

أحكام المسؤولية الإدارية عن أضرار المعالجة الآلية لمعطيات المرفق الإلكتروني

Provisions of administrative liability for damages caused by automated processing of electronic data attachments

زعزوعة فاطمة، مخبر أسواق، تشغيل، محاكاة في الدول المغاربية، جامعة بلحاج بوشعيب عين تموشنت، الجزائر، Zaazoua60@gmail.com

تاريخ قبول المقال: 2021/12/07

تاريخ إرسال المقال: 2021/08/14

الملخص:

تعتبر المعالجة الآلية للمعطيات من أهم الأنظمة التي يسير عليها المرفق الإلكتروني، الذي يقدم أحسن و أجود الخدمات للمواطن، غير أن هذه العملية لا تخلو من المخاطر و الأخطاء التي قد تحدث بمناسبةها، و التي تصيب المواطنين بالضرر، و لجبر هذا الأخير يجب أن تدفع الدولة التعويض الملائم عنها تطبيقاً لقواعد المسؤولية الإدارية عن أعمالها.

الكلمات المفتاحية: المرفق الإلكتروني، المعالجة الآلية للمعطيات، الخطأ، المخاطر

Abstract:

Automated data processing is one of the most important principles of the electronic facility, which provides the best and finest services to the citizen. However, this process is not without risks and errors that may occur on its occasion and that may harm citizens, and to redress the latter, the state must pay the appropriate compensation. in accordance with the rules of administrative responsibility for its work.

Key words : Electronic attachment, automatic data processing, error, risks

المقدمة:

إن التطور الحاصل في المجتمعات أدى إلى التقدم الهائل في استعمال تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات، و جعلت من حتمية التقدم الوظيفي و الإداري، ضرورة و مطلباً ملحا في مجال الخدمات الإدارية، مما استوجب إيجاد حلول و طرق جديدة تتواءم و تقديم أفضل الخدمات و أسرعها، فتولد ما يسمى بالمرفق الإلكتروني كبديل عن المرفق التقليدي الذي لم يعد يسد حاجات الأفراد في مجتمع يتسم بالسرعة و استخدام الحواسيب و وسائل اتصالات حديثة، فكان من أبرز تحديات المرفق العمومي هو التحول إلى مرفق إلكتروني و الذي صاحبه استخدام الحاسوب لمعالجة المعطيات و المعلومات داخل المرفق الإلكتروني، إلا أن المعالجة الآلية للمعطيات للمرفق الإلكتروني كان من الطبيعي ظهور جوانب سلبية لعل أبرزها تلك الأضرار الناتجة عنها، و التي حتما ستقيم مسؤولية المرفق الإلكتروني عما يقدمه من خدمات بعد معالجته للمعطيات، فتحول المرفق التقليدي إلى مرفق إلكتروني لا ينفي عنه قيام المسؤولية الإدارية عن الأضرار التي قد تلحق بالغير. فإذا ما ارتكب المرفق الإلكتروني الخطأ نكون أمام مسؤولية إدارية للمرفق الإلكتروني على أساس الخطأ، أو دون ارتكابه للخطأ، و هنا نكون أمام المسؤولية الإدارية دون خطأ.

الهدف من الدراسة:

إن الهدف من الدراسة هو تحديد الأساس القانوني الذي تقوم عليه المسؤولية الإدارية للدولة عن الأضرار التي تنتجها من المعالجة الآلية للمعطيات لمراقفها الإلكترونية، و الذي يمكن من خلالها جبر ضرر الأفراد و المؤسسات التي تتعامل مع المرفق الإلكتروني، و من هنا تنثور الإشكالية التالية: ما الأساس القانوني الذي يعتمده القاضي الإداري في إقامة المسؤولية الإدارية عن المعالجة الآلية للمعطيات لمراقفها الإلكترونية و كيفية التعويض عنه؟

المنهج المتبع:

نظرا لطبيعة الموضوع و حدائته أتبع المنهج التأصيلي بتناول فكرة المرفق الإلكتروني و المعالجة الآلية للمعطيات بتحديد ماهيتهم و خصائصهم، و كذا المنهج التحليلي، و ذلك بتحليل مختلف أسس المسؤولية الإدارية للمراقف الإلكترونية.

و لدراسة هذا الموضوع ارتأينا تقسيم بحثنا إلى مبحثين: الأول نعالج فيه الإطار المفاهيمي للمعالجة الآلية للمعطيات، أما المبحث الثاني سوف نتطرق إلى أساس المسؤولية الإدارية عن المعالجة الآلية للمعطيات و كيفية التعويض عنه .

المبحث الأول: الإطار المفاهيمي للمعالجة الآلية للمعطيات:

نظرا للتطورات التكنولوجية التي يشهدها العالم في مختلف المجالات، وجد المرفق العام نفسه ملزما بمواكبة هذه التطورات و محاولته تعميمها بما يتواءم و احتياجات الأفراد من معلومات خاصة، تلك التي تعتبر احد مقومات العمل الإداري، فانتقل من المعلومات المدونة ورقيا إلى معلومات معالجة آليا، و أصبحت ذات قيمة كبيرة في دعم المهام الإدارية اليومية، إذن هذا التطور في إدخال التكنولوجيا الحديثة على المرافق العمومية أصبح من متطلبات الجماهيرية الحديثة، قبل أن يكون أسلوبا جديدا من أساليب تسيير الإدارة التي أصبحت ملزمة بتحويل المعطيات و البيانات من شكل إلى شكل آخر بعد معالجتها بواسطة الحاسب الإلكتروني أو نقلها من مكان أو من شخص إلى مكان أو شخص آخر، الأمر الذي أعطى للمرفق العام خصوصية تحوله من مرفق تقليدي إلى مرفق إلكتروني.

و عليه سنحاول من خلال هذا المبحث إعطاء مفاهيم عامة عن المقصود بتحويل المعلومات أو ما يسمى بالمعالجة الآلية للمعطيات (المطلب الأول) مع تحديد خصوصية المرفق العام الإلكتروني (المطلب الثاني).

المطلب الأول: مفهوم المعالجة الآلية للمعطيات و ركائزها:

يعتبر مفهوم المعالجة الآلية للمعطيات من المفاهيم التقنية التي يصعب على الباحثين في القانون معرفة حقيقته بسهولة، كما و أن هذا المفهوم من المفاهيم التي تخضع للتطورات السريعة في مجالات استخدام الإعلام الآلي، و الحسابات الآلية بشتى أنواعها، و هو الأمر الذي سال حبر فقهاء القانون محاولة منهم لإيجاد تعريف له، كما و أن التشريعات و منها التشريع الجزائري تطرقت لهذا المفهوم في قوانين مختلفة.

إن إعطاء تعريف لمفهوم المعالجة الآلية للمعطيات يقود إلى البحث عن ركائز هذا النظام، و هو ما سنتطرق إليه في هذا المطلب أولا بالبحث عن تعريف المعالجة الآلية للمعطيات، ثم ثانيا ركائز نظام المعالجة الآلية للمعطيات .

أولاً: تعريف المعالجة الآلية للمعطيات

سنحاول التطرق إلى التعريف القانوني للمعالجة الآلية للمعطيات.

عرفته المادة الثانية من الإتفاقية الدولية للإجرام المعلوماتي¹ كما يلي:

Système informatique désigne tout dispositif isolé ou ensemble de dispositifs interconnecté ou apparentes qui assure ou dont un ou plusieurs éléments assurent en exécution d'un programme un traitement ou tonatisé de données.

أما المشرع الفرنسي فلم يعطي تعريفاً لمصطلح المعالجة الآلية للمعطيات ولم يظهر في أي نص قانوني، و إنما استعمل مصطلح معالجة آلية ضمن قانون 1978/01/06 المتعلق بتنظيم حماية المعلومات الاسمية، غير أنه لا يوجد تعريف واضح لنظام المعالجة الآلية للمعطيات ضمن هذا القانون رغم أنه يمثل أساس النظرية العامة للقانون المعلوماتي.²

أما المشرع الأردني فقد تطرق إليه في القانون رقم 85 لسنة 2001 المتعلق بالمعاملات الإلكترونية، و قد جاء في مادته رقم 02 ضمن تعريف نظام معالجة المعلومات " أنه النظام الإلكتروني المستخدم لإنشاء رسائل المعلومات أو إرسالها أو تسليمها أو معالجتها أو تخزينها أو تجهيزها على أي وجه آخر" و حسب نفس المادة يقصد بمصطلح إلكتروني " تقنية استخدام وسائل كهربائية أو مغناطيسية أو ضوئية أو إلكترومغناطيسية أو أي وسائل مشابهة في تبادل المعلومات و تخزينها". و يقصد من مصطلح "معلومات" البيانات و النصوص و الصور و الأشكال و الأصوات و الرموز و قواعد البيانات و برامج الحاسوب و ما شابه ذلك.³

أما المشرع الإماراتي فقد عرفها من خلال القانون الاتحادي رقم 01 لسنة 2006 المتعلق بالمعاملات و التجارة الإلكترونية و لجأ إلى مصطلح نظام المعلومات الإلكتروني، من خلال المادة الأولى منه أنه " مجموعة برامج و أجهزة معدة لمعالجة و إدارة البيانات و المعلومات لإنشاء أو استخراج أو إرسال أو استلام أو تخزين أو عرض أو معالجة المعلومات أو الرسائل إلكترونياً، و قد تطرقت ذات المادة إلى تعريف مصطلح إلكتروني بأنه " ما يتطلب التكنولوجيا الحديثة و ذو قدرات كهربائية أو رقمية

¹ المادة 02 من الإتفاقية الدولية حول الإجرام المعلوماتي المبرمة بتاريخ 2000/11/08: من طرف المجلس الأوروبي بستراسبورغ.

² Rymond Gassin, frande informatique, dalloz, Paris, 1995, P 11.

³ عصام عبد الفتاح مطر، التشريعات الإلكترونية الدولية و العربية - جرائم الكمبيوتر و الانترنت، امن المعلومات، حماية المستهلك -، دراسة تفصيلية، د ط، المكتب الجامعي الحديث، مصر، 2010، ص 454 .

أو مغناطيسية أو لاسلكية أو بصرية أو كهرومغناطيسية أو مؤتمتة أو ضوئية أو ما شابه ذلك ". كما أنها عرفت المعلومة الإلكترونية أنها معلومات ذات خصائص الكترونية في شكل نصوص أو رموز أو أصوات أو رسوم أو صور أو برامج حاسب آلي أو غيرها.¹

أما المشرع الجزائري و باستقراء أحكام قانون العقوبات² أو أحكام قانون الإجراءات الجزائية³ أو القانون المتعلقة بالوقاية من الجرائم المتصلة بتكنولوجيا الإعلام و الاتصال و مكافحتها⁴ نجده قد أستخدم مصطلحين للإشارة إلى النظام المعلوماتي فتارة يستعمل مصطلح نظام المعالجة الآلية للمعطيات، و تارة أخرى يستعمل مصطلح منظومة معلوماتية.

فبالرجوع إلى قانون العقوبات و ضمن أحكام مواده 394 مكرر إلى 394 مكرر 7 ضمن القسم السابع مكرر تحت عنوان المساس بأنظمة المعالجة الآلية للمعطيات، قد أورد مصطلح النظم المعلوماتية عند تنظيمه إلى جريمة التواجد غير المشروع في الأنظمة المعلوماتية و جريمة التلاعب بالمعطيات ضمن أحكام المادة 394 مكرر 02.

أما قانون الإجراءات الجزائية فقد أستعمل مصطلح المعالجة الآلية للمعلومات ضمن أحكام المادة 65 مكرر 5 عند الحديث عن الاعتراض على المراسلات و تسجيل الأصوات و إلتقاط الصور في الجرائم الماسة بالمعالجة الآلية للمعطيات.

في حين أنه و بالرجوع إلى أحكام المادة 25 من القانون رقم 09-04 المتعلق بالقواعد الخاصة بالوقاية من الجرائم المتصلة بتكنولوجيا الإعلام و الاتصال و ضمن أحكام المادة 02 منه، فقد عرف ضمن فقرتها الأولى الجرائم المتصلة بتكنولوجيا الإعلام و الاتصال و أستعمل مصطلح المعالجة الآلية للمعطيات، في حين و بالرجوع إلى نفس المادة فقرتها 02 فقد عرف المنظومة المعلوماتية على أنها نظام

¹ عصام عبد الفتاح مطر، المرجع السابق، ص 724

² أمر 66-156 المؤرخ في 08 جوان 1966 المتضمن قانون العقوبات المعدل و المتمم بموجب قانون رقم 06.20 المؤرخ في 28 أفريل 2020، ج ر 25، الصادرة في 29 أفريل 2020.

³ أ م ر رقم 66-155 المؤرخ في 08 جوان 1966 المتضمن قانون الإجراءات الجزائية المعدل و المتمم بموجب أمر رقم 04.20 المؤرخ في 30 أوت 2020 ج ر ، رقم 51 الصادرة في 31 اوت 2020.

⁴ قانون رقم 09-04 المؤرخ في 05 أوت 2009 المتضمن القواعد الخاصة للوقاية من الجرائم المتصلة بتكنولوجيات الإعلام و الاتصال و مكافحتها ج ر ، رقم 47، الصادرة بتاريخ 16 أوت 2009.

منفصل أو مجموعة من الأنظمة المتصلة ببعضها البعض أو المرتبطة ، يقوم واحد منها أو أكثر بمعالجة آلية للمعطيات تنفيذ برنامج معين.

كما عرف المعطيات المعلوماتية ضمن الفقرة الثالثة " أنها عملية عرض للوقائع أو المعلومات أو المفاهيم في شكل جاهز للمعالجة داخل منظومة معلوماتية، بما في ذلك البرامج المناسبة التي من شأنها جعل منظومة معلوماتية تؤدي وظيفتها"، كما عرف ضمن الفقرة السادسة معنى الاتصالات الإلكترونية أنها أي تراسل أو إرسال أو استقبال علامات أو إشارات أو كتابات أو صور أو أصوات أو معلومات مختلفة بواسطة أي وسيلة إلكترونية.

إذن رغم هذه النصوص القانونية إلا أن المشرع الجزائري لم يعط تعريفا للمعالجة الآلية للمعطيات عند نصه على الجرائم الماسة بأنظمة المعالجة الآلية للمعطيات و من تم فإن المشرع قد أخذ بالمصطلحين المعالجة الآلية للمعطيات و التي لم يعط لها تعريفا و مصطلح النظم المعلوماتية و التي أعطى لها تعريفا ضمن قانون 09 - 04 المتعلق بالقواعد الخاصة للوقاية من الجرائم المتصلة بتكنولوجيات الإعلام و الاتصال و مكافحتها .

إذن من خلال مجموع التعاريف يمكن القول على أن نظام المعالجة الآلية للمعطيات و نظم المعلومات ، هو نظام يتكون من أشخاص و سجلات البيانات و عمليات يتم معالجتها في أي منظومة، فهو إذا مجموعة من العناصر المتداخلة التي تعمل مع بعضها البعض لجمع و معالجة و تخزين و توزيع المعلومات المتوفرة عن موضوع ما بشكل منهجي.¹

كما و أن المعالجة الآلية للمعطيات ليست معالجة يدوية أو ميكانيكية أو حرارية و إنما معالجة إلكترونية تتم بواسطة أجهزة إلكترونية منها الحاسوب²، تبدأ بجمع المعطيات و إدخالها إلى نظام المعالجة الآلية و معالجتها وفقا للبرنامج التي تعمل به نظم المعالجة الآلية، وصولا إلى تحليلها و إخراجها بصورة معلومات .

¹ بن قلة ليلي، وحدات المخابرات المالية و دورها في مكافحة تبييض الأموال ، رسالة لنيل شهادة الدكتوراه في القانون الخاص، كلية الحقوق ،جامعة أبي بكر بلقايد، تلمسان، 2014 - 2015، ص282 .

² رابحي عزيزة ، التفتيش في المعالجة الآلية للمعطيات ، مجلة القانون و العلوم السياسية، المجلد 02، العدد01، كلية الحقوق، المركز الجامعي النعامة ، ص 395.

ثانيا: ركائز نظام المعالجة الآلية للمعطيات

سبق الذكر على أن نظام المعالجة الآلية للمعطيات يقوم على ركيزتين أساسيتين سنتناولهما في النقطتين التاليتين:

01 - المكونات المادية و المعنوية لنظام المعالجة الآلية للمعطيات .

إن المكونات المادية و المعنوية هي التي يتكون منها النظام المركب مثل الذاكرة، البرامج، المعطيات، أجهزة الربط... إلخ، و لا تعتبر هذه العناصر واردة على سبيل الحصر و إنما تبقى على سبيل المثال، مما قد يؤدي إلى إمكانية إضافة عناصر جديدة ، أو الحذف منها حسب ما يقتضيه التطور التقني في هذا المجال.¹

و من هذا لا يمكن أن نحمل المسؤولية الأطراف في حالة وقوع الضرر من حاسب لم يدخل حيز الخدمة أو مودع بالمخازن، أو أنه معروض للبيع، عكس إذا ما وقع الضرر من نظام تم تشغيله خارج ساعات عمله العادية أو كان محل عطل تام.

ب: خضوع نظام المعالجة الآلية للمعطيات للحماية الفنية.

يحاول المتخصصون في مجال الأمن المعلوماتي الحفاظ على خصوصية البيانات و المعلومات المتناقلة عبر شبكة الإنترنت، و بالأخص تلك المعلومات المخزنة ضمن المرافق العامة الالكترونية باعتبار أنها من المسائل التي تهتم المواطن و الدولة معا، ويعتبر التشفير أحسن وسيلة لحماية هذه المعطيات المخزنة لذلك يرى الخبراء ضرورة استخدام أسلوب التشفير لمنع الإطلاع على المعطيات الإلكترونية كحماية لها.

غير أنه و بالرجوع إلى النصوص القانونية فإن التشريعات لم تتضمن شرط الحماية الفنية، و هذا ما يفيد أن المشرع أستبعد الحماية الفنية كشرط لقيام المسؤولية و تبقى كل الأنظمة سواء المفتوحة على الجمهور أو قاصرة على أصحاب الحق، و بدون وجود حماية فنية أو قاصرة على أصحاب الحق و دون وجود حماية ، فإنه و بمجرد إثبات أي ضرر ناتج عن الاستعمال غير المشروع لهذه المعلومات يقيم

¹ بوخبزة عائشة، الحماية الجزائية من الجريمة المعلوماتية في التشريع الجزائري، مذكرة لنيل شهادة الماجستير، جامعة وهران،

المسؤولية على المرفق الإلكتروني. غير أنه و بالرجوع إلى غالبية أنظمة المعالجة الآلية للمعطيات¹ داخل المرافق العامة الإلكترونية نجدها تتمتع بنظام حماية فنية.

المطلب الثاني: خصوصية المرافق العامة الإلكترونية:

تجلاً لأغلب الإدارات في الوقت الراهن إلى إعادة هيكلة و رسكلة مرافقها، بما يتماشى و التطور التكنولوجي الحاصل في مجتمع معلوماتي، بهدف تحقيق العملية الإدارية، و تحسين تقديم الخدمات إلى منتفعيها. ما يجعل للمرفق الإلكتروني خصوصية يتمتع بها مقارنة مع المرفق العام التقليدي، الذي لا يعتمد على نظم معلوماتية و هو ما سنتطرق له من خلال هذا المطلب أولاً تحديد مفهوم المرفق العام الإلكتروني ثانياً نتطرق إلى إبراز أوجه التشابه و الاختلاف بينه و بين المرفق العام التقليدي .

أولاً: مفهوم المرفق العام الإلكتروني:

هناك عدة تعاريف قدمت لهذا المصطلح ، و إن كان أغلبها عرف الحكومة الإلكترونية نظراً للتداخل و الترابط المفاهيمي بين الحكومة الإلكترونية و الإدارة الإلكترونية و المرفق العام الإلكتروني .

فالإدارة الإلكترونية بشكل عام هي وظيفة إنجاز الأعمال باستخدام النظم و الوسائل الإلكترونية.² كما عرفت أنها تنفيذ كل الأعمال و المعاملات التي تتم بين طرفين أو أكثر سواء من الأفراد أو المنظمات من خلال استخدام شبكات الاتصالات الإلكترونية³.

كما عرفت أنها استخدام الوسائل و التقنيات الإلكترونية بكل ما تقتضيه الممارسة أو التنظيم أو الإجراءات أو التجارة أو الإعلام⁴.

كما عرفها الدكتور سعد غالب إبراهيم باعتبارها منظومة متكاملة وبنية وظيفية وتقنية مفتوحة، و أنها إطار يشمل كل من الأعمال الإلكترونية للدلالة على الإدارة الإلكترونية للأعمال، و الحكومة الإلكترونية

¹ فشار عطى الله، مواجهة الجريمة المعلوماتية في التشريع الجزائري، بحث مقدم في ملتقى مغاربي حول القانون و المعلوماتية، المنعقد بتاريخ أكتوبر 2009، ليبيا، 2009، ص 05.

² سعد غالب ياسين، الإدارة الإلكترونية و أفاق تطبيقاتها العربية، مركز البحوث، الإدارة العامة، المملكة العربية السعودية، 2005، ص 22.

³ احمد محمد غنيم، الإدارة الإلكترونية افاق الحاضر وتطلعات المستقبل ، المكتبة العصرية ، المنصورة ، مصر ، 2004 ، ص 31

⁴ عاشور عبد الكريم ، دور الإدارة الإلكترونية في ترشيد الخدمة العمومية في الولايات المتحدة الامريكية و الجزائر ، رسالة لنيل شهادة الماجستير في العلوم السياسية ، جامعة منتوري ، قسنطينة ، 2010 ، ص 13

للدالة على الإدارة الإلكترونية العامة أو الإدارة الإلكترونية للأعمال الحكومية الموجهة للمواطنين، أو الموجهة للأعمال أو الموجهة لمؤسسات دوائر الحكومة المختلفة¹.

أما البنك الدولي فقد عرفها أنها مفهوم ينطوي على استخدام التكنولوجيا المعلومات و الاتصالات بتغيير الطريقة التي يتفاعل من خلالها المواطنين و المؤسسات التجارية ، مع الحكومة للسماح بمشاركة المواطنين في عملية صنع القرار وربط طرق أفضل في الوصول إلى المعلومات وزيادة الشفافية و تعزيز المجتمع المدني².

كما أن الاتحاد الأوروبي قد تبني تعريفا للإدارة الإلكترونية مفاده أنها حكومة تستخدم تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات لتقدم للمواطنين، وقطاع الأعمال الفرصة للتعامل و التواصل مع الحكومة باستخدام الطرق المختلفة للاتصال مثل الهواتف، الفاكس، البطاقات الذكية، البريد الإلكتروني، الانترنت وهي تتعلق بكيفية تنظيم الحكومة نفسها في الإدارة و القوانين و التنظيم ووضع إطار لتحسين وتنسيق طرق إيصال الخدمات وتحقيق التكامل بين الإجراءات³

إذن؛ إن الإدارة الإلكترونية أو المرفق العام الإلكتروني هو البديل عن المرفق العام التقليدي الذي أضحى يرتكز على تقنيات علمية تكنولوجية من انترنت و برمجيات سعيها لتلبية حاجات المواطنين بطريقة ترضيهم .

و بالتالي و خلال هذه التعاريف يتضح جليا أن المرفق الإلكتروني ونظرا لاعتماده على التكنولوجيا بمختلف أنواعها، فإنه يتميز عن المرفق العام التقليدي وهذا راجع إلى العناصر الأساسية التي يرتكز عليها. إذ أن المرفق يسير الكترونيا دون حاجة لاستعمال الأوراق وهذا باستخدام أنظمة الكترونية، كما انه يعتمد على وسائل الكترونية يمكن أن تؤدي الخدمة دون الحاجة إلى التنقل إلى المرفق العام و في أي زمان حتى بعد ساعات الخدمة وهو ما يطلق عليه بمرفق عام بلا مكان ولا زمان وربما التحول من

¹ عباس عبد القادر ، تحديات الإدارة الإلكترونية في الجزائر ، رسالة لنيل شهادة نكتوراه ل.م.د علم الاجتماع ، جامعة بسكرة ، 2016 ، ص 72

² حازم صلاح الدين عبد الله ، تعاقد جهة الإدارة عبر شبكة الانترنت ، دار الجامعة الجديدة ، الإسكندرية ، مصر ، 2015 ، ص 59

³ ولهي مختار ، الادارة الإلكترونية في الدول العربية (المتطلبات و التحريات)جامعة محمد بوضياف " مسيلة " 2019 مقال منشور عبر اطلع عليه يوم 2021/07/24 dspace.univ.msila.dz على الساعة 14:45

المرفق التقليدي إلى المرفق الإلكتروني أساسه تقديم الخدمات للمواطن على أحسن وجه وتفاذي الوقوع في أخطاء يتحمل المرفق مسؤوليته اتجاه الأفراد، ومن المبادئ التي يقوم عليها لتحقيق ذلك مايلي :

-خلق بيئة عمل متنوعة من حيث الكفاءات و المهارات باستخدام التكنولوجيا الحديثة بشكل يسمح التعرف على المشكلة و الحصول على النتائج و اقتراح الحلول .

-سرعة أداء الخدمات و ذلك نظرا للتقليل من فترة أداء الخدمات وسرعة تدفق المعلومات و البيانات¹ في وقت محدد وقصير مما يخفف العبء على المواطنين من حيث الجهد و الوقت والمال.

- تخفيض التكاليف ، إن استعمال الحاسب الآلي وباقي الوسائل الالكترونية من شأنها خفض التكلفة نظرا لتوفير الأدوات و الأوراق و التقليل من عدد الموظفين المطلوبين في العمل مما يؤدي إلى سرعة أداء الخدمة²

-التقليل من التعقيدات الإدارية ويعتبر أهم مبدأ يقوم عليه المرفق العام الإلكتروني إذ يسمح للأفراد الحصول على المعلومات في وقت وجيز جدا، أي كانت طبيعتها ماعدا تلك المحظورة وهذا نظرا للمعلومات المعالجة بطريقة آلية، الأمر الذي يقلل من التعقيدات الإدارية التي يمر بها القرار الإداري أو المعاملات الخاصة بالأفراد³.

إذن هذه المبادئ من شأنها القضاء على البيروقراطية الإدارية و الروتينية ، الأمر الذي يزيد من فعالية الأجهزة الإدارية و المعاملة الجيدة مع طلب الخدمة من المواطنين في مواجهة المرفق العام الإلكتروني.

ثانيا: المقارنة بين المرفق العام التقليدي و المرفق العام الإلكتروني:

يمكن لنا أن نقف على أهم الاختلافات البارزة بين المرفق العام التقليدي و المرفق العام الإلكتروني و التي تتمثل اغلبها في :

1-**الحفظ و الاسترجاع** : إن عملية الحفظ المعلومات والبيانات داخل المرافق العامة التقليدية كانت تحتاج إلى عمليات ورقية، الأمر الذي كان يؤدي إلى تلفها مع مرور الوقت، وهو ما تم تقيده من خلال المرفق الإلكتروني ضمن محتويات و معلومات مخزنة الكترونيا ،خاصة استعمال وسائل التخزين

¹ عمر موسى جعفر القريشي ، اثر الحكومة الالكترونية في الحد من ظاهرة الفساد الإداري ، منشورات الحلبي الحقوقية ، ط 1 ، 2015 ، مصر ، ص 55

² عصام عبد الفاتح مطر ، الحكومة الالكترونية بين النظرية و التطبيق، ط 1، دار الجامعة الجديدة ، مصر ، 2008 ، ص 56

³ عمر موسى جعفر القريشي ،المرجع السابق ص 57

الإلكتروني وإمكانية تصحيح الأخطاء الحاصلة بسرعة، وهو ما يؤدي أيضا إلى المساعدة على إمكانية استرجاع المعلومات المخزنة إلكترونيا في حالة ضياعها، نظرا لتقنية الأرشفة الإلكترونية وهو ما نفتقده في ظل المرفق التقليدي التي تتعرض فيه الأرشفة إلى الضياع¹

2- **الحماية** : من مميزات المرفق الإلكتروني حماية المعاملات و المعلومات الداخلية مقارنة مع تلك المعاملات الحاصلة داخل الإدارة التقليدية التي يحدث فيها التلاعب في الملفات و المعاملات بالحذف و الإضافة، فان المرفق الإلكتروني يوفر حماية جد عالية الجودة للمحافظة على البيانات و المعلومات و المعاملات من التلاعب أو احتيال للمعلومات أو السرقة .

3- **التوثيق و الضبط** : يتميز المرفق الإلكتروني بتوثيق المعلومات و المعاملات وتسجيل توقيتها وتاريخها على أعلى مستوى من الدقة بواسطة تقنيات تكنولوجية وعلمية كما يعتبر كأداة رئيسية في يد المرفق لإنجاز مهامه ووظائفه و يمكنه جميع الأنشطة الإدارية داخله، مع الحرص على تحديثها بصورة مستمرة، وهو ما لا يمكن القيام به داخل المرفق التقليدي .

4- **المكان** : يعد حفظ المعلومات الورقية وتخزينها من أكبر المشاكل التي تواجه الإدارة التقليدية نظرا لحجم الأوراق المستعملة في المعاملات مما يدفعها إلى توفير مخازن ضخمة، وهذا ما تم التخلي عنه بمجرد التحول إلى مرفق إلكتروني الذي لا يحتاج إلى مخازن وإنما فقط ذاكرات حفظ المعلومات التي قد تتسع إلى مليارات الملفات².

5- **الإجراءات** : أهم ميزة يتميز بها المرفق الإلكتروني تقديم خدمات دون الحاجة إلى الاتصال المباشر بها، فكل الإجراءات الواجبة للحصول على المعلومات و الخدمات لا يحتاج للاتصال مباشرة بمقدم الخدمة و إنما يكفي التعامل بالحاسب الآلي وشبكة الانترنت للحصول على الخدمة المطلوبة وفي وقت وجيز جدا وهو ما لا يتوفر في الإدارة التقليدية .

6- **السرعة في تقديم الخدمات**³: يتفاعل المرفق الإلكتروني بسرعة كبيرة مع مستعمليه ومراجعيه وهو ما لم يكن في ظل المرفق التقليدي، الذي يعتمد على المكتبات الورقية من خلال الربط بين

¹ العوض احمد محمد الحسن الإدارة الإلكترونية، المفاهيم، السمات، العناصر، المؤتمر العالمي الأول للإدارة الإلكترونية تواصل خلاق مع طفرة الاتصال و المعلومات في عالمنا المعاصر، ليبيا، 2010، ص 10

² المرجع نفسه، ص 11

³ بوعلام طويل وليد زرقان، علاقة الإدارة الإلكترونية بالمبادئ العامة التي تحكم سير المرافق العمومية مجلة العلوم القانونية و الاجتماعية، المجلد الخاص العدد الثاني، جلفة، 2020، ص 462

الخدمات و الإجراءات الحكومية التي تحتاج إلى أيام أو أشهر لإنجاز مشروع ما اما عن المرفق الإلكتروني يعمل على مدار 24 ساعة¹ دون ايجازات أو عطل و تحرير لجمهور من مشكلات الصف و التجمع ... الخ²

7- من حيث المهام : هناك من المرافق ذات مهام خاصة كالإدارة المحلية وإدارات جوازات السفر التي لها من الإجراءات المكثفة و المتداخلة مما يصعب في أداء المهام في ظل المرفق التقليدي أما المرفق الإلكتروني أصبحت هذه الإدارات تؤدي مهامها ببسر وسهولة نظرا للوسائل التقنية المستعملة³. إذن هذه الاختلافات وضحت جيدا ما مدى أهمية المرفق العام الإلكتروني في تسيير المهام الإدارية نظرا للمزايا التي يحملها و التي سهلت عملية تقديم الخدمات و المعلومات نظرا للحماية التي تتمتع بها بمجرد التحول إلى النمط الإلكتروني حفاظا على المعلومات و البيانات الواردة إلى المرفق الإلكتروني ، بما يسمح تحميله المسؤولية في حالة الإضرار بالغير، ومواجهته بالأخطاء أو الأخطار التي قد تؤدي إلى وجود الضرر وقيام المسؤولية الإدارية في مواجهته .

المبحث الثاني: أساس المسؤولية الإدارية عن المعالجة الآلية للمعطيات وكيفيات التعويض عنه

سبق القول على أن التحول من المرفق التقليدي إلى مرفق عام إلكتروني يستوجب معالجة جميع المعطيات و البيانات الكترونيا بما لا يدع مجالاً للوقوع في الخطأ غير أن هذه المسألة نسبية، فقد تقع الإدارة وأثناء معالجتها للمعطيات الوقوع في أخطاء قد تسبب أضرار للغير، وقد تسبب الإدارة أضرارا للغير دون ارتكابها للخطأ وهو ما يخرجها عن دائرة المسؤولية الخطئية ويدخلها ضمن المسؤولية دون خطأ نظرا للمخاطر التي قد تحدث من المعالجة الآلية للمعطيات، وهو ما سنحاول معالجته من خلال هذا المبحث، بالبحث عن الأسس التي تقوم عليها المسؤولية الإدارية نتيجة لمعالجة المرفق العام الإلكتروني للمعطيات (المطلب الأول) وكيف يمكن للقاضي تقدير التعويض عن ذلك (المطلب الثاني).

المطلب الأول: المسؤولية الإدارية عن معالجة الآلية للمعطيات بين الخطأ و لا خطأ:

يقصد بالمسؤولية الإدارية بصفة عامة مسائلة الشخص عن فعله أو فعل غيره ، فالأصل أن المسؤولية الإدارية تقوم على أساس الخطأ ، وذلك بمخالفة واجب قانوني أو عقدي أو مخالفة واجب عدم

¹ العوض احمد محمد الحسين ، المرجع نفسه ، ص12

حازم صلاح الدين عبد الله ، المرجع السابق ، ص 67

²Zhiyaun fang ; E government in digital , concept paris , 2002 , p13

³ العوض احمد محمد الحسين ، المرجع السابق ، ص 13

الإضرار بالغير، غير انه في بعض الحالات نكون بصدد مسؤولية إدارية بدون خطأ بان يكون الضرر صادر عن فعل الإدارة بالرغم من كونها لم ترتكب خطأ ونكون بصدد إخلال بمبدأ المساواة أمام الأعباء العامة أو لكون نشاط الإدارة ذو مخاطر خصوصية و الذي تنتج عنه أضرار لا يمكن إبقائها دون تعويض، مادام أن الإدارة تستفيد من ذلك النشاط فإنها في المقابل لا بد أن تتحمل التعويض عن الأضرار الناشئة عنه وهذا ما سنحاول دراسته من خلال هذا فأولا نقوم بتحديد أسس المسؤولية الإدارية عن المعالجة الآلية للمعطيات للمرفق الإلكتروني سواء ارتكب خطأ أو لم يرتكب خطأ -دون خطأ - ثانيا أولا: المسؤولية الإدارية للمرفق الإلكتروني عن المعالجة الآلية للمعطيات على أساس الخطأ:

تتعدد الأفعال التي يتجسد فيها الخطأ المرفقي لدرجة يصعب معها حصرها إلا انه جرت العادة ضمن فقه القانون و الدارسين للمسؤولية الإدارية تقسيمها إلى ثلاثة أنواع من الأخطاء وهي التي تشكل صور الخطأ المرفقي و التي يمكن أن نجملها فيما يلي :

-الامتناع عن تسيير المرفق الإلكتروني: في هذه الحالة نكون أمام موقف سلبي من الإدارة مفاده عدم قيام المرفق الإلكتروني لخدماته بالامتناع عن معالجة المعطيات أصلا، أي عدم قيامه بالأعمال الداخلة ضمن واجباته، فإذا ما اتخذ المرفق الإلكتروني مثل هذا الموقف السلبي فان الأضرار الناتجة جراء هذا الموقف تتحملها الإدارة وتعويض المضرور عنها إلا انه يجب التنويه أن المعالجة الآلية للمعطيات من عدمها من طرف المرفق الإلكتروني تبقى ضمن السلطة التقديرية للإدارة، كما أن هذه المعالجة محددة بشروط تتضمنها قواعد تسيير وتنظيم المرفق الإلكتروني متى توافرت فيجب أداء الخدمة التي عولجت أليا .

فمن المفترض أن يصبح المرفق الإلكتروني أكثر التزاما و انتظاما في تقديم خدماته المعالجة الكترونيا إذ أن هذه الخدمات تقدم على مدار الساعة دون توقف منه ليلا ونهارا، كما انه لا ينتقد بأي ميعاد في تقديم المعلومات وأداء الخدمات و لا يتأثر بالعطل الرسمية و إضرابات الموظفين¹، غير انه قد تحدث أمورا تحول دون تقديم المرفق الإلكتروني لخدماته بصفة منتظمة ومن صورة ذلك حدوث عطب مفاجئ بشبكة الانترنت أو على مستوى الموقع الإلكتروني، مما يحدث شلل تام على مستواه² مما يؤدي

¹ داود عبد الرزاق الباز، الإدارة العامة (الحكومة) الالكترونية وأثرها على النظام القانوني للمرفق العام و أعمال موظفيه ، منشأة المعارف الإسكندرية ، 2004 ، ص 145

² محمود محمود محمد عبد الفتاح ، دور الإدارة الالكترونية في إشباع رغبات الأفراد وتلبية حاجاتهم رسالة دكتوراه بني سويف، مصر 2013 ، ص 80

إلى توقف المرفق الإلكتروني عن تقديم الخدمة و المعلومة تماما فهذا يعتبر خطأ من طرف المرفق الإلكتروني ويوجب التعويض عنه نظرا لعدم أداء المهام المنوطة به قانونا .

سوء تسيير المرفق الإلكتروني : في هذه الحالة يكون أمام أعمال إيجابية صادرة عن المرفق الإلكتروني، إلا انه لم يراع القواعد القانونية اللازمة أثناء التسيير ما يجعل من فعله خطأ مرفقيا، فالأصل أن ينتفع جميع المواطنين بخدمات المرفق الإلكتروني بصفة متساوية كلما توفرت فيهم الشروط المطلوبة للانتفاع وهذا ما يؤدي إلى القضاء على فكرة الحصول على الخدمة عن طريق الوساطة و المحسوبة¹، غير أن الإشكال الذي تقوم عليه مسؤولية الدولة يكمن في مدى انتفاع المواطنين بخدمات المرفق الإلكتروني وكيفية الوصول للموقع الإلكتروني الخاص بجهة الإدارة الذي قد يحتاج إلى إتباع إجراءات معقدة للوصول إلى تلك المعطيات المعالجة الكترونيا أو عدم إتاحة الأجهزة اللازمة من حاسب إلي أو أي جهاز آخر تقدم هذه المعلومات لدى عموم الجمهور، أو عدم وجود تغطية لشبكات الإنترنت على كافة إقليم الدولة مما يسبب حرمانها من الاستفادة من خدمات المرفق الإلكتروني التي تصبح حكرا على فئة دون الأخرى وهذا يعتبر إحدى صور سوء تسيير المرفق الإلكتروني، الذي قد يسبب نتيجة كذلك بأضرار لأشخاص لا تتوفر لديهم الإمكانيات للحصول على المعلومات المعالجة الكترونيا .

- تباطؤ المرفق الإلكتروني في أداء الخدمة : وهذه الحالة تتوفر عندما يقدم المرفق الإلكتروني لخدماته ولكن ليس في وقتها المحدد إذ يتأخر في أداء ما عليهم من خدمات ،مما يحدث أضرارا للغير وهذه الصورة تختلف عن الصورتين السابقتين إذ لم يمتنع المرفق الإلكتروني عن أداء الخدمات كما انه لم يؤديها بطريقة سيئة وإنما العنصر الزمني هو الأساس في تحديد مسؤولية المرفق الإلكتروني عن جراء تباطئه، وان التباطؤ في تقديم الخدمات قد يكون لعدة أسباب منها زيادة عدد الزوار على نفس الموقع مما يؤدي إلى ضعف إمكانياته الالكترونية وبالتالي لا يمكنه أن يقدم من المعطيات المعالجة ما يكفي وما يلزم فيحدث بذلك أضرار نتيجة التأخر كما قد يحدث بطئ نتيجة إصابة الموقع الإلكتروني بفيروسات مما يؤدي أيضا إلى بطئ منح الخدمة².

¹ هشام عبد السيد الصافي محمد بدر الدين ، المرجع السابق ص 42، داود عبد الرزاق الباز، المرجع السابق، ص 145 -بن عودة حورية ، الإدارة الالكترونية وأثرها على مبادئ سير المرافق العامة ، مجلة البحوث القانونية و السياسية ، العدد 10 ، جوان 2008، سعيدة ، ص 95.

² Robert davis , assuring it govelnce corleton university canada , 2007 p 303

- هشام عبد السيد الصافي محمد بدر الدين ، المرجع السابق، ص 45

إن الحالات والصور السابق ذكرها هي صور يجب إثبات الخطأ فيها لتحميل المرفق الإلكتروني تبعة الأضرار التي ألحقها بالأشخاص ما دام أن الخطأ قد ارتكب أثناء التسيير للمرفق الإلكتروني، غير أن المسؤولية الإدارية لم تبنى على الخطأ الصادر عن المرفق فحسب وإنما قيامها دون خطأ مادام أن هناك ضرر ناتج عن تلك الأعمال و التصرفات القانونية الصادرة عنه وان كانت المسؤولية دون خطأ ظهرت في القانون الخاص لكنها تطورت في إطار القانون العام إلى درجة أنها أصبحت تشمل ميادين النشاط الإداري ولو أنها مازالت احتياطية إلى جانب المسؤولية على أساس الخطأ التي تعتبر الأصل و الاستثناء هو المسؤولية دون خطأ أي المخاطر الصادرة عن النشاط الإداري للإدارة، فكيف تطبق هذه الصورة على المرفق الإلكتروني الذي عالج أليا المعطيات الواردة إليه ؟.

ثانيا: المسؤولية الإدارية للمرفق الإلكتروني دون خطأ:

يمكن القول أن ما يميز هذه المسؤولية أنها مسؤولية قائمة دون اشتراط الخطأ من طرف المرفق وسواء قام بعمله على أكمل وجه أو على وجه سيئ ذلك أن إثبات الخطأ أو نفيه يظل بلا اثر إذ يكفي ضمن هذه الحالة إثبات وقوع الضرر ونسبته إلى المرفق الإلكتروني، هذا ويعتبر هذا النوع من المسؤولية أنها استثنائية كما سبق الذكر، كما أنها تتسم بالحياد و الموضوعية لأنها ذات طبيعة تعويضية بحتة. ومن صور المسؤولية دون خطأ التي يمكن أن نجدها ضمن أخطار المرفق الإلكتروني ما يلي:

-المسؤولية الإدارية عن أعمال الوكيل الإلكتروني

يقصد بالوكيل الإلكتروني برنامج حاسب ألي أو الكتروني أو وسائل إلية أخرى تستخدم للبدء بشكل مستقل بعمل أو الاستجابة لسجلات الكترونية أو تنفيذها كليا أو جزئيا دون مراجعة أو تأثير من شخص طبيعي¹، فهو إذن برنامج يعلم كيف يقوم بالأعمال التي تكون مناسبة للمستخدم² كما يعرفه البعض انه برنامج يتولى تنفيذ عمليات متنوعة نيابة عن المستخدم لتحقيق أهدافه ويتمتع أثناء قيامه بذلك بقدر من الاستقلالية³ ويصنف جانب من الفقه الأخطاء التي قد يقع فيها الوكيل الإلكتروني إلى ثلاثة أنواع منها الأخطاء الناتجة عن الأعطال التقنية وذلك نتيجة مشاكل برمجية و هناك أخطاء التوصيف وتقع بسبب

¹ المادة 02 قانون الأسترال النموذجي للتجارة الإلكترونية صادر عن الأمم المتحدة في 16/12/1996 منشور على الموقع

الإلكتروني <http://www.unestral.org> اطلع عليه يوم 2021/07/31 على الساعة 14:00

²Kafeza(i) . kafiza(e)And dickon. k.w.cahud .the legal issues in agent for electronic contracting 2005

اطلع عليه يوم 2021/07/31 على الساعة 16:22 <http://www.csdf.computer.org>. المنشور على الموقع الإلكتروني

³Or GILBERT(DOM) IBM intelligent agent strategy wite paper IBM corporation. 1995 p 201

منشور على الموقع الإلكتروني <https://www.devx.com> اطلع عليه يوم 2021/07/31 على الساعة 16:52

تطبيق الوكيل الإلكتروني للقواعد التي يقوم المستخدم بتوصيفها وهناك أخطاء الاستقراء التي تنتج عن التقدير غير الصحيح للوكيل الإلكتروني¹.

إذن ونتيجة الأضرار التي قد تلحق عن عمل الوكيل الإلكتروني أو المخاطر التي تنتج فإنه تقام المسؤولية على أساس المسؤولية دون الخطأ .

ومن صور المسؤولية دون الخطأ أيضا ما قد ينتج عن أضرار نتيجة إفشاء المعطيات الشخصية و السرية للأفراد أو إتلافها فالمرفق الإلكتروني ملزم بحفظ المعطيات المعالجة أليا و التي لها من السرية في مواجهة الغير ، كما وان المرفق الإلكتروني يمنع من أي تلاعب أو إتلاف للمعطيات التي يعالجها أليا، غير أن الإفشاء في المعطيات قد يكون من قبل موظف المرفق الإلكتروني أو نتيجة لاختراق موقع جهة الإدارة² وهنا يجب التنويه أن الإفشاء للمعطيات أو التلاعب بها بالإتلاف و التعديل من شأنه أن يشكل جريمة الولوج غير المشروع لنظام المعالجة الآلية للمعطيات³

وان قيام مسؤولية الإدارة دون خطأ في هذه الصورة يندرج تحت مفهوم حراسة الأشياء⁴ باعتبار الإدارة ملزمة بحراسة المعطيات والمعلومات المعالجة الكترونيا وقد صدر في هذا الشأن قرار مجلس الدولة الفرنسي بتاريخ 21 ديسمبر 2020⁵.

ومن الصور أيضا لقيام المسؤولية الإدارية على أساس المخاطر تلك الأضرار الناتجة عن خدمات مقدم خدمة التصديق الذي يقوم بإصدار أدوات إنشاء التوقيعات الإلكترونية و التحقق من صحتها ويصدر شهادات الكترونية معتمدة تفيد صحة التوقيعات الإلكترونية⁶ ، ويعتبر مقدم خدمة التصديق

¹ وليد محمد عبد الله سعدي ، النظام القانوني للوكيل الإلكتروني في منشورات الحلبي الحقوقية ، مصر 2017 ص 125

² محمود محمد لطفي محمود ، المعلوماتية وانعكاساتها على الملكية الطرفية للمصنفات الرقمية دراسة مقارنة ، رسالة دكتوراه حقوق طنجة ، مصر 2004 ، ص 113

³ بلال أمين زين الدين ، جرائم نظم المعالجة الآلية للبيانات في التشريع المقارن و الشريعة الإسلامية ، دار الفكر الجامعي ، الإسكندرية، مصر، 2008 ، ص 209

- المادة 394 مكرر قانون العقوبات الجزائري.

⁴ هشام عبد السيد الصافي محمد بدر الدين ، المرجع السابق ، ص 45

⁵ <https://www.dalloz.fr/documentation/documentid.16:22> | طلع عليه يوم 2021/07/31 على الساعة 16:22

⁶ محمد حسين عبد العليم إثبات العقد الإداري الإلكتروني، ط، دار الجامعة الجديدة ، مصر، 2019، ص 228

مسئولا عن صحة البيانات والمعلومات الواردة في شهادة التصديق¹ الصادرة عنه ،و التي يمكن لأي شخص الاعتماد عليها و الدخول في معاملة الكترونية ترتب أثارا قانونية² وقد تلحق بالغير أضرار غالبا ما تكون جسيمة من جراء أخطاء يرتكبها مقدم الخدمة التصديق ،وهو ما نصت عليه المادة 54 من القانون 04.15 التي نصت أن مؤدي خدمات التصديق الإلكتروني الذي سلم شهادة تصديق الكتروني موصوفة مسئولا عن الضرر الناتج عن عدم إلغاء شهادة التصديق الإلكتروني هذه، و الذي يلحق ضرر بأي هيئة أو شخص طبيعي أو معنوي اعتمدوا على تلك الشهادة إلا إذا قدم مؤدي الخدمات التصديق الإلكتروني ما يثبت انه لم يرتكب أي إهمال .

ومن خلال هذا النص فان مؤدي خدمات التصديق تقوم مسؤوليته على أساس المخاطر دون حاجة لإثبات الخطأ ،غير انه قد تنتفي هذه المسؤولية إذا ما اثبت هذا الأخير انه لم يرتكب أي إهمال منه أثناء التصديق .

كما وانه نجد أن المشرع الفرنسي أيضا اخذ بهذا المبدأ في قيام المسؤولية على مقدم خدمة التصديق الإلكتروني الذي افترض أيضا مسؤولية مقدم الخدمة، دون أن يكون تكليف المضرور بإثبات خطأ مقدم خدمة التصديق ، غير أن افتراض القانون المسؤولية لمقدمي خدمات التصديق لا يعني سوى إقامة قرينة بسيطة على توافر هذه المسؤولية، وبالتالي يجوز لمقدم خدمات التصديق أن يضد هذه المسؤولية عن طريق إقامة الدليل على انه لم يعمل ولم يرتكب خطأ في أداء مهامه³

المطلب الثاني: التعويض عن الضرر الناتج عن المعالجة الآلية للمعطيات:

مما هو متعارف عليه في مجال التعويض عن الأضرار الناتجة عن مسؤولية الإدارة يجب أن يكون جبر الضرر الذي الحق بالضحية المضرور ، فما هي الشروط الواجب توافرها في الضرر محل التعويض، وكيف يتم تقديره من قبل القاضي؟.

¹ المادة 7/02 من قانون 04.15 المحدد للقواعد العامة المتعلقة بالتوقيع و التصديق الإلكتروني الصادر بتاريخ 10 فبراير 2015 ج رقم 06 وقد عرفت شهادة التصديق الإلكتروني أنها وثيقة في شكل الكتروني تثبت الصلة بين بيانات التحقق من التوقيع الإلكتروني و الموقع

² حازم صلاح الدين عبد الله ،تعاقد جهة الإدارة غير الشبكة الانترنت ، دار الجامعة الجديدة ،الإسكندرية، مصر، 2013 ص 425

³ محمد حسين عبد العليم ، المرجع السابق ، ص 232.

أولاً: شروط التعويض الواجب للضحية:

يجب أن تتوفر مجموعة من الشروط حتى يكون التعويض المطالب به من قبل الضحية المضرور مقبولاً فلا يمكن الاعتراف بالحق في التعويض بالأضرار إلا إذا اجتمعت شروط إقامة المسؤولية ، فمن الضروري أن يكون هناك ضرر و أن تكون علاقة سببية بين الخطأ و الضرر إلى جانب الخطأ، ومن هذه الشروط ما يلي:

الضرر : ويعتبر شرطاً لإقامة المسؤولية ويرتبط وجوبه كون المسؤولية تعويضية لا عقابية¹ إذ أنها تهدف إلى التعويض لا إلى تسليط عقوبة

و لتقرير الحق في التعويض يجب أن يكون الضرر محققاً سواء كان نتيجة خطأ صادر عن المرفق الإلكتروني أو نتيجة الأخطار الناتجة عنه وقد اشترط القضاء الإداري أن يكون الضرر مؤكداً واستبعد الضرر المحتمل الوقوع ، لكن اخذ بالضرر المستقبلي وشبهه بالضرر المؤكد² كما قد اعتبر القضاء الفرنسي أن ضياع فرصة يكون الضرر محققاً إذا تعلق الأمر بفرصة جديدة مما يعطي له الحق في التعويض كإدخال معطيات شخصية لشخص ما و تفوت عنه فرصة المشاركة في مسابقة للتوظيف العمومي وقد اعتبر المشرع الجزائري أن تفويت فرصة بمثابة ضرر محقق ويعوض عنه ، خاصة وان التسجيل ضمن مسابقات التوظيف العمومي تتم عبر أرضيات الكترونية مخصصة لذلك .

العلاقة السببية :

لا يمكن إقامة مسؤولية المرفق الإلكتروني الذي يطلب منه التعويض إلا إذا كان الفعل المنسوب إليه هو السبب المباشر لحدوث الضرر فلا بد من وجود علاقة لسببية بين خطأ المرفق الإلكتروني وبين الضرر الذي الحق بالغير نتيجة المعالجة الآلية للمعطيات وقد أشار فيدال (vedal) أن القضاء الإداري يقبل بصفة واسعة العلاقة المباشرة للسببية³ فهو يشترط أن يكون خطأ الإدارة السبب المباشر لوقوع الضرر غير انه إذا تبين للقاضي أن الضرر يعود لأسباب أجنبية لا علاقة لها بنشاط الإدارة فإنه

¹ حسين بن شيخ لحسين اث ملويا ، مسؤولية السلطة العامة ، دار الهدى، عين مليلة ، الجزائر ، 2013 ، ص 369

² bouchahda et khelloufi , rceild'arrets jurisprudence administrative , opu alger 1985 p 53

³ كفيف الحسن ، النظام القانوني للمسؤولية الإدارية على أساس الخطأ، دار هومة ، الجزائر، 2014 ، ص 216

يعني المرفق من المسؤولية إما كلياً أو جزئياً فمن هذه الحالات تلك التي تمثل خطأ الضحية خطأ الغير و القوة القاهرة و الظرف الطارئ¹

ثانياً: تقدير التعويض في دعاوي المسؤولية الإدارية عن خطأ المعالجة الآلية للمعطيات:

إن عملية تقدير التعويض في القضاء الإداري تأخذ في الغالب بالحلول المقترحة ضمن القضاء المدني كما قد يلجأ مباشرة إلى تطبيق قواعد القانون المدني في هذا المجال ما دام أن النتيجة واحدة إلا وهي الحصول على التعويض أن كان هناك بعض المسائل التي استقل بها القضاء الإداري فالتعويض يجب أن يكون كافياً لجبر الضرر أو إصلاحه، كما يجب أن يكون كاملاً ويغطي بجميع الأضرار اللاحقة بالضحية سواء كانت مادية أو معنوية وكذا الأضرار الجانبية² غير أن ما يجب التنويه إليه أن الضحية لا يمكنه الحصول على أكثر من تعويض على حساب ذمة المرفق الإلكتروني فعلى القاضي أن يكون ملماً بجميع ملاسبات الضرر وسائر الاعتبارات التي تدخل في تقدير الضرر ومن ثم تقديم التعويض.

وهنا يجب أن يكون للقاضي المعلومات اللازمة و الكافية عن الوسط أو البيئة الإلكترونية التي سيحكم بالتعويض على أساسها، غير أنه إذا اقتضت الضرورة لمعرفة هذه المعلومات التي تحتاج أمور تقنية مادام أنها تتعلق بالخطأ الإلكتروني فيمكن له الاستعانة بخبراء في هذا المجال³ لتوضيح المسائل الفنية و التقنية للقاضي.

كما يجب على القاضي أثناء تقديره للتعويض عن الأخطاء الناتجة عن المعالجة الآلية للمعطيات أن يراعي عدة مسائل منها أن يكون التعويض المحكوم به يغطي كامل الضرر وان لا يتجاوز المبلغ المطالب به من قبل الضحية وإلا يكون القاضي قد حكم بأكثر مما طلب منه أو يحكم عن أضرار لم يطالب بها الضحية بتعويضات⁴ وعلى كل حال فإن التعويض يجب أن يقيم بالمال⁵ ويتم احتسابه بحسب ما يصيب الضرر الأموال أو الأشخاص فإن كنا أمام الأضرار اللاحقة بالأشخاص إذ تظلى مجلس الدولة الفرنسي من خلال قضاءه على معيار تاريخ وقوع الضرر وأصبح يطبق يوم النطق بالحكم

¹ المرجع نفسه، ص 218 ، - لحسن بن شيخ اث ملويا ،المرجع السابق، ص 386 وما بعدها

² يقصد بالأضرار الجانبية مثل المصاريف الناتجة عن دفع مصاريف التعويض ومصاريف الدعوى التي يرفعها الضحية الخ

³ هشام عبد السيد الصافي محمد بدر الدين، المرجع السابق، ص 50

⁴ المادة 959 و المادة 358 ج م ا حيث يعد الحكم بما لم يطلب او بأكثر مما طلب وجها من أوجه الطعن بالنقض

⁵ كفيف الحسن، المرجع السابق، ص 242

كتاريخ لتقييم الضرر إما إذا كنا أمام أضرار لاحقة بالأموال فيطبق معيار التاريخ وقوع الضرر ، وعلى حسب الأستاذ هشام عبد السيد الصافي محمد بدر الدين فان القاضي عند الحكم بالتعويض في حالة الأخطاء الالكترونية أن يتشدد في تقديم مقدره مع الطرف الذي يمكن أن يعتبره طبقا لما توافر لديه من معلومات من ملف الدعوى .

المسؤولية الفنية تختلف عن المسؤولية عموما من حيث أن الأخطاء نسبية يجب أن يكون الجزاء عليها اشد لان رجل المهنة عليه التزامات خاصة قبل عمله¹ كما و أن الأخطاء و المعطيات المعالجة أليا تمس بالأشخاص سواء كانوا طبيعيين أو معنويين وقد تمت بكرامتهم و شخصهم و سمعتهم خاصة إذا كانت تلك المعطيات من المعطيات الشخصية فيجب أن يتشدد القاضي في الحكم بالتعويض للتقليل من الأخطاء المترتبة أثناء المعالجة الآلية للمعطيات.

الخاتمة:

يعتبر المرفق الإلكتروني من المصطلحات و الأفكار الحديثة اللازم تطبيقها في نطاق القانون العام وهو بديل جديد عن المرفق التقليدي، يعيد النظر في طبيعة العلاقة بين الدولة و المواطن من خلال استخدام الأجهزة و المعدات التكنولوجية وبرامج المعلومات و الاتصال بغرض معالجة المعطيات الواردة أليا ووضع حلول للمشاكل التي قد تعرض المواطن للضرر ويحمله مسؤولية ذلك وتعتبر هذه الأخيرة مسؤولية إدارية يتوجب منح تعويضات منها إلى كل شخص تعرض للضرر سواء أقيمت المسؤولية على أساس الضرر الواجب الإثبات من قبل المتضرر، أو على أساس المخاطر، هنا لا يكون على المواطن أي عبئ إثبات في مواجهة المرفق الإلكتروني إلا إذا اثبت هذا الأخير قيامه بكل واجبه دون أي خطأ

التوصيات :

- ضرورة استعمال الأجهزة التكنولوجية العالمية الجودة للتقليل من الأخطاء المرتكبة أثناء المعالجة الآلية للمعطيات

- ضرورة وجود نصوص قانونية تحدد المسؤولية الإدارية للمرفق الإلكتروني
يجب على القضاء الإداري التحرر في مجال المسؤولية الإدارية عن أحكام القانون الخاص لمسايرة ضرورات الحياة المعاصرة

- ضرورة تعويض المضرور نتيجة المساس بحرياته الشخصية بمناسبة المعالجة الآلية للمعطيات

¹ هشام عبد السيد الصافي محمد بدر الدين، المرجع السابق، ص 52

-وضع نظام خاص للمسؤولين مقدمي خدمات التصديق الإلكتروني على تقرير قرينة بسيطة تفيد مسؤولية عن الأضرار التي تلحق بمستعملي الشهادات التي تصدر عنه ما لم يثبت عكس ذلك.

قائمة المصادر و المراجع

أولاً: النصوص القانونية :

- المادة 02 من الإتفاقية الدولية حول الإجرام المعلوماتي المبرمة بتاريخ 2000/11/08: من طرف المجلس الأوروبي بستراسبورغ.

- أمر 66-156 المؤرخ في 08 جوان 1966 المتضمن قانون العقوبات المعدل و المتمم بموجب قانون رقم 06.20 المؤرخ في 28 أفريل 2020 ج ر ، 25، الصادرة في 29 أفريل 2020.

- أ م ر رقم 66-155 المؤرخ في 08 جوان 1966 المتضمن قانون الإجراءات الجزائية المعدل و المتمم بموجب أمر رقم 04.20 المؤرخ في 30 أوت 2020 ج ر ، رقم 51 الصادرة في 31 أوت 2020.

- قانون رقم 09-04 المؤرخ في 05 أوت 2009 المتضمن القواعد الخاصة للوقاية من الجرائم المتصلة بتكنولوجيات الإعلام و الاتصال و مكافحتها ج ر ، رقم 47، الصادرة بتاريخ 16 أوت 2009.

5- قانون 15-04 المحدد للقواعد العامة المتعلقة بالتوقيع و التصديق الإلكتروني الصادر بتاريخ 10 فبراير 2015 ج ر رقم 06.

ثانياً : الكتب :

- احمد محمد غنيم الإدارة الإلكترونية آفاق الحاضر وتطلعات المستقبل ، المكتبة العصرية ، المنصورة ، مصر ، 2004 .

- عمر موسى جعفر القريشي ، اثر الحكومة الإلكترونية في الحد من ظاهرة الفساد الإداري ، منشورات الحلبي الحقوقية ، ط1 ، 2015 ، مصر .

- عصام عبد الفاتح مطر ، الحكومة الإلكترونية بين النظرية و التطبيق دار الجامعة الجديدة ، ط1 ، مصر ، 2008 .

- داود عبد الرزاق الباز، الإدارة العامة (الحكومة) الإلكترونية وأثرها على النظام القانوني للمرفق العام و أعمال موظفيه ، منشأة المعارف الإسكندرية ، 2004 .

- وليد محمد عبد الله سعدي ، النظام القانوني للوكيل الإلكتروني في منشورات الحلبي الحقوقية ، ط01 ، مصر 2017 .
- بلال امين زين الدين ، جرائم نظم المعالجة الآلية للبيانات في التشريع المقارن و الشريعة الإسلامية دار الفكر الجامعي ، الإسكندرية مصر 2008 .
- محمد حسين عبد العليم إثبات العقد الإداري الإلكتروني دار الجامعة الجديدة ، د ط ، 2019.
- حازم صلاح الدين عبد الله ، تعاقد جهة الإدارة غير الشبكة الانترنت ، دار الجامعة الجديدة الإسكندرية مصر 2013 .
- حسين بن شيخ لحسين اث ملويا ، مسؤولية السلطة العامة ، دار الهدى، عين مليلة ، الجزائر ، 2013
- كيفيف الحسن ، النظام القانوني للمسؤولية الإدارية على أساس الخطأ دار هومة ، الجزائر 2014 .
- حازم صلاح الدين عبد الله ، تعاقد جهة الإدارة عبر شبكة الانترنت ، دار الجامعة الجديدة ، الإسكندرية ، مصر ، 2015 .
- عصام عبد الفتاح مطر، التشريعات الالكترونية الدولية و العربية -جرائم الكمبيوتر و الانترنت ،امن المعلومات، حماية المستهلك - دراسة تفصيلية - دط، المكتب الجامعي الحديث، مصر، 2010.
- ثالثا : الرسائل و المذكرات:**
- بن قلة ليلي، وحدات المخابرات المالية و دورها في مكافحة تبييض الأموال ، رسالة لنيل شهادة الدكتوراه في القانون الخاص، جامعة أبي بكر بلقايد ، 2014-2015، تلمسان.
- بوخبزة عائشة: الحماية الجزائية من الجريمة المعلوماتية في التشريع الجزائري، مذكرة لنيل شهادة الماجستير، جامعة وهران، 2012-2013.
- قارة أمال، الجريمة المعلوماتية، رسالة لنيل شهادة الماجستير، جامعة بن عكنون، الجزائر، 2001-2002.
- عباس عبد القادر ، تحديات الإدارة الالكترونية في الجزائر ، رسالة لنيل شهادة دكتوراه ل.م.د علم الاجتماع ، جامعة بسكرة ، 2016 .
- محمود محمود محمد عبد الفتاح ، دور الإدارة الالكترونية في إشباع رغبات الأفراد وتلبية حاجاتهم رسالة دكتوراه بني سويف، مصر 2013 .

- محمود محمد لطفي محمود ، المعلوماتية وانعكاساتها على الملكية الظرفية للمصنفات الرقمية دراسة مقارنة ، رسالة دكتوراه حقوق طنطة مصر 2004

- عاشور عبد الكريم ، دور الإدارة الالكترونية في ترشيد الخدمة العمومية في الولايات المتحدة الأمريكية و الجزائر ، رسالة لنيل شهادة الماجستير في العلوم السياسية ، جامعة منتوري ، قسنطينة ، 2010.
رابعا : المقالات:

- رابحي عزيزة ، التفتيش في المعالجة الآلية للمعطيات ، مجلة القانون و العلوم السياسية، المركز الجامعي النعامة، المجلد 02، العدد 01.

- يعيش تمام شوقي، خليفة أحمد: نظام المعالجة الآلية للمعطيات الإلكترونية كأساس للحماية الجزائية في التشريع الجزائري، مجلة جيل الأبحاث القانونية المعمقة، العدد 25، مركز جيل البحث العلمي، 2018.

- سعد غالب ياسين، الإدارة الإلكترونية و أفاق تطبيقاتها العربية، مركز البحوث، الإدارة العامة، المملكة العربية السعودية، 2005.

- ولهي مختار ، الادارة الالكترونية في الدول العربية (المتطلبات و التحريات)جامعة محمد بوضياف " مسيلة " 2019 مقال منشور عبر اطلع عليه يوم 2021/07/24 dspace.univ.msila.dz على الساعة 14:45

- بوعلام طويل وليد زرقان علاقة الإدارة الالكترونية بالمبادئ العامة التي تحكم سير المرافق العمومية مجلة العلوم القانونية و الاجتماعية ، المجلد الخاص العدد الثاني ، جلفة ، 2020 .

- بن عودة حورية ، الإدارة الالكترونية وأثرها على مبادئ سير المرافق العامة ، مجلة البحوث القانونية و السياسية ،سعيدة ، العدد 10 ، جوان 2008 .

خامسا : المؤتمرات :

- فشار عطى الله: مواجهة الجريمة المعلوماتية في التشريع الجزائري، بحث مقدم في ملتقى مغاربي حول القانون و المعلوماتية، المنعقد بتاريخ أكتوبر 2009، ليبيا.

- العوض احمد محمد الحسن الإدارة الالكترونية ، المفاهيم ، السمات ، العناصر ،المؤتمر العالمي الأول للإدارة الالكترونية تواصل خلاق مع طفرة الاتصال و المعلومات في عالمنا المعاصر ، ليبيا ، 2010.

سادسا : المراجع باللغة الأجنبية:

- bouchahda et khelloufi , rcueild'arrets jurisprudence administrative , opu alger 1985
- Rymond Gassin, frande informatique, dalloz, Paris, 1995
- Zhiyaun fang ; E government in digital , concept paris , 2002 .
- Robert davis , assuring it governce corleton university canada , 2007
- Kafeza(i) . kafiza(e)And dickon. k.w.cahud .the legal issues in agent for electronic contracting 2005
- Or GILBERT(DOM) IBM intellegent agent strategy wite paper IBM corporation. 1995 .

سابعاً: المواقع الإلكترونية:

- <http://www.csdf.computer.org> ، اطلع عليه يوم 2021/07/31 على الساعة 16:22
- ، [https://www.dalloz.fr /documentation /document id.](https://www.dalloz.fr/documentation/document.id) اطلع عليه يوم 2021/07/31 على الساعة 16:22

