقد شهدت السنوات الأخيرة من القرن الماضي اتجاه بعض الدول العربية إلى إجراء التعديلات الالزمة للتشريعات الإجرائية وغيرها من التشريعات ذات الصلة بعملية التقاضي لتسهيل استخدام التقنيات الحديثة لوسائل الاتصال في إجراءات التقاضي ، وقد تسارعت وتيرة هذا التوجه في السنوات الأخيرة بعد أن أدرك العالم كله أن التحول إلى نظام التقاضي الإلكتروني قد أصبح ضرورة في ظل التداعيات الكارثية لانتشار وباء كورونا ، حيث أدخلت التعديلات التشريعية الالزمة على التشريعات الإجرائية في المواد المدنية وفي المواد الجنائية.

وفيما يلي بعض الأمثلة للجهود التي قامت بها بعض الدول باتجاه إيجاد إطار تشريعي يقر وينظم استخدام الوسائل الإلكترونية الحديثة في التقاضي في كل من المواد المدنية والمواد الجنائية :

## أولاً : جهود بعض الدول في تطوير التشريعات الإجرائية في المواد المدنية :-

### ١- في دولة الإمارات العربية المتحدة :

تم بموجب المرسوم بقانون الاتحادي رقم (١٠) لسنة ٢٠١٧ تعديل بعض أحكام قانون الإجراءات المدنية الصادر بالقانون الاتحادي رقم (١١) لسنة ١٩٩٢ ، بإضافة باب سادس جديد بعنوان "استخدام تقنية الاتصال عن بعد في الإجراءات المدنية" ، يتضمن المواد من (٣٣٢) إلى (٣٤٣) إلى الكتاب الثالث من هذا القانون<sup>(١)</sup> .

١) وقد نصت المادة الثانية المرسوم بقانون الاتحادي رقم (١٠) لسنة ٢٠١٧ تم تعديل بعض أحكام قانون الإجراءات المدنية الصادر بالقانون الاتحادي رقم (١١) لسنة ١٩٩٢ من على إضافة باب سادس جديد بعنوان (استخدام تقنية الاتصال عن بعد في الإجراءات المدنية) ، يتضمن المواد من (٣٣٢) إلى (٣٤٣) إلى الكتاب الثالث من قانون الإجراءات المدنية الصادر بالقانون الاتحادي رقم (١١) لسنة ١٩٩٢ وتعديلاته .

وقد حددت المادة (٣٣٢) المقصود باستخدام تقنية الاتصال عن بعد في الإجراءات المدنية بأنه "استخدام وسائل التواصل المرئي والمسموع بين طرفين أو أكثر لتحقيق الحضور عن بعد وتبادل المستندات والتي تشمل قيد الدعوى وإجراءات الإعلان والمحاكمة والتنفيذ التي تتم عبر استخدام تلك التقنية" .

ونصت المادة (٣٣٤) على أن : "تحقق أحكام استيفاء الرسوم والقيد والإعلان وتقديم المستندات والحضور والعلانة والمرافعة واستماع الشهود والاستجواب والمداولة وإصدار الأحكام وتقديم الطعون والتنفيذ بكافة إجراءاته المنصوص عليها في هذا القانون وتعديلاته ، إذا تمت كلياً أو جزئياً من خلال تقنية الاتصال عن بعد" .

وأجاز المشرع في المادة (٣٣٥) لرئيس المحكمة أو رئيس الدائرة أو القاضي المختص أو من يتم تفويضه من أي منهم ، اتخاذ الإجراءات عن بعد متى ارتأى القيام بذلك في كل مرحلة من مراحل الدعوى المدنية ، بما يحقق سهولة إجراءات التقاضي .

وبموجب نص المادة (٣٣٧) من القانون في المحاكمات التي تجرى عن بعد يجوز لأي من أطراف الدعوى ، في كل دور من أدوار المحاكمة ، أن يطلب من المحكمة إجراء المحاكمة بالحضور الشخصي ، وعلى المحكمة بعد إعلان باقي الأطراف البت في هذا الطلب .

كما أجاز المشرع في المادة (٣٤٠) للجهة المختصة تفريح إجراءات التقاضي عن بعد في حاضر أو مستندات ورقية أو إلكترونية تعتمدتها ، دون الحاجة للتوجيه من أصحاب العلاقة .

وفي المادة (٣٤٢) أقر المشرع بحجية التوقيع والمستندات الإلكترونية ، إذ نصت على أن : " يكون للتوقيع الإلكتروني وللمستندات الإلكترونية ذات الحجية المقررة للتوقيع أو للمحررات الورقية الرسمية والعرفية المنصوص عليها في القانون رقم (١٠) لسنة ١٩٩٢ المشار إليه ، متى استوفت الشروط والأحكام المنصوص عليها في القانون الاتحادي رقم (١) لسنة ٢٠٠٦ المشار إليه . "

ونظمت المادة (٣٤٣) إجراءات وضوابط جهد المستندات أو التوقيع الإلكتروني ونصت في الفقرة الرابعة منها على أن : " إذا ثبت صحة المستندات التي تم جدها أو صحة صدورها عمن نسبت له ، وكان إنكار أو ادعاء عدم صحة تلك المستندات غير مبرر ، وترتب عليه تأخير البت بالدعوى المعروضة أو تكب الخصم الذي قدم المستندات مصاريف إضافية دون مبرر ، جاز للمحكمة أن تحكم على من جهد تلك المستندات أو ادعى عدم صحتها ، بغرامة لا تقل عن (١٠٠٠) ألف درهم ولا تزيد على (١٠٠٠٠)

كما تم تعديل اللائحة التنظيمية لهذا القانون ، بموجب قرار مجلس الوزراء رقم (٥٧) لسنة ٢٠١٨ ، ثم تم تعديلاها مرة أخرى بقرار مجلس الوزراء رقم (٣٣) لسنة ٢٠٢٠ .

كما أصدر وزير العدل رئيس المجلس الأعلى للقضاء الاتحادي القرار رقم ٥ لسنة ٢٠٢٠ بشأن ضوابط استمرارية عمل المحاكم والخدمات القضائية باستخدام الوسائل الإلكترونية والاتصال عن بعد، والذي نص على أن يتم قيد كافة الدعوى وتقديم الطلبات والتسويات الودية بمختلف أنواعها، باستخدام نظام العدالة الذكي والأنظمة الإلكترونية المعتمدة في وزارة العدل والنيابة العامة الاتحادية، وفقاً للضوابط والشروط والإجراءات المنظمة لها، كما نص على أن يباشر مكتب إدارة الدعوى مهامه واحتياطاته المقررة قانوناً باستخدام نظام العدالة الذكي، ووسائل الاتصال عن بعد، بشأن القيد وتحضير الدعوى وإدارتها.

وكان قد صدر قبل ذلك القرار وزاري رقم ٢٦٠ لسنة ٢٠١٩ في شأن الدليل الإجرائي لتنظيم التقاضي باستخدام الوسائل الإلكترونية والاتصال عن بعد في الإجراءات المدنية ، والذي وضع مصطلحات منضبطة لكل العناصر المتعلقة بالتقاضي الإلكتروني، وأوضح كيفية سير مراحل الدعوى

---

عشرة آلاف درهم ، ولا يحول ذلك دون مخاطبة الجهة المكلفة بتنظيم مزاولة مهنة المحاماة بهذا الخصوص ، إذا وجدت المحكمة مبرراً لذلك .

بداية من قيدها وإعلانها وحضور الخصوم وتبادل المذكرات حتى المداولة وصدور حكم فيها وتذليله بالصيغة التنفيذية<sup>(١)</sup>.

١) وحتى وقت كتابة هذا البحث تواصل المحاكم الاتحادية على اختلاف درجاتها الابتدائية، والاستئنافية، والشرعية، ومراكز التوفيق والمصالحة، ولجان التوجيه الأسري، ومكاتب إدارة الدعاوى، أعمالها باستخدام الوسائل الإلكترونية والاتصال عن بعد.

وقد جاءت نسب الإنجاز خلال الأشهر الأربعة من شهر مايو حتى شهر أغسطس سنة ٢٠٢٠م وفقاً لما أعلنه السيد / علي النحو التالي :

تم قيد ٤٦٤ دعوى مدنية وشرعية إلكترونياً في المحاكم الاتحادية الابتدائية، وبلغت نسبة الإنجاز من الدعاوى المعروضة ٩٣٪ خلال ٣٧٩٧ جلسة عن بعد بالوسائل الإلكترونية المرئية.

- في الدعاوى المدنية والتجارية تم قيد (١٧١٥) دعوى، وبلغت نسبة الإنجاز من الدعاوى المعروضة عن بعد ٩٣٪ وفي الدعاوى العمالية تم قيد ١٤٠٥ دعوى، وبلغت نسبة الإنجاز فيها ٩٤٪، أما في الدعاوى الشرعية فبلغ عدد الدعاوى المقيدة ١٤٩٤ دعوى، وبلغت نسبة الإنجاز من الدعاوى المعروضة ٩٣٪.

- كما بلغت نسبة التصرف بالمنازعات أمام الأنظمة البديلة للتقاضي ٩٥٪ خلال ٣٨٨١ جلسة تمت عن بعد، وتم إنجاز ٥٢٪ صلحاً من المنازعات المنظورة، وبلغت نسبة الأحكام المنفذة خلال الأشهر الأربعة المذكورة ٨٠٪.

أما نسبة إنجاز الطلبات القضائية المقدمة أمام المحاكم الابتدائية فقد بلغت ٩٠٪ من خلال الوسائل الإلكترونية المرئية، ونسبة إنجاز الإشهادات والتوثيق المسجلة عن طريق نظام التوثيق والإشهادات الإلكترونية بلغت ٩٦٪ من إجمالي الإشهادات والتوثيق المسجلة أمام المحاكم الابتدائية. وزارة العدل: المحاكم الاتحادية تباشر

**٢- في المملكة الأردنية :**

في إطار جهود المملكة الأردنية لتطبيق نظام التقاضي الإلكتروني، أصدر المشرع الأردني نظام استعمال الوسائل الإلكترونية في الإجراءات القضائية المدنية رقم (٩٥) لسنة (٢٠١٨)، والذي أتاح استعمال الوسائل الإلكترونية في إجراءات تسجيل الدعاوى والطلبات وسائر الأوراق القضائية أمام المحاكم ودوائر التنفيذ ودفع الرسوم وتبلغ الأطراف وسماع الشهود وإجراء المخاطبات، تيسيرًا لإجراءات التقاضي وسرعة الفصل في الدعاوى المدنية.

وقد اهتم النظام بتحديد الوسائل الإلكترونية المستخدمة في تسجيل الدعاوى القضائية والتنفيذية والطلبات وإيداع المذكرات وقائمة البيانات وسائر المخاطبات والأوراق القضائية والتنفيذية، ووسائل التحقق من صحة عناوين أطراف الدعاوى والطلبات وعنوانين الشهود ومن صحة إجراء التبليغات القضائية<sup>(١)</sup>.

**٣- في المملكة العربية السعودية :-**

وفي إطار جهود المملكة لاستكمال منظومة التحول الرقمي وتفعيل مسار التقاضي الإلكتروني أصدرت وزارة العدل بالمملكة في يونيو ٢٠٢٠

أعماها بالوسائل الإلكترونية والاتصال عن بعد، تحقيق صحفي بجريدة الوطن ،

١٨ مايو ٢٠٢٠، على الموقع الإلكتروني :

<https://alwatan.ae/?p=٦٢٨٨٩٣>

١ راجع نظام استعمال الوسائل الإلكترونية في الإجراءات القضائية المدنية رقم (٩٥) لسنة (٢٠١٨) المنشور في الجريدة الرسمية ، العدد رقم ٥٥٢٩ بتاريخ ٢٠١٨/٩/٢ ،

ص ٥٦٠ .

الدليل الاسترشادي لخدمة التقاضي الإلكتروني، والذي تضمن شرحاً مفصلاً لخطوات الاستفادة من هذه الخدمة عبر بوابة إنجاز الإلكتروني [najiz.sa](#). كما تناول الدليل بالشرح المفصل خطوات تبادل المذكرات والرد على أسئلة وطلبات الدائرة القضائية وطريقة رفع المرفقات المطلوبة وطريقة طلب تمديد مدة الترافع، وطريقة الترافع عبر الاتصال المرئي، ونماذج للرسائل النصية للخدمة .

وتتضمن الخدمة إمكانية إتمام جميع إجراءات التقاضي المنصوص عليها في الأنظمة التي يمكن تطبيقها إلكترونياً، كتبادل المذكرات وتقديم المستندات والمحررات وعقد جلسة الترافع الإلكتروني والرافعة عن بعد عبر الاتصال المرئي، والنطق بالحكم واستلام نسخة الحكم والاعتراض عليه أمام المحكمة الأعلى درجة، وذلك عبر منصة "التقاضي الإلكتروني" الخاصة بالوزارة<sup>(١)</sup>.

وفي أغسطس ٢٠٢٠ تم إقرار الإصدار الثاني من الدليل الإجرائي لخدمة التقاضي الإلكتروني، ووفقاً لهذا الدليل فإن الجلسات التي تعقد عن طريق خدمة التقاضي الإلكتروني نوعان : أولهما الجلسة الكتابية، ويقصد بها تمكين أطراف الدعوى من الترافع الكتابي وتبادل المذكرات وإيداعها، إضافة إلى توجيه الطلبات والأسئلة من الدائرة والإجابة عليها كتابياً من قبل الأطراف وإرفاق مستنداتهم. وثانيهما الجلسة المرئية، ويقصد بها عقد الدائرة بجلسة

---

١) للمزيد من التفاصيل حول الدليل الاسترشادي لخدمة التقاضي الإلكتروني يمكن تصفح الدليل على الرابط :

<https://www.moj.gov.sa/Documents/ManualForRemoteLitigation.pdf>

مرئية بالصوت والصورة في قاعات إلكترونية، يحضرها الأطراف عبر وسائل الاتصال المعتمدة من الوزارة للتقاضي الإلكتروني، وتتم فيها مناقشة الأطراف، واستكمال إجراءات التقاضي والنطق بالحكم.

وأوضح الدليل أنه في حال تعذر نظر القضية عبر التقاضي الإلكتروني، فيجوز للدائرة عقدها حضورياً، موضحة أن موعد الجلسة المرئية يكون خلال ساعات العمل، وللدائرة عقدها خارج وقت الدوام خلال أيام العمل الرسمية بما لا يتجاوز الساعة الخامسة مساءً، بعد موافقة المجلس الأعلى للقضاء. كما بين الدليل أن عقد جلسة المداولة يكون بين أعضاء الدائرة إلكترونياً في خدمة التقاضي الإلكتروني مع المحافظة على سريتها، وعدم دخول أو مشاركة غير القضاة الذين سمعوا المرافعة، وينطق بالحكم من خلال الجلسات عن بعد عبر الاتصال المرئي وتسليم الأحكام للأطراف إلكترونياً<sup>(٣)</sup>.

٤- في مصر، أجرى المشرع تعديلات على قانون إنشاء المحاكم الاقتصادية رقم ١٢٠ لسنة ٢٠٠٨ بموجب القانون رقم ١٤٦ لسنة ٢٠١٩ ، حيث أتاح لأول مرة استخدام وسائل تقنية المعلومات في تقديم خدمات رفع وإدارة الدعاوى القضائية الكترونياً<sup>(٤)</sup>.

---

١) للمزيد من التفاصيل حول الإصدار الثاني من الدليل الإجرائي لخدمة التقاضي الإلكتروني يمكن تصفح الدليل على الرابط :

<https://www.moj.gov.sa/Documents/ManualForRemoteLitigationV2.pdf>.

٢) موقع محكمة النقض المصرية :

<https://www.cc.gov.eg/?p=٢٢٣>

ومن أهم الأحكام التي جاء بها القانون رقم ١٤٦ لسنة ٢٠١٩ المعدل لقانون إنشاء المحاكم الاقتصادية الصادر بالقانون رقم ١٢٠ لسنة ٢٠٠٨

ما يلي :

أ- تقضي الفقرة الأولى من المادة (الخامسة) من القانون رقم ١٢٠ لسنة ٢٠٠٨ بعد تعديلها بأن يصدر وزير العدل، بالتنسيق مع وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، القرارات المنظمة للقيد في السجل المشار إليه في المادة (١٧) من القانون المرافق وتنظيم إقامة وسير الدعوى إلكترونياً وإعلانها وطرق حمايتها وربط المحاكم الاقتصادية إلكترونياً، وتلتزم الجهات ذات الصلة بتنفيذها .

ب- حددت المادة (١٣) المضافة بالقانون ١٤٦ لسنة ٢٠١٩ المقصود

بعض الكلمات والعبارات الواردة في هذا القانون على النحو التالي :

**السجل الإلكتروني:** السجل المعد إلكترونياً بالمحاكم الاقتصادية لقيد بيانات الأشخاص والجهات المنصوص عليها في المادة (١٧) من هذا القانون، ووسيلة التواصل معهم التي تمكن راغب الإعلان من إخطار الخصوم بالدعوى أو بالطلبات العارضة أو بالأحكام التمهيدية الصادرة فيها.

**العنوان الإلكتروني المختار:** الموطن الذي يحدده الأشخاص والجهات المبينة بهذا القانون لإعلانهم بجميع إجراءات الدعاوى المقامة إلكترونياً، سواء تمثل في بريد إلكتروني خاص بهم أو رقم هاتف أو غيرها من الوسائل التكنولوجية .

**الإيداع الإلكتروني:** وسيلة إقامة صحيفة الدعوى وقيدها، وكذا الطلبات العارضة والإدخال والتدخل، والتوجيه على صحفتها توقيعاً إلكترونياً معتمداً وإيداع المستندات والمذكرات والتي تم عبر الموقع المخصص لذلك بالمحكمة الاقتصادية المختصة.

**الموقع الإلكتروني:** موقع خاص بالمحكمة الاقتصادية المختصة والمخصص لإقامة وقيد وإعلان الدعوى إلكترونياً.

**رفع المستندات الإلكترونية:** تحميل المستندات والمذكرات المقدمة من أطراف الدعوى على الموقع الإلكتروني للمحكمة الاقتصادية المختصة مع إمكانية حفظها واسترجاعها والاطلاع عليها ونسخها تمهيداً لإرفاقها بملف الدعوى.

**المستند أو المحرر الإلكتروني:** رسالة بيانات تتضمن معلومات تنشأ أو تدمج أو تخزن أو ترسل أو تستقبل، كلياً أو جزئياً، بوسيلة إلكترونية أو رقمية أو صوتية أو بغيرها من الوسائل المشابهة.

**السداد الإلكتروني:** الوسيلة التي توفرها المؤسسات المالية المصرفية وغير المصرفية لسداد جميع رسوم استخدام خدمة التقاضي الإلكتروني بالمحاكم الاقتصادية والرسوم القضائية والدمعات المقررة لإقامة الدعوى، ومنها البطاقات المدفوعة مسبقاً (بطاقات السحب والائتمان)، والحوالات المصرفية.

**الصورة المنسوقة:** الصورة المطبوعة من المحرر الإلكتروني التي تودع بملف الدعوى.

**سير الدعوى إلكترونياً:** مباشرة إجراءات التقاضي المقررة قانوناً عبر الموقع الإلكتروني المخصص لهذا الغرض.

**الإعلان الإلكتروني:** إعلان أطراف الدعوى بأي إجراء قانوني يُتخذ حال إقامتها وأثناء سيرها وذلك عبر الموقع الإلكتروني أو بالعنوان الإلكتروني المختار.

طرق حماية إقامة وسير الدعوى إلكترونياً: إجراءات حماية مستندات الدعوى المقدمة إلكترونياً والتي تهدف إلى تفادي تعديل أو تغيير أو تدبير ملفاتها، سواء تم ذلك عمداً أو بغير عمد .

ج - نظمت المواد (من ١٤ إلى ٢٢) كيفية إقامة الدعاوى وسداد الرسوم والإعلان وإيداع المذكرات وتقديم المستندات وإبداء الدفاع والطلبات والاطلاع على أوراق الدعوى بالطريق الإلكتروني وإعلان الخصوم بالأحكام والقرارات التي تصدر أثناء سير الدعوى ولا تنتهي بها الخصومة بالطريق الإلكتروني .

ومن الجدير بالذكر أن ما سبق يعد أفكاراً جديدة ومستحدثة ، ومن ثم التعامل معها في المحاكم لا شك سيخلق معها نوعاً من التيسير على المتقاضين والقضاة وجميع أفراد العملية القضائية ، علاوة على ذلك وتماشياً مع الاتجاه الإجرائي الحديث ، فإن محكمة النقض ومحكمة شمال القاهرة الابتدائية ، يتيح نظام التقاضي بها تمكين الخصوم من اطلاع الخصوم على بيانات الدعوى وما تم فيها من خلال رقم كودي يصرف لكل من المدعى والمدعى عليه مقابل

مبلغ زهيد يمكنهم من الدخول على الموقع الخاص بالمحكمة ، ومن خلال الرقم السري الممنوح له يمكنه الاطلاع على ما تم في الدعوى منه أو عليه<sup>(١)</sup> .

### ثانياً : الجهد التشريعية المصرية في البدء بنظام المحاكم الالكترونية :

يعتبر نظام التقاضي الالكتروني في مصر لا زال في طوره الأول ، بل هناك العديد من المحاكم والكثير من القضاة يعملون بشكل تقليدي في كل مراحل الدعوى. والبعض الآخر يعمل الكترونياً على تلقي الدعوى وتسجيلها وإعلانها ، ويؤدي خدمة الاستعلام عن ذلك .

وهكذا يمكننا القول إجرائياً أن العمل في الفترة الحالية يجري على تنفيذ منظومة «التقاضي الالكتروني» وتم البدء بالمحاكم الاقتصادية حيث تجري تجارب على ثلاث مراحل وهي: مرحلة التسجيل وتم الانتهاء منها بالكامل ومرحلة قيد الدعوى إلكترونياً وتم الانتهاء منها أيضاً وجار عمل التجارب على مستوى محكمة الإسماعيلية فقط ، ومرحلة التحضير والتقاضي الإلكتروني وجار تجهيزها والبدء فيها فور الانتهاء بنجاح من مرحلة التحضير. وأوضح أنه بالنسبة للمحاكم المدنية فجار إعداد نظام «التقاضي عن بعد» وسيتم تجربتها في خلال شهور قليلة وتمت أيضاً تجربة في محكمة شمال القاهرة على انعقاد الجلسات بنظام الاجتماع المرئي «فيديو كونفرانس» وتجربة أخرى على تجديد الحبس للمتهمين عن بعد بذات النظام ، وسيتم نشر هذه التطبيقات

---

(١) راجع : لوجستيات القضاء ، د/ جابر فهمي عمران ، ص ١٠٥ .

بعد التنسيق مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لأنها الجهة الفنية في هذا الأمر<sup>(١)</sup>.

**ثالثاً : جهود بعض الدول في تطوير التشريعات الإجرائية في المواد الجنائية :-**

يشير تطبيق التقاضي الإلكتروني واستخدام تقنيات الاتصال عن بعد في المواد الجنائية العديدة من الإشكاليات القانونية ، مثل مشروعية إجراء المحاكمة الرئيسية دون حضور المتهم بشخصه ، والضمانات القانونية والإجرائية لتطبيقها في مراحل الدعوى الجزائية المختلفة ، مرحلة إجراءات الاستدلال ، ومرحلة التحقيق الابتدائي ، ومرحلة التحقيق النهائي أو المحاكمة ، وكفالة حقوق الدفاع عند استخدام هذه التقنيات ، لذلك فإن التنظيم تشعريي لاستخدام وسائل الاتصال عن بعد في القيام بإجراءات الدعوى الجنائية المختلفة يحتل أهمية بالغة .

وقد اتجه كثير من الدول إلى وضع تشريعات تنص على جواز استخدام وسائل الاتصال عن بعد في القيام بإجراءات الاستدلال والتحقيق والمحاكمة في المواد الجنائية ، وتبين الضوابط والشروط الواجب مراعاتها عند استخدام هذه الوسائل على النحو الذي يؤدي إلى الوصول إلى الحقيقة وتطبيق مبدأ سيادة القانون دون المساس بحقوق الدفاع .

ففي الولايات المتحدة الأمريكية أقرت أغلب الولايات تشريعات تنظم استخدام تقنية الاتصال عن بعد ، حيث أجازت استخدام هذه التقنية بين

---

(١) وزير العدل عمر مروان في تصريح لليوم السابع

<https://www.youm7.com/>

قاعة المحكمة وأماكن أخرى لسماع شهادات أو أقوال الشهود أو المجنى عليهم شفهياً عبر استخدام تقنية الاتصال المرئي المسموع<sup>(١)</sup>.

وفي إيطاليا صدر القانون رقم ٣٠٦ لسنة ١٩٩٢م ، والذي تم تعديله بالقانون رقم ٣٥٦ لسنة ١٩٩٢ ، حيث أجاز المشرع بموجبه سماع إفادات الشهود والتعاونيين مع العدالة شفهياً ضد عصابات المافيا من الأماكن السرية التي يتواجدون فيها وقد تم التوسيع في تطبيق هذه التقنية ، بمقتضى القانون رقم ١١ لسنة ١٩٩٨ بشأن قواعد المشاركة في الدعوى العامة عن بعد في الإجراءات الجزائية والذي أجاز استخدام هذه التقنية في سماع أقوال المتهمين أيضاً أثناء التحقيق معهم<sup>(٢)</sup>.

---

١) راجع : عبد الرحمن خلف وآخرون ، التعاون الدولي لمواجهة الجريمة المنظمة ، دراسة مركز بحوث الشرطة ، القاهرة ، ٢٤١ ص . ويلاحظ أن تشريعات الولايات قد تبانت فيما يتعلق بتحديد سن الشاهد والصلاحيات التي تخول المحكمة السماح للأطفال بالإدلاء بشهادتهم عن طريق دائرة تلفزيونية ، بعد استجوابهم من قبل القاضي وهيئة المحلفين للتحقق من عدم قدرة الأطفال الشهود على مواجهة المتهم وجهًا لوجه أثناء جلسة المحاكمة . فقد أجاز قانون ولاية واشنطن في القانون الفرعى رقم ٢٨٠٩/ج قبول شهادة الطفل تحت سن العاشرة عن طريق دوائر تلفزيونية مغلقة ، أما قانون ولاية ألاسكا وكذلك قانون ولاية تكساس فقد حدد في المادة (٤٦/٢٠٤ - ٢) هذه السن بأقل من ١٣ سنة . محمد عصام الترساوي ، مرجع سابق ، ص ٦٩

٢) راجع : سنان سليمان سنان الطياري الظهوري ، إجراءات المحاكمة الجزائية عن بعد في القانون الإماراتي ، مرجع سابق ، ص ١٢ .

وفي دولة الإمارات العربية المتحدة ، أصدر المشرع الإمارati القانون الاتحادي الإمارati رقم ٥ لسنة ٢٠١٧ في شأن استخدام تقنية الاتصال عن بعد في الإجراءات الجزائية ، والذي ينص في المادة (٢) منه على أن : على الجهة المختصة استخدام تقنية الاتصال عن بعد في الإجراءات الجزائية مع المتهم أو المجنى عليه أو الشاهد أو المحامي أو الخبير أو المترجم أو المدعي بالحق المدني أو المسئول عن الحق المدني <sup>(١)</sup> .

وفي المملكة الأردنية ، تم إصدار نظام استخدام وسائل التقنية الحديثة في الإجراءات الجزائية رقم (٩٦) لسنة (٢٠١٨) لتمكين المحكمة والمدعي العام من استخدام وسائل التقنية الحديثة في إجراءات التحقيق والمحاكمة بما في ذلك محكمة السجناء عن بعد من مركز الإصلاح والتأهيل المودع به، ويتيح النظام المجال للمحكمة والمدعي العام للاستماع لشهادات الشهود المقيمين في مناطق بعيدة تخرج عن اختصاص المحكمة المعنية ما يجنبهم مشقة الانتقال .

ووضع النظام الضوابط الخاصة بتحديد الأماكن التي يجوز فيها استخدام وسائل التقنية الحديثة، والحالات التي يجوز فيها استخدام هذه الوسائل خاصة مع الأطفال والنساء والأشخاص ذوي الإعاقة .

واهتم النظام بضورة كفالة ضمانات المحاكمة العادلة وحماية حقوق الدفاع والعلانية والحضور لمن يحاكم باستخدام وسائل التقنية الحديثة ، كما قرر

---

١) المادة رقم (٢) من القانون الاتحادي الإمارati رقم ٥ لسنة ٢٠١٧ في شأن استخدام تقنية الاتصال عن بعد في الإجراءات الجزائية .

النظام وجوب اعتماد وزارة العدل هذه الوسائل في إجراءات التحقيق والمحاكمة وإخضاع الأدوات والأجهزة المستخدمة في هذه الوسائل للحماية، حفاظا على سريتها.

وقد تم بتاريخ ٢٠١٩/٧/٢٤ عقد أولى جلسات محكمة النزلاء عن بعد باستخدام الوسائل التقنية الحديثة في قاعة محكمة جنایات عمان من خلال ربط تلفزيوني بين محكمة بداية عمان ومركز إصلاح وتأهيل الجودة .

وفي المملكة ، أصدر وزير العدل رئيس المجلس الأعلى للقضاء قراراً باعتماد خدمة التقاضي المرئي عن بعد ، وفي يونيو ٢٠١٤ تم ربط جميع المحاكم مع إدارات السجون في جميع المناطق، عبر اتصال حي، صوتاً وصورة بواسطة أجهزة تواصل حديثة تجعل التواصل مباشراً بين أطراف الدعوى، ولا يقتصر مشروع تقنية الاتصال عن بعد فقط على قضايا السجناء، بل يشمل التزكيات والترجمات والشهادات والإذابة القضائية المعروفة بالاستخلاف .

وتم إضافة نصوص تجرم أي صورة من صور التعدي على بيانات المحكمة الإلكترونية وأموالها ، متى كان هذا التعدي يشكل جريمة في ذاته ، كذلك يتبع إجراء التعديلات التشريعية على القوانين الجزائية لتكفل حماية المستندات والبيانات الإلكترونية من عبث الغير، حفاظاً على أسرار الخصم التي قد تحويها ملفات القضايا .

## المطلب الثاني متطلبات بشرية وفنية

إلى جانب ضرورة وجود تشريعات تقر وتنظم التقاضي بالطريق الإلكتروني ، يتطلب تطبيق نظام المحكمة الإلكترونية وجود عنصر بشري قادر على التعامل مع التقنيات التكنولوجية الحديثة في وسائل الاتصال ، وتجهيز تقني يمكن من إقامة كافة إجراءات التقاضي عبر الوسائل الإلكترونية<sup>(١)</sup>.

ونتناول تلك المتطلبات إلى فرعين على النحو التالي :

### الفرع الأول المتطلبات البشرية

يتطلب تطبيق المحكمة الإلكترونية ، وجود عناصر بشرية من قضاة وكتبة ومحضرين تتميز بالإعداد الجيد للتعامل مع الحاسوب الآلي ووسائل الاتصال الإلكترونية الحديثة ، وشبكة الإنترنـت.

#### أولاً : قضاة مؤهلون للتعامل بالوسائل الإلكترونية :

إن دخول التكنولوجيا عالم القضاء يستلزم قضاه واعين بعلوم العصر وأدواته ، فالقاضي التقليدي لن يتمكن من الإمام بمستجدات العصر وآلياته المتعددة ، فالقضاء الإلكتروني يظهر فيه الترابط الوثيق بين العلم القانوني

---

١) حيث تعد تنمية الوعي الإلكتروني لدى القائمين على إدارة مرفق القضاء من قضاة ومعاونيهـم ، ولـدي المحامـين ، يعد متطلباً أساسياً لنجاح الاستعـانة بأجهـزة الحاسـوب في تطوير مرفق القـضاء. أنظر : سـيد أـحمد حـمـود ، دور الحـاسـوب الـإـلـكـتروـني أـمام القـضاـء ، دار النـهـضة الـعـربـية ، الـقـاهـرة ، ٢٠٠٨ / ٢٠٠٩ ، ص ٢٠.

والعلم التكنولوجي<sup>(١)</sup> لذا ينبغي على القاضي مسايرة معطيات العصر التكنولوجي للاستفادة منها في فهم الواقع واستجلاء وجه الحق فيها<sup>(٢)</sup>. فتطبيق تقنية المحكمة الإلكترونية يتطلب وجود قضاة توافر لديهم مهارات التعامل مع الحاسب الآلي والوسائل الإلكترونية وتكنولوجيا المعلومات ووسائل الاتصال عن بعد ، والقدرة على إجراء المحاكمات من خلال حساب لكل منهم لدى المحكمة الإلكترونية ، والتي لها موقع إلكتروني على شبكة النت ضمن نظام قضائي معلوماتي .

ويقوم القضاة المعلوماتيون ب مباشرة الإجراءات القضائية وتدوينها ضمن ملف الدعوى الإلكترونية ، فيقوم القاضي في البداية بواسطة موظفين متخصصين حاسوبياً بتحضير المتادعين أو وكلاوهم و مباشرة المحاكمة التي تدون بوجب برنامج حاسوبي بالصوت والصورة ، ويقوم القاضي بالاستماع لأقوالهم ورافعاتهم ودفاعهم ، وهذه العملية يتم تصويرها لتحقيق مبدأ علانية المحاكمة الإلكترونية ، كما يتم تدوينها إلكترونياً.

كذلك يقوم القاضي بإدارة الجلسات وإصدار القرارات وتوضيح مضامون هذه القرارات للخصوم ضمن هذا النظام باستخدام الوسائل الإلكترونية ،

---

١) راجع : د. سحر عبدالستار إمام ، انعكاسات العصر الرقمي على قيم وتقالييد القضاء ، بحث منشور في مجلة الدراسات القانونية والاقتصادية ، العدد العاشر ٢٠١٨ ، ص ٥٩ .

٢) راجع : د. نبيل عمر ، امتناع القاضي عن القضاء بعلمه الشخصي ، منشأة المعارف ، الإسكندرية ، ١٩٨٩ ، ص ٥٥ .

كما يقوم بالاتصال بالموظفين والاستعلام والاستفسار حول الأمور الإدارية والإجرائية المتعلقة بالدعوى، ويبادر هؤلاء القضاة بتطبيق إجراءات التقاضي الإلكتروني ، وتدوينها في ملف الدعوى الإلكترونية<sup>(١)</sup> .

والوصول إلى قضاة متخصصون مؤهلون للتعامل بالوسائل الإلكترونية يأتي من خلال إلتحاق القضاة ببرامج تدريبية في علوم الحاسوب ونظم الاتصال وبرامج الواقع الإلكتروني<sup>(٢)</sup> وتجهيز مكاتبهم بأحدث الأجهزة والمعدات الحاسوبية التي تمكنهم من تسجيل الدعوى القضائية الإلكترونيةً ومتابعة سيرها والنظر فيها<sup>(٣)</sup> .

### ثانياً : كتبة الواقع الإلكتروني :

وهم مجموعة من الموظفين يحملون إجازة في الحقوق وتوافر لديهم مهارات التعامل مع الحاسوب والبرمجيات، وتصميم وإدارة الواقع الإلكتروني، والتعامل مع شبكة الإنترن特 ومؤهلين للعمل في هذا المجال<sup>(٤)</sup> ،

١) راجع : حازم محمد الشرغة، مرجع سابق، ص ٦٢.

٢) راجع : عبد العزيز بن سعد ، المحكمة الإلكترونية ، دار جامعة نايف ، الرياض ، ٢٠١٧ ، ص ٥٧ إلى ٥٠

٣) راجع : هادي حسين الكعبي ونصيف جاسم محمد الكرعاوي، مرجع سابق، ص ٢٩٦.

٤) الشبكة العالمية لإنترنت هي مختصر لكلمتين International Network وهي وسيلة اتصال مفتوحة مهيئة لنقل جميع أنواع التراسل بالنصوص والصور والرسوم والصوت، وقد جعلت الشبكة العالمية من أجهزتها وبرامجها وبياناتها ومستخدميها مجتمعاً افتراضياً يعلو أقاليم الدول كلها، وقد قبلت المحكمة العليا في الولايات المتحدة

الأمريكية بهذا المجاز القانوني بأن الفضاء الافتراضي هو مكان خارج الحدود الوطنية ولا يتركز في موقع جغرافي محدد، وقد ولدت شبكة الانترنت في الولايات المتحدة الأمريكية عام ١٩٦٤ من جذور عسكرية و جامعية من خلال شبكتي اتصالات أمريكيتين مستقلتين، الأولى تعود إلى وزارة الدفاع الأمريكية والثانية إلى الجامعات الأمريكية، وكان الهدف تأمين شبكة اتصال لا يمكن قطعها نتيجة وقوع عمليات تخريب أو نشوب حرب مفاجئة ، وقد عهدت وزارة الدفاع الأمريكية في عام ١٩٦٤ إلى وكالة مشاريع الأبحاث المتقدمة ARPA مهمة بناء شبكة من الحاسوبات الآلية قادرة على مقاومة الكوارث، وعلى الاستمرار في العمل في حال حصول هجوم نووي. وتضمنت المهمة أيضاً إيجاد وسيلة تضمن إرسال التعليمات حول الرميات بين مراكز المراقبة وبين قواعد إطلاق الصواريخ في حالة وقوع هجوم عسكري يدمر جزءاً من شبكات الاتصالات التقليدية فكان أن أنشئت في العام ١٩٦٩ شبكة خاصة لهذا الغرض سميت على اسم (وكالة مشاريع الأبحاث المتقدمة) (ARPANET). وكانت هذه الشبكة التجريبية في البداية تربط أربع حاسوبات آلية ضخمة فيما بينها، وتعتبر بمثابة الجد الأول لشبكة الانترنت ، وفي عام ١٩٨٤ ولدت شبكة الانترنت رسمياً بفعل اجتماع أربع شبكات اتصال هي CSN و Bitnet و Usenet و ARPANET. ثم انضمت إليها لاحقاً شبكة نصف نت NSFNET التي أنشأتها المؤسسة الوطنية للعلوم (National Science Foundation) في الولايات المتحدة الأمريكية في العام ١٩٨٥، وأضحى بروتوكول (TCP/IP) ركيزة عمل هذه الشبكة ولغة الاتصال الرقمي فيها القادر على تسيير البيانات الرقمية وتمريرها بين مختلف فئات الشبكات الموصولة بها ، وقد دلت الإحصاءات وبحسب آخر تقرير صدر من منظمة (IWS) انتر نتورلدستاتس المختصة بأرقام الانترنت فإن جمهورية الصين الشعبية تحتل المرتبة الأولى من حيث مستخدمي الانترنت، كما تجاوز مجموع مستخدمي الانترنت ٥٣٨ مليون نسمة

يناط بهم القيام بمهام عديدة ترتبط بالعمل القضائي الإجرائي ، يتمثل أهمها فيما يلي :-

يمثلون ٤٠ في المائة من سكانها الذين يشكلون حصة ٢٢ في المائة من المستخدمين في جميع أنحاء العالم. وبفضل الصين كان نصيب قارة آسيا قد تجاوز أعداد مستخدمي الانترنت إلى مليار مستخدم يمثلون ٤٠ في المائة من إجمالي عدد المستخدمين في العالم، بينما احتلت أوروبا الترتيب الثاني لمستخدمي الانترنت بأكثر من ٥١٨ مليون مستخدم، يمثلون ٢١ في المائة من مستخدمي الانترنت في العالم ، ووصل عدد مستخدمي الانترنت في أمريكا الشمالية ٢٧٣ مليون مستخدم، يمثلون ١١ في المائة من إجمالي مستخدمي الانترنت في العالم حالياً، فيما كانت أمريكا الجنوبية في المرتبة الرابعة لمستخدمي الانترنت بعدد ٢٥٤ مليون مستخدم يمثلون ١٠ في المائة من مستخدمي الانترنت في العالم ، واحتلت إفريقيا المرتبة الخامسة بإجمالي ١٦٧ مليون مستخدم يمثلون ٧ في المائة من مستخدمي الانترنت في العالم، فيما حصلت منطقة الشرق الأوسط على المرتبة السادسة بأكثر من ٩٠ مليون مستخدم ، وكان عدد مستخدمي الانترنت في الدول العربية قد تجاوز ١٢٥ مليون، وأن أكثر من ٥٣ مليون يتواصلون عبر وسائل التواصل الاجتماعي كمستخدمين نشطين ضمن مجتمعاتهم، ويرى ٧١ في المائة من إجمالي المستخدمين العرب أنها بديل للتواصل التقليدي، عد أن باتت معظم الدول العربية موصولة بشبكة الانترنت، وأعداد المستخدمين في حالة تزايد مستمر في كل دول العالم ، راجع : د. عبد الرسول عبد الرضا الاسدي، تطور موقف المشرع العراقي في قانون التوقيع الالكتروني والمعاملات الالكترونية رقم ٧٨ لسنة ٢٠١٢ ، بحث منشور في المكتبة القانونية لكلية القانون بجامعة بابل، ٢٠١٣، صـ٥ ، نافع بحر سلطان، الاختصاص القضائي الالكتروني للمحاكم العراقية، بحث منشور في مجلة جامعة تكريت للعلوم القانونية و السياسية، العدد / ٣، السنة الأولى ، صـ٢٧ .

- أ- تسجيل الدعاوى وإرسالها مع ما قد يرفق معها من أدلة إثبات أو أي وثائق أخرى يمكن إرسالها بوساطة الماسح الضوئي والاحفاظ بالأصل لغرض إرساله للمحكمة في حالة طلبها له.
- ب- تجهيز جدول مواعيد الجلسات.
- ج- استيفاء الرسوم الكترونياً بإحدى وسائل الدفع الإلكتروني.
- د- الاتصال بأطراف الدعواى وتبلغهم بالحضور في مواعيد انعقاد الجلسات بعد التأكد من صفة كل منهم سواء كانوا أطراف الدعواى أو شهوداً أو غيرهم قبل إدخالهم إلى موقع المحكمة أمام القاضى.
- هـ- متابعة الدعاوى وعرض الجلسات.

### ثالثاً : إدارة الواقع والمبرمجين :

يحتاج التقاضي الإلكتروني لوجود فنيين متخصصين في مجال إدارة الواقع والبرمجة وصيانة شبكات الحاسوب الآلي يعملون على الأجهزة التقنية ويستخدمون البرامج الإلكترونية اللازمـة لها ويتواجدون خارج قاعة المحكمة عادة ، أو في الأقسام المجاورة لها ، ويكون من أهم واجباتهم متابعة سير إجراءات المحاكمة ، ومعالجة الأعطال التي قد تحدث في الأجهزة والمعدات أثناء المرافعة ، وكذلك اتخاذ الإجراءات اللازمـة لمنع حدوث أخطاء فنية تتسبب في ارتباك العمل ، ولحماية النظام من الفيروسات ومارسات القرصنة الإلكترونية ، وإحباط محاولات الدخول على موقع المحكمة من قبل المخربين والفضوليين ، بالإضافة إلى مساعدة الكتبة في تنفيذ واجباتهم التقنية<sup>(١)</sup> .

(١) راجع : صفاء أوتاني، مرجع سابق، ص— ١٧٦ وما بعدها.

ولا شك أن وجود هذه الفئة من التقنيين له أهمية بالغة في ضمان انتظام العمل بالمحاكم الإلكترونية من حيث السرعة الجودة المطلوبة والحفاظ على السرية المطلوبة في تداول ملفات الدعاوى القضائية والمحافظة على المعلومات والأسرار التي يخشى أطراف الدعوى من إفشارها على العامة .

#### خامساً : المحامون المعلوماتيون :

يطلق مصطلح "المحامي المعلوماتي" أو "المحامي الإلكتروني" على المحامي الذي يحق له تسجيل الدعوى والترافع في المحكمة الإلكترونية، وهو يمثل نوع حديث من أنواع الممارسة المهنية للمحاماة، حيث يجب عليهم الحصول على برامج تدريبية مكثفة في علوم الحاسوب ونظم الاتصال ، وتصميم البرامج والواقع الإلكترونية ، ويتعين أن يكون لدى المحامي المعلوماتي أجهزة الاتصال الشخصية المتقدمة ، وأن تكون المكاتب الخاصة بهؤلاء المحامين مجهزة بأحدث الأجهزة والمعدات الحاسوبية التي ستمكنهم من الحضور والترافع بالطريق الإلكتروني ، ودعوة الشهود وتحضيرهم لأداء الشهادة لدى المحكمة الإلكترونية<sup>(١)</sup> .

---

(١) راجع : محمد محمد الأنفي، المحكمة الإلكترونية بين الواقع والأمول ، مؤتمر الحكومة الإلكترونية السادس "الإدارة العامة الجديدة والحكومة الإلكترونية" دبى - دولة الإمارات العربية المتحدة، ٩ - ١٢ ديسمبر ٢٠٠٧ ، ص ١٩ ، وبذلك يرفق المحامي بعريضة الدعوى الموقعة الكترونيا منه بريده الإلكتروني أو رقم هاتفه المحمول لراسلته الكترونيا وبعد التأكد من كافة المستندات والوثائق المرفقة وتسديد رسوم الدعوى عن طريق النقود الإلكترونية أو وسائل السداد المتعددة مثل ماستر كارد او فيزا كارد او تحويل بنكي يتم تسجيلها كمحرر الكتروني بالمحكمة المختصة ، هذا وان خيارات الدفع

ومن الضروري أن يكون هناك ربط إلكتروني بين المحكمة الإلكترونية ونقابة المحامين يمكن المحكمة من معرفة ما إذا كان المحامي مسجل بالنقابة من عدمه والدرجة التي عليها ، وأنه مستمر في القيد أو أنه قد ألغى عضويته من النقابة أو تم إيقافها لارتكابه مخالفات<sup>(١)</sup> .

### الفرع الثاني المتطلبات الفنية

يتطلب تطبيق نظام التقاضي الإلكتروني عبر المحكمة الإلكترونية إعداد البنية التحتية المناسبة من الأجهزة والمعدات الإلكترونية والوسائل والشبكات ، ومن ناحية أخرى يتعين أن تكون منظومة المحكمة الإلكترونية مشتملة

---

الإلكتروني للرسوم القضائية كثيرة ومتنوعة ولكن المشكلة التي تكمن في تطبيق هذه الطرق هو الكيفية في مراقبة هذه الوسائل وينبغي إعداد برنامج الكتروني بجانب برنامج الدعوى يتم فيه إدخال بيانات لقيمة الدعاوى ونسبة الرسوم ، فإن استوفى الرسم القانوني بقيمه الصحيحة تظهر البيانات الدالة على ذلك . والتي تشير إلى قيمة الرسم وما تم دفعه وكيفية الدفع وإذا لم تدفع الرسوم ، أو كانت الرسوم ناقصة يشعر البرنامج كل من يريد فتح ملف الدعوى بأن هناك خللاً يتعلق بقيمة الرسم ، وبعد إتمام تسجيل عريضة الدعوى القضائية الكترونياً ودفع الرسوم القضائية عنها ، تأتي مرحلة الإعلان القضائي وتحتل هذه المرحلة أهمية بالغة الخطورة في العمل القضائي لأنه إذا لم تتم الإعلانات بصورة صحيحة يتعدى إجراء المرافعة مما يؤدي إلى عدم حسم الدعوى .

(١) حيث في بعض الأحيان يباشر بعض المحامين إجراءات الدعوى القضائية التقليدية بعد إلغاء عضويتهم في نقابة المحامين أو إيقافها ، وهذا ما يؤدي إلى زعزعة الثقة بين الخصوم ووكلاهم ، راجع في ذلك : حازم محمد الشرغة ، مرجع سابق ، ص ٦٤ .

بأنظمة الحماية التقنية التي تقي من أخطار التعطيل والإتلاف والاختراق ، ونوضح فيما يلي مكونات البنية التحتية الالكترونية الواجب توافرها في المحاكم الإلكترونية ، والحماية التقنية للمنظومة الإلكترونية.

#### أولاً : مكونات البنية التحتية للمحاكم الإلكترونية :

##### ١- أجهزة الحاسوب الآلي :-

لا يمكن أن يتحقق للمحكمة الإلكترونية الوجود إلا بتوفير أجهزة حاسب آلي متقدمة مطابقة لأحدث التقنيات ، إذ لا يتصور تحرير صحف الدعاوى وإيداعها أو تبادل الأوراق القضائية بين وكلاء الخصوم وهيئة المحكمة إلكترونيا دون وجود أجهزة حاسب آلي.

##### ٢- إنشاء شبكة داخلية:-

لابد أن يكون بالمحكمة الإلكترونية شبكة داخلية "إنترانت" "ترتبط جميع الأقسام والوحدات وقاعات المحكمة ، على نحو يتيح لكل وحدة على الشبكة

---

١) الإنترانت (**Intranet**) هي شبكة داخلية تقوم بإنشائها المؤسسات على اختلاف أحجامها، هذه الشبكة تستعمل بروتوكولات إنترنت مثل **HTTP** و **FTP** وتستخدم خدمات إنترنت مثل البريد الإلكتروني. وتطلق تسمية الإنترانت على التطبيق العملي لاستخدام تقانات الإنترانت في الشبكة الداخلية للمؤسسة أو الشركة، بغرض رفع كفاءة العمل الإداري وتحسين آليات تشارك الموارد والمعلومات والاستفادة من تقنيات الحوسبة المشتركة. تؤمن الإنترانت سوراً منيعاً (يطلق عليه اسم جدار النار **firewall**) حول محتوياتها مع المحافظة على حق وصول العاملين إليها من مصادر المعلومات الخارجية على الإنترانت. ويعد بعضهم شبكة الإنترانت نموذجاً مطورةً من منظومة المخدم / الزبون (**client/server**) المعتمد في الحوسبة. ولا يستطيع أي شخص من

**الاتصال بالأخرى آلياً وإرسال ملفات الدعاوى والوثائق والاستفادة من البيانات والمعلومات المتوافرة بالشبكة .**

كما يتم تجهيز قاعة المحكمة بكاميرات لتصوير ما يدور فيها ، وشاشة عرض كبيرة يتم من خلالها إظهار ملف الدعوى ومتابعة كل الإجراءات التي تتم في القاعة ، بحيث يستطيع كل حاضر أن يسمع ويرى تفاصيل إجراءات الدعوى كاملة ، هذه الشاشة متصلة بأجهزة حاسوب تربطها شبكة داخلية موزعة في القاعة عند أ跈ان القاضي ، الذي بواسطته يتم عرض ملف الدعوى وتدوين الإجراءات بالتسجيل المرئي، ويمكن بثها خارج مبني المحكمة عبر موقع المحكمة على الإنترت.

### ٣- إنشاء قاعدة بيانات:-

نظام التقاضي الإلكتروني يعد انتقالاً من الاعتماد على الأوراق إلى استخدام الوسائل والدعامات الإلكترونية ، وتداول البيانات الكترونياً ، لذا فإن وجود قاعدة بيانات يعد أمراً أساسياً وجوهرياً في تقنية المحكمة الإلكترونية ، يتبع فيها أرشفة كل ملفات الدعاوى المعروضة على المحكمة الكترونياً عبر برنامج

خارج المؤسسة أن يدخل لها، ومحطيات هذه الشبكة تحددها الشركة، وعادة تحوي خدمات البريد الإلكتروني، تنظيم المشاريع، ساحات للنقاش، قاعدة بيانات، للمعلومات والخبرات وهي باختصار وسيلة اتصال بين موظفي وأقسام الشركة ووسيلة للمشاركة بالخبرات والمعلومات ووسيلة لإنجاز الأعمال ولا تحتاج هذه الشبكة سوى متتصفح لتصفح محتوياتها واستخدام خدماتها وهذا يجعل التعامل معها عملية بسيطة على الموظفين.

حاسوبي يحوي نوعين من أنواع الحفظ التقني : النوع الأول : لواحة أو صحف الادعاء والوكالات التي أرسلت من الخصوم على ملفات PDF ، والنوع الثاني : حاضر إلكترونية تدون جميع إجراءات المحاكمة .

#### ٤- إنشاء موقع للمحكمة على شبكة الانترنت:-

يتوجب أن يتم تصميم موقع على الانترنت ضمن البوابة الالكترونية لوزارة العدل ، يعد بمثابة عنوان إلكتروني للمحكمة ، يستطيع من خلاله كل صاحب علاقة الاستفادة من خدمات متنوعة تمثل في :

- أ- الحصول على المعلومات والاستعلام عن الدعاوى<sup>(١)</sup> ، بتصفح الموقع أو بالاتصال الإلكتروني المباشر مع الموظفين من خلال برنامج video conference .
- ب- إنجاز إجراءات التقاضي و مباشرة الدعاوى ، دون حاجة إلى حضور التقاضي أو وكيله بشخصه ، حيث يتم قيد الدعوى وتسليم البيانات ولوائح الدعوى ، وهذه اللوائح تكون على وسائل إلكترونية ، ومتاحة بخاصتين : أولهما : توفير بيانات توافق الأصول والقانون ، إذ تحتوي على تقنية أجاكس فورم ، وهي فراغات يتم تدوين البيانات بها ، وتقوم بموجب معطيات معينة ، بالإشعار الفوري وال المباشر لكل خطأ أو نقص في البيانات المعطاة ، وتمثل ثانيةهما في : منع النزاع الشكلي ؛ بحيث ينظر القاضي في الدعوى المبرجة وهو مطمئن بأن كل الإجراءات الشكلية سليمة .

---

(١) راجع : خالد محمد إبراهيم ، الدعوى الإلكترونية وإجراءاتها أمام المحاكم ، مرجع

سابق ، ص—٢٦.

ج - دفع الرسوم إلكترونياً، وذلك بواسطة وسائل الدفع الإلكترونية المختلفة ، مثل السداد الإلكتروني عن طريق بطاقات الائتمان المصرفية ، والسداد الإلكتروني بواسطة النقود الرقمية ، والسداد الإلكتروني باستخدام المحفظة الإلكترونية ، أو عبر الأوراق التجارية الإلكترونية الجديدة.

هذه هي أهم المكونات التقنية، وينبغي أن يتم تدبير تلك المكونات وفقاً لأحدث ما وصل إليه التطور التكنولوجي والمعلوماتي والذكاء الاصطناعي لتمكن من الاستفادة من كافة التقنيات الحديثة في وسائل الاتصال<sup>(١)</sup>.

---

١) تتعدد وسائل التقنية الحديثة ومن أهمها : البلوتوث وقد حدثت ثورة تكنولوجية عند إطلاق هذه التقنية المجانية الرائعة، فلأول مرة يتم التواصل بين جهازين الكترونيين هاتف محمول - جهاز حاسوب - أو حتى الطابعات والفاكسات الحديثة بدون أي أسلاك أو أجهزة مادية أو حسية تربط بينهما، نعم عبر الهواء وتقوم فكرة عمل هذا النظام على إرسال بيانات وملفات بين هذين الجهازين بسرعة تصل إلى ٣٥٠ كيلوبايت في الثانية الواحدة وبمسافة بين الجهازين تصل إلى عشرات الأمتار . وبذلك يسهل على المستخدم عناء التوصيل بالأسلاك وتوصيلها بالحاسوب ، ويتاح أيضاً وهذه التقنية تتيح توصيل بقية الأجهزة المنزلية الكهربائية بجهاز الحاسوب .

- تقنية Wi-Fi انتشرت هذه التقنية مؤخراً في شبكات الحاسوب اللاسلكية بحيث أصبحت تمكن المستخدم من نقل البيانات وتتيح استقبال الإنترن特 بدون الحاجة لوصل جهازك اللوحي أو هاتفك المحمول أو حتى بدون وصل جهازك الحاسوب المحمول بأي نوع من أنواع وصلات الإنترنط السلكية مما يعني إتاحة قدرة كبيرة ومرنة واسعة في التحرك بحواسيب المحمول في أي مكان تريده سواء داخل المنزل أو داخل الجامعه أو من أي مكان يرسل الإنترنط بواسطة تقنية .

### ثانياً : الحماية التقنية للمنظومة الإلكترونية :

تعتمد المحكمة الإلكترونية على حسابات مرتبطة ببعضها عن طريق شبكات داخلية ، وترتبط هذه الشبكات بالشبكة العنكبوتية عن طريق وسائل الاتصال الحديثة ، ومن خلال هذه الشبكات يجري تداول بيانات المحكمة ومعلوماتها وهي على درجة كبيرة من الخصوصية والسرية . لذلك ينبغي أن

---

تقنية الوايرلس وهي تقنية متطرفة بحيث تتيح نشر الإنترن特 وإرساله لاسلكياً في الهواء، بعكس الإنترنط السلكي الذي يتطلب وجود سلك الإنترنط موصولاً بين جهاز الرواتر والحاسوب أو الجهاز المستقبل مما يعيق حرية حركة المستخدم . وتعتمد قوة صبيب الإنترنط في هذه التقنية على حسب خدمة الإنترنط الموصولة بجهاز (أكسس بوينت) والذي يقوم بدوره بتوزيع الإنترنط في الهواء.

تقنية الواي ماكس وهي البنية التشغيلية العالمية للولوج بالموجات الدقيقة وتعتبر هذه التقنية الأكثر تطوراً من بين كل التقنيات المزودة للإنترنط لاسلكياً، حيث أنها تغطي مساحة نصف قطرها ٤٥ كيلومتر في حين لا يتعدى الواي فاي مسافة ٣٠٠ مترًا وهذا يبشر بانتشار مقبل لهذه التقنية التي تستطيع أن تغطي مدنًا كاملة ببرج أو برجين من هذه الأجهزة . وخصوصاً أن تكاليفها ستكون أقل بالنسبة للمستهلك، نظراً لعدم الحاجة لتمديد شبكات الأسلاك إلى كل منزل من منازل المدينة، مما سيقلل التكلفة المادية، ولكن ذلك لن يكون على حساب جودة الخدمة، بل العكس تماماً، فستكون سرعة هذه التقنية قد تصل نقطة البث الواحدة ل ٧٠ ميغابايت في الثانية - أضعاف مضاعفة لسرعة الواي فاي - في حين سرعة الواي فاي لا تتجاوز ١٢ ميغابايت في الثانية. ومن الجدير ذكره هنا أنه قبل انطلاق أي من التقنيات السابق ذكرها للمستخدمين العاديين المدنيين، فقد كانت جميعها حكراً للجيش أو للمخابرات والتحقيقات وكلما كان الجيش يجد تقنية أكثر تطوراً كان يطلق التقنية السابقة للمواطنين.

تتضمن المنظومة التقنية للمحكمة الإلكترونية توفير الضمانات التي تمكن من مواجهة الخروقات التي يمكن أن تقتصر آلية عمل المحكمة .

وتتمثل أهم الضمانات التقنية لحماية نظام المحكمة الإلكترونية فيها يلي :

#### ١- تشفير معلومات المحكمة الإلكترونية على الإنترنـت:

التشفير هو عملية بمقتضاها يتم تحويل الكلمات المكتوبة إلى أرقام أو صور رقمية لا يمكن للغير معرفة مضمونها، وهو تدبير احترازي يضمن عدم تسرب البيانات والمعلومات المخزنة إلكترونيا، حيث يعمل على الحيلولة دون الدخول غير المشروع للأخرين في الاتصالات والمبادلات التي تتم بين المحكمة الإلكترونية والخصوم أطراف الدعوى القضائية . فلا يستطيع فك الشفرة إلا المستقبل للبيانات ، الذي لديه القدرة على استعادة محتوى الرسالة ، في صورتها الأصلية قبل التشفير ، من خلال استخدام عملية عكسية لعملية التشفير يطلق عليها "الحل" .<sup>١</sup>

#### ٢- تأمين سـرـيـة الـبـيـانـات :

يقصد بتأمين سـرـيـة الـبـيـانـات توفير الحماية لمحـتوـيـيـ بـيـانـات وـمـعـلـومـات الـدـعـوـى الـإـلـكـتـرـوـنـيـة ضـدـ مـحـاوـلـات التـغـيـير أوـ التـعـديـل أوـ التـزوـير ، خـلال مـراـحـل تـبـادـلـ اللـوـائـحـ وـالـوـثـائقـ إـلـكـتـرـوـنـيـا ، لـمـحـافـظـةـ عـلـى سـرـيـةـ الـبـيـانـاتـ وـمـعـلـومـاتـ الـمـتـعـلـقـةـ بـأـطـرـافـ الـدـعـوـىـ الـقـضـائـيـةـ الـإـلـكـتـرـوـنـيـةـ ، فـلاـ يـكـونـ

---

١) راجع : د. عبدالفتاح بيومي حجازي ، الحماية الجنائية والمعلوماتية للحكومة الإلكترونية ، دار الكتب القانونية ، القاهرة ، ٢٠٠٧ ، ص ١١ - ٩٤.

الحصول على تفاصيل الدعوى القضائية الإلكترونية ممكناً إلا من خلال أطرافها .

ويستلزم تأمين سرية البيانات التحقق من شخصية المرسل ، لذلك فإن الإدارة الفنية للمحكمة الإلكترونية تقوم بتحديد الأشخاص الذين يحق لهم الولوج إلى قواعد ونظم المعلومات ، وتسجيل الدعوى القضائية والاطلاع عليها ، كالقضاة والمحامين والخبراء وأطراف الدعوى وموظفي المحكمة ، وتزويدهم باسم مستخدم وكلمة مرور خاصة بكل منهم ، كي يتمكنوا من الإطلاع على أدق التفاصيل المتعلقة بالدعوى ، ويسعدن نظام تأمين سرية البيانات منع الأشخاص غير المرخص لهم من اختراق نظام المعلومات والاطلاع على مستندات الدعوى القضائية .

### ٣- توفير الحماية الأمنية للموقع الإلكتروني للمحكمة :-

تتطلب حماية بيانات ومعلومات المحكمة الإلكترونية توفير الحماية الأمنية الالزمة لوقعها الإلكتروني من أخطار الاختراق والإتلاف والتعييب ، للمحافظة على سرية الموقع وخصوصية محتواه ، وضمان انتظام الخدمات التي يؤديها للمتقاضين وكلائهم والقضاة وغيرهم .

لذلك يتعين اتخاذ كل ما يلزم من برامج للحماية ضد الفيروسات وإجراء التحديثات الالزمة باستمرار ، وإيجاد جدار ناري للموقع .

### ٤- اتخاذ التدابير الالزمة لتحقيق الأمان السيبراني لشبكات المحكمة الإلكترونية :-

يقصد بالأمن السيبراني : النشاط الذي يؤمن حماية الموارد البشرية والمالية ، المرتبطة بتقنيات الاتصالات والمعلومات ، ويتضمن إمكانات الحد من

الخسائر والأضرار ، التي تترتب في حال تحقق المخاطر والتهديدات ، كما يتتيح إعادة الوضع إلى ما كان عليه بأسرع وقت ممكن ؛ بحيث لا تتوقف عجلة الإنتاج ، ولا تتحول الأضرار إلى خسائر دائمة .

**وتحتفل أساسيات الأمان السيبراني فيما يلي :**

**أ- التوافر:** فيجب أن تسهم الحلول التقنية في توفير الموارد لجميع المستخدمين في جميع الأوقات ، وبالتالي لابد من توفير موارد احتياطية بدلاً من توفر موارد احتياطية بديلة تمكن من الوصول إلى الأنظمة والخدمات التشغيلية في مدة أقل لجميع موارد البنية التحتية .

**ب- السلامة:** فيتعين ضمان المحافظة على البيانات من التعديلات والتغييرات والتدمير ، لتبقى صحيحة ودقيقة ، وهذا يستلزم تطبيق المراقبة الصارمة لحماية الأجهزة من الفيروسات وبرامج التنصت ، وتوفير أجهزة تقوم بتسجيل الأحداث والتغيرات التي تمت على أجهزة الشبكة وأنظمة والتطبيقات بشكل يومي .

**ج- السرية:** أي الحفاظ على سرية المعلومات والمعاملات والإجراءات من الأساسيات المهمة ، وخاصة فيما يتعلق بالإجراءات القضائية ؛ لذا فلا بد من وضع آليات وإجراءات لمعالجة لبيانات بالإضافة إلى حماية سرية المعلومات في أثناء الإرسال والتخزين باستخدام أنظمة التشفير .

**د - تحديد الهوية والصلاحيات :** فيتم منح المستخدم الصلاحية للوصول إلى الموارد أو البيانات ، سواء للقراءة أو التغيير باسم مستخدم خاص يسمح لهم بالتعامل مع الخدمات ، وتحتختلف طريقة تحديد الهوية على حسب المهام

المنوطه بكل شخص ؛ فالقاضي مثلاً يتم تحديد هويته عن طريق بصمة اليد وكلمة المرور لمعالجة القضايا ، كما يتم توزيع وتحديد الصالحيات والمهام على العاملين بالمحكمة الإلكترونية ، كل حسب اختصاصه ، ويهدف تحديد الهويات والصالحيات للمستخدمين إلى الحفاظ على سرية البيانات وسلامتها والاستدلال على الفاعل .

هـ- **الضوابط والتدقيق**: فيجب أن توضع ضوابط وتعليمات للتعامل مع أجهزة الحاسب الآلي والأنظمة والخدمات ، ويتم تطويرها باستمرار ، بما يتفق مع التغيرات والتطورات في تكنولوجيا المعلومات ، ومن أمثلة ذلك : إلزام الموظفين مراعاة ضوابط معينة عند اختيار كلمة المرور حتى لا يسهل معرفتها ، وأن يتم تغييرها بشكل دوري ، وأن يتم ضبط جميع متصفحات الانترنت على مستوى حماية معين في أثناء تصفح الانترنت ، وغيرها من الضوابط والتعليمات .

ولا يفوتنا أن نشير إلى أن إدخال تقنيات التكنولوجيا الحديثة في مجال إجراءات التقاضي يستوجب توفير الموارد المالية، والاعتمادات المالية اللازمة لهذا التحول الكبير في مرفق القضاء من قبل الدولة ، ضمن الموازنة العامة للدولة ، من أجل تأمين الأجهزة والحواسيب والشبكات ، وتحيئة المحاكم للتحول الإلكتروني وتدريب الكوادر البشرية ، والقيام بأعمال الصيانة الفنية والتحديث والتطوير التقني .

### **المبحث الثالث**

#### **العملية الإجرائية أمام المحكمة الإلكترونية**

##### **تمهيد وتقسيم :**

التقاضي من خلال نظام المحكمة الإلكترونية يتيح للمتقاضين إقامة دعواهم وتقديم أدلةتهم وأوجه دفاعهم ودفعهم وحضور جلسات المحاكمة ، للحصول على حكم قضائي يستجيب لطلباتهم ويحمي حقوقهم وتنفيذها من خلال وسائل الاتصال الإلكترونية التي تمثل جزءاً من نظام تقني يمكن القضاة من الاتصال بالمتقاضين دون حضورهم المادي ، و مباشرة إجراءات التقاضي من خلال هذا النظام، كما يتيح نظام التقاضي بتقنية المحكمة الإلكترونية شفافية وسرعة في الحصول على المعلومات<sup>(١)</sup>.

وهكذا يقوم التجهيز التقني للمحكمة الإلكترونية بدور أساسي ومحوري في العملية الإجرائية يتبعه علينا إلقاء الضوء عليه ، وللإلمام بكافة جوانب العملية الإجرائية أمام المحكمة الإلكترونية لابد أن نوضح الكيفية التي تكون عليها إجراءات الدعوى القضائية أمام المحكمة الإلكترونية ، وهذا ما ندرج لتناوله في المطابق الآتية .

**المطلب الأول : التجهيز التقني للمحكمة الإلكترونية ودوره المحوري في إجراءات الدعوى.**

**المطلب الثاني : إجراءات الدعوى القضائية أمام المحكمة الإلكترونية.**

---

١) راجع : لوجستيات القضاء ، د/ جابر فهمي عمران ، مرجع سابق ، ص ١٠٦ .

### المطلب الأول

#### التجهيز التقني للمحكمة الإلكترونية ودوره المحوري في إجراءات الدعوى

يمثل التجهيز التقني للمحكمة الإلكترونية العمود الفقري للمحكمة الإلكترونية ، فلا وجود لهذا النظام إلا بتوافر الأجهزة والوسائل الإلكترونية ، وتقوم هذه الأجهزة والوسائل الإلكترونية بدور هام ومحوري في إجراءات الدعوى .

وسوف نعرج فيما يلي إلى توضيح عناصر التجهيز التقني للمحكمة الإلكترونية ، ونلقي الضوء على دوره في إجراءات الدعوى .

### الفرع الأول

#### عناصر التجهيز التقني للمحكمة الإلكترونية

يتحذز تجهيز المحكمة وقاعات المحكمة والأقسام الإدارية والتنفيذية فيها طابعاً تقنياً يمكن القضاة والخصوم من متابعة دعواهم والحضور وتسجيل الطلبات والاتصال بموظفي قضاة المحاكم اتصالاً إلكترونياً دون حاجة للحضور الشخصي ، ويقوم هذا الاتصال على الشفافية ويتميز بالسرعة العالية في الحصول على المعلومة وتنفيذ الإجراءات<sup>(١)</sup> ويقوم هذا التجهيز على ثلاثة عناصر أساسية هي :

**١ - الوسائل الإلكترونية :** وهي عبارة عن مجموعة من المعدات الحاسوبية وملحقاتها والبرامج الخاصة بأجهزة الحاسوب وشبكة داخلية (إنترنت) تربط جميع الأقسام والوحدات وقاعات المحكمة فيما بينها، بحيث تكون هذه

---

(١) راجع : حازم محمد الشريعة ، مرجع سابق ، ص ٩١

الشبكة الداخلية مقيدة على خط الاتصال الذي يربطها ببعضها، ويمكن لجميع العاملين في المحكمة الاتصال فيما بينهم وتبادل المستندات وملفات الدعاوى دون الحضور الشخصي وإرسال موظف لاستلام أو تسلیم الملفات والوثائق والمخاطبات المعهود بها في المحاكم التقليدية<sup>(١)</sup>.

وتكون كل غرفة أو قاعة من قاعات المحكمة مجهزة بمنظومة ربط داخلية مصغرة تتالف من محور وموزع خطوط على كافة الحواسيب الموجودة داخل كل قاعة ترتبط بحاسبة رئيسية كبيرة الحجم تختص بعرض محتويات ملف الدعواى ، وإظهار كافة الإجراءات التي تطرأ عليها وبحيث يستطيع الحاضرون مشاهدتها بشكل مباشر.

وأجهزة الحاسوب الموزعة داخل قاعة المحكمة في الأماكن المخصصة والمفترضة للمدعي أو وكيله وللمدعي عليه أو وكيله والشاهد في حالة حضورهم الشخصي إلى قاعة المحكمة، ترتبط جميعها مع حاسوب القاضي الذي يتم بواسطته عرض البرنامج الكامل لملف الدعواى مع تدوين كافة الإجراءات وبالتسجيل المرئي لها، بحيث تعرض هذه الإجراءات على شاشة الحاسوب الرئيسي في القاعة وكذلك للحاضرين إلكترونياً (عن بعد) من خارج بنية المحكمة التي تنقل عن طريق كاميرا موجودة داخل قاعة المحكمة تؤدي مهمة تصوير وقائع الجلسات مع تصوير الحاضرين وكل ما تحتويه

---

(١) راجع : د. هادي حسين عبد علي الكعبي، نصيف جاسم محمد الكرعاوي ، ، مفهوم التقاضي عن بعد ومستلزماته ، مجلة المحقق الخلي للعلوم القانونية والسياسية ، العدد الأول ، السنة الثامنة ، ٢٠١٦ ، ص ٣٠٢ .

القاعة ونقل هذه الواقع للصفحة الرئيسية للموقع الإلكتروني على الإنترنت بحيث يستطيع كل من ذوي العلاقة في الدعوى ، أو أي مواطن الدخول إلى قاعة المحكمة وحضور جلساتها تحقيقاً لمبدأ علانية المحاكمة .

كما يمكن عرض محتوى محضر ملف الدعوى الإلكترونية على الجزء المخصص لعلانية المحاكمة في الموقع الرئيسي للمحكمة على الانترنت في حالة عدم الحضور الشخصي للأطراف وذلك بوساطة كاميرا القاعة ، وبالإمكان ربط محتوى شاشة الحاسوب الرئيسية بجزئية علانية المحكمة مباشرة دون تصوير من الكاميرا ، وفي الحالة التي يقرر فيها القاضي رؤية الدعوى سرأ يتم وقف التصوير الناقل لجزئية (علانية المحاكمة) وتشغيله بعد ذلك <sup>(١)</sup> .

## ٢- السجلات الإلكترونية : يجب أن يتم إنشاء سجل إلكتروني لكل محكمة

الإلكترونية يحتوي على قاعدة بيانات لكل دعوى ، والسجل الإلكتروني هو عبارة عن قاعدة بيانات على الشبكة الداخلية لكل محكمة يتم من خلالها قيد بيانات الدعوى ، أو إعطائها رقمًا معلوماتياً متسلسلاً ، بحيث يمكن أن يستخرج من هذا السجل ملف الدعوى الإلكترونية الذي هو عبارة عن برنامج حاسوبي يحتوي على نوعين من الحفظ التقني :

**النوع الأول** : المبرزات (المستندات والوثائق) ولوائح الإدعاء والوكالة التي أرسلت من المتقاربين على ملفات (pdf) وهي الملفات التي تحفظ التخزين وتمنع تغيير محتواه بسهولة .

---

١) راجع : سنان سليمان سنان الطياري الظهوري ، إجراءات المحاكمة الجزائية عن بعد في القانون الإماراتي ، مرجع سابق ، ص ١٦ .

**والنوع الثاني:** هي محاضر إلكترونية يتم تدوين كافة إجراءات المحاكمة بداخلها وفق آلية مباشرة للتدوين التقني، وبعد اكتمال تصميم ملف الدعوى ترسل عبر الشبكة الداخلية إلى مكتب المتابعة لقاضي المعلومات ليتم عرضها في موعد الجلسة المحددة بناءً على أسس وأدلة برجحية <sup>(١)</sup>.

**٣- موقع المحكمة الإلكترونية أو الدائرة على شبكة الانترنت :** يجب أن يكون للدائرة أو المحكمة موقع على شبكة الانترنت يعتبر عنواناً إلكترونياً يستطيع من خلاله كل صاحب علاقة الحصول على نوعين من الخدمات:  
**الأول :** الحصول على المعلومات بتصفح أوراق الموقع والبحث عن المعلومات وما تم من إجراءات بخصوص الدعوى، أو بالاتصال الإلكتروني المباشر مع الموظفين من خلال برنامج (الفيديو كونفرانس) يتم برجة ما يمكن تسميته الوسيط الإلكتروني القضائي ، وهو عبارة عن برنامج اتصالات عالي التقنية يمكن جمهور المراجعين والمحامين بالاتصال المباشر مع العاملين في هذا النظام والقضاء بالوصول الآلي لمركز الحصول على المعلومة الممثل بالقائم الفعلي على توفيرها والتزود بالمعلومات والاستفسار عن الإجراءات.

---

(١) انظر : د. هادي حسين عبد علي الكعبي، نصيف جاسم محمد الكرعاوي ، ، مفهوم التقاضي عن بعد ومستلزماته ، مرجع سابق ، ص ٣٠٢

**والنوع الثاني** من الخدمات إنجاز الإجراءات و مباشرة الدعوى والدخول في التقاضي دون الحاجة للحضور الشخصي، وذلك عن طريق الوسيط القضائي الإلكتروني والربط التقني بملفات الدعوى للتدوين<sup>(١)</sup>.

### الفرع الثاني

#### دور التجهيز التقني للمحكمة الإلكترونية في إجراءات الدعوى

من خلال استعراضنا لمكونات وعناصر التجهيز التقني للمحكمة الإلكترونية والمهام التي يعتمد عليها في إنجازها ، يتبيّن لنا أن هذه الوسائل والسجلات والشبكات تضطلع بدور هام جداً وحيوي في تنفيذ إجراءات الدعوى بالطريق الإلكتروني وتجسيد فكرة التقاضي عن بعد ، فبدون هذه التجهيزات لا يمكن أن توجد محكمة إلكترونية ولا تقاضي بالطريق الإلكتروني .

ونظراً لهذا الدور بالغ الأهمية للتجهيز التقني للمحكمة الإلكترونية ، فإن على الدول التي تحرص على تطبيق نظام المحكمة الإلكترونية أن تخصص الاعتمادات المالية الكافية ل توفير تجهيز تقني كامل وفقاً لأحدث ما وصلت إليه تكنولوجيا وسائل الاتصال ونظم المعلومات ، حتى يمكن إتمام كافة إجراءات التقاضي بدأية من رفع الدعوى وانتهاءً بتنفيذ الحكم الصادر فيها بالطريق الإلكتروني ، ودون حاجة إلى تواجد المتقاضين أو وكلائهم بأنفسهم في قاعات ودهاليز المحاكم ، مع توافر الضمانات الكافية لكافلة حقوق الدفاع وتحقيق العدالة الإجرائية .

---

١) انظر : سنان سليمان سنان الطياري الظهوري ، إجراءات المحاكمة الجزائية عن بعد في القانون الإماراتي ، مرجع سابق ، ص ١٧ .

ويجب أن يتوافر لهذا التجهيز التقني نظام تأمين متكمال يوفر الحماية الكاملة للنظام والمعلومات والبيانات ، كما يتعين أن يكون هناك نظام للصيانة وإصلاح الأعطال واكتشاف الاختراقات وإيجهاضها ، ولا يكفي اقتناص الأجهزة والوسائل والمعدات وفقاً لأحدث التقنيات عند إنشاء المحكمة الإلكترونية ، بل يجب العمل على مواصلة التحديث المستمر للأجهزة والبرامج والشبكات أولاً بأول ؛ حيث إن التطور والإبداع في مجال تكنولوجيا الاتصال والمعلومات تتسارع يوماً بعد يوم .

### المطلب الثاني

#### إجراءات الدعوى القضائية أمام المحكمة الإلكترونية

تتم إجراءات الدعوى القضائية أمام المحكمة الإلكترونية بأساليب وضوابط تختلف عن إجراءاتها أمام المحاكم التقليدية، وسوف نتناول فيما يلي إجراءات رفع الدعوى وإعلان الأوراق القضائية بالطريق الإلكتروني ، ثم نعرض لتداول الدعوى أمام المحكمة الإلكترونية ، على النحو التالي :

### الفرع الأول

#### رفع الدعوى وإعلان الأوراق القضائية أمام المحكمة الإلكترونية

يتم رفع الدعوى القضائية أمام المحكمة الإلكترونية وإعلان الأوراق القضائية باستخدام الوسائل والأجهزة الإلكترونية ، علي نحو يحقق تبسيط الإجراءات وراحة المتقاضين .

### أولاً : رفع الدعوى

تببدأ إجراءات رفع الدعوى الإلكترونية بقيام المدعي بالتواصل مع من يرى من المحامين المعلوماتيين بالدخول على الموقع الخاص به فيستر شکواه على صفحته ، ويترك له طلب بذلك ، فإذا قبل المحامي الوكالة في الدعوى يقوم

بإرسال رسالة بيانات للمدعي وبذلك تنشأ علاقه تعاقديه إلكترونيه بينهما ، ويتحدد من خلالها أتعاب المحاماة وطريقه سدادها، ثم يقوم المدعي باستصدار توكيلاً لمحامي ليتولى أمر الدفاع عنه وذلك بالطريق الإلكتروني من خلال الربط مع مصلحة الشهر العقاري بعد إدخال البيانات المطلوبة والتتأكد من هويته عن طريق الربط مع مصلحة الأحوال المدنية في نطاق مشروع الحكومة الإلكترونية<sup>(١)</sup> ، ثم يقوم المدعي بإرسال المستندات اللازمة لتأكيد دعواه والتوكيل للمحامي، فيقوم المحامي بالكتابة إلكترونياً على المحرر الإلكتروني (صحيفة الدعوى الإلكترونية) يدون بها كافة البيانات المطلوبة وفقاً لنص المادة (٦٣) من قانون المرافعات المصري<sup>(٢)</sup> ويزيلها بتوقيعه الإلكتروني ، ثم يقوم بالدخول على موقع المحكمة الإلكترونية والتي تكون منشأة بمعرفة هيئة صناعة تكنولوجيا والمنشأة بموجب القانون رقم ١٥ لسنة ٢٠٠٤ والمحدد اختصاصاتها باللائحة التنفيذية لذات القانون ، فيطلب منه

١) راجع : زيد كمال محمود الكمال ، خصوصية التقاضي عبر الوسائل الإلكترونية - دراسة مقارنة ، رسالة ماجستير ، كلية الحقوق ، جامعة الإسكندرية ، ٢٠١٨ ، ص ٨٥ .

٢) وفقاً لنص المادة (٦٣) من قانون المرافعات المصري يجب أن تشتمل صحيفة الدعوى على البيانات الآتية :

- ١ - اسم المدعي ولقبه ومهنته أو وظيفته وموطنه واسم من يمثله ولقبه ومهنته أو وظيفته وصفته وموطنه
- ٢ - اسم المدعي عليه ولقبه ومهنته أو وظيفته وموطنه فإن لم يكن موطن معلوماً فآخر موطن كان له
- ٣ - تاريخ تقديم الصحيفة
- ٤ - المحكمة المرفوعة أمامها الدعوى
- ٥ - بيان موطن مختار للمدعي في البلدة التي بها مقر المحكمة إن لم يكن له موطن فيها
- ٦ - وقائع الدعوى وطلبات المدعي وأسانيدها .

الموقع إدخال رقمه الكودي والذي يحصل عليه من نقابة المحامين، وبعدها يقوم الحاسوب الرقمي بالتحقق من صحة البيانات والتأكد من هوية مستخدم الموقع ويسمح له بالدخول ويفتح له قائمه لاختيار المحكمة ومقرها .

ويقوم المحامي بإرسال الصحيفة الإلكترونية موقعة منه إلكترونيا إلى موقع المحكمة مشفوعة بالبريد الإلكتروني الحكومي الخاص به أو رقم الهاتف المحمول لراسلته إلكترونيا ، فيتم مراجعة بيانات الصحيفة بمعرفة الموظفين المختصين والتأكد من استيفاء كافة المستندات اللازم إرفاقها حسبما هو وارد بنص المادة (٦٥) من قانون المرافعات <sup>(١)</sup> ليتم تسجيلها كمحرر إلكتروني

---

(١) حيث تنص المادة (٦٥) من قانون المرافعات على أن : يقيد قلم كتاب المحكمة صحيفة الدعوى إذا كانت مصحوبة بها يلي ١- ما يدل على سداد الرسوم المقررة قانوناً أو إعفاء المدعى منها ٢- صور من الصحيفة بقدر عدد المدعى عليهم فضلاً عن صورتين لقلم الكتاب ٣- أصول المستندات المؤيدة للدعوى أو صور منها تحت مسؤولية المدعى ، وما يرکن إليه من أدلة لإثبات دعواه ٤- مذكرة شارحة للدعوى أو إقرار باشتمال صحيفة الدعوى على شرح كامل لها وصور من المذكرة أو الإقرار بقدر عدد المدعى عليهم.

وعلى قلم الكتاب إثبات تاريخ طلب القيد في جميع الأحوال . وإذا رأى قلم الكتاب عدم قيد صحيفة الدعوى بعد استيفاء المستندات والأوراق المبينة بالفقرة الأولى قام بعرض الأمر على قاضي الأمور الوقتية ليفصل فيه فوراً ، إما بتوكيل قلم الكتاب بقيد الدعوى أو بتوكيل طالب قيدها باستيفاء ما نقص و ذلك بعد سماع أقواله و رأى قلم الكتاب فإذا قيدت صحيفة الدعوى تنفيذاً لأمر القاضي - اعتبرت مقيدة من تاريخ طلب القيد . ويرسل قلم الكتاب إلى المدعى عليه خلال ثلاثة أيام كتاباً موصى عليه بعلم

بالمحكمة ، وبالنسبة لرسوم الدعوى فيتم سدادها عن طريق النقود الإلكترونية أو وسائل السداد المتعددة تحويل بنكي أو ماستر كارت أو فيزا كارت .

ويقوم الحاسب الآلي بتوزيع الدعوى على إحدى الدوائر المختصة بشكل عشوائي مع تحديد ساعة وتاريخ انعقاد الجلسة وتتولى المحكمة بواسطة المحضر الإلكتروني إعلان المدعي عليه بالصحيفة ، عن طريق البريد الإلكتروني المدون على البطاقة الذكية حال استخراجها وذلك بعد تفعيل التوقيع الإلكتروني ليشمل المواطن العادي .

ووفقاً لأحكام القانون ١٢٠ لسنة ٢٠٠٨ بإصدار قانون إنشاء المحاكم الاقتصادية المعدل بالقانون رقم (١٤٦) لسنة ٢٠١٩ ، فإن خطوات إقامة الدعوى أمام المحاكم الاقتصادية بالطريق الإلكتروني هي على النحو التالي :

- ١ - ترسل صحيفة الدعوى المذيلة بالتوقيع الإلكتروني ، عبر الموقع الإلكتروني لقلم كتاب المحكمة الاقتصادية - منصة التقاضي الإلكتروني -

---

الوصول ، مرفقاً به صورة من صحيفة الدعوى ومن المذكرة الشارحة أو الإقرار ، ينطربه فيه بقيد الدعوى واسم المدعي و طلباته والجلسة المحددة لنظرها ويدعوه للاطلاع على ملف الدعوى وتقديم مستنداته ومذكرة بدفعه ، وعلى المدعي عليه في جميع الدعوى عدا المستعجلة والتي انقضى ميعاد الحضور فيها أن يودع قلم الكتاب مذكرة بدفعه يرفق بها مستنداته أو صوراً منها تحت مسؤوليته قبل الجلسة المحددة لنظر الدعوى بثلاثة أيام على الأقل . ولا تقبل دعوى صحة التعاقد على حق من الحقوق العينية العقارية إلا إذا شهرت صحفتها " .

وهو ما يوجب أن يكون للمحامي الموقع على الصحيفة توقيعاً إلكترونياً معتمداً من إحدى الجهات المرخص لها قانوناً، ثم يقوم قلم كتاب المحكمة بإرسال ملف الدعوى إلى هيئة التحضير، ويتم إعلان أطراف التداعي بصحيفة الدعوى إعلاناً إلكترونياً على عناوينهم الإلكترونية المختارة عبر منصة التقاضي الإلكتروني المنشأة على الموقع الإلكتروني لقلم كتاب المحكمة الاقتصادية المختصة، وذلك قبل الجلسة المحددة لنظر الدعوى بخمسة أيام على الأقل .

٢- يتم قيد الدعوى بعد سداد الرسم المقرر قانوناً والدمغات إلكترونياً من خلال وسائل الدفع غير النقدي المتاحة كالبطاقات الائتمانية والسحب، والحوالات المصرفية، ورفع المستندات إلكترونياً، كما يتم سداد رسم لا يقل عن مائة جنيه ولا يجاوز ألف جنيه نظير استخدام هذه الوسيلة في التقاضي.

٣- ويتم مباشرة الدعوى إلكترونياً من خلال منصة التقاضي الإلكتروني بموقع قلم كتاب المحكمة الاقتصادية وإيداع المذكرات وتقديم المستندات وإبداء الدفاع والدفع والطلبات والإطلاع على أوراق الدعوى بالطريق الإلكتروني<sup>(١)</sup> ، وهذا مانصت عليه المادة ١٣ : “يقصد بسير الدعوى

---

(١) راجع المواد من (١٤-١٧) من القانون ١٢٠ لسنة ٢٠٠٨ بإصدار قانون إنشاء المحاكم الاقتصادية المعديل بالقانون رقم (١٤٦) لسنة ٢٠١٩ ، وقد أجاز نظام استعمال الوسائل الإلكترونية في الإجراءات القضائية المدنية الأردني رقم ٩٥ لسنة ٢٠١٨ في المادة الرابعة منه تسجيل الدعوى القضائية والطلبات ودفع الرسوم عنها وإجراء تبليغها وتبادل اللوائح والمذكرات وسائر الأوراق فيها وإجراء المخاطبات بالوسائل

الكترونياً: مباشرة إجراءات التقاضي المقررة قانوناً عبر الموقع الإلكتروني المخصص لهذا الغرض". كما نصت المادة ١٩ على أنه: "يجوز للخصوم إيداع المذكرات وتقديم المستندات وإيداع الدفاع والطلبات والاطلاع على أوراق الدعوى بالطريق الإلكتروني عبر الموقع الإلكتروني المخصص لذلك" ، وكما نصت المادة ٢٠ أيضاً على أنه: إذا لم يحضر المدعي جلسات المحاكمة جاز للمحكمة إعمال نص المادة (٨٢) من قانون المرافعات المدنية والتجارية ، المتعلقة بشطب الدعوى ، وهو ما يكشف عن إمكانية عقد الجلسات بنظام الاتصال الفيديو عن بعد ، وإلا ما كان هناك حاجة لإيراد نص مثل نص المادة ٢٠ .

ومن الجدير بالذكر أنه قد بالفعل العمل بهذه المنظومة الإجرائية الإلكترونية داخل المحاكم الاقتصادية المختلفة ، في محكمة القاهرة الاقتصادية قبل نهاية العام الجاري ، ثم المحاكم الاقتصادية الأخرى والتى تتمثل في كل من محكمة الإسكندرية وطنطا ، والمنصورة ، والإسماعيلية ، وبنى سويف ، قنا ، وأسيوط .

---

الإلكترونية بإتباع الخطوات الآتية : ١- يتم إيداع لائحة الدعوى ومرفقاتها كاملة بالوسائل الإلكترونية. ٢- تقوم المحكمة بإشعار صاحب الدعوى بقبول تسجيلها.<sup>٣</sup> - وبعد تبليغ الطرف الآخر لائحة الدعوى ومرفقاتها يجوز أن يتم تبادل اللوائح بين أطراف الدعوى باستخدام الوسائل الإلكترونية<sup>٤</sup> - يكلف أطراف الدعوى بتقديم أصل ما تم إيداعه من أوراق بمقتضى هذه الفقرة عبر الوسائل الإلكترونية إلى المحكمة عند أول جلسة تلي الإجراء الذي تم بالوسائل الإلكترونية تحت طائلة بطلان هذا الإجراء .

ويحـدو بـنا الأـمـل أـن يـحقـق هـذـا التـحـول الأـهـدـاف المـبـتـغاـة من وـرـاءـه وـسيـسـاهـم في سـهـولة وـسـرـعة إـنجـاز القـضـايا الـاقـتصـادـية ، وـمـن ثـم سـيـتـم تـعمـيم التجـربـة

على حـاكـمـاتـ الـجـمهـورـيـة  
**ثـانـيـاً: إـعلـان الأـوـرـاق الـقـضـائـيـة :**

في نـظـامـ الـمـحـكـمةـ الـإـلـكـتـرـوـنيـة يتم إـعلـانـ الأـوـرـاقـ الـقـضـائـيـةـ بـالـطـرـيقـ الـإـلـكـتـرـوـنيـ، حيث يتـولـىـ المـحـضـرـ الـإـلـكـتـرـوـنيـ بـعـدـ وـرـودـ الـمـحرـرـ الـإـلـكـتـرـوـنيـ لـصـحـيـفـةـ الدـعـوـيـ أوـ وـرـقـهـ المـرـافـعـاتـ إـعلـانـ المـدـعـيـ عـلـيـهـ بـشـكـلـ إـلـكـتـرـوـنيــ . وـتـخـتـلـفـ طـرـيقـةـ إـعلـانـ الأـوـرـاقـ الـقـضـائـيـةـ بـحـسـبـ منـ يـوجـهـ إـلـيـهـ إـعلـانــ ،

وـذـلـكـ عـلـىـ النـحوـ التـالـيـ :

**١ـ إـعلـانـ الأـشـخـاصـ الطـبـيعـيـينـ:**

فيـمـاـ يـتـعـلـقـ بـإـعلـانـ الأـشـخـاصـ الطـبـيعـيـينـ يـفـرـقـ بـيـنـ فـرـضـيـنـ :

**الـفـرـضـ الـأـوـلـ : عـلـمـ المـدـعـيـ بـالـبـرـيدـ الـإـلـكـتـرـوـنيـ لـلـمـدـعـيـ عـلـيـهـ :**

إـذـاـ كـانـ المـدـعـيـ يـعـلـمـ الـبـرـيدـ الـإـلـكـتـرـوـنيـ لـلـمـدـعـيـ عـلـيـهـ فإـنـهـ يـذـكـرـهـ فيـ صـحـيـفـةـ دـعـواـهـ ، فيـقـومـ الـمـوـظـفـ الـمـخـتـصـ بـإـعلـانـ المـدـعـيـ عـلـيـهـ بـهـاـ عـبـرـ مـوـقـعـ الـمـحـكـمةـ الـإـلـكـتـرـوـنيــ ، فـتـصـلـ إـلـيـهـ كـبـرـيدـ حـكـوـمـيـ مـضـافـاـ إـلـيـهـاـ رـقـمـ الـقـضـيـةـ وـتـارـيخـ وـمـكـانـ اـنـعـقـادـ الـجـلـسـةـ وـالـدـائـرـةـ الـمـخـتـصـةـ ، وـرـقـمـ الـكـوـدـيـ الـمـوـحدـ الـذـيـ يـسـتـطـيـعـ المـدـعـيـ عـلـيـهـ مـنـ خـلـالـهـ مـطـالـعـةـ دـعـواـهـ عـنـ بـعـدـ وـتـبـادـلـ الـمـذـكـرـاتـ إـلـكـتـرـوـنيــاـ وـمـتـابـعـةـ إـجـرـاءـاتـ وـقـرـارـاتـ الـمـحـكـمةـ فـيـمـاـ بـعـدـ بـشـكـلـ آـمـنـ<sup>(١)</sup>.

---

(١) قـارـبـ : لـوـجـسـتـيـاتـ الـقـضـاءـ ، مـرـجـعـ سـابـقـ ، صـ ٦٠ـ .

**الفرض الثاني : عدم علم المدعي بمحل إقامة المدعي عليه أو بريده الإلكتروني :**

إذا كان المدعي لا يعلم البريد الإلكتروني للمدعي عليه ، فإن قلم كتاب المحكمة الإلكترونية يقوم بطلب الحصول على بيانات المدعي عليه الازمة للإعلان ك محل إقامته أو بريده الإلكتروني المثبت على بطاقة الرقم القومي الذكية ، وذلك باستخدام الرابط الشبكي مع قاعدة بيانات مصلحة الأحوال المدنية ، فيتم عرض تقرير مجمع على المدعي به كل الأسماء المتشابهة مع اسم المدعي عليه مضافاً إليها صورهم دون إظهار بياناتهم ، وعند التعرف على "المدعي عليه" من خلال صورته الشخصية ، فإنه يمكن مراسلته على النحو السالف بيانه .

وفيما يتعلق بإعلان الأشخاص العامة فإنه من خلال الرابط المعلوماتي في إطار الحكومة الإلكترونية يتسعى إعلان كافة مصالح والجهات الحكومية فيما بينها عبر الموقع الإلكتروني لكل الجهة وذلك وفقاً لأحكام القانون ١٥ لسنة ٢٠٠٤ بتنظيم التوقيع الإلكتروني وإنشاء هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات .

## ٢- إعلان الأشخاص الاعتبارية الخاصة :

فيما يتعلق بإعلان الأشخاص الاعتبارية الخاصة كالشركات التجارية والجمعيات والمؤسسات الخاصة يمكن الإعلان عبر الموقع الإلكتروني للشركة والذي ينشأ بمعرفة هيئة تنمية صناعة التكنولوجيا ، ويمكن إخطار الشركات بالبريد المرسل من موقع المحكمة إليها عبر صحيفة السجل التجاري للشركة وفقاً للضمانات السابقة إلها في الإعلانات .

### ٣- إعلان أفراد القوات المسلحة :

وفيما يتعلق بإعلان أفراد القوات المسلحة ، يقوم القسم المختص بالمحكمة الإلكترونية بمراسلة المؤسسة القضائية المختصة بالقوات المسلحة ، من خلال موقعها الإلكتروني في إطار الحكومة الإلكترونية .

### ٤- إعلان المسجونين :

لإعلان المسجونين يمكن مراسلة قطاع مصلحة السجون التابع لوزارة الداخلية بمضمون نص رسالة البيانات المرسل من موقع المحكمة .

### ٥- إعلان بحارة السفن التجارية أو العاملين على متنها.

يمكن إعلان بحارة السفن التجارية أو العاملين على متنها عبر الاتصال بموقع المواني البحرية وإخطار العاملين بالسفن .

### ٦- الأشخاص الطبيعيين الذين لهم موطن معلوم في الخارج .

فيما يتعلق بالأشخاص الذين لهم موطن معلوم في الخارج يمكن مراسلتهم عبر البريد الإلكتروني مباشرة ، أو بالتنسيق مع وزارة الخارجية<sup>(١)</sup> .

ووفقاً لنص المادة (١٨) المضافة إلى القانون ١٢٠ لسنة ٢٠٠٨ بإصدار قانون إنشاء المحاكم الاقتصادية المصري ، المعدل بالقانون رقم (١٤٦) لسنة ٢٠١٩ يتم الإعلان الإلكتروني بإعلان الدعوى على الموقع الإلكتروني قبل تاريخ الجلسة المحددة بخمسة أيام عمل على الأقل ، وبإعلان الدولة على العنوان الإلكتروني المختار الخاص بفرع هيئة قضايا الدولة المختص محلياً ، وبالإعلان بذات الوسيلة على مكاتب المحامين المقيدين بالسجل إذا اتّخذ منه

(١) راجع في ذلك : محمد عصام الترساوي ، تداول الدعوى القضائية أمام المحاكم

الإلكترونية ، مرجع سابق ، ص ٩١-٩٢

المعلن إليه ملأاً مختاراً له ، ويعتبر الإعلان الإلكتروني منتجًا لأثره في الإعلان متى ثبت إرساله<sup>(١)</sup> .

١) وقد أقر نظام استعمال الوسائل الإلكترونية في الإجراءات القضائية المدنية الأردني رقم ٩٥ لسنة ٢٠١٨ في المادتين السابعة والثامنة منه تنظيميا لإتمام التبليغات القضائية بالوسائل الإلكترونية على النحو التالي :

تقضي المادة السابعة من النظام بأن : أ. تعتمد الوسائل الإلكترونية التالية لإجراء التبليغات القضائية:- ١. البريد الإلكتروني ٢. الرسائل النصية عن طريق الهاتف الخلوي ٣- الحساب الإلكتروني المنشأ للمحامي ٤. أي وسيلة أخرى يعتمدها الوزير.  
ب- عند إجراء التبليغات بالوسائل الإلكترونية تراعى الشروط والبيانات التي يجب توافرها في التبليغات القضائية المنصوص عليها في القانون. ج- لكل صاحب مصلحة حق الطعن بعدم صحة التبليغ الجاري بالوسائل الإلكترونية خلافاً لأحكام هذا النظام. د. يكون للتبليغ الذي يتم وفقاً لأحكام هذا النظام الآثار القانونية ذاتها التي تكون للتبليغات التي تتم وفقاً لأحكام القانون. هـ. تخذل الوزارة كل ما يلزم من إجراءات تمكن المحاكم من أرفقة التبليغات التي تتم بالوسائل الإلكترونية للرجوع إليها عند الحاجة .

كما تقضي المادة الثامنة من النظام بأن :

أ. للمحكمة التتحقق من صحة عناوين أطراف الدعوى والطلبات وعنوانين الشهود ومن صحة إجراء التبليغات القضائية، باستعمال الوسائلتين الإلكترونيةين التاليتين وبأي وسيلة أخرى إلكترونية أو غير إلكترونية تراها مناسبة: ١. أنظمة الوزارة الإلكترونية ٢- الأنظمة الإلكترونية التابعة للجهات الأخرى والتي ترتبط الوزارة بقواعد بياناتها إلكترونيا. ب- تقوم الوزارة بإعداد التجهيزات اللازمة لتمكن المحاكم من التتحقق المنصوص عليه في الفقرة (أ) من هذه المادة.

## الفرع الثاني تداول الدعوى أمام المحكمة الإلكترونية

يتحقق التداول الإلكتروني للدعوى أمام المحكمة الإلكترونية العديد من المزايا ، من ناحية أخرى تم إدارة الجلسة وضبطها أمام المحكمة الإلكترونية بالوسائل الإلكترونية ، كما يتم إصدار الأحكام باستخدام الأجهزة والوسائل الإلكترونية وسوف تتناول فيما يلي كل من هذه النقاط على النحو التالي :

**أولاً: مزايا التداول الإلكتروني للدعوى أمام المحكمة الإلكترونية :**  
فهذا النظام يحقق للمتقاضي أو محامي مزايا عديدة تمثله في عدم الانتقال إلى أكثر من جهة لتحرير الصحفة وتحرير توكييل للمحامي والتوجه لمقر المحكمة لإيداعها في مكان ما، ثم الانتظار لقيدها بعد التأكد من مضمونها في مكان ثان، ثم سداد الرسم في الخزينة في مكان ثالث، ثم التوجه إلى قلم المحضرين في مكان رابع والانتظار حين تحديد دور ثم الانتقال والإعلان بإعادة الإعلان ، ثم إتباع طريقة بدائية عند إجراء المرافعات الشفوية لإثبات الدفع والطلبات أو سماع الشهود والتأجيل أكثر من مرة للإعلان بالطلبات أو المذكرات وتبادلها والإطلاع عليها ، إلى أن يتم حجز الدعوى للحكم بإصدار الحكم ثم الانتظار لإيداع الحكم ونسخة في التوقيع عليه .

- في ظل التداول الإلكتروني لا يستطيع أحد التخلص من عدم مباشرة دعواه ، وبالتالي شطب الدعوى أو عدم تنفيذ قرار المحكمة، والحكم بالغرامة على المتسبب فوراً ومن ثم وقف الدعوى وفقاً جزائياً .

- بتطبيق التداول الإلكتروني تختفي عملية التحري عن محل إقامة المدعي عليه والتي شابها الكثير من العبث من قبل القائمين على ذلك الإجراء .
- تجنب احتفالات عدم إعلان الخصم بالدعوى ، فكثير من الأحكام صدرت في غيبة الخصوم وتحصنت ، وترتب حقوق بسبب قضاء مزعوم بصحته مما كان له بالغ الأثر على المنظومة القضائية . ورغم تقرير المشرع ضمانت في حالة عدم الإعلان الصحيح لتصحيح للأوضاع سواء بالطعن على الحكم أو التماس إعادة النظر ؛ إلا أن تلك الضمانت لم تؤت بثمارها على أرض الواقع .

**فنظام التداول الإلكتروني للدعوى أمام المحكمة الإلكترونية يحقق المزايا التالية :**

- ١ - القضاء على الروتين المتمثل في التحرك لأكثر من جهة لإيداع الصحيفة وقيدها وسداد الرسوم والإعلان .
- ٢ - سهولة الإطلاع على ملف الدعوى عن بعد .
- ٣ - إمكان تبادل مذكرات عن بعض الطلبات في ذات الوقت دون تأجيل الدعوى لأكثر من أجل .
- ٤ - سهولة الانتقال وتوفير الوقت حيث أنه من خلال الحاسوب الآلي فلا حاجه إلى الانتقال إلى مقر المحكمة للإطلاع على قرار المحكمة أو الحكم الصادر في الدعوى ولا حاجه للسفر من بلد إلى آخر لحضور الجلسات .

**ثانياً : إدارة الجلسة وضبطها :**

إدارة الجلسة وضبطها أمر منوط بالقاضي وله الاستعانة في ذلك بمعاونيه ، وعند حضور أعضاء الدائرة لقاعة المحكمة في الميعاد المحدد بجلسة نظر

الدعوى ، يتم فتح الحاسوب بمنصة القضاء وعبر شبكة الاتصالات الداخلية المتوافرة بالمحكمة والتي تربط جميع أقسام المحكمة ، ترسل ملف القضية إلى الحاسوب الخاص بالدائرة متضمنة كافة المحررات الإلكترونية المرسلة والمستقبلة بملف الدعوى الإلكتروني مثل صحيفة الدعوى ومرفقاتها والتوكيلات الخاصة بالمحام المعلوماتي وكل ما يتعلق بالإعلان من حيث ميعاده والكيفية التي تم بها ، وتكون قاعة المحكمة مزودة من الداخل بشاشة عرض علوية فيعرض ملف الدعوى ليتسنى للحضور مطالعتها<sup>(١)</sup> .

وعند مثول طرفي التداعي ووكلاهم تبدأ المحكمة بسماع الطرف المدعى ابتداءً، واتهاءً بالمدعى عليه ، ويتم إثبات الدفوع والطلبات بإحدى الطرق التالية :

أ - أن يتحدث الشخص ويقوم كاتب الجلسة بإدخال تلك المعلومات على الحاسوب على المحرر الإلكتروني للدعوى المعد لذلك وهو أشبه بمحضر الجلسة، وعلى أن يتم عرض تلك الدفوع والطلبات على شاشة العرض .

ب - أن يتحدث الشخص بواسطة استخدام برنامج voice talk عبر المايك المخصص لذلك ، فيقوم البرنامج بنقل تلك الإشارات الصوتية وترجمتها إلى كلمات تدون على المحرر الإلكتروني ويظهر على شاشة العرض الموجودة بقاعة المحكمة .

---

(١) انظر : محمد عصام الترساوي ، تداول الدعوى القضائية أمام المحاكم الإلكترونية ،

مراجع سابق ، ص ٩٤ .

ج - أو بتقديم مستندات في الدعوى بشكل إلكتروني على نحو يحقق مبدأ علانية الجلسات وشفافية المرافعة .

وإذا ما كانت هناك حاجة إلى عقد الجلسات سرية ، فيتم وقف تلك التقنيات وذلك حسبما نص عليه القانون في هذا الشأن ويأمر القاضي بجعل الجلسة سرية .<sup>(١)</sup>

- 
- ١) تمثل ضوابط جلسات الترافع الإلكتروني في المملكة العربية السعودية فيما يلي :
- تبدأ جلسة الترافع الإلكتروني بافتتاح الدائرة القضائية في الموعد المحدد، ويستمر انعقادها حتى تقوم الدائرة بإنهائها خلال مدة أقصاها ثلاثة أيام من افتتاحها وللدائرة الأسباب التي تقدرها أن تزيد مدة ماثلة لمرة واحدة.
  - يكون تقديم المذكرات عبر الحقول الظاهرة بالخدمة ويراعى فيه الوعود والاختصار قدر المستطاع، بما لا يزيد على المساحة المحددة .
  - يرسل رسائل نصية للأطراف الدعوى عن جميع العمليات التي تتم في جلسات الترافع الإلكتروني وتتضمن الرسائل النصية طريقة التواصل مع الدعم الفني في حال عدم التمكن من التفاعل مع جلسة الترافع الإلكتروني، كما يمكن لأطراف الدعوى اختيار التبليغ عن طريق البريد الإلكتروني .
  - يحرر محضر ضبط لكل الجلسات .
  - يمكن الخبرير من حضور الجلسات ومن إيداع نسخة من تقرير الخبرة الإلكترونية.
  - لأطراف الدعوى إرفاق الصور والمستندات الوارد ذكرها في المدحّرات ولا يجوز للأطراف الدعوى إرفاق ذات المذكرات مرة أخرى.
  - للدائرة إمهال أطراف الدعوى لتبادل المذكرات أو الإجابة على الطلبات إلى مدة محددة أثناء انعقاد جلسة الترافع الإلكتروني متى رأت ضرورة ذلك، على أنه لا يجوز تكرار المهلة لذات السبب إلا العذر قبله الدائرة.

- يتحقق أعون القضاء الدائرة أو الجهة المختصة من تبادل أطراف الدعوى المذكورة وفقاً لعدد المذكريات وقت تقديمها الذي حدده الدائرة.  
أما ضوابط الجلسات عبر الاتصال المرئي فتتمثل فيما يلي:
  - يجب على أطراف الدعوى والحضور تدوين الاسم كاملاً باللغة العربية وفقاً للهوية الوطنية أو هوية المقيم أو السجل التجاري في خانة المستخدم، وتشغيل الكاميرا طيلة وقت الجلسة.
  - ترسل رسالة نصية لأطراف الدعوى قبل موعد الجلسة بيوم تحتوي على رابط الدخول إلى الجلسة، وعلى أطراف الدعوى الدخول إلى الجلسة قبل موعدها بوقت كافٍ والتأكد من الاستعداد والجاهزية وفي حال تعذر دخول أحد أطراف الدعوى أو عدم معرفة آلية الدخول فيتوجب عليه التواصل على هاتف الدعم الفني. كما يمكن لأطراف الدعوى اختيار البريد الإلكتروني وسيلة للتواصل.
  - يتولى أعون القضاء تحضير أطراف الدعوى والتحقق من هوياتهم ومن صفاتهم في الدعوى قبل بدء الجلسة.
  - يتولى أعون القضاء تحضير الأنظمة المستخدمة في الجلسة. وتفعيل النظام التقني قبل بدء الجلسة، والتأكد من سلامتها، وعدم وجود أي خلل أو عائق.
  - يتحقق أعون القضاء من صحة تدوين الاسم بالكامل باللغة العربية والتأكد من جاهزية أطراف الدعوى وهو الصوت والصورة.
  - يتولى أعون القضاء تحضير أطراف الدعوى والتحقق من هوياتهم ومن صفاتهم في الدعوى قبل بدء الجلسة.
  - في حال عدم إمكان عقد الجلسة أو إكمالها لسبب يعود للدائرة، فيتم إشعار أطراف الدعوى، وتحديد موعد لاحق بعد بيان مبررات التأجيل.

وتسهم الوسائل الالكترونية في تسجيل مرافعات الخصوم الالكترونية، وحفظها على دعامتين الالكترونية ، حتى يتمكن القاضي من الاستعانة بها في

• في حال خروج أحد أطراف الدعوى من الجلسة أثناء انعقادها، ولم يعاود الدخول خلال ١٠ دقائق فتواصل الدائرة عقد الجلسة وفي الأحكام النظامية وجود نسخة من حضر الجلسة.

• يجب على من يحضر الجلسة عن بعد عبر الاتصال المرئي المحافظة على نظامها، وكتم الألفاظ، وعدم المقاطعة أو التشويش أو الدخول والخروج المتكرر.

• يكون التحدث بعد إذن رئيس الجلسة بهدوء واتزان، وتجنب السرعة أو الابتعاد عن التلفظ الصوقي أثناء الحديث.

• على أطراف الدعوى اختيار مكان مناسب لغرض حضور جلسة الترافع عن بعد من خلال الاتصال المرئي.

• لأطراف الدعوى عرض الوثائق والمستندات من خلال مشاركة الشاشة بعد موافقة الدائرة، ولا يجوز بحال إرسال رسائل خاصة أو عامة أثناء عقد الجلسة.

• يحرر حضر ضبط لكل الجلسات التي تمت عبر الاتصال.

• يمكن الخبرير من حضور الجلسات ومن إيداع نسخة من تقرير الخبرة الكترونيا.

• يكون حضور القضاة وأعوانهم وأطراف الدعوى وقت الجلسة بالزمي الرسمي.

• يكون عقد جلسة المداولة بين أعضاء الدائرة إلكترونيا في خدمة (التقاضي عن بعد)، مع المحافظة على سريتها، وعدم دخول أو مشاركة غير القضاة الذين سمعوا المراجعة.

• ينطق بالحكم من خلال الجلسات عن بعد عبر الاتصال المرئي وتسلم الأحكام للأطراف إلكترونيا.

تسبيب الأحكام ، والاستعانة بها عند الطعن على الحكم خاصة فيما يتعلق بالأسباب التي تقوم على الإخلال بحق الدفاع<sup>(١)</sup> .

١) لمزيد من التفاصيل انظر : يوسف سيد سيد عوض ، خصوصية القضاء عبر الوسائل الإلكترونية ، رسالة دكتوراه ، كلية الحقوق – جامعة عين شمس ، ٢٠١١ ، ص ٢٩٧ .  
كمال محمود الكمال ، خصوصية التقاضي عبر الوسائل الإلكترونية ، رسالة ماجستير ، كلية الحقوق – جامعة الإسكندرية ، ٢٠١٨ ، ص ٩٤ .

ومن الجدير بالذكر أن نظام استعمال الوسائل الإلكترونية في الإجراءات القضائية المدنية الأردني رقم ٩٥ لسنة ٢٠١٨ قد عني بتنظيم سماع الشهود باستعمال الوسائل الإلكترونية المرئية والمسموعة في المادة التاسعة منه والتي تضيي بأن :

أ. للمحكمة أن تقرر من تلقاء ذاتها أو بناء على طلب أحد أطراف الدعوى سماع الشهود باستعمال الوسائل الإلكترونية المرئية والمسموعة المعتمدة من الوزارة في حال كان الشاهد يقيم في منطقة خارج اختصاص المحكمة المختصة أو في حال تعذر حضور الشاهد إلى المحكمة المختصة لأي سبب كان.

ب. يتم سماع المحكمة المختصة للشهود وفقاً لأحكام الفقرة (أ) من هذه المادة عن بعد باستعمال الوسائل الإلكترونية من خلال المحكمة الأقرب للشاهد.

ج. على المحكمة أن تراعي الضمانات المنصوص عليها في القانون عند الاستماع إلى شهادات الشهود بالوسائل الإلكترونية .

د. على المحكمة التثبت عند الاستماع إلى شهادات الشهود بالوسائل الإلكترونية من عدم وجود أي مؤشرات على إرادة الشاهد ومن فاعلية الوسائل الإلكترونية بحيث تمكّنها هذه الوسائل من مشاهدة المكان الموجود فيه الشخص المعنى وسماعه بشكل واضح.

**ثالثاً : الحكم في الدعوى الإلكترونية :**

بعد أن تصبح الدعوى صالحة للفصل فيها ، ويكون الخصوم قد أبدوا أوجه دفاعهم وطلباتهم تقرر المحكمة قفل باب المرافعة وحجز الدعوى للحكم .

والحكم هو القرار الذي تصدره المحكمة في خصومة بالشكل الذي يحدده القانون للأحكام سواء في نهايتها أو أثناء سيرها سواء كان صادراً في موضوع الخصومة أو في مسألة إجرائية<sup>(١)</sup> .

**ويمثل الحكم القضائي في الدعوى الإلكترونية بالمراحل الآتية :****١- المداولة الإلكترونية :**

المداولة هي اجتماع للقضاء بمفردهم دون حضور خصوم أو سماع مرافعة لإصدار القرار القضائي في الدعوى ، ويقصد بالمداولة إذا كان القاضي فرداً: تفكير القاضي في القضية بروية وتكوين الرأي تمهدًا لإصدار الحكم .

هـ. تقدم الوزارة التسهيلات الالزمة لتمكين المحاكم من استخدام الوسائل الإلكترونية لسماع الشهود وتتخذ كل ما يلزم من تدابير لتسجيل الشهادات وحفظها ويكون لهذه التسجيلات صفة الحجية والسرية ولا يجوز إفشاها أو الاطلاع عليها إلا بإذن المحكمة. و. يتم تفريغ الشهادات المأخوذة بالوسائل الإلكترونية في حاضر أو مستندات ورقية أو الكترونية وتعتمد كما هي دون حاجة لتوقيعها من أصحاب العلاقة.

ز. تخضع الأدوات والأشرطة والأقراس المستخدمة في الوسائل الإلكترونية للحماية القانونية.

١) راجع : د. فتحي والي ، الوسيط في قانون القضاء المدني ، مطبعة جامعة القاهرة ، ٢٠٠٩ ، ص ١٤٥ . د. أحمد ماهر زغلول ، أعمال القاضي التي تحوز حجية الأمر المضي وضوابط حجيتها ، دار النهضة العربية ، القاهرة ، الطبعة الثانية ، ١٩٩٩ ، ص ٩٠ .

والمداولة الإلكترونية تتحقق باجتماع القضاة دون وجودهم المادي ، وكل منهم معه نسخه من ملف الدعوى على دعامة الكترونية من خلال صفحات المحكمة الإلكترونية<sup>(١)</sup> فالمداولة الإلكترونية تتم بالطريق الإلكتروني باستخدام تقنية المؤتمرات الفيديوية وتطبيقات الاجتماعات المرئية عبر برامج الوسائل المتعددة التي تدمج بين الصوت والصورة<sup>(٢)</sup> .

**ويجب أن تتوافر في المداولة الإلكترونية الشروط التي يتطلبها القانون في المداولة وأهمها :**

- أن تتم بعد إقفال باب المرافعة وقبل النطق بالحكم .
- أن تتم بين المداولة القضاة الذين سمعوا المرافعة من الخصوم ، إذ لا يجوز أن يشترك في المداولة غير القضاة الذين سمعوا المرافعة .
- أن تتم المداولة في نطاق السرية .

## ٢- كتابة الحكم :

بعد الانتهاء من المداولة والوصول إلى الرأي النهائي الذي يصدر بالأغلبية ، يتم كتابة الحكم ، ثم يقوم كل من القضاة أعضاء الدائرة بالتوقيع على الحكم وذلك عبر تفعيل التوقيع الإلكتروني على ملف الدعوى<sup>(٣)</sup> .

١) راجع : محمد عصام الترساوي ، تداول الدعوى القضائية أمام المحاكم الإلكترونية ، مرجع سابق ، ص ٩٥ .

٢) راجع : زيد كمال محمود الكمال ، خصوصية التقاضي عبر الوسائل الإلكترونية - دراسة مقارنة ، رسالة ماجستير ، كلية الحقوق ، جامعة الإسكندرية ، ٢٠١٨ ، ص ١٠٩ . محمد عصام الترساوي ، تداول الدعوى القضائية أمام المحاكم الإلكترونية ، مرجع سابق ، ص ٩٥ .

٣) راجع : محمد عصام الترساوي ، تداول الدعوى القضائية أمام المحاكم الإلكترونية ، مرجع سابق ، ص ٩٥ .

ووفقاً لنص المادة رقم (١٧٨) من قانون المرافعات يتعين أن تودع مسودة الحكم مشتملة على أسبابه موقعة من الرئيس والقضاة عند النطق بالحكم، حيث يتم خروج الحكم من حوزة المحكمة وترسل نسخه منه لإدارة المحكمة، وتودع نسخه منه بملف الدعوى الإلكتروني حيث يمكن للخصوم الإطلاع عليها. ويمكن وضع صورة بسيطة من الحكم غير موقعة من القضاة على الموقع الإلكتروني للمحكمة، تتاح لمن يرغب في الاستعانة بهذه الصورة من الخصوم والغير باستخدام وسائل الدفع الإلكترونية<sup>(١)</sup>، حيث يقوم قلم كتاب المحكمة الإلكترونية بإعلان الحكم للخصوم فور صدوره، ويمكن للخصوم الإطلاع عليه بعد إيداعه بمعرفة رئيس الجلسة بملف الدعوى الإلكتروني بما يضمن الإعلان الشخصي للأحكام . وبذلك يستطيع من صدر ضده الحكم الطعن فيه ، دون انتظار نسخ الحكم والتوجيه عليه طوال تلك الفترة<sup>(٢)</sup> .

#### ٤- تنفيذ الحكم :

تقوم إدارة التنفيذ بمراجعة الحكم إلكترونياً من خلال الرابط الإلكتروني القضائي ، وب مجرد الإطلاع على الحكم بالطريق الإلكتروني يستطيع قاضي التنفيذ إصدار القرارات المتعلقة بالتنفيذ ، دون التقيد بمواعيد الكتابة والنسخ واستخراج الأوراق الرسمية بالطرق التقليدية<sup>(٣)</sup> .

١) أنظر : د. خالد مدوح إبراهيم ، التقاضي الإلكتروني ، مرجع السابق ، ص ٦٩ .

٢) أنظر : د. محمد عصام الترساوي ، تداول الدعوى القضائية أمام المحاكم الإلكترونية ، مرجع سابق ، ص ٩٦ .

٣) أنظر : د. زيد كمال محمود الكمال ، خصوصية التقاضي عبر الوسائل الإلكترونية ، مرجع سابق ، ص ١١٢ .

## الخاتمة

نَسَأَ اللَّهُ - تَعَالَى - أَنْ يَحْسِنَهَا :

لَا شَكَ أَنْ تَطْبِيقَ الْمَحْكَمَةِ الْإِلْيَكْتَرُوْنِيَّةِ خَطْوَهُ نَحْوَ تَحْقِيقِ الْعَدْالَةِ  
الْإِجْرَائِيَّةِ بِصُورَةِ أَكْثَرِ مِنَ التَّقَاضِيِّ التَّقْلِيدِيِّ، لِإِنجَازِ الْكَمِ الْعَدْدِيِّ مِنَ  
الْدَّعَاوَى الَّتِي قَدْ يَمُوتُ صَاحِبُهَا قَبْلَ الْفَصْلِ فِي مَوْضِعِهَا .

وَلَسْنَا بِصَدْدِ تَكْرَارِ مَا سَبَقَ وَأَنْ ذَكَرْنَاهُ أَثْنَاءَ مَعَالِجَتِنَا لِمَوْضِعَاتِ هَذِهِ  
الْدَّرَاسَةِ، وَلَكِنْ تَوْجِدُ بَعْضُ الْمَلَاحِظَاتِ وَالْاسْتَنْتَاجَاتِ التَّالِيَّةَ :  
**أَوْلًَا : النَّتَائِجُ :**

**١ -** الْمَحْكَمَةُ الْإِلْيَكْتَرُوْنِيَّةُ عَبَارَةٌ عَنْ : سُلْطَةٍ لِجَمِيعِ مَجَمُوعَةِ مُتَخَصِّصَةِ مِنَ  
الْقَضَايَا بِنَظَرِ الدَّعَوَى وَمُبَاشِرَةِ الْإِجْرَاءَتِ الْقَضَايَيَّةِ بِوَسَائِلِ الْكَتْرُوْنِيَّةِ  
مُسْتَحْدَثَةٌ، ضَمِّنَ نَظَامٍ، أَوْ أَنْظَمَةً قَضَايَيَّةً مَعْلُومَاتِيَّةً مُتَكَاملَةً لِلْأَطْرَافِ  
وَالْوَسَائِلِ، تَعْتَمِدُ مِنْهُجَ تَقْنِيَّةِ شَبَكَةِ الرِّبَطِ الدُّولِيَّةِ - الْانْتِرِنَتِ - وَبِرَامِجِ  
الْمَلَفَاتِ الْحَاسُوبِيَّةِ الْإِلْكْتَرُوْنِيَّةِ بِنَظَرِ الدَّعَوَى وَالْفَصْلِ بِهَا وَتَنْفِيذِ الْأَحْكَامِ بِغَيْةِ  
الْوُصُولِ لِفَصْلِ سَرِيعٍ بِالْدَّعَوَى وَالْتَّسْهِيلِ عَلَى الْمَتَقَاضِينَ .

**٢ -** تَتَمِيزُ الْمَحْكَمَةُ الْإِلْيَكْتَرُوْنِيَّةُ بِمَقْوِمَاتٍ عَدِيدَةٍ مِنْهَا : إِلغَاءُ النَّظَامِ  
الْوَرْقِيِّ وَإِحلَالُ النَّظَامِ الْإِلْيَكْتَرُوْنِيِّ، وَتَبْسيطُ إِجْرَاءَتِ التَّقَاضِيِّ، وَكَوْنِهَا  
تَطْوِيرٌ لِمَرْفَقِ الْقَضَايَا، كَمَا تَؤْدِي إِلَى تَعْزِيزِ الرَّاحَةِ الْإِجْرَائِيَّةِ لِلْمَتَقَاضِينَ  
وَمَحَايِّهِمْ، وَتَعْمَلُ عَلَى ادْخَارِ نَشَاطِ الْقَضَايَا، وَتَؤْدِي إِلَى التَّخلُصِ مِنَ  
مَسْتَوِدُعَاتِ الْجَهَازِ الإِدارِيِّ الضَّخِيمِ .

٣ - يتوقف إنشاء المحكمة الإلكترونية على احتياجات بشرية ، تستطيع الاطلاع بمهامهم القضائية من خلال المعلوماتية الإلكترونية ، من أهمها : قضاة متخصصون في مجال القضاء الإلكتروني ، وكذلك ضبط الواقع الإلكتروني على الانترنت وكتبة الواقع الإلكترونية ، وإدارة الواقع والمبرجين ، كما تحتاج إلى محامين معلوماتيين .

٤ - كما تتطلب احتياجات تقنية منها : أجهزة حاسوبية داخل المحاكم والربط بينهم .

٥ - تتم العملية الإجرائية أمام المحكمة الإلكترونية بالطريق الإلكتروني ، فرفع الدعوى والإعلانات وتبادل المذكرات يتم من خلال الوسائل الإلكترونية .

#### ثانياً : التوصيات :

١ - السعي نحو تطبيق المحكمة الإلكترونية وإدخالها إلى المشهد القضائي المصري ، وهذا يتطلب إصدار تشريع بإنشاء قاعدة بيانات قضائية ، وتنظيم الهيكل العملي والإداري والإجرائي للمحكمة الإلكترونية .

٢ - العمل على إجراء دورات تدريبية دورية في مجال القضاء الإلكتروني لكل العاملين في مرفق القضاء من قضاة ، ومحامين ، وموظفين ، لمواكبة أي تطور حاصل في مجال التقنية العلمية من جهة ، وتحقيق حماية أكبر للدعوى الإلكترونية من خطر الاختراق حفاظاً على سرية المعلومات والمعاملات القضائية من جهة أخرى .

٣- إنشاء بوابة إلإلكترونية تخدم المواطنين المتلاصبين من أجل الحصول على المعلومات وإتاحتها في أي وقت ممكن .

٤- نشر الوعي القانوني بالمحاكم الإلإلكترونية وإصدار تشريع قانوني ينظم المجال الإجرائي و العمل الإداري أمامها لتحقيق العدالة الإجرائية الناجزة .

وختاماً أَحْمَدُ اللهُ الَّذِي يُسْرِ لِي إِتَامُ هَذَا الْبَحْثِ وَقَدْ بَذَلْتُ فِيهِ جَهْدًا هُوَ بِهِ أَعْلَمُ ، فَإِنْ كُنْتَ قَدْ أَصَبْتَ الْحَقَّ فَذَاكَ فَضْلُ اللهِ وَهُوَ قَصْدِي فَلَهُ الْحَمْدُ وَالْمَلْكُ ، وَإِنْ كَانَ غَيْرَ ذَلِكَ فَهُوَ مِنْ ضَعْفِي وَتَقْصِيرِي ، وَمِنْ نَزْعَاتِ الشَّيْطَانِ .  
وآخر دعوانا أن الحمد لله رب العالمين

## قائمة بأهم المراجع

### كتب عامة

- ١ - د.أحمد ماهر زغلول ، أعمال القاضي التي تحوز حجية الأمر الم قضي وضوابط حجيتها ، دار النهضة العربية ، القاهرة ، الطبعة الثانية ، ١٩٩٩ .
- ٢ - د.أحمد هندي ، الاعلان القضائي بين الواقع والمنطق في التنظيم القانونى لكل من مصر والكويت وفرنسا ، دار الجامعة الجديدة ١٩٩٩ .
- ٣ - د. الأنصارى حسن النيدانى ، القاضى والوسائل الإلكترونية الحديثة ، دار الجامعة الجديدة ، ٢٠٠٩ .
- ٤ - د.أمير فرج يوسف ، المحاكم الإلكترونية المعلوماتية والقضائي الإلكتروني ، المكتب العربي الحديث، الاسكندرية ، ٢٠١٤ .
- ٥ - د. خالد مدوح ابراهيم ، التقاضي الالكتروني – الدعوى الالكترونية وإجراءاتها امام المحاكم ، دار الفكر الجامعي ، الاسكندرية، ٢٠٠٨ .
- ٦ - د. سالم عمر، الإنابة القضائية الدولية في المسائل الجنائية، دراسة مقارنة، دار النهضة العربية ، مصر ، ٢٠٠١ .
- ٧ - د. سيد أحمد محمود ، دور الحاسوب الالكتروني أمام القضاء ، دار النهضة العربية ، القاهرة ، ٢٠٠٨ .
- ٨ - د/ سيد أحمد محمود ، نحو الكترونية القضاء المدني الأamarati ، بحث منشور مجلة الحقوق -جامعة عين شمس المعنون بـ مؤتمر القانون والتكنولوجيا ، المنعقد في ديسمبر ، ٢٠١٧ .

٩ - د. صلاح المنلاوي: القانون الواجب التطبيق على عقود التجارة الإلكترونية، دار الجامعة الجديدة للنشر، الإسكندرية، ٢٠٠٧.

١٠ - د. عبد العزيز بن سعد، المحكمة الإلكترونية ، دار جامعة نايف ، الرياض ، ٢٠١٧.

عبدالرحمن خلف وآخرون ، التعاون الدولي لمواجهة الجريمة المنظمة ، دراسة مركز بحوث الشرطة ، القاهرة

١١ - د. عبدالفتاح بيومي حجازي ، الحماية الجنائية والمعلوماتية للحكومة الإلكترونية ، دار الكتب القانونية ، القاهرة ، ٢٠٠٧ .

١٢ - د. فتحي والي ، الوسيط في قانون القضاء المدنى ، مطبعة جامعة القاهرة ، ٢٠٠٩.

١٣ - القاضي حازم محمد الشريعة ، التقاضي الإلكتروني والمحاكم الإلكترونية ، دار الثقافة للنشر، عمان - الأردن ، ٢٠١٠ .

١٤ - د. محمد حسين منصور ، الإثبات التقليدي والكتروني ، دار الفكر الجامعي ، الإسكندرية ، ٢٠١٠.

١٥ - د. محمد عصام الترساوي ، تداول الدعوى القضائية أمام المحاكم الإلكترونية ، دار النهضة العربية ، القاهرة ، ٢٠١٣ .

#### رسائل علمية :

١٦ - د. زيد كمال محمود الكمال ، خصوصية التقاضي عبر الوسائل الإلكترونية- دراسة مقارنة ، رسالة ماجستير ، كلية الحقوق ، جامعة الإسكندرية ، ٢٠١٨ .

١٧ - د. طارق عبد الله صالح العمر : أحكام التقاضي الإلكتروني ، رسالة مقدمة لنيل درجة الدكتوراه في الفقه المقارن ، جامعة محمد بن سعود الإسلامية ، المعهد العالي للقضاء ١٤٣٠.

١٨ - د. يوسف سيد سيد عواض ، خصوصية القضاء عبر الوسائل الإلكترونية ، أطروحة دكتوراه ، جامعة عين شمس ، القاهرة ٢٠١٢.

١٩ - د. محمد صابر أحمد عبد الحميد ، دور الحاسوب الآلي في تيسير إجراءات التقاضي ، رسالة دكتوراة ، كلية الحقوق ، جامعة طنطا ، ٢٠١٢.

٢٠ - د/ جابر فهمي عمران ، لوجستيات القضاء ، دار الجامعة الجديدة ٢٠١٤.

#### أبحاث ومقالات :

٢١ - د. أسعد فاضل منديل ، التقاضي عن بعد ، مجلة الكوفة للعلوم القانونية والسياسية ، مجلد ١ ، العدد ٢١، ٢٠١٤.

٢٢ - د. حاتم جعفر : دور التقاضي الإلكتروني في دعم وتطوير العدالة ، ورقة بحثية مقدمة لمؤتمر المناخ القضائي الداعم للاستثمار ، الإسكندرية ٢٠١٥.

٢٣ - د. سحر عبدالستار إمام ، انعكاسات العصر الرقمي على قيم وتقالييد القضاء ، بحث منشور في مجلة الدراسات القانونية والاقتصادية ، العدد العاشر ٢٠١٨.

- ٤ - سنان سليمان سنان الطياري الظهوري ، إجراءات المحاكمة الجزائية عن بعد في القانون الإماراتي ، بحث مقدم لنيل درجة البكالوريوس ، جامعة الشارقة ، كلية القانون ، فرع خور فكان .
- ٥ - د. صفاء اوتاني ، المحكمة الالكترونية (المفهوم والتطبيق) ، بحث منشور في مجلة الجامعة دمشق للعلوم الاقتصادية والقانونية ، المجلد ٢٨ ، العدد الأول، ٢٠١٢.
- ٦ - د. صفوان محمد شديفات، "التحقيق والمحاكمة الجزائية عن بعد عبر تقنية الدراسات، علوم الشريعة والقانون، المجلد ٤١، العدد ١، ٢٠١٥.
- ٧ - د. عبد الرسول عبد الرضا الأسدی، تطور موقف المشرع العراقي في قانون التوقيع الالكتروني و المعاملات الالكترونية رقم ٧٨ لسنة ٢٠١٢ بحث منشور في المكتبة القانونية لكلية القانون بجامعة بابل، ٢٠١٣.
- ٨ - د. عصمت عبد المجيد ، مشكلة الإثبات بوسائل التقنيات العلمية ، بحث منشور في مجلة القضاء، العددان الأول والثاني ، السنة الخامسة والخمسون.
- ٩ - د. ليلى عصمانى ، نظام التقاضي الالكتروني آلية لإنجاح الخطط التنموية ، مجلة المفكر ، العدد الثالث عشر ، ٢٠١٦ ، كلية الحقوق والعلوم السياسية، جامعة بسكرة.

٣٠ - د. محمد محمد الألفي، المحكمة الإلكترونية بين الواقع والمأمول ، مؤتمر الحكومة الإلكترونية السادس "الإدارة العامة الجديدة والحكومة الإلكترونية" دبي - دولة الإمارات العربية المتحدة، ٩ - ١٢ ديسمبر ٢٠٠٧.

٣١ - د. ناصر بن زيد بن ناصر بن داود ، حوسبة التقاضي - المحكمة الالكترونية ، مقال على موقع الدراسات القضائية التخصصي ، على الرابط

.[www.cojess.com](http://www.cojess.com)

٣٢ - د. نافع بحر سلطان، الاختصاص القضائي الالكتروني للمحاكم العراقية، بحث منشور في مجلة جامعة تكريت للعلوم القانونية و السياسية، العدد / ٣، السنة الأولى.

٣٣ - د. نبيل إسماعيل عمر ، امتناع القاضي عن القضاء بعلمه الشخصي ، منشأة المعارف، الإسكندرية ، ١٩٨٩ .

٣٤ - د. نهى الجلا ، المحكمة الالكترونية ، مجلة المعلوماتية ، سوريا، العدد . ٤٧

٣٥ - د. نواف صالح الزهراني ، المحكمة الالكترونية في عصر تكنولوجيا المعلومات ، مقال قانوني منشور في جريدة الرياض على الموقع الالكتروني : [www.alriyabn.com](http://www.alriyabn.com)

٣٦ - د. هادي حسين عبد علي الكعبي، نصيف جاسم محمد الكرعاوي ، مفهوم التقاضي عن بعد ومستلزماته ، مجلة الحقن الحلي للعلوم القانونية والسياسية ، العدد الأول ، السنة الثامنة ، ٢٠١٦ .

٣٧ - د. هادي حسين عبد علي الكعبي، نصيف جاسم محمد الكرعاوي،  
مفهوم التقاضي عن بعد ومستلزماته ، مجلة المحقق الحلي للعلوم القانونية  
والسياسية ، العدد الأول ، السنة الثامنة ، ٢٠١٦ .

**الفهرس**

الصفحة	الموضوع	م
٢٠	المقدمة	١
٢٦	المبحث الأول : المحكمة الالكترونية ودورها في تحقيق العدالة الإجرائية	٢
٢٨	المطلب الأول : مفهوم المحكمة الالكترونية	٣
٢٨	الفرع الأول : تعريف المحكمة الإلكترونية	٤
٣٥	الفرع الثاني: تجرب بعض الدول في التوجه نحو التقاضي عن بعد وتقنية المحكمة الالكترونية	٥
٤٤	المطلب الثاني : دور المحكمة الالكترونية في تحقيق العدالة الإجرائية	٦
٤٤	الفرع الأول : تبسيط الإجراءات وسرعة الفصل في القضايا	٧
٥١	الفرع الثاني : القضاء على مظاهر الفساد في مرفق القضاء	٨
٥٦	المبحث الثاني : متطلبات تطبيق المحكمة الالكترونية	٩
٥٧	المطلب الأول : متطلبات تشريعية	١٠
٥٧	الفرع الأول : أهمية وجود إطار تشريعي ينظم التقاضي بالطريق الإلكتروني	١١

٦٠	الفرع الثاني: جهود تطوير التشريعات الإجرائية في المواد المدنية والجنائية	١٢
٧٦	المطلب الثاني : متطلبات بشرية وفنية	١٣
٧٦	الفرع الأول : المتطلبات البشرية	١٤
٨٣	الفرع الثاني : المتطلبات الفنية	١٥
٩٣	المبحث الثالث : العملية الإجرائية أمام المحكمة الإلكترونية	١٦
٩٤	المطلب الأول : التجهيز التقني للمحكمة الإلكترونية ودوره المحوري في إجراءات الدعوى	١٧
٩٤	الفرع الأول : عناصر التجهيز التقني للمحكمة الإلكترونية	١٨
٩٨	الفرع الثاني : دور التجهيز التقني للمحكمة الإلكترونية في إجراءات الدعوى	١٩
٩٩	المطلب الثاني : إجراءات الدعوى القضائية أمام المحكمة الإلكترونية	٢٠
٩٩	الفرع الأول : رفع الدعوى وإعلان الأوراق القضائية أمام المحكمة الإلكترونية	٢١
١٠٩	الفرع الثاني : تداول الدعوى أمام المحكمة الإلكترونية	٢٢

١١٩	الخاتمة	٢٣
١١٩	التائج	٢٤
١٢٠	النوصيات	٢٥
١٢٢	قائمة المراجع	٢٦
١٢٨	الفهرس	٢٧