

## النظام القانوني لجهات التصديق الالكتروني

كياري أسماء

ماجستير في الحقوق، كلية الحقوق والعلوم السياسية

جامعة جيلالي ليابس - سيدي بلعباس -

## مقدمة:

لقد كانت معاملات الأفراد تتسم بالبساطة والوضوح من حيث شكلها ومحتواها، إلى جانب توافر الثقة والأمان. أما حاليا في عصر المعلوماتية، أضحت المعاملات الالكترونية محل شك وعرضة للمخاطر، حيث يسودها التعامل في الشبكات المفتوحة من جهة، وقلة الخبرة المعلوماتية للأفراد من جهة أخرى، مما يجعل التحقق من صحة المعاملات الالكترونية ودرجة موثوقيتها أمرا صعبا.

وأضحت مسألة إيجاد طرف ثالث محايد، يتمثل في جهات متخصصة تقوم بالتحري حول سلامة المعاملات الالكترونية، وتضمن أمان الصفة، وتدعم الثقة مطلبا فنيا وقانونيا.<sup>1</sup> فالتوثيق الالكتروني يعمل على خلق بيئة الكترونية آمنة للتعامل عبر الانترنت.

ومن هنا ظهرت هيئات التصديق الالكتروني التي تقوم بدور الوسيط بين المتعاملين الكترونيا، فتؤكد هوية الأطراف وتحدد أهليتهم للتعامل، وتضمن سلامة محتوى البيانات المتداولة. كما اعتبرت عملية التصديق حجر الزاوية في اعتماد التوقيع الالكتروني في الإثبات نظرا لما تضفيه عليه من أمان.

وأمام تعاضد دور هذه الجهات وخطورته في الوقت ذاته يطرح التساؤل حول الأطر القانونية لمقدمي خدمات التصديق وشروط مزاوله نشاطها وما هي الآثار المترتبة عن الإخلال بالتزاماتها؟

وللإجابة على هذا التساؤل سأقسم البحث إلى مبحثين سأتناول في الأول الإطار القانوني لمؤدي خدمات التصديق وأتناول في المبحث الثاني التزامات مؤدي خدمات التصديق ومسؤوليته.

<sup>1</sup> سعيد السيد قنديل، التوقيع الالكتروني، ماهيته، صورته، حجبه في الإثبات بين التدويل والاقتباس، دار الجامعة الجديدة للنشر، الإسكندرية، مصر 2004، ص 74.

## المبحث الأول: الإطار القانوني لمؤدي خدمات التصديق

لقد نظمت التشريعات الدولية والداخلية نشاط مؤدي خدمات التصديق، نظرا لما لهذا الأخير من أهمية في تحقيق الثقة والأمان، ورغم اختلافها في التسمية إلا أن المفهوم متقارب، كما وضعت له أسس قانونية، وشروط توضح كيفية مزاولته مهنته بشكل دقيق.

## المطلب الأول: مفهوم مؤدي خدمات التصديق الإلكتروني :

يتمثل التصديق الإلكتروني في عملية التأكد من صحة الكتابة والتوقيع الإلكترونيين عن طريق طرف ثالث محايد غالبا ما يكون أجنبيا عن الأطراف، يضمن الحماية الفنية التي يجب أن تكون سابقة للنصوص القانونية، فتطور التكنولوجيا ونظم المعلومات لا بد أن يرافقه نظم تضمن حماية خاصة بها<sup>1</sup>.

ويرى بعض الفقه الفرنسي<sup>2</sup> أن طبيعة عملية التصديق تقرب مهمة الجهة القائمة به من مهمة الموثق حيث يتم تدخله بناء على طلب الأشخاص بهدف إنشاء وحفظ وإثبات الرسائل الإلكترونية<sup>3</sup>.

ولقد اختلفت التشريعات الدولية والداخلية في التسمية التي تطلق على القائم بمهمة التصديق، حيث تضمن قانون الأونيسترال النموذجي لسنة 2001 والمتعلق بالتوقيعات الإلكترونية<sup>4</sup> تحديدا للهيئة في نص المادة 02 بأنها: الشخص الذي يصدر الشهادات الإلكترونية ويمكن أن يقدم خدمات أخرى ترتبط بالتوقيع الإلكتروني<sup>5</sup>.

كما عرفه التوجيه الأوروبي<sup>6</sup> في المادة 02 بأنه كل شخص طبيعي أو اعتباري يقوم بإصدار شهادات تصديق إلكتروني أو يقدم خدمات مرتبطة بالتوقيع الإلكتروني كذلك<sup>7</sup>. ولم يجعل التوثيق إلزاميا وإنما ترك للمتعاملين حرية اللجوء إليه.

وعرف المشرع الفرنسي هذه الهيئة في المرسوم 272 لسنة 2001<sup>8</sup> من خلال نص المادة 01 منه بأنها: كل شخص يصدر شهادات تصديق إلكتروني أو يقدم خدمات أخرى تتعلق بالتوقيعات الإلكترونية.

<sup>1</sup> حسن سند سالم صالح، التنظيم القانوني للتوقيع الإلكتروني وحجبيته في الإثبات، دار النهضة العربية، القاهرة، 2010، ص 114.

<sup>2</sup> E.CAPRIOLI, « Sécurité et confiance dans le commerce électronique: signature numérique et autorité de certification », jcp, 1998, p. 29.

<sup>3</sup> عابد فايد عبد الفتاح فايد، الكتابة الإلكترونية في القانون المدني، الفكرة والوظائف، مجلة الحقوق الجامعة حلوان، دار الكتب القومية، العدد 18، مصر، يوليو 2008، ص 80-81.

<sup>4</sup> القانون النموذجي بشأن التوقيعات الإلكترونية المعتمد من قبل لجنة الأمم المتحدة للقانون التجاري الدولي بموجب قرار الجمعية العامة 80/56، في 24 جانفي 2002 في دورتها السادسة والخمسون، البند 161 من جدول الأعمال.

<sup>5</sup> قرار الجمعية العامة للأمم المتحدة للدورة السادسة والخمسون، البند 161 من جدول الأعمال المتخذ بناء على تقرير اللجنة السادسة في 24 جانفي 2002، ص 4.

<sup>6</sup> Article 2/11 de la directive 1999/93/ce du 13 décembre 1999, « prestataire de service de certification, toute entité ou personne physique ou morale qui délivre des certificats ou fournit d'autres services liés aux signatures électronique ». Disponible sur <http://eur-lex.europa.eu>

<sup>7</sup> عادل أبو هشيمة محمود حوشي، عقود خدمات المعلومات في القانون الدولي الخاص، دار النهضة العربية، مصر 2004، ص 196.

<sup>8</sup> Décret n 2001-272 du 30 mars 2001 pris pour l'application de l'article 1316/4 du code civil et relatif à la signature électronique. Article 1/11: « prestataires de services de certification électronique, toute personne qui délivre des certificats électroniques ou fournit d'autres services en matière de signature électronique ».

أما المشرع الجزائري فقد عرف مؤدي خدمات التصديق في المادة 02 من القانون رقم 15-04 المؤرخ في 01/02/2015 المحدد للقواعد العامة المتعلقة بالتوقيع والتصديق الإلكترونيين<sup>1</sup> في الفقرة 12 بأنه شخص طبيعي أو معنوي يقوم بمنح شهادات تصديق الكتروني موصوفة، وقد يقدم خدمات أخرى في مجال التصديق الإلكتروني. والمقصود بالخدمات المرتبطة بالتوقيع الإلكتروني التقنيات التي تسمح بإصدار توقيع مؤرخ وخدمات النشر والاطلاع والخدمات المعلوماتية الأخرى كالحفظ والأرشفة.<sup>2</sup>

اتفقت التعريفات على كون مقدم الخدمة شخص طبيعي أو معنوي، ولم تقصر مهامه على المصادقة الإلكترونية فقط، وإن كان يصعب على الشخص الطبيعي مزاولة النشاط من الناحية العملية.

### المطلب الثاني: شروط ممارسة نشاط التصديق

نظرا للدور الكبير الذي يلعبه مؤدي خدمات التصديق في التوقيع الإلكتروني، باعتباره الرابط الوحيد بين الموقع والمرسل إليه، إضافة إلى دوره في تحديد هوية الموقع ومدى صلاحية توقيعه الإلكتروني، وضعت مختلف التشريعات شروطا لا بد من استيفائها من مزاول هذا النشاط، لاسيما ما يعرف بالترخيص أو التفويض وذلك من أجل تنظيم عملها وضمانا لاستقرار المعاملات.

ولقد تعرض المشرع لهذا الأمر في المادة 33 من القانون 15-04، حيث نصت على أنه يخضع نشاط تأدية خدمات التصديق الإلكتروني إلى ترخيص تمنحه السلطة الاقتصادية للتصديق الإلكتروني، هاته الأخيرة تعين من قبل السلطة المكلفة بضبط البريد والمواصلات السلكية واللاسلكية.

ويكون الترخيص مرفقا بدفتر شروط الذي يحدد شروط وكيفيات تأدية خدمات التصديق الإلكتروني، ويبين حقوق وواجبات مؤدي الخدمات والمستعمل<sup>3</sup>.

ويكون بذلك اشترط أن يقدم كل راغب بطلب الترخيص بالنشاط إلى سلطة ضبط البريد والمواصلات السلكية واللاسلكية، مما يجعل نظام الترخيص إجباريا ولقد ذهب المشرع الجزائري إلى أبعد من ذلك حيث اشترط لممارسة النشاط الترخيص بغض النظر عن شهادة التأهيل، التي تعتبر مجرد تأشيرة لحاملها لتهيئة كل الوسائل اللازمة لممارسة نشاط التصديق.

وما كان يعاب على المشرع الجزائري في المرسوم التنفيذي رقم 07-162 هو عدم تطرقه للشروط الواجب توافرها في الشخص بحد ذاته، إلا أنه تدارك هذا الوضع بموجب القانون 15-04، حيث نصت المادة 34 منه على جملة من الشروط يجب استيفاؤها في طالب الترخيص تتمثل في ما يلي:

أن يكون خاضعا للقانون الجزائري للشخص المعنوي أو الجنسية الجزائرية للشخص الطبيعي؛

<sup>1</sup> القانون 15-04 المؤرخ في 01/02/2015، المحدد للقواعد العامة المتعلقة بالتوقيع والتصديق الإلكترونيين، ج ر العدد 06 المؤرخة في 10/01/2015.

<sup>2</sup> المادة 2 من المرسوم التنفيذي رقم 07-162 المتعلق بنظام الاستغلال المطبق كل نوع من أنواع الشبكات بما فيها اللاسلكية الكهربائية وعلى مختلف خدمات المواصلات السلكية واللاسلكية، ج ر رقم 37 بتاريخ 07 يونيو 2007، ص 12 سعيد السيد قنديل، التوقيع الإلكتروني، المرجع السابق، ص 85-86.

أن يتمتع بقدرة مالية كافية؛

أن يتمتع بمؤهلات وخبرة ثابتة في ميدان تكنولوجيا الإعلام والاتصال للشخص الطبيعي أو المسير للشخص المعنوي؛

أن لا يكون قد سبق عليه الحكم في جناية أو جنحة تنتافي مع نشاط تأدية خدمات التصديق الإلكتروني.

كما حدد كيفية منح الترخيص وحدد آجاله، الأمر الذي من شأنه دعم العمل بالتوقيع الإلكتروني. حيث نصت المادة 36 من القانون 04-15 على أنه يمنح الترخيص إلى صاحب شهادة التأهيل<sup>1</sup>، ويتم تبليغه في أجل أقصاه 60 يوما ابتداء من تاريخ استلام طلب الترخيص المثبت بإشعار بالاستلام.

إلا أن المشرع الجزائري لم يوضح العلاقة التي تجمع بين الطرفين، هذه الأخيرة أشبه بعقد امتياز أو صفقة عمومية، طالما أن سلطة الضبط هي شخص عام خاضع للقانون العام، تحدد الشروط والبيانات وتجري المناقصة لاختيار العرض الأحسن، وتطبق بشأنها مبدأ حماية المستهلك كون أن أحدهما متخصص.

ووفقا للتعليمية الأوروبية بشأن التوقيع الإلكتروني<sup>2</sup> فإن القيام بمهام مزود الخدمات لا يخضع لأي ترخيص مسبق، إلا أنه يمكن لكل دولة أن تنص على ضرورة وجود تفويض للقيام بمهمة مزود الخدمات، بناء على طلب من هذا الأخير إلى الجهات المختصة المعهود إليها أساسا بهذه الحقوق والالتزامات، ولهذه الجهة منحه إذا توافر لمقدم الخدمات ما يؤهله للقيام بهذه المهمة، وفق ما يتم وضعه من ضوابط في هذا الشأن.

أما في فرنسا فإن نشاط التصديق يكون عن طريق اعتماد ممنوح من الهيئات المعنية من قبل وزير الصناعة، الذي يحدد إجراءات اعتمادها، وإجراءات تقييم وتأهيل مقدمي خدمات التصديق. وبذلك لم يفرض المشرع الفرنسي أي ترخيص لممارسة عملية التصديق وإنما يمنح صفة المؤهل بمجرد استيفاء الشروط المذكورة في المادة 06 من المرسوم 2001-272 الصادر في 30 مارس 2001 المتعلق بتطبيق المادة 1316-4.<sup>3</sup>

<sup>1</sup> نصت المادة 35 من القانون 04-15 بأنه تمنح شهادة التأهيل قبل الحصول على الترخيص لمدة سنة واحدة قابلة للتجديد مرة واحدة.

<sup>2</sup> Directive communautaire 1999/93/ce du parlement et du conseil du 13 décembre 1999 sur un cadre communautaire sur les signatures électroniques.

<sup>3</sup> Article 6/2: Un prestataire de services de certification électronique doit satisfaire aux exigences suivantes:

- Faire preuve de la fiabilité des services de certification électronique qu'il fournit;
- Assurer le fonctionnement, au profit des personnes auxquelles le certificat électronique est délivré, d'un service d'annuaire recensant les certificats électroniques des personnes qui en font la demande;
- Assurer le fonctionnement d'un service permettant à la personne à qui le certificat électronique a été délivré de révoquer sans délai et avec certitude ce certificat;
- Veiller à ce que la date et l'heure de délivrance et de révocation d'un certificat électronique puissent être déterminées avec précision;
- Employer du personnel ayant les connaissances, l'expérience et les qualifications nécessaires à la fourniture de services de certification électronique;
- Appliquer des procédures de sécurité appropriées;
- Utiliser des systèmes et des produits garantissant la sécurité technique et cryptographique des fonctions qu'ils assurent;
- Prendre toute disposition propre à prévenir la falsification des certificats électroniques;
- Dans le cas où il fournit au signataire des données de création de signature électronique, garantir la confidentialité de ces données lors de leur création et s'abstenir de conserver ou de reproduire ces données;

وقد حددت المادة 01 من المرسوم رقم 535-2002<sup>1</sup> السلطة المخول لها ممارسة نشاط التصديق الإلكتروني، وتمثل في الإدارة المركزية لسلامة نظم المعلومات،<sup>2</sup> ويجوز لها منح التراخيص لمراكز التصديق التي تعتمدها<sup>3</sup>.

كما صدر قرار في 31 ماي 2002<sup>4</sup> ينص على أنه يتم اعتماد الهيئات التي يعهد لها مهمة تقييم مقدمي خدمات التصديق الإلكتروني من قبل اللجنة الفرنسية للاعتماد،<sup>5</sup> أو من الهيئات الموقعة على اتفاق أوروبي متعدد الأطراف يدخل ضمن التنظيم الأوروبي لهيئات الاعتماد<sup>6</sup>.

j) Veiller, dans le cas où sont fournies à la fois des données de création et des données de vérification de la signature électronique, à ce que les données de création correspondent aux données de vérification;

k) Conserver, éventuellement sous forme électronique, toutes les informations relatives au certificat électronique qui pourraient s'avérer nécessaires pour faire la preuve en justice de la certification électronique.

l) Utiliser des systèmes de conservation des certificats électroniques garantissant que:

- l'introduction et la modification des données sont réservées aux seules personnes autorisées à cet effet par le prestataire;

- l'accès du public à un certificat électronique ne peut avoir lieu sans le consentement préalable du titulaire du certificat;

- toute modification de nature à compromettre la sécurité du système peut être détectée;

m) Vérifier, d'une part, l'identité de la personne à laquelle un certificat électronique est délivré, en exigeant d'elle la présentation d'un document officiel d'identité, d'autre part, la qualité dont cette personne se prévaut et conserver les caractéristiques et références des documents présentés pour justifier de cette identité et de cette qualité;

n) S'assurer au moment de la délivrance du certificat électronique :

=- que les informations qu'il contient sont exactes;

- que le signataire qui y est identifié détient les données de création de signature électronique correspondant aux données de vérification de signature électronique contenues dans le certificat;

o) Avant la conclusion d'un contrat de prestation de services de certification électronique, informer par écrit la personne demandant la délivrance d'un certificat électronique :

- des modalités et des conditions d'utilisation du certificat;

- du fait qu'il s'est soumis ou non au processus de qualification volontaire des prestataires de services de certification électronique mentionnée à l'article 7;

- des modalités de contestation et de règlement des litiges;

p) Fournir aux personnes qui se fondent sur un certificat électronique les éléments de l'information prévue au o qui leur sont utiles.

<sup>1</sup> Décret n° 2002-535 du 18 avril 2002 relatif à l'évaluation et à la certification de la sécurité offerte par les produits et les systèmes des technologies de l'information. jorf n 92 du 19 avril 2002p 6944.

Article 01: « la sécurité offerte par les produits ou des systèmes des technologies de l'informations, au regard notamment de leur aptitude à assurer la disponibilité, l'intégrité ou la confidentialité de l'information traitée face aux menaces dues en particulier à la malveillance peut être certifiée dans les conditions prévues au présent décret.

Les administrations de l'état recourent dans les mesure du possible et en fonction de leurs besoins de sécurité, à des produits ou des systèmes des technologies de l'information certifié suivant la procédure prévue au présent décret ». Legifrance.gouv.fr

<sup>2</sup> A-N-S-S-I: agence nationale de la sécurité des systèmes d'information, disponible sur www.ssi.gouv.fr.

<sup>3</sup> ممدوح محمد علي مبروك، مدى حجبية التوقيع الإلكتروني في الإثبات، دراسة مقارنة بالفقه الإسلامي، دار النهضة العربية، القاهرة، 2008، ص 151.

<sup>4</sup> Arrêt du 31 mai 2002 relatif à la reconnaissances de la qualification des prestataires de certification électronique et à l'accréditation des organismes chargés de l'évaluation, Jorf n 132 du 08 juin 2002, p 10223. www.legifrance.gouv.fr.

<sup>5</sup> COFRAC: Le comité français d'accréditation.

<sup>6</sup> تامر محمد سليمان الدمياطي، إثبات التعاقد الإلكتروني عبر الانترنت، دراسة مقارنة، منشأة المعارف الإسكندرية، ط1، 2009، ص 477.

المبحث الثاني: التزامات مؤدي خدمات التصديق ومسؤوليته.

لقد وضعت التشريعات القانونية الأطر القانونية، ووضحت شروط ممارسة نشاط التصديق الإلكتروني، وبمجرد توفرها في مؤدي خدمات التصديق تقع على عاتقه جملة من الالتزامات القانونية والتقنية، وأي إخلال بهذه الأخيرة أو تقصير في أدائها يعرضه للمساءلة.

### المطلب الأول: التزامات مؤدي خدمات التصديق الإلكتروني

عند استيفاء مؤدي الخدمات للشروط الواجب توافرها لممارسة نشاط التصديق الإلكتروني تقع على عاتقه مجموعة من الالتزامات، منها ما يهدف لحماية المعلومات الشخصية ومنها ما يتعلق بنشاطه بحد ذاته.

### الفرع الأول: الالتزام بإصدار شهادة التصديق الإلكتروني

تعتبر من أهم التزامات مؤدي خدمات التصديق، وهي بمثابة بطاقة إثبات الهوية الإلكترونية، تؤكد فيها هذه الهيئة صحة التوقيع الإلكتروني ونسبته إلى صاحبه، كما تحدد هوية الموقع ومدى استجابة التوقيع للاشتراطات القانونية.

وقد نص عليها المشرع الجزائري في الفقرة 07 من المادة 02 من القانون 04-15، وأطلق عليها تسمية شهادة التصديق الإلكتروني، وهي وثيقة في شكل الكتروني تثبت الصلة بين بيانات التحقق من التوقيع الإلكتروني والموقع.

كما نص عليها المشرع الفرنسي في المادة 101<sup>1</sup> من المرسوم 2001-272 السابق الذكر، واعتبرها شهادة تعيد صحة التوقيع الإلكتروني،<sup>2</sup> وتصدر عن جهة مختصة بذلك تقرر فيها بأن التوقيع الإلكتروني تم حفظه بطريقة سليمة من لحظة إرساله إلى لحظة التصديق، ويطلق عليها الفقه الفرنسي تسمية جهة الفحص.

### أولاً: أنواع شهادات التصديق الإلكتروني

ذهبت أغلب التشريعات إلى وضع نوعين من شهادات التصديق الإلكتروني. شهادات عادية تقرر صحة بيانات التوقيع الإلكتروني ومدى صلته بالموقع ولا تتضمن بيانات محددة، وأخرى معتمدة عرفها المشرع الجزائري بمصطلح شهادة التصديق الإلكتروني الموصوفة تستجيب لمتطلبات حددتها المادة 15 من القانون 04-15، لاسيما ما يتعلق بمنحها من قبل طرف ثالث موثوق، وأن تكون تحت سيطرة الموقع دون سواه وهي بذلك تشكل مقتضبات أمان للمتعاملين.

وقد تكون شهادات التصديق الإلكترونية وطنية تصدر عن مؤدي خدمات المصادقة الإلكترونيين الوطنيين، كما قد تكون أجنبية، إما لإنشائها في دولة أجنبية نأو من طرف مزود خدمات أجنبي داخل التراب الوطني.

ولقد اعترف المشرع الجزائري بها، وسأوى بينهما في الحجية ضمن الفصل الرابع المتعلق بالاعتراف المتبادل. حيث نصت المادة 63 من القانون 04-15 منه على أن تكون لشهادات التصديق الإلكتروني التي يمنحها مؤدي خدمات التصديق الإلكتروني المقيم في بلد أجنبي نفس قيمة الشهادات الممنوحة من طرف مؤدي خدمات التصديق الإلكتروني

<sup>1</sup> Article 1/9: « certificat électronique: un document sous forme électronique attestant du lien entre les données de vérification de signature électronique et un signataire ».

أيمن سعد سليم، التوقيع الإلكتروني، دراسة مقارنة، دار النهضة العربية، القاهرة، 2004، ص 254.

المقيم في الجزائر، بشرط أن يكون مؤدي الخدمات الأجنبي هذا قد تصرف في إطار اتفاقية للاعتراف المتبادل أبرمتها السلطة.

وإن هذا الاشتراط نابع من مبدأ المعاملة بالمثل، بحيث يجب أن تكون الدولة التابع لها مؤدي الخدمات الأجنبي تعترف بالشهادات الصادرة عن مؤدي الخدمات الجزائري وهو موقف منطقي.

### ثانيا: بيانات شهادة التصديق الالكتروني

حددها المشرع الجزائري بموجب المادة 15 من القانون 15-04 المحدد للقواعد العامة المتعلقة بالتوقيع والتصديق الالكترونيين، وهي تدل في جلها على هوية أطرافها بدقة، كما تفيد في التحقق من مقدم خدمة التصديق الالكتروني ومنها ما هي ذات طابع إجباري، وتتمثل في كل من تحديد هوية مقدم خدمات التصديق والدولة المرخصة له بمزاولة النشاط، وتحديد هوية الموقع عبر تحديد اسمه الحقيقي أو المستعار بشرط أن يفيد التحقق من هويته، إضافة إلى تحديد مدة صلاحية الشهادة. ومنها ما هي اختيارية لا يترتب على إغفالها بطلان الشهادة الالكترونية وتتمثل في كل من المفتاح العام والذي يمكن للوصول إلى المفتاح الخاص للموقع الخاضع لسيطرته ورقابته، والرقم التسلسلي للشهادة، والتوقيع الالكتروني لمقدم خدمة التصديق، بالإضافة إلى تحديد قيمة الصفقات التي يمكن أن تستخدم الشهادة فيها والغرض من استخدام الشهادة.

### الفرع الثاني: الالتزام بإيقاف وإلغاء شهادات التصديق الالكترونية

هو التزام منجز عن التزام جهات التصديق بتحديث المعلومات المصدقة، فقد يحدث اختراق لبرنامج المعلومات المسؤول عن سلامة المحرر الالكتروني وصحة توقيعه، ما من شأن جعل تلك الشهادات عرضة للعبث بمحتوياتها وانتهاك سرية مستخدمي خدمة التوقيع، كما قد لا يلتزم صاحب الشهادة ببند العقد المبرم بينه ووجهة التصديق، كما قد يتم فقدان المفتاح الشفري الخاص، أو تنتهي مدة صلاحية شهادة المصادقة الالكترونية، أو يتوفى الشخص صاحب الشهادة. كل هذه العوارض تقتضي إيقاف إصدار الشهادات أو إلغائها بحسب الحالة ويكون ذلك إما بمبادرة شخصية من الهيئة التي يكون التزامها بتحقيق نتيجة، أو بناء على طلب أصحاب الشأن<sup>1</sup>.

### الفرع الثالث: الالتزامات التقنية لمؤدي خدمات التصديق الالكتروني

إضافة إلى التزام مقدم خدمة التصديق بإصدار شهادة التصديق الالكتروني، تقع عليه التزامات أخرى اختلفت التشريعات في تنظيمها. حيث نص عليها قانون الأونسترال النموذجي لسنة 2001 في المادة 09 منه بقولها على مورد خدمات التصديق:

- أن يتصرف وفقا للتأكدات التي يقدمها بخصوص ممارسته وسياسته.

- أن يمارس عناية معقولة لضمان دقة واكتمال كل ما يقدمه من تأكيدات جوهرية ذات صلة بالشهادة طيلة مدة سريانها أو مدرجة في الشهادة.

<sup>1</sup> مدحت محمد محمود عبد العال، المسؤولية المدنية الناشئة عن تقديم خدمة التوقيع الالكتروني، المركز القومي للإصدارات القانونية، ط1، مصر 2010، ص 88. المادة 45 من القانون 15-04 المحدد للقواعد العامة للتوقيع والتصديق الالكترونيين.

- أن يوفر وسائل يكون الوصول إليها متيسرا بقدر معقول تمكن الطرق المرتكن من التأكد من الشهادة مما يلي: هوية مورد خدمات التصديق.

أن يوفر وسائل يكون الوصول إليها متيسرا بقدر معقول من التأكد عند الاقتضاء من الشهادة مما يلي: الطريقة المستخدمة في تحديد هوية الموقع.

ولقد تضمنت المادة 8 من التوجيه الأوروبي لسنة 1999 البعض منها، حيث نصت على وجوب تلقي المعلومات ذات الطابع الشخصي بشكل مباشر من الشخص المعني بنفسه، أو بناء على موافقة صريحة منه، واشترطت أن تكون هذه المعلومات ضرورية لاستخراج شهادة التصديق الإلكتروني أو حفظها.

وهذا ما جاء به المشرع الجزائري في القانون 04-15 السابق الذكر، حيث أكد على ضرورة التزام مقدم خدمات التصديق باحترام البيانات التي يتلقاها بموجب نشاطه، وأن يوفر الوسائل التقنية التي من شأنها كفالة الحماية وضمان الثقة والأمان فيها. وهو من أخطر الالتزامات التي تقع على عاتقها وكثيرا ما تؤدي إلى قيام مسؤوليتها، كما يجب عليه التحقق من هوية الموقع باستعمال الوسائل التقنية اللازمة وذلك قبل إصدار شهادة التصديق<sup>1</sup> وهو التزام ببذل عناية معقولة.

#### المطلب الثاني: مسؤولية مؤدي خدمات التصديق الإلكتروني

قد لا يؤدي مقدم خدمات التصديق أثناء القيام بنشاطه بوظائفه على أكمل وجه، الأمر الذي يؤدي إلى قيام مسؤوليته وهذا بديهي، ويكون التعويض عن الأضرار المترتبة أيا كان مصدره أو سببه مكفولا للمضرور.

ولقد تنبعت التشريعات إلى الأهمية المترتبة عن تنظيم مسؤولية هذه الجهات، فأفردت لها نصوص خاصة، وهذا ما فعله المشرع الجزائري بموجب القانون 04-15 الذي أعطى للتوقيع الإلكتروني الحجية ذاتها التي يتمتع بها التوقيع التقليدي، إلا أنه ميز بين التوقيع الإلكتروني البسيط والتوقيع الإلكتروني الموصوف، الذي ينشأ وفقا لمنظومة وتصدر بشأنه شهادة معتمدة، كما ميز بين شهادة التصديق الإلكتروني العادي والشهادة الموصوفة.

وإن تنظيم مسؤولية مقدمي خدمات التصديق الإلكتروني وفقا للقانون الجزائري يقوم على قاعدتين تتمثلان في المسؤولية المفترضة لجهات التصديق الإلكتروني، وجواز تحديد نطاق صلاحية شهادة التصديق الإلكتروني.

#### الفرع الأول: المسؤولية المفترضة لجهات التصديق الإلكتروني

وفقا لنص المادة 53 من القانون 04-15، فإن المكلف بخدمة التصديق الإلكتروني الذي يصدر شهادة موصوفة يكون مسؤولا عن الضرر الذي يلحق بأي هيئة، أو شخص طبيعي أو معنوي اعتمد على هذه الشهادة فيما يخص الحالات التالية:

- صحة جميع المعلومات الواردة في شهادة التصديق الإلكتروني الموصوفة في التاريخ الذي منحت فيه، ووجود جميع البيانات الواجب توفرها في شهادة التصديق الإلكتروني الموصوفة ضمن هذه الشهادة.

<sup>1</sup> الياس ناصيف، العقود الدولية، العقد الإلكتروني في القانون المقارن، منشورات الحلبي الحقوقية، ط1، لبنان، 2009، ص 271-272.



- التأكد عند منح شهادة التصديق الإلكتروني الموصوفة أن الموقع الذي تم تحديد هويته في شهادة التصديق الإلكتروني الموصوفة، يحوز كل بيانات إنشاء التوقيع الموافقة لبيانات التحقق من التوقيع المقدمة و/ أو المحددة في شهادة التصديق الإلكتروني.

- التأكد من إمكانية استعمال بيانات إنشاء التوقيع والتحقق منه بصفة متكاملة.

كما نصت المادة 54 من نفس القانون عن المسؤولية المفترضة لمقدم خدمات التصديق الإلكتروني عن الضرر الناتج عن عدم إلغاء شهادة التصديق الإلكتروني، الذي يلحق بأي هيئة أو شخص طبيعي أو معنوي اعتمدوا عليها.

ولقد وضعت المادتين السابقتين قرينة على مسؤولية جهات التصديق وذلك بقولها: تعتبر مسؤولة عن الضرر.....إلا إذا قدم مؤدي خدمات التصديق الإلكتروني ما يثبت أنه لم يرتكب إهمالا.

إلا أن هذه القرينة بسيطة يمكن إثبات عكسها، بحيث تستطيع جهة التصديق نفي المسؤولية عن نفسها بإثبات عدم ارتكابها أي إهمال أو خطأ، كما يمكنها دفع المسؤولية بإثبات أن الضرر إنما يعود لسبب أجنبي كفعل الغير أو صاحب التوقيع، كما تستطيع التحلل من المسؤولية بإثبات أن الضرر يعود لقوة قاهرة أو لسبب أجنبي لا يد لها فيه.

#### الفرع الثاني: جواز تحديد نطاق صلاحية شهادة التصديق الإلكتروني

نصت المادة 55 من القانون 04-15 على إمكانية الإشارة في شهادة التصديق الإلكتروني الموصوفة إلى الحدود المفروضة على استعمالها، كما نصت المادة 65 منه على إمكانية الإشارة فيها إلى الحد الأقصى لقيمة المعاملة التي يمكن أن تستعمل في حدودها الشهادة.

فإذا ما حددت جهة التصديق نطاق صلاحية الشهادة حسب ما نصت عليه المادتين السابقتين، وكان التحديد قابلا للتمييز من قبل الغير فلا تكون جهة التصديق مسؤولة عن الضرر الناتج عن الاستخدام التعسفي للشهادة.

#### الخاتمة:

تقوم فكرة التصديق الإلكتروني على أساس تأمين وتأكيد هوية الموقع وصلاحيته في التعامل، ويعتبر القانون 15-04 المحدد للقواعد العامة للتوقيع والتصديق الإلكترونيين بمثابة خطوة فعلية لكفالة الأمن التقني والقانوني للأطراف المتعاملة إلكترونيا، لاسيما من خلال تنظيمه للإطار القانوني لممارسة نشاط التصديق، والتزامات مؤدي خدمات التصديق، وما يترتب عن الإخلال بها من مسؤولية على عاتقها، هاته الضمانات من شأنها تعزيز ودعم التعامل الإلكتروني.

ويبقى على الأطراف المعولة على شهادات التصديق بذل عناية معقولة للتأكد من صحة وصلاحية شهادات التصديق الإلكتروني، بقصد التقليل من الخسائر التي قد تتكبدها لاسيما في الحالات التي تتحلل فيها هيئات التصديق من المسؤولية.