

المملكة المغربية

البرلمان

مجلس المستشارين

مشروع قانون رقم 43.20 يتعلق بخدمات الثقة بشأن المعاملات الإلكترونية

(كما وافق عليه مجلس المستشارين في 15 دجنبر 2020)

نسخة مطابقة لأصل النص

كما وافق عليه مجلس المستشارين



عبد اللطيف بن شماش
رئيس مجلس المستشارين

**مشروع قانون رقم 43.20
يتعلق بخدمات الثقة
بشأن المعاملات الإلكترونية**

- التوقيع الإلكتروني البسيط : توقيع يتجلّى في استعمال طريقة ذات موثوقية للتعرف الإلكتروني تضمن ارتباط التوقيع بالوثيقة المتعلقة به، ويعبر عن رضى صاحب التوقيع :

- معطيات إنشاء التوقيع الإلكتروني : معطيات فريدة تستعمل من لدن صاحب التوقيع من أجل إنشاء توقيع إلكتروني :

- شهادة التوقيع الإلكتروني : شهادة إلكترونية تربط معطيات إثبات صحة التوقيع الإلكتروني بشخص ذاتي، والتي تؤكّد على الأقل اسم الشخص المذكور، أو اسمه المستعار عند الاقتضاء :

- آلية إنشاء التوقيع الإلكتروني: كل معدات أو برمجيات، أوهما معاً، تتضمّن العناصر المميزة الخاصة بصاحب التوقيع والمعدة لتوظيف معطيات إنشاء التوقيع الإلكتروني المستخدمة في إنشائه :

- الخاتم الإلكتروني البسيط : معطيات في شكل إلكتروني تم إنشاؤها من قبل شخص اعتباري تكون مرفقة بمعطيات أخرى في شكل إلكتروني أو مرتبطة بها منطقياً، من أجل ضمان أصل هذه الأخيرة وتماميتها :

- معطيات إنشاء الخاتم الإلكتروني : معطيات فريدة تستعمل من طرف منشئ الخاتم الإلكتروني من أجل إنشاء خاتم إلكتروني؛
شهادة الخاتم الإلكتروني : شهادة إلكترونية تربط معطيات إثبات صحة خاتم إلكتروني بشخص اعتباري وتوكّد تسميتها؛

- آلية إنشاء الخاتم الإلكتروني : كل المعدات أو البرمجيات، أوهما معاً، التي تتضمّن العناصر المميزة الخاصة بمنشئ الخاتم والمعدة لتوظيف معطيات إنشاء الخاتم الإلكتروني المستخدمة في إنشائه :

- مقدم خدمات ثقة: كل شخص اعتباري يقدم خدمة أو أكثر من خدمات الثقة ويمكن أن يكون معتمداً أو غير معتمد؛

- إثبات الصحة: سلسلة من عمليات التحقق أو التأكيد من صحة توقيع إلكتروني أو خاتم إلكتروني.

قسم تمهيدي

أحكام عامة

المادة الأولى

هدف هذا القانون إلى تحديد النظام المطبق على خدمات الثقة بشأن المعاملات الإلكترونية، وعلى وسائل وخدمات التشفير وتحليل الشفرات وكذا على العمليات المنجزة من قبل مقدمي خدمات الثقة والقواعد الواجب التقيد بها من لدن هؤلاء ومن لدن أصحاب الشهادات الإلكترونية.

ويحدد كذلك اختصاصات السلطة الوطنية لخدمات الثقة بشأن المعاملات الإلكترونية المعينة بنص تنظيمي والمشار إليها في هذا القانون «بالسلطة الوطنية».

المادة 2

يراد في مدلول هذا القانون بما يلي :

- المعاملات الإلكترونية : كل تبادل أو مراسلة أو عقد أو وثيقة، أو أي معاملة أخرى تبرم أو تنفذ بطريقة إلكترونية بشكل كلي أو جزئي؛

- الطريقة الإلكترونية : كل وسيلة ترتبط بتقنية ذات قدرات كهربائية أو رقمية أو مغناطيسية أو لاسلكية أو بصريّة أو كهرومغناطيسية أو أي قدرات أخرى مماثلة؛

- التعريف الإلكتروني : سلسلة من العمليات تتجلّى في استخدام معطيات تعريف شخصية في شكل إلكتروني تدل، بما لا يدع مجالاً للشك، على شخص ذاتي أو اعتباري دون غيره، أو على شخص ذاتي يمثل شخصاً اعتبارياً؛

- التيقن : سلسلة من العمليات الإلكترونية تسمح بتأكيد التعريف الإلكتروني لشخص ذاتي أو اعتباري، أو أصل المعطيات في شكل إلكتروني وتماميتها؛

- الطرف المستعمل : كل شخص ذاتي أو اعتباري يثق في خدمة من خدمات الثقة؛

- صاحب التوقيع : كل شخص ذاتي ينشئ توقيعاً إلكترونياً؛

- أن يرتكز على شهادة إلكترونية أو بكل وسيلة تعتبر معادلة لها تحديد بنص تنظيمي؛

- وأن يكون مرتبطاً بالمعطيات المتعلقة بهذا التوقيع بكيفية تمكن من كشف كل تغيير لاحق يطرأ عليها.

المادة 6

التوقيع الإلكتروني المؤهل هو توقيع إلكتروني متقدم يجب إنتاجه بواسطة آلية لإنشاء التوقيع الإلكتروني المؤهلة المنصوص عليها في المادة 8 بعده، والذي يستند إلى شهادة مؤهلة للتوقيع الإلكتروني كما هو منصوص عليهما في المادة 9 أدناه.

المادة 7

لا يمكن رفض الأثر القانوني للتوقيع الإلكتروني البسيط أو المتقدم كحجج أمام القضاء أو عدم قبوله لمجرد تقديم هذا التوقيع في شكل إلكتروني، أو لأنه لا يفي بمتطلبات التوقيع الإلكتروني المؤهل المنصوص عليه في المادة 6 أعلاه.

المادة 8

آلية إنشاء التوقيع الإلكتروني المؤهلة هي آلية إنشاء التوقيع الإلكتروني المثبتة بشهادة للمطابقة مسلمة من لدن السلطة الوطنية. ويجب أن تستجيب هذه الآلية للمتطلبات التالية:

- أن تضمن بوسائل تقنية وإجراءات ملائمة، عدم إمكانية التوصل إلى معطيات إنشاء التوقيع الإلكتروني عن طريق الاستنباط، وإمكانية حماية التوقيع الإلكتروني من أي تزوير، بكيفية موثوقة بها وبواسطة الوسائل التقنية المتاحة؛

- أن تضمن بوسائل تقنية وإجراءات ملائمة، أن معطيات إنشاء التوقيع الإلكتروني لا يمكن إعدادها أكثر من مرة واحدة وتكون سريتها مضمونة ويمكن حمايتها من قبل صاحب التوقيع بكيفية مقبولة من أي استعمال من لدن الغير؛

- لا تؤدي إلى أي تلف لمحتوى الوثيقة الإلكترونية المراد توقيعها أو تغييره، وألا تشكل عائقاً يحول دون أن يكون لصاحب التوقيع إلام تام بمحتوى الوثيقة قبل توقيعها.

علاوة على ذلك، لا يمكن أن يعهد بتوليد معطيات إنشاء التوقيع الإلكتروني المؤهل أو تدبيرها الحساب صاحب التوقيع إلا مقدم خدمات ثقة معتمد وفقاً لأحكام المادة 33 من هذا القانون.

تقوم السلطة الوطنية بنشر لائحة آليات إنشاء التوقيع الإلكتروني المؤهلة على موقع الأنترنت الخاص بها.

المادة 3

تمثل خدمات الثقة في ما يلي:

- إنشاء التوقيعات الإلكترونية، أو الأختمان الإلكتروني، أو الختم الزمني الإلكتروني، أو خدمات الإرسال الإلكتروني المضمون؛

- إنشاء الشهادات المتعلقة بالتوقيعات الإلكترونية، أو بالأختام الإلكترونية، أو بالختم الزمني الإلكتروني أو بالتحقق من موقع الأنترنت؛

- إثبات صحة التوقيعات الإلكترونية أو الأختمان الإلكترونية؛

- حفظ التوقيعات الإلكترونية أو الأختمان الإلكتروني أو الشهادات المتعلقة بهما بين الخدمتين.

القسم الأول

النظام المطبق على خدمات الثقة

بشأن المعاملات الإلكترونية وعلى وسائل وخدمات التشفير وتحليل الشفرات

الباب الأول

خدمات الثقة بشأن المعاملات الإلكترونية ومقدمو خدمات الثقة والالتزامات صاحب الشهادة الإلكترونية

الفرع الأول

خدمات الثقة

القسم الفرعي الأول

التوقيع الإلكتروني

المادة 4

يكون التوقيع الإلكتروني إما بسيطاً أو متقدماً أو مؤهلاً.

المادة 5

التوقيع الإلكتروني المتقدم هو توقيع إلكتروني بسيط، كما تم تعريفه في المادة 2 أعلاه، يستوفي الشروط التالية:

- أن يكون خاصاً بصاحب التوقيع؛

- أن يسمح بتحديد هوية الموقع؛

- أن يتم إنشاؤه بواسطة معطيات إنشاء التوقيع الإلكتروني التي يمكن أن يستعملها صاحب التوقيع تحت مراقبته بصفة حصرية، وبدرجة عالية من الثقة تحدد من قبل السلطة الوطنية؛

المادة 12

لا يمكن تقديم خدمة حفظ مؤهلة للتوقیعات الإلكترونية المؤهلة، إلا من قبل مقدم خدمات ثقة معتمد، يستعمل مساطر وتكنولوجيات تسمح بتمديد موثوقية التوقيع الإلكتروني المؤهل إلى ما بعد الصلاحية التكنولوجية.

القسم الفرعی الثاني

الخاتم الإلكتروني

المادة 13

يكون الخاتم الإلكتروني إما بسيطاً أو متقدماً أو مؤهلاً.

المادة 14

الخاتم الإلكتروني المتقدم هو خاتم إلكتروني بسيط، كما تم تعريفه في المادة 2 من هذا القانون، يستوفي الشروط التالية:

- أن يكون خاصاً بمنشئ الخاتم بما لا يدع مجالاً للشك؛
- أن يسمح بتحديد هوية منشئ الخاتم؛
- أن يتم إنشاؤه بواسطة معطيات إنشاء الخاتم الإلكتروني التي يمكن أن يستعملها منشئ الخاتم تحت مراقبته ودرجها عالية من الثقة تحدد من قبل السلطة الوطنية؛
- أن يرتكز على شهادة إلكترونية أو بكل وسيلة تعتبر معادلة لها تحدد بنص تنظيمي؛
- وأن يكون مرتبطاً بالمعطيات المتعلقة بهذا الخاتم بكيفية تمكن من كشف كل تغيير لاحق يطرأ عليها.

المادة 15

الخاتم الإلكتروني المؤهل هو خاتم إلكتروني متقدم يجب إنتاجه بواسطة آلية إنشاء الخاتم الإلكتروني المؤهلة والمنصوص عليها في المادة 17 بعده، والذي يستند إلى شهادة خاتم إلكتروني مؤهلة كما هو منصوص عليها في المادة 18 أدناه.

يتمتع الخاتم الإلكتروني المؤهل بقرينة تمامية المعطيات التي يرتبط بها وبدقّة مصدر هذه المعطيات.

المادة 16

لا يمكن رفض الأثر القانوني للخاتم الإلكتروني البسيط أو المتقدم كحجّة أمام القضاء أو عدم قبوله مجرد تقديم هذا الخاتم في شكل إلكتروني أو لأنّه لا يفي بمتطلبات الخاتم الإلكتروني المؤهل المنصوص عليه في المادة 15 أدناه.

المادة 9

تسلم شهادة التوقيع الإلكتروني المؤهلة من قبل مقدم خدمات ثقة معتمد، وتتضمن معطيات ومعلومات تحدد بنص تنظيمي.

المادة 10

تؤكّد عملية إثبات صحة توقيع إلكتروني مؤهل صحة هذا التوقيع، شريطة:

- أن تكون الشهادة التي استند إليها التوقيع، أثناء التوقيع، شهادة مؤهلة للتوكیع الإلكتروني وفقاً لأحكام المادة 9 أعلاه؛
- أن تكون الشهادة المؤهلة مسلمة من لدن مقدم خدمات ثقة معتمد وصالحة أثناء التوقيع؛
- أن تكون معطيات إثبات صحة التوقيع مطابقة للمعطيات التي تم إرسالها إلى الطرف المستعمل؛
- أن تقدم بشكل صحيح للطرف المستعمل المجموعة الفريدة للمعطيات التي تدل على صاحب التوقيع في الشهادة؛
- أن يتم، في حالة استعمال اسم مستعار أثناء التوقيع، إخبار الطرف المستعمل بذلك بشكل واضح؛
- أن يتم إنشاء التوقيع الإلكتروني بواسطة آلية لإنشاء التوقيع الإلكتروني مؤهلة وأن يتم استيفاء الشروط المنصوص عليها في المادة 5 من هذا القانون عند التوقيع؛
- لا يشوب تمامية المعطيات الموقعة أي اختلال.

علاوة على ذلك، يجب أن يقدم النظام المستعمل لإثبات صحة التوقيع الإلكتروني المؤهل إلى الطرف المستعمل النتيجة الصحيحة لسلسلة عمليات إثبات الصحة، وأن يسمح له برصد أي مشكل وجيه يتعلق بسلامة سلسلة العمليات المذكورة.

المادة 11

لا يمكن تقديم خدمة مؤهلة لإثبات صحة التوقيعات الإلكترونية المؤهلة إلا من لدن مقدم خدمات ثقة معتمد:

- يقدم خدمة إثبات الصحة وفقاً لأحكام المادة 10 أعلاه؛

ويسمح للطرف المستعمل بتلقي نتيجة مجموع عمليات إثبات الصحة بطريقة آلية وذات موثوقية وفعالة، وتحمل التوقيع الإلكتروني المتقدم مقدم الخدمات المذكور أو خاتمه الإلكتروني المتقدم.

- أن يتم إنشاء الخاتم الإلكتروني بواسطة آلية إنشاء الخاتم الإلكتروني المؤهلة، وأن يتم استيفاء الشروط المنصوص عليها في المادة 14 من هذا القانون عند إنشاء الخاتم؛
- لا يشوب تمامية المعطيات المختومة أي اختلال.

علاوة على ذلك، يجب أن يقدم النظام المستعمل لإثبات صحة الخاتم الإلكتروني المؤهل إلى الطرف المستعمل النتيجة الصحيحة لسلسلة عمليات إثبات الصحة، وأن يسمح له برصد أي مشكل وجيه يتعلق بسلامة سلسلة العمليات المذكورة.

المادة 20

- لا يمكن تقديم خدمة مؤهلة لإثبات صحة الخواتم الإلكترونية المؤهلة إلا من لدن مقدم خدمات ثقة معتمد:
- يقدم خدمة إثبات الصحة وفقاً لأحكام المادة 19 أعلاه؛

- يسمح للطرف المستعمل بتلقي نتيجة مجموع عمليات إثبات الصحة، بطريقة آلية وذات موثوقية وفعالة، وتحمل التوقيع الإلكتروني المتقدم لمقدم الخدمات المذكور أو خاتمه الإلكتروني المتقدم.

المادة 21

لا يمكن تقديم خدمة حفظ مؤهلة للأختام الإلكترونية المؤهلة، إلا من قبل مقدم خدمات ثقة معتمد، يستعمل مساطر وتكنولوجيات تسمح بتمديد موثوقية الأختام الإلكترونية المؤهلة إلى ما بعد الصلاحية التكنولوجية.

القسم الفرعي الثالث

الختم الزمني الإلكتروني

المادة 22

يكون الختم الزمني الإلكتروني إما بسيطاً أو مؤهلاً.

المادة 23

يتجلى الختم الزمني الإلكتروني البسيط في معطيات على شكل إلكتروني تربط معطيات أخرى على شكل إلكتروني بلحظة زمنية معينة وتشكل حجة على كون هذه المعطيات كانت موجودة في تلك اللحظة بالذات.

المادة 17

آلية إنشاء الخاتم الإلكتروني المؤهلة هي آلية إنشاء خاتم إلكتروني مثبتة بشهادة للمطابقة مسلمة من لدن السلطة الوطنية. ويجب أن تستجيب بهذه الآلية للمطلبات التالية:

- أن تضمن بوسائل تقنية وإجراءات ملائمة، عدم إمكانية التوصل إلى معطيات إنشاء الخاتم الإلكتروني عن طريق الاستنباط، وإمكانية حماية الخاتم الإلكتروني من أي تزوير، بكيفية موثوقة بها وبواسطة الوسائل التقنية المتاحة؛
 - وأن تضمن بوسائل تقنية وإجراءات ملائمة، أن معطيات إنشاء الخاتم الإلكتروني لا يمكن إعدادها أكثر من مرة واحدة وتكون سريتها مضمونة ويمكن حمايتها من قبل منشئ الخاتم بكيفية مقبولة من أي استعمال من لدن الغير؛
 - وألا تؤدي إلى أي تلف لمحتوى الوثيقة المراد ختمها أو تغييره وألا تشكل عائقاً يحول دون أن يكون منشئ الخاتم إلما تام بمحتوى الوثيقة قبل ختمها.
- علاوة على ذلك، لا يمكن أن يعهد بتوليد معطيات إنشاء الخاتم الإلكتروني المؤهل أو تدبيرها لحساب منشئ الخاتم إلا لمقدم خدمات ثقة معتمد وفقاً لأحكام المادة 33 من هذا القانون.
- تقوم السلطة الوطنية بنشر لائحة آليات إنشاء الخاتم الإلكتروني المؤهلة على موقع الأنترنت الخاص بها.

المادة 18

تسلم شهادة الخاتم الإلكتروني المؤهلة من لدن مقدم خدمات ثقة معتمد، وتتضمن معطيات ومعلومات تحدد بنص تنظيمي.

المادة 19

تؤكد عملية إثبات صحة خاتم إلكتروني مؤهل صحة هذا الخاتم، شريطة:

- أن تكون الشهادة التي استند إليها الخاتم، أثناء إنشاء الخاتم، شهادة مؤهلة للخاتم الإلكتروني وفقاً لأحكام المادة 18 أعلاه؛
- أن تكون الشهادة المؤهلة مسلمة من لدن مقدم خدمات ثقة معتمد وصالحة أثناء إنشاء الخاتم؛
- أن تكون معطيات إثبات صحة الخاتم الإلكتروني مطابقة للمعطيات التي تم إرسالها إلى الطرف المستعمل؛
- أن تقدم بشكل صحيح للطرف المستعمل المجموعة الفريدة للمعطيات التي تدل على منشئ الخاتم في الشهادة؛

- أن تضمن سلامة إرسال المعطيات والتوصيل بها بواسطة توقيع إلكتروني متقدم أو خاتم إلكتروني متقدم، بكيفية تسمح باستبعاد إمكانية حدوث أي تغيير في المعطيات غير قابل للكشف عنه؛

- أن تسمح بإشعار المرسل والمرسل إليه، بشكل واضح، بكل تغيير للمعطيات يكون ضرورياً لإرسالها أو التوصيل بها؛

- أن تشير بواسطة ختم زمني مؤهل إلى تاريخ الإرسال والتوصيل وساعتهما، وإلى كل تغيير في المعطيات.

تتمتع المعطيات المرسلة والتوصيل بها بواسطة خدمة الإرسال الإلكترونية المضمون المؤهلة بقرينة تماميتها، وإرسالها من لدن مرسل محدد الهوية والتوصيل بها من طرف مرسل إليه محدد الهوية، ودقة تاريخ وساعة الإرسال والتوصيل المشار إليها في الخدمة المذكورة.

المادة 29

لا يمكن رفض الأثر القانوني للمعطيات المرسلة والتوصيل بها بواسطة خدمة الإرسال الإلكترونية المضمون البسيطة كحججة أمام القضاء أو عدم قبوله لمجرد تقديم هذه الخدمة في شكل إلكتروني، أو لأنها لا تفي بمتطلبات خدمة الإرسال الإلكترونية المضمون المؤهلة المنصوص عليها في المادة 28 أعلاه.

القسم الفرعي الخامس

التيقن من موقع الأنترنت

المادة 30

يتم التيقن من موقع الأنترنت من خلال شهادة مؤهلة للتيقن من الموقع المذكور.

وتسمح الشهادة الإلكترونية المذكورة بالتحقق من صدقية موقع الأنترنت، وربطه بالشخص الذاتي أو الاعتباري المسلمة إليه الشهادة. ولا يمكن تسليمها إلا من لدن مقدم خدمات ثقة معتمد.

المادة 31

تتضمن الشهادة المؤهلة للتيقن من موقع الأنترنت أصناف المعطيات المتعلقة:

- ب يقدم خدمات الثقة المعتمد الذي سلم الشهادة المؤهلة؛

- بالشخص الذاتي أو الاعتباري المسلمة إليه الشهادة، واسم أو أسماء المجال المستغل من لدن الشخص المذكور؛

- برمز تعريف الشهادة المؤهلة وصلاحيتها.

تحدد بنص تنظيمي قائمة أصناف المعطيات المذكورة.

المادة 24

الختم الزمني الإلكتروني المؤهل هو ختم زمني إلكتروني بسيط، يستوفي الشروط التالية:

- أن يربط التاريخ والساعة بالمعطيات بكيفية تسمح باستبعاد إمكانية حدوث أي تغيير في المعطيات غير قابل للكشف عنه؛

- أن يستند إلى ساعة مضبوطة مربطة بالتوقيت العالمي المنسق؛

- وأن يكون موقعاً بواسطة توقيع إلكتروني متقدم أو مختوماً بواسطة خاتم إلكتروني متقدم من لدن مقدم خدمات ثقة معتمد.

يتمتع الختم الزمني الإلكتروني المؤهل بقرينة دقة التاريخ والساعة الذي يشير إليها، وكذا بتمامية المعطيات المرتبطة بهذا التاريخ وهذه الساعة.

المادة 25

لا يمكن رفض الأثر القانوني للختم الزمني الإلكتروني البسيط كحججة أمام القضاء أو عدم قبوله لمجرد تقديم هذا الختم الزمني في شكل إلكتروني أو لأنه لا يفي بمتطلبات الختم الزمني الإلكتروني المؤهل المنصوص عليه في المادة 24 أعلاه.

القسم الفرعي الرابع

خدمة الإرسال الإلكتروني المضمون

المادة 26

تكون خدمة الإرسال الإلكتروني المضمون إما بسيطة أو مؤهلة.

المادة 27

تسمح خدمة الإرسال الإلكتروني المضمون البسيطة بإرسال المعطيات بطريقة إلكترونية، وتقدم الحجج المتعلقة بمعالجة المعطيات المرسلة بما فيها حجة إرسالها وتلقها، وتحمي المعطيات المرسلة من أخطار الضياع أو السرقة أو التلف أو كل تغيير غير مأذون به.

المادة 28

خدمة الإرسال الإلكتروني المضمون المؤهلة هي خدمة إرسال الإلكتروني مضمون بسيطة، تستوفي الشروط التالية:

- أن تقدم من لدن واحد أو أكثر من مقدمي خدمات ثقة معتمدين؛

- أن تضمن تحديد هوية المرسل بدرجة عالية من الثقة تحدد من قبل السلطة الوطنية؛

- أن تضمن تحديد هوية المرسل إليه قبل تسليم المعطيات؛

- أن يكون بالإمكان كشف أي تغيير من شأنه أن يخل بسلامة المعطيات.

علاوة على الشروط والالتزامات المنصوص عليها أعلاه، يجب على مقدم خدمات الثقة الذي يعتزم تسلیم شهادات إلكترونية مؤهلة :

1 - أن يلتزم بالتحقق بوسائل ملائمة، من هوية الشخص الذاتي أو الاعتياري الذي يسلم له الشهادة الإلكترونية، وعند الاقتضاء، من جميع المعلومات الخاصة بالشخص المذكور. ويتم التحقق من هذه المعلومات :

أ) عن طريق الحضور الشخصي للشخص الذاتي أو للممثل المأذون له من لدن الشخص الاعتياري ؛

ب) أو عن بعد، بواسطة وسائل التعريف الإلكتروني التي تطلب تسلیمها الحضور الشخصي للشخص الذاتي، أو للممثل المأذون له من لدن الشخص الاعتياري لدى الهيئة التي سلمت تلك الوسيلة. تحدد الوسائل المذكورة بنص تنظيمي ؛

ج) أو بواسطة شهادة إلكترونية مؤهلة للتوقیع الإلكتروني أو للخاتم الإلكتروني، التي سبق تسلیمها لشخص تم التأكد من هويته وفق البندين (أ) أو (ب) من هذه الفقرة ؛

د) أو عن طريق وسائل أخرى للتعريف توفرضمانة تعتبرها السلطة الوطنية معادلة للوسائل السالفة الذكر من حيث موثوقية الحضور الشخصي.

استثناء من أحكام المادة 32 أعلاه، يمكن التتحقق من هذه المعلومات من قبل الغير، في إطار عقد مقاولة من الباطن يربط بين هذا الأخير ومقدم الخدمات المعنى تصادق عليه السلطة الوطنية ؛

2 - أن يسمح للشخص الذي سلمت له الشهادة الإلكترونية بإلغائها في الحال وبكل يقين، وأن يحرض على أن يتم تحديد تاريخ وساعة تسلیم الشهادة الإلكترونية وتاريخ وساعة إلغائها بدقة، وأن ينشر وضعيّة الشهادة المذكورة فور إلغائها؛

3 - أن يقدم لكل طرف مستعمل المعلومات المتعلقة بصلاحية الشهادات المؤهلة التي سلمها أو وضعيّات إلغائها، وأن يبقى هذه المعلومات متاحة في أي وقت وحين، حتى ما بعد مدة صلاحية الشهادات.

تحدد بنص تنظيمي كيفيات تطبيق هذه المادة.

الفرع الثاني

مقدمو خدمات الثقة

المادة 32

لا يمكن تقديم خدمة ثقة مؤهلة، وإصدار شهادات إلكترونية مؤهلة وتسلیمها وتدير العمليات المتعلقة بها، إلا من لدن مقدمي خدمات ثقة معتمدين وفق الشروط المحددة في هذا القانون والنصوص المتخذة لتطبيقه.

المادة 33

من أجل الحصول على الاعتماد، يجب على مقدم خدمات الثقة :

أولاً - أن يستوفي الشروط التالية :

(أ) أن يكون مؤسسا في شكل شركة خاضعة للقانون المغربي ؛

ب) أن يستعمل نظماً ومعدات وبرمجيات موثوقة بها، ويشملن سلامتها التقنية وموثوقية سلسلة العمليات المتكفل بها ؛

ج) أن يوظف مستخدمين، وأن يلجم عند الاقتضاء إلى مقاولين من الباطن، لهم التجربة والمؤهلات الالزمة في مجال تقديم خدمات الثقة ؛

د) أن يكتتب تأمينا لتغطية الأضرار التي يمكن أن تلحق كل شخص ذاتي أو اعْتِيَاري بسبب خطئه المهني ؛

ه) أن يتتوفر على مخطط لضمان استمرارية الخدمة، يتضمن مجموع الحلول البديلة لإبطال مفعول انقطاعات الأنشطة، وحماية الوظائف من الآثار الناجمة عن الاختلالات الأساسية للنظم أو عن الكوارث، وضمان استئناف عمل هذه الوظائف في أقرب الأجال.

ثانياً - أن يلتزم :

(أ) بإخبار الشخص الذي يرغب في استعمال خدمة ثقة مؤهلة، إخباراً واضحاً وبشاملاً، وقبل أي تعاقد معه، بالشروط المتعلقة باستعمال خدمة الثقة المذكورة، بما في ذلك حدود استعمالاتها ؛

(ب) بالقدرة على المحافظة، عند الاقتضاء بشكل إلكتروني، على بعض المعلومات المتبادلة مع زبنائه لأجل تقديم خدمات الثقة، شريطة :

- لا يسمح بإدخال المعلومات وتغييرها إلا للأشخاص المرخص لهم لهذا الغرض من لدن مقدم الخدمة ؛

- لا يتأتى اطلاع العموم على المعلومات دون موافقة الزبون المعنى المسقبة ؛

- تجاه أئوان السلطة الوطنية، والخبراء المفوضين من لدتها والضباط المشار إليهم في المادة 59 بعده خلال ممارسة المهام المنصوص عليها في المواد 56 و59 و60 من هذا القانون :

- إذا وافق زبون مقدم خدمات ثقة على نشر المعلومات التي سبق أن أدل بها إليه أو الاطلاع عليها.

المادة 39

يجب على مقدمي خدمات الثقة أن يقوموا بحفظ المعطيات المتعلقة بتقديم خدمة الثقة ويلزمون بتبليغها إلى السلطات القضائية، وذلك وفق الشروط المنصوص عليها في التشريع الجاري به العمل. وفي هذه الحالة، وعلى الرغم من كل المقتضيات التشريعية المخالفة، يتولى مقدمو خدمات الثقة إخبار الطرف المستعمل المعنى على الفور بذلك.

المادة 40

يقوم مقدمو خدمات الثقة المعتمدون وغير المعتمدين بتبليغ السلطة الوطنية بكل مس بالسلامة أو فقدان التمامية، فور علمهم بذلك، والذي يتربّع عليهم تأثير على خدمة الثقة المقدمة أو على المعطيات ذات الطابع الشخصي المحفوظة في هذه الخدمة.

عندما يكون من شأن المس بالسلامة أو فقدان التمامية، إلحاد ضرر بشخص ذاتي أو اعتباري قدمت له خدمة الثقة، يقوم مقدم خدمات الثقة بتبليغ ذلك فورا إلى الشخص المذكور.

الفرع الثالث

التراثات صاحب الشهادة الإلكترونية

المادة 41

يكون صاحب الشهادة الإلكترونية المؤهلة، فور إحداث المعطيات المرتبطة بإنشاء التوقيع الإلكتروني المؤهل أو الخاتم الإلكتروني المؤهل، مسؤولاً وحده عن سرية وتمامية المعطيات المذكورة، عندما تكون هذه المعطيات موجودة في آليته المؤهلة لإنشاء التوقيع أو الخاتم المذكورين. وبعد كل استعمال لتلك المعطيات ناتجا عن فعله ما لم يثبت خلاف ذلك.

المادة 42

يجب على صاحب الشهادة الإلكترونية القيام في أقرب الأجال بتبليغ مقدم خدمات الثقة بكل تغيير يطرأ على المعلومات التي تتضمنها الشهادة المذكورة.

المادة 34

استثناء من أحكام أ) من البند الأول من الفقرة الأولى بالمادة 33 أعلاه، ومع مراعاة مصلحة المrfق العام، يمكن للسلطة الوطنية اعتماد الأشخاص الاعتبارية الخاضعة للقانون العام من أجل تقديم خدمات الثقة وفق الشروط المنصوص عليها في هذا القانون والنصوص المتخذة لتطبيقه.

المادة 35

يعين على كل شخص يرغب في تقديم خدمات ثقة لا تدخل ضمن الخدمات المؤهلة، التصريح مسبقا بذلك لدى السلطة الوطنية.

تحدد بنص تنظيمي كيفيات التصريح المسبق.

المادة 36

تتمتع خدمات الثقة المؤهلة المقدمة من قبل مقدم خدمات ثقة مستوطنة بالخارج بنفس القيمة القانونية التي تتمتع بها الخدمات المؤهلة المقدمة من قبل مقدم خدمات ثقة يوجد مقره داخل التراب الوطني إذا كان معترفا بخدمة الثقة أو مقدم خدمة الثقة في إطار اتفاق متعدد الأطراف تعتبر المملكة المغربية طرفا فيه أو اتفاق ثنائي يتعلق بالاعتراف المتبادل بين المملكة وبلد إقامة مقدم الخدمات.

المادة 37

يعين على مقدم خدمات ثقة قبل إنهاء انشطته أن يخبر السلطة الوطنية مسبقا بذلك داخل أجل لا يقل عن شهرين.

وفي هذه الحالة، يجب عليه أن يتأكد من استئناف هذه الخدمات من لدن مقدم خدمات ثقة يضمن نفس المستوى من الجودة والسلامة أو، إذا تعذر ذلك، أن يلغى الشهادات داخل أجل أقصاه شهراً بعد إخبار أصحابها بذلك.

يخبر مقدم الخدمات أيضا السلطة الوطنية، على الفور، بوقف نشاطه في حالة تصفيية قضائية.

المادة 38

يلزم مقدمو خدمات الثقة ومستخدموهم بكتمان السر المهني، تحت طائلة العقوبات المنصوص عليها في التشريع الجاري به العمل. غير أنه لا يمكنهم الاحتجاج بكتمان السر المهني :

- تجاه السلطات الإدارية المؤهلة قانونا وفق التشريع الجاري به العمل :

<p>تحدد بنص تنظيمي كيفيات الإدلة بالتصريح وتسليم الترخيص.</p> <p>تعنى من التصريح والترخيص المذكورين بعض أنواع وسائل أو خدمات التشفير وتحليل الشفرات التي تحدد قائمتها بنص تنظيمي.</p> <p>لا تخضع الأجهزة المكلفة بالدفاع الوطني وبأمن الدولة لنظامي التصريح والترخيص المنصوص عليهما في هذه المادة.</p>	<p>المادة 43</p> <p>يجب على صاحب الشهادة أن يعمل على إلغائها فوراً، في حالة الشك في الحفاظ على سرية المعطيات المتعلقة بإنشاء التوقيع الإلكتروني أو الخاتم الإلكتروني أو في حالة فقدان مطابقة المعلومات المضمنة في الشهادة للواقع.</p>
<p>المادة 44</p> <p>يودع التصريح المسبق المنصوص عليه في المادة 46 أعلاه، مقابل وصل بالتسليم، ثلاثة (30) يوماً على الأقل قبل التاريخ المحدد لإنجاز العملية المعنية بهذا التصريح.</p> <p>يجب إخبار السلطة الوطنية بكل تغيير يطرأ على أحد العناصر التي تم على أساسها الإدلة بالتصريح داخل أجل لا يتعدى ثمانية (8) أيام من حدوثه.</p>	<p>المادة 44</p> <p>عند انتهاء مدة صلاحية شهادة إلكترونية أو عند إلغائها، لا يمكن لصاحبها الاستمرار في استعمالها أو استعمال المعطيات المتعلقة بإنشاء التوقيع الإلكتروني أو الخاتم الإلكتروني المطابقة لهذه الشهادة فصد إنشاء توقيع إلكتروني أو خاتم إلكتروني أو الحصول على شهادة جديدة من لدن مقدم خدمات ثقة آخر على أساس المعطيات المذكورة.</p>
<p>المادة 45</p> <p>يتضمن الترخيص المنصوص عليه في المادة 46 أعلاه، البيانات التي تمكن من التعرف على صاحبه، ورقم الترخيص وتاريخ تسليمه ومدة صلاحيته، وكذا الوسائل أو الخدمات التي سلم من أجلها.</p> <p>لا يمكن أن تتجاوز مدة الترخيص خمس (5) سنوات.</p> <p>يجب إخبار السلطة الوطنية بكل تغيير يطرأ على أحد العناصر التي تم على أساسها تسليم الترخيص داخل أجل لا يتعدى ثمانية (8) أيام من حدوثه.</p>	<p>المادة 45</p> <p>تتجلى وسيلة التشفير وتحليل الشفرات في كل معدات أو برمجيات، مصممة أو معدلة من أجل تحويل معطيات إلكترونية سواء كانت عبارة عن معلومات أو إشارات أو رموز استناداً إلى اتفاقيات سرية، أو من أجل إنجاز العملية العكسية، بموجب اتفاقية سرية أو بدونها.</p>
<p>المادة 46</p> <p>يمكن إيقاف الترخيص لمدة لا تتعدي ثلاثة (3) أشهر في حالة تغير المتطلبات التي تم على أساسها تسليم الترخيص المذكور.</p>	<p>وتهدف وسيلة التشفير وتحليل الشفرات على الخصوص إلى ضمان سلامة تبادل المعطيات بطريقة إلكترونية أو تخزينها، بكيفية تمكن من ضمان سريتها والتيقن منها ومراقبة تماميتها.</p>
<p>المادة 47</p> <p>يسحب الترخيص في الحالات التالية :</p> <ul style="list-style-type: none"> - تقديم معلومات خاطئة من أجل الحصول على الترخيص ؛ - عدم تقيد صاحب الترخيص بأحكام هذا القانون والنصوص المتعددة لتطبيقه ؛ - عدم تقيد صاحب الترخيص، إثر اتخاذ مقرر بالإيقاف، بالمتطلبات المبينة في المقرر المذكور ؛ - توقف صاحب الترخيص عن ممارسة النشاط المرخص له به. 	<p>المادة 46</p> <p>خدمة التشفير وتحليل الشفرات هي كل عملية تهدف إلى توظيف وسائل التشفير وتحليل الشفرات لحساب الغير.</p>

المادة 55

يمكن للسلطة الوطنية، إما تلقائياً وإما بطلب من أي شخص بهم الأمر، أن تراقب أو أن تعمل على مراقبة مطابقة أنشطة مقدم خدمات الثقة لأحكام هذا القانون والنصوص المنفذة لتطبيقه. ويمكنها أن تستعين بخبراء لإنجاز مهامها المتعلقة بالمراقبة.

يتحمل مقدم خدمات الثقة التكاليف المتعلقة بالمراقبة.

المادة 56

يخول أعيون السلطة الوطنية وكذا الخبراء المفوضون من لديها، خلال ممارسة مهمة المراقبة المكلفين بها المنصوص عليها في المادة 55 أعلاه، بعد إثبات صفتهم، حق الولوج إلى أي مؤسسة والاطلاع على كل الآليات والوسائل التقنية المتعلقة بخدمات الثقة والتي يعتبرونها مفيدة أو ضرورية لإنجاز مهمتهم.

ينجز الأعيون بعد انتهاء مهمة المراقبة المذكورة، تقريراً تستند إليه السلطة الوطنية، عند الاقتضاء، لاتخاذ التدابير المنصوص عليها في المادة 61 أدناه.

المادة 57

يلزم أعيون السلطة الوطنية والخبراء المنصوص عليهم في المادة 56 أعلاه بكتمان السر المهني، تحت طائلة العقوبات المنصوص عليها في مجموعة القانون الجنائي فيما يخص جميع المعلومات التي يطلعون عليها بمناسبة القيام بمهمة المراقبة.

المادة 58

إذا كان من شأن أنشطة مقدم خدمات الثقة أن تمس بمتطلبات الدفاع الوطني أو أمن الدولة، تؤهل السلطة الوطنية لاتخاذ جميع التدابير التحفظية الضرورية لوضع حد لأنشطة المذكورة، دون الإخلال بالمتابعتات الجنائية التي ترتب عليها.

الباب الرابع

البحث عن المخالفات ومعاينتها والعقوبات المطبقة عليها

المادة 59

علاوة على ضباط الشرطة القضائية وأعيون إدارة الجمارك والضرائب غير المباشرة العاملين وفق اختصاصاتهم، يؤهل أعيون السلطة الوطنية المفوضون لهذا الغرض والمحلفون وفق التشريع الجاري به العمل، للبحث عن المخالفات لأحكام هذا القانون والنصوص المنفذة لتطبيقه ومعاينتها بواسطة محاضر.

تحال محاضر معاينة المخالفات إلى النيابة العامة المختصة داخل أجل أقصاه ثمانية (8) أيام ابتداء من تاريخ إنجازها.

المادة 51

يكون مقدمو خدمات التشفير وتحليل الشفرات لأغراض سرية مسؤولين، فيما يخص هذه الخدمات، عن الضرر اللاحق بالأشخاص الذين كلفوهم بتدبير اتفاقياتم السرية، في حالة المس بـ تمامية المعطيات المحولة بواسطـة هذه الاتفاقيات أو بسريرتها أو بـ توفرها، مالم يثبتوا عدم ارتكابـهم أي خطأ متعمـد أو تـهاونـ.

الباب الثالث

**السلطة الوطنية لخدمات الثقة
بشأن المعاملات الإلكترونية**

المادة 52

يعهد إلى السلطة الوطنية لخدمات الثقة بشأن المعاملات الإلكترونية، علـوة على الاختصاصـات المسـنـدة إـلـيـها بموجب مواد أخرى من هذا القانون، بالمهـامـ التـالـيةـ :

- تحديد المعايير والدلائل المرجعية المطبقة على خدمات الثقة المذكورة، واتخاذ التدابير اللازمة لتنفيذـهاـ :
- اعتمـادـ مـقـدمـيـ خـدـمـاتـ الثـقـةـ المؤـهـلـةـ وـمـراـقبـةـ أـنـشـطـهـمـ :
- المـراـقبـةـ الـبعـدـيـةـ لـمـقـدمـيـ خـدـمـاتـ الثـقـةـ غـيرـ المعـتـمـدـينـ :
- اقتـراحـ مـشـارـعـ النـصـوصـ التـشـريـعـيـةـ وـالـتـنـظـيـمـيـةـ المـتـعـلـقـةـ بـ خـدـمـاتـ الثـقـةـ بـشـانـ المعـالـمـ الـإـلـكـتـرـوـنـيـةـ .

المادة 53

تقوم السلطة الوطنية بنشر مستخرج من مقرر الاعتماد بالجريدة الرسمية، وبذلك يمـكـنـ مـجـلـ مـقـدمـيـ خـدـمـاتـ الثـقـةـ المعـتـمـدـينـ يـنـشـرـ فيـ نـهاـيـةـ كـلـ سـنـةـ بـالـجـرـيـدةـ الرـسـمـيـةـ.

تنـشـرـ السـلـطـةـ الـوطـنـيـةـ بـمـوـقـعـ الـاـنـتـرـنـتـ الـخـاصـ بـهـاـ لـائـحةـ مـقـدمـيـ خـدـمـاتـ الثـقـةـ المعـتـمـدـينـ وـلـائـحةـ مـقـدمـيـ الخـدـمـاتـ غـيرـ المعـتـمـدـينـ الـذـينـ قـدـمـواـ تـصـرـيـحـهـمـ المـسـبـقـ المـنـصـوصـ عـلـيـهـ فـيـ المـاـدـةـ 35ـ مـنـ هـذـاـ قـانـونـ.

المادة 54

تتحققـ السـلـطـةـ الـوطـنـيـةـ مـنـ مـدـىـ اـحـتـرـامـ مـقـدمـيـ خـدـمـاتـ الثـقـةـ لـلـلتـزـامـاتـ المـنـصـوصـ عـلـيـهـ فـيـ أـحـكـامـ هـذـاـ قـانـونـ وـالـنـصـوصـ المـتـعـلـقـةـ بـ تـطـيـقـهـ.

المادة 64

دون الإخلال بالعقوبات الجنائية الأشد المنصوص عليها في التشريع الجاري به العمل، يعاقب بالحبس من شهر إلى ستة أشهر وبغرامة من 20.000 إلى 50.000 درهم، كل مقدم خدمة ثقة أو أحد مستخدميه أفضى المعلومات المعهود بها إليه في إطار ممارسة أنشطته أو وظائفه أو حرض على إفشاءها أو ساهم في ذلك، خرقاً لأحكام المادة 38 من هذا القانون.

المادة 65

دون الإخلال بالعقوبات الجنائية الأشد المنصوص عليها في التشريع الجاري به العمل، يعاقب بالحبس من سنة إلى خمس سنوات وبغرامة من 100.000 إلى 500.000 درهم، كل من أدى عمداً بتصريحاته كاذبة أو سلم وثائق مزورة إلى مقدم خدمات الثقة من أجل الحصول على خدمة ثقة.

المادة 66

دون الإخلال بالعقوبات الجنائية الأشد المنصوص عليها في التشريع الجاري به العمل، يعاقب بالحبس من ثلاثة أشهر إلى سنة وبغرامة من 50.000 إلى 100.000 درهم، كل من قام باستيراد أو تصدير أو تقديم إحدى وسائل التشفير وتحليل الشفرات أو خدمة من خدماتها دون القيام بالتصريح أو الحصول على الترخيص المنصوص عليها في المادة 46 من هذا القانون.

علاوة على ذلك، يجوز للمحكمة أن تحكم بمصادرة وسائل التشفير وتحليل الشفرات المعنية.

ويعاقب بالحبس من شهر إلى ستة أشهر وبغرامة من 50.000 إلى 100.000 درهم، المصح أو صاحب الترخيص الذي أدخل بواحد إخبار السلطة الوطنية بكل تغيير طرأ على أحد العناصر التي تم على أساسها الإدلاء بالتصريح أو تسليم الترخيص المنصوص عليها في المادة 46 من هذا القانون.

المادة 67

عندما يتم استعمال وسيلة للتشفيروتحليل الشفرات، لإعداد أو ارتكاب جنحة أو جنحة أو لتسهيل إعدادها أو ارتكابها، يرفع الحد الأقصى للعقوبة السالبة للحرية المتعرض لها على النحو التالي:

- إلى السجن المؤبد إذا كانت الجريمة معاقباً عليها بالسجن بثلاثين سنة؛

- إلى السجن بثلاثين سنة إذا كانت الجريمة معاقباً عليها بالسجن عشرين سنة؛

المادة 60

علاوة على الاختصاصات المخولة لأعوان السلطة الوطنية ببرسم مهام المراقبة المنصوص عليها في المادة 55 أعلاه، يمكن لهؤلاء الأعوان كذلك الولوج إلى الأماكن أو الأراضي أو وسائل النقل المعدة لغرض مهني وطلب الاطلاع على كل الوثائق المهنية وأخذ نسخ منها والحصول على المعلومات والإثباتات بعد استدعاء المعينين بالأمر أو بعين المكان.

ويجوز لهم حجز كل منتوج أو مادة أو وثيقة أو وسيلة نقل لها صلة بالمخالفة التي تمت معاينتها. وتكون كل المنتوجات أو المواد أو الوثائق أو وسائل النقل التي تم حجزها موضوع جرد يلحق بمحضر معاينة المخالف.

المادة 61

عندما يتبيّن للسلطة الوطنية، بناءً على تقرير أعوانها، أن مقدم خدمات الثقة المعتمد لم يعد يستوفي أحد الشروط المنصوص عليها في المادة 33 من هذا القانون أو أن نشاطه غير مطابق لأحكام هذا القانون أو النصوص المتخذة لتطبيقه، فإنها توجه إليه إنذاراً من أجل التقييد بالشروط أو بالأحكام المذكورة داخل الأجل الذي تحدده.

إذا لم يستجب مقدم الخدمات للإنذار بعد انصرام الأجل المذكور، تقوم السلطة الوطنية بسحب الاعتماد، وبالتشطيب على مقدم الخدمات من سجل مقدمي الخدمات المعتمدين، وبنشر مستخرج من مقرر سحب الاعتماد بالجريدة الرسمية.

المادة 62

يعاقب بالحبس من ثلاثة أشهر إلى سنة وبغرامة من 100.000 إلى 500.000 درهم كل من قدم خدمات ثقة مؤهلة دون أن يكون معتمداً طبقاً لأحكام المادة 33 من هذا القانون أو واصل نشاطه رغم سحب اعتماده أو أصدر أو سلم أو برشهادات إلكترونية مؤهلة خرقاً لأحكام المادة 32 من نفس القانون.

المادة 63

يعاقب بغرامة من 50.000 إلى 100.000 درهم، كل من قدم خدمة ثقة لا تدخل ضمن خدمات الثقة المؤهلة، دون القيام بالتصريح المنصوص عليه في المادة 35 من هذا القانون.

المادة 72

دون الإخلال بالعقوبات الجنائية الأشد المنصوص عليها في التشريع الجاري به العمل، يعاقب بغرامة من 50.000 إلى 500.000 درهم كل من استعمل بصفة غير قانونية عنوانا تجاريا أو إشهارا وبشكل عام كل عبارة تحمل على الاعتقاد أنه معتمد لتقديم خدمة ثقة دون استيفائه للشروط المنصوص عليها في المادة 33 من هذا القانون.

المادة 73

إذا كان مرتكب الجريمة شخصا معنويا، ترفع الغرامات المنصوص عليها في هذا القانون إلىضعف، دون الإخلال بالعقوبات التي يمكن تطبيقها على مسؤوليه المسؤولين على ارتكاب إحدى الجرائم المنصوص عليها في نفس القانون.

المادة 74

في حالة العود، ترفع العقوبات المنصوص عليها في هذا القانون إلى الضعف.

يعتبر في حالة العود، كل من سبق الحكم عليه بعقوبة من أجل ارتكاب إحدى المخالفات المنصوص عليها في هذا القانون بمقرر قضائي مكتسب لقوة الشيء المضى به، ثم ارتكاب نفس المخالفة قبل مضي أربع (4) سنوات من تمام تنفيذ تلك العقوبة أو تقادها.

لتقرير حالة العود، تعتبر بمثابة نفس المخالفة جميع المخالفات المنصوص عليها في هذا القانون.

المادة 75

يمكن أن تطبق أيضا على الأشخاص الذين ثبتت مسؤوليتهم عن إحدى المخالفات المنصوص عليها أعلاه العقوبات الإضافية والتدابير الوقائية المنصوص عليها في مجموعة القانون الجنائي.

القسم الثاني

أحكام بتغيير قانون الالتزامات والعقود

المادة 76

تغير على النحو التالي أحكام الفصلين 2.1 (الفقرة 3) و 3-417 (الفقرة 3) منظهير الشريف بمثابة قانون الالتزامات والعقود، الصادر في 9 رمضان 1331 (12 أغسطس 1913) :

- إلى السجن بعشرين سنة إذا كانت الجريمة معاقبا عليها بالسجن بخمس عشرة سنة ؟

- إلى السجن بخمس عشرة سنة إذا كانت الجريمة معاقبا عليها بالسجن بعشرين سنة ؟

- إلى السجن بعشرين سنة إذا كانت الجريمة معاقبا عليها بالسجن بخمس سنوات ؟

- إلى الضعف إذا كانت الجريمة معاقبا عليها بالحبس بثلاث سنوات على الأكثر.

غير أن أحكام هذه المادة لا تطبق على مرتكب الجريمة أو المساهم أو المشارك في ارتكابها الذي يسلم إلى السلطات القضائية أو الإدارية، بطلب منها، النص الواضح للرسائل المشفرة وكذا الاتفاقيات السرية اللازمة لقراءة النص المشفر.

المادة 68

يعاقب بالحبس من سنة إلى خمس سنوات وبغرامة من 10.000 إلى 100.000 درهم، كل من استعمل، بوجه غير قانوني، معطيات إنشاء التوقيع الإلكتروني أو إنشاء الخاتم الإلكتروني التي تخص الغير.

المادة 69

يعاقب بالحبس من ثلاثة إلى ستة أشهر وبغرامة من 10.000 إلى 100.000 درهم، كل مقدم خدمات الثقة الذي لا يتقييد بواجب إخبار السلطة الوطنية المنصوص عليه في المادة 37 من هذا القانون.

المادة 70

يعاقب بغرامة من 50.000 إلى 100.000 درهم، كل مقدم خدمة ثقة :

- لم يتقييد بواجب تبليغ السلطة الوطنية المنصوص عليه في المادة 40 من هذا القانون؛

- لم يقم بحفظ المعطيات المتعلقة بتقديم خدمة الثقة، أو لم يقم بتبليغها إلى السلطات القضائية، أو لم يقم بإخبار الطرف المستعمل بذلك، وفقا لأحكام المادة 39 من هذا القانون، وذلك دون الإخلال بالعقوبات الجنائية الأشد.

المادة 71

يعاقب بالحبس من ستة أشهر إلى سنتين وبغرامة من 10.000 إلى 100.000 درهم، كل صاحب شهادة إلكترونية انتهت مدة صلاحيتها أو تم إلغاؤها، استمر في استعمال هذه الشهادة أو في استعمال المعطيات المتعلقة بإنشاء التوقيع الإلكتروني أو الخاتم الإلكتروني المطابقة لهذه الشهادة، وذلك خرقا لأحكام المادة 44 من هذا القانون.

المادة 80	يجب على مقدم خدمات المصادقة الإلكترونية المعتمد الذي يقوم، في تاريخ دخول هذا القانون حيز التنفيذ، بتسلیم شهادات مؤمنة وفقاً لأحكام القانون رقم 53.05 المتعلقة بالتبادل الإلكتروني للمعطيات القانونية، أن يتقيّد بأحكام هذا القانون داخل أجل سنة ابتداء من تاريخ دخوله حيز التنفيذ.	«الفصل 2.1 (الفقرة 3). - غير أن الوثائق المتعلقة بتطبيق «من لدن شخص لأغراض مهنته، والمحررات المنجزة من لدن مؤسسات الائتمان والهيئات المعترفة في حكمها».
المادة 81	تظل شهادة المطابقة لآلية إنشاء التوقيع الإلكتروني، المسلمة وفقاً لأحكام القانون رقم 53.05 المتعلقة بالتبادل الإلكتروني للمعطيات القانونية، سارية المفعول مادامت هذه الآلية تستجيب لمطالبات هذا القانون.	«الفصل 3-417 (الفقرة 3). - تتمتع كل وثيقة مذيلة بتوقيع إلكتروني «مؤهل وبخته رقمي إلكتروني مؤهل بنفس قوته «بتاريخ ثابت».
المادة 82	تعتبر الشهادات الإلكترونية المؤمنة المسلمة وفقاً لأحكام القانون رقم 53.05 المتعلقة بالتبادل الإلكتروني للمعطيات القانونية، بمثابة شهادات إلكترونية مؤهلة حسب أحكام هذا القانون، إلى حين انتهاء صلاحيتها.	المادة 77 تحل عبارة «مؤهل» محل عبارة «مؤمن» الواردة في الفصول 417-3 (الفقرتان الأولى والثانية) و 425 و 426 من الظهير الشريف بمثابة قانون الالتزامات والعقود.
المادة 83	ينسخ الباب التمهيدي والقسم الثاني من القانون رقم 53.05 المتعلقة بالتبادل الإلكتروني للمعطيات القانونية الصادر بتنفيذه الظهير الشريف رقم 1.07.129 بتاريخ 19 من ذي القعدة 1428 (30 نوفمبر 2007).	القسم الثالث أحكام مختلفة وانتقالية وختامية المادة 78 تحدد بنص تنظيمي قيمة الضمادات الشخصية أو العينية موضوع المحررات المنجزة من لدن مؤسسات الائتمان والمؤسسات المعترفة في حكمها، المنصوص عليها في الفصل 2.1 من قانون الالتزامات والعقود، التي يستعمل فيها وجوباً التوقيع الإلكتروني المتقدم أو المؤهل أو الخاتم الإلكتروني المتقدم أو المؤهل.
المادة 84	يدخل هذا القانون حيز التنفيذ ابتداء من تاريخ نشر النصوص المتخذة لتطبيقه بالجريدة الرسمية.	المادة 79 تحدد كيفيات تطبيق أحكام هذا القانون على الحقوق العينية بنص تنظيمي.