

Digital Human Rights in Public International Law

Rihab Rabeh Saeid Alqabayli*

Department of Public International Law, Faculty of Law, University of Benghazi, Libya.

* Email (for reference researcher): Rihabrabe@gmail.com

حقوق الانسان الرقمية في القانون الدولي

رحاب رابع سعيد القبائلي

قسم القانون الدولي العام ، كلية القانون ، جامعة بنغازي ، ليبيا

تاريخ الاستلام: 2026-05-30، تاريخ القبول: 2026-06-22، تاريخ النشر: 2026-06-24

Abstract

The contemporary era is witnessing the emergence of a new facet of human rights, manifested in "digital rights," which have become a defining characteristic of modern societies due to their close nexus with the rapid evolution of the information revolution and modern technologies, and the consequent massive expansion in data processing and transmission. This study primarily aims to conceptualize digital human rights and delineate their legal dimensions within cyberspace, while elucidating the role of international organizations-predominantly the United Nations-in affirming and universally recognizing these rights, as well as emphasizing the imperative of their international protection. Furthermore, the study examines the novel legal challenges and violations confronting individuals as a result of the adverse exploitation of technology.

To achieve these objectives, the study adopts the descriptive-analytical approach to analyze relevant international instruments and conventions. The study concludes that digital technology has become a highly influential factor across various legal and political spectrums.

Moreover, the safeguarding of digital rights-chiefly the right to privacy and freedom of expression-necessitates concerted international efforts and the enactment of deterrent national legislation, which would significantly contribute to curbing digital violations and bridging the technological divide among societies.

Keywords: Digital Rights; Information Revolution; International Law; United Nations; Digital Privacy; Cyberspace; Data Protection

المخلص

يشهد العالم اليوم ظهور حق جديد من حقوق الإنسان يتمثل في "الحقوق الرقمية"، والتي أصبحت من أبرز الخصائص المميزة للمجتمعات المعاصرة لارتباطها الوثيق بالتطور المتسارع للثورة المعلوماتية والتقنيات الحديثة، وما نتج عنها من توسع كبير في معالجة البيانات ونقلها.

وقد هدفت هذه الدراسة بشكل رئيسي إلى بيان مفهوم حقوق الإنسان الرقمية وتحديد أبعادها القانونية في الفضاء السيبراني، مع بيان دور المنظمات الدولية وعلى رأسها منظمة الأمم المتحدة-التي أكدت على ضرورة الاعتراف العالمي بهذه الحقوق وحمايتها بشكل دولي وإقليمي، وكما هدفت الدراسة إلى بيان التحديات والانتهاكات القانونية المستحدثة التي تواجه الأفراد نتيجة الاستخدام السلبي للتكنولوجيا. واعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي وذلك لتحليل النصوص والمواثيق الدولية ذات الصلة. وتوصلت الدراسة إلى أن التكنولوجيا الرقمية باتت عاملاً مهماً ومؤثراً في مختلف الجوانب القانونية والسياسية، وأن حماية الحقوق الرقمية وعلى رأسها الحق في الخصوصية وحرية التعبير-تتطلب جهوداً دولية وكذلك سن تشريعات وطنية تحقق الردع القانوني وتساهم بشكل كبير في الحد من الانتهاكات الكبيرة للحقوق الرقمية وسد الفجوة التكنولوجية بين المجتمعات.

الكلمات المفتاحية: الحقوق الرقمية؛ الثورة المعلوماتية؛ القانون الدولي؛ الأمم المتحدة؛ الخصوصية الرقمية؛ الفضاء السيبراني؛ حماية البيانات.

المقدمة

شهد العالم المعاصر تطوراً متسارعاً في تقنية المعلومات والاتصالات، انعكس بصورة واضحة على مختلف مجالات الحياة، حيث أسهم انتشار الأجهزة الذكية وتوسع استخدام شبكة الانترنت في تنوع وسائل التواصل الاجتماعي والخدمات الإلكترونية.

كما أصبحت التطبيقات الرقمية أداة أساسية في انجاز المعاملات اليومية، بما في ذلك عمليات البيع والشراء والوصول إلى مصادر المعرفة والبحث العلمي.

وفي ظل هذا التطور التقني، برز مفهوم حقوق الإنسان الرقمية بوصفه أحد الأبعاد الحديثة لحقوق الإنسان، إذ تعتمد هذه الحقوق على استخدام التكنولوجيا والوسائل الرقمية المتطورة. ورغم ما أتاحتها التكنولوجيا من مزايا عديدة، إلا أن سوء استخدامها أدى إلى ظهور انتهاكات تمس حقوق الأفراد وحررياتهم، ولاسيما الحق في الخصوصية، الأمر الذي استدعى وضع ضوابط قانونية وتشريعية تكفل الاستخدام الآمن للتكنولوجيا.

وقد حظيت حقوق الإنسان الرقمية في العقود الثلاثة الأخيرة باهتمام المجتمع الدولي والمؤسسات الدولية، حيث أكدت الجمعية العامة للأمم المتحدة ومجلس حقوق الإنسان أن الحقوق المكفولة للأفراد خارج نطاق الانترنت يجب أن تتمتع بالحماية ذاتها داخل البيئة الرقمية.

وفي إطار مواجهة التحديات المرتبطة بالتطور التقني، سعت الدول إلى سن تشريعات وآليات قانونية تهدف إلى حماية الحقوق الرقمية، والتصدي للجرائم والانتهاكات الإلكترونية، مع تعزيز التعاون الدولي من خلال الاتفاقيات الرامية إلى الحد من المخاطر التي تهدد حقوق الإنسان وحرياته الرقمية.

أهمية البحث

تكمن أهمية هذا البحث في دوره في تأصيل الحقوق الرقمية وإرساء أساسها القانوني ضمن منظومة حقوق الإنسان، خاصة في ظل التطورات المتسارعة التي شهدها هذا المجال، ولاسيما ما يتعلق بحقوق الجيل الرابع. وكما تتجلى الأهمية في الاعتراف بهذه الحقوق باعتبارها جزءاً أصيلاً من النظام القانوني الدولي لحقوق الإنسان، إلى جانب الاهتمام المتزايد الذي أولته المنظمات الدولية لهذا الموضوع من خلال تضمينه ومناقشته في العديد من المواثيق الدولية.

أهداف البحث

يهدف البحث إلى دراسة الأبعاد القانونية لحقوق الإنسان الرقمية في إطار القانون الدولي، وذلك من خلال توضيح هذه الحقوق واستعراض التطورات التي شهدتها بفعل الثورة الرقمية، كما يسعى إلى بيان مواقف المنظمات الدولية من تنظيم هذه الحقوق وحمايتها إضافة إلى تحليل موقف القانون الدولي اتجاه التحديات القانونية الناجمة عن التطور الرقمي مع تسليط الضوء على التدابير والجهود التي اتخذتها المنظمات الدولية لمعالجة هذه الإشكالات القانونية.

إشكالية البحث

أدت الثورة المعلوماتية واتساع مجالات الممارسة الإلكترونية إلى بروز العديد من التحديات المرتبطة بتنظيم سلوك الأفراد ضمن الحدود القانونية المقررة، بما يضمن عدم المساس بالغير أو الاعتداء على حقوقهم، وهو ما أدى إلى طرح فكرة التمتع بالحقوق والالتزام بالواجبات على المستوى الرقمي.

كما أثار هذا الواقع إشكالات متعددة تتعلق بمدى الاعتراف بهذه الحقوق وآليات توفير الحماية القانونية اللازمة لها، الأمر الذي يطرح التساؤل الآتي:

ما مدى وجود الحقوق الرقمية؟ وإلى أي مدى تمكنت الآليات القانونية من إقرار الحقوق الرقمية وتوفير الحماية اللازمة لها؟

منهجية البحث

اعتمدت هذه الدراسة على المنهج الوصفي من خلال تناول مفهوم حقوق الإنسان الرقمية وتحديد أبعادها وخصائصها وأصنافها بصورة واضحة، بهدف تعزيز الحماية القانونية اللازمة لها، كما استندت الدراسة إلى تحليل الجوانب القانونية المنظمة للحقوق الرقمية من خلال مراجعة النصوص والقواعد القانونية ذات الصلة، إضافة إلى دراسة الاتفاقيات والقرارات الدولية المتعلقة بحقوق الإنسان الرقمية، وبيان الجهود الدولية الرامية إلى إقرار هذه الحقوق وضمان حمايتها من الانتهاكات. خطة البحث- تم تقسيم البحث كما يلي:

المطلب الأول: ماهية حقوق الإنسان الرقمية.

الفرع الأول: التعريف بحقوق الإنسان الرقمية وأساسها القانوني.

الفرع الثاني: أصناف حقوق الإنسان الرقمية.

المطلب الثاني: تحديات حقوق الإنسان الرقمية وآليات مواجهتها في القانون الدولي.

الفرع الأول: التحديات التي تواجه حقوق الإنسان الرقمية.

الفرع الثاني: الآليات القانونية لحماية حقوق الإنسان الرقمية في القانون الدولي.

المطلب الأول: ماهية حقوق الإنسان الرقمية

شهد العالم في العقود الأخيرة تطوراً تكنولوجياً متسارعاً أسهم في إحداث ثورة معلوماتية انعكست آثارها على مختلف جوانب الحياة الإنسانية، سواء الاجتماعية أو الاقتصادية أو الثقافية أو القانونية. وقد منحت هذه الثورة الرقمية العديد من المزايا للأفراد والمجتمعات، من أبرزها تسهيل الوصول إلى المعلومات وتعزيز وسائل التواصل والتفاعل بين البشر بصورة غير

مسبوقة. كما أدى هذا التحول إلى انتقال المجتمعات من البيئة التقليدية الورقية إلى بيئة رقمية تعتمد بشكل أساسي على التقنيات الحديثة وشبكات الاتصال.

وقد ترتب على هذا التحول ظهور مفهوم "حقوق الإنسان الرقمية" بإعتباره امتداداً طبيعياً لحقوق الإنسان وحرياته في الفضاء الإلكتروني. إلا أن هذا المفهوم لا يزال يحيط به قدر من اللبس و الغموض، سواء فيما يتعلق بتحديد ماهيته وضبط تعريفه، أم بحصر الحقوق المرتبطة به وآليات حمايتها وضمان ممارستها بصورة آمنة.

ولأجل تحديد ماهية حقوق الإنسان الرقمية، يتعين علينا تقسيم هذا المطلب إلى فرعين: نخصص أولها للتعريف بحقوق الإنسان الرقمية وأساسها القانوني، بينما نتناول في الثاني أصناف حقوق الإنسان الرقمية.

الفرع الأول التعريف بحقوق الإنسان الرقمية وأساسها القانوني من الضروري العمل على إيجاد تعريف واضح ومحدد لحقوق الإنسان الرقمية، وذلك بهدف توفير الحماية القانونية اللازمة لهذه الحقوق من مختلف صور الانتهاك، وضمان تمتع جميع الأفراد بها دون تمييز. كما أن تحديد مفهوم هذه الحقوق من شأنه أن يساهم في سن القواعد القانونية التي تكفل تنظيم ممارستها، والحد من التجاوزات الواقعة عليها، وفرض العقوبات المناسبة عند انتهاكها.

ولا يزال السعي قائماً نحو وضع إطار قانوني واضح يحدد الأساس القانوني لحقوق الإنسان الرقمية في ظل التطور المستمر للتكنولوجيا الرقمية. والذي لم يعد مقتصرأ على الأفراد فحسب، بل امتد ليشمل الحكومات والمؤسسات العامة والخاصة، الأمر الذي يتطلب وضع أسس قانونية من شأنها حماية الأفراد والحكومات. وبالتالي سنتناول أهم التعريفات لحقوق الإنسان الرقمية وخصائص هذه الحقوق أولاً، ومن ثم نستعرض الأساس القانوني لها ثانياً، على النحو الآتي:

أولاً : مفهوم حقوق الإنسان الرقمية:

أحدثت الطفرة التكنولوجية المتسارعة والتحول الرقمي الشامل نمطاً مستحدثاً من الحقوق، تعد في جوهرها امتداداً وحماية للحريات التقليدية في الفضاء السيبراني. حيث أدى ظهور شبكة الانترنت التي أصبحت مجالاً لممارسة مختلف نشاطات الإنسان إلى استحداث نمط جديد من الحقوق يعرف بالحقوق الرقمية.

وتهدف هذه الحقوق بشكل أساسي إلى ترسيخ قيم العدالة والمساواة الإنسانية ضمن البيئة الرقمية، بما يضمن للفرد ممارسة حقوقه وحمايتها من الانتهاك في هذا العالم الافتراضي.

دفع هذا التطور المجتمع الدولي إلى تحفيز الجهود الفقهية والقانونية لتأصيل مفهوم حقوق الإنسان على ضرورة تمتع الأفراد بذات الحقوق المقررة لهم في الواقع المادي عند استخدامهم لشبكة الانترنت، مما يستوجب ضرورة صياغة تعريف دقيق وشامل لهذه الحقوق.

ولا غرو في أنه قد واجه الباحثون صعوبات وتحديات في وضع صياغة جامعة مانعة "لحقوق الإنسان الرقمية" ويعزى هذا الاتساع العلمي والتكنولوجي في نطاق الفضاء الإلكتروني، ومع ذلك فقد أضحت هذه الحقوق اليوم قيمة عالمية مشتركة تسعى القوانين الوطنية والدولية لتقنينها وحمايتها، بعد أن كانت متأثرة تبعاً للمتغيرات المذهبية والفلسفية. (سعود، 2016، ص. 26)

تعددت الرؤى الفقهية والقانونية في تحديد ماهية (الحق الرقمي)، ومن التعاريف التي قيلت في هذا الصدد للمؤلف الأمريكي (الآن ويستون) والذي يرى فيه أن جوهر هذه الحقوق يكمن في قدرة الفرد على التحكم في توقيت وآلية وصول معلوماته للآخرين، مع التركيز على الخصوصية الرقمية كنمط مستحدث. بينما عرفها الفقيه الأمريكي "ميلر" في مؤلفه الاعتداء على الخصوصية عام 1971م، على أنها قدرة المستخدم على التحكم الكامل في دورة بياناته الخاصة، ومنح أو حجب أدونات الاطلاع عليها. (عبدالمطلب، 2016، ص. 140).

أما الفقيه أمير زابو Imre szabo فقد اعتبر أن حقوق الإنسان تشكل مزيجاً من القانون الدستوري والقانون الدولي، مهمتها الدفاع بصورة منظمة قانوناً عن حقوق شخص ضد انحرافات السلطة الواقعة من أجهزة الدولة، وأن تنمو بصورة متوازنة معها الشروط الإنسانية للحياة والتنمية المتعددة الأبعاد للشخصية الإنسانية. (سعود، 2016، ص. 27)

واعتبرتها ليا ليفين Leah levin أنها " مطالب أخلاقية أصلية وغير قابلة للتصرف، مكفولة لجميع بني البشر، بصرف النظر عن أي اعتبارات أخرى. وقد تبلورت هذه الاستحقاقات في العصر الحديث لتتخذ صيغاً قانونية ملزمة، تجسدت في القوانين

الوطنية والمواثيق الدولية، حيث تستمد شرعيتها من توافق المجتمع الدولي وإرادة الشعوب، بعيداً عن أي تبعية للسلطة الحاكمة (ليفين، 2009، ص. 17)

وفي هذا السياق عرف المركز العربي لتطوير الاعلام الاجتماعي وجمعية الاتصالات التقدمية (APC) الحقوق الرقمية بأنها : "امتداد طبيعي ومعترف لحقوق الإنسان المادية في البيئة الافتراضية، وهي حقوق محمية ومكفولة بموجب القوانين والمعاهدات الدولية."

ويشار إلى أن بعض الآراء ذهبت إلى تعريف حقوق الإنسان في مجال القانون الدولي لحقوق الإنسان؛ وذلك بأنه " عبارة عن مجموعة القواعد والمبادئ المنصوص عليها في عدد من الاعلانات والمعاهدات الدولية والتي تؤمن حقوق وحرريات الأفراد والشعوب في مواجهة الدولة أساساً، وهي حقوق لصيقة بالإنسان وغير قابلة للتنازل عنها، وتلزم الدولة بجماعتها من الاعتداء أو الانتهاك." (خليفة، 2007، ص. 15).

وقد توسع البعض في تعريفها فاعتبر أنها حقوق الإنسان التي تسمح للفرد بالوصول إلى الاعلام الرقمي، واستخدامه، وإنتاجه ونشره عبر مختلف الوسائل التقنية، سواء من خلال الحواسيب أو أنظمة التخزين. كما يتسع هذا النطاق ليشمل الحق

في الوصول إلى شبكات الاتصال والبنى التحتية المعلوماتية، وضمان تدفق الأخبار والبرامج عبر القنوات الرقمية والوطنية بكافة أشكالها. (مطر، 2018، ص. 5).

ومن جانبها حددت المفوضية السامية لحقوق الإنسان إطاراً للحقوق والمسؤوليات الرقمية يرتبط بالسلوك التقني للمستخدمين، وتقوم على ركيزتين أساسيتين:

الوعي المعرفي: رفع مستوى إدراك الأجيال بحقوقهم الرقمية والالتزامات المترتبة على استخدامها.

الالتزام الأخلاقي والقانوني: التقيد بسياسية الاستخدام المقبول التي تصفها الجهات المختصة بما يتوافق مع المنظومات القانونية والأخلاقية السائدة. (دويتشه فيله، 2020، ص. 1)

وهكذا يتضح لنا أنه يمكن تعريف مصطلح الحريات الرقمية على أنه حق الأفراد في تيسير الوصول واستخدام وإنشاء ونشر المحتوى الرقمي، ولا استخدام أي حواسيب أو أجهزة إلكترونية، أو برمجيات أو شبكات اتصالات دون شرط أو قيد. ويرتبط هذا الحق بمجموعة من الحريات والحقوق، ومنها: حرية الرأي وحق التعبير، وحق الخصوصية، وحق تداول كافة المعلومات وغيرها من الحقوق والحريات.

وتستند الحريات الرقمية بشكل أساسي على أربعة مبادئ أساسية، الاتاحة، والحق في الخصوصية، وحرية التعبير، التطوير والابتكار. (الطاهر، 2019)

ثانياً : خصائص حقوق الإنسان الرقمية:

تتفرد حقوق الإنسان الرقمية بمجموعة من الخصائص الذاتية التي تميزها عن غيرها من الحقوق التقليدية ، ويمكن إجمالها في النقاط التالية.

الطبيعة التطورية والمتجددة:

تصنف حقوق الإنسان الرقمية ضمن أحد الأجيال الحقوقية، إذ ارتبط ظهورها بالطفرة المعلوماتية والتطور التكنولوجي المتسارع. ونظراً لكون العالم الرقمي في حالة حراك دائم وتغير مستمر، فإن هذه الحقوق تتسم بالمرونة والقابلية للتجدد لمواكبة ما يستجد من تقنيات ووسائط رقمية. (آل خليفة، 2022)

العمومية والعالمية:

تتجاوز هذه الحقوق الحدود الجغرافية، فهي حقوق عالمية مكفولة لكافة البشر دون تمييز. ويبرز في هذا السياق الحق في الوصول إلى الإنترنت كركيزة أساسية لاغنى عنها، وهو ما أكدته التقارير الأممية بوصفه حقاً أصيلاً لا يجوز حرمان الأفراد منه، لكونه يشكل الأساس بالتمتع بالحقوق في العصر الحديث. (العزازي، 2004، ص. 685)

التكامل والترابط البيئي: تتميز حقوق الإنسان الرقمية بكونها مترابطة وغير قابلة للتجزئة ، فلا يمكن ممارسة حق رقمي بمعزل عن بقية الحقوق الأخرى ، إن العلاقة بين هذه الحقوق هي علاقة تلازمية ، حيث يشد بعضها البعض، مما جعل التمتع الفعلي بها رهناً بتحقيق هذا التكامل الموضوعي بين مختلف عناصرها (المنظمة العربية لحقوق الإنسان، 2004)

الصيغة القانونية والشرعية:

تستمد هذه الحقوق وجودها وقوتها الإلزامية من القوانين و التشريعات التي تقرها الدول والمنظمات الدولية. فالقانون هو المصدر المنشئ لها ، وهو الإطار التنظيمي الذي يوفر لها الحماية القانونية اللازمة ويضمن عدم المساس بها. (السعدي، 2019، ص. 351)

علاوة على ماسبق ، تركز هذه الحقوق والحريات الرقمية على أربع أعمدة جوهرية، تمثل حجر الزاوية في هذا النظام:

الاتاحة: وتتمثل في تمكين كافة الأفراد من الجوء إلى تكنولوجيا المعلومات ووسائل الاتصال واستخدامها ببسر.

حرية التعبير: ضمان حق الفرد في ابداء رأيه ومشاركة أفكاره عبر الفضاءات الرقمية.

التطوير والابتكار: كفالة حرية الابداع التقني وتطوير البرمجيات والأنظمة.

الخصوصية: وهي الحق في حماية البيانات الشخصية وصونها من أي اختراق أو استغلال غير مشروع، وهو ما يمثل

الحصانة الذاتية للفرد في البيئة الرقمية. (كرويدم، 2021، ص. 20)

ثالثاً : الأساس القانوني لحقوق الإنسان الرقمية:

تعد الحقوق الرقمية في الوقت الراهن امتداداً جوهرياً لمتطلبات الحياة المعاصرة ، فهي تشكل ضرورة للتفاعل الانساني والتبادل المعرفي والاقتصادي. وعلى الرغم من أن واقعيتها تفرض نفسها كضرورة لاغنى عنها في تيسير الشؤون اليومية، إلا أن الأساس القانوني لها يظل المسار الأهم لادماجها ضمن المنظومة الشاملة لحقوق الإنسان.

وفي بداية الأمر لابد لنا من أن نعترف بأن منظمة الأمم المتحدة هي الجهة الرائدة عالمياً في تأطير الجوانب القانونية والحقوقية المرتبطة بالفضاء الرقمي، حيث سعت المنظمة منذ البداية إلى ترسيخ مبدأ " حرية الانترنت والاتصال" كحق ثابت في المواثيق الدولية ، وحثت الدول الأعضاء على الانتقال من مجرد الاعتراف النظري بهذه الحقوق إلى تطبيقها ضمن منهجيات عمل فعلية.

وفي سياق تفعيل هذا التوجه قامت الجمعية العامة للأمم المتحدة على تحفيز المختصين من المنظمات الدولية، وهيئات المجتمع المدني ، والقطاع الخاص، لصياغة ميثاق عالمي خاص بالانترنت والحقوق الرقمية.

تكللت هذه الجهود بصور قرار تاريخي عن مجلس حقوق الإنسان التابع للأمم المتحدة (unhrc) في يوليو 2016، والذي حسم الجدل بتبني قرار صريح يعتبر " الوصول إلى الانترنت واستخدامه حقاً أساسياً من حقوق الإنسان".

وعلى الرغم من الأغلبية المؤيدة للقرار، إلا أنه واجه تحديات دبلوماسية وتحفظية من قوى دولية كبرى مثل : روسيا، والصين، المملكة العربية السعودية، بالإضافة إلى دول ديمقراطية كالهند وجنوب إفريقيا وركزت نقاط الخلاف على

المطالبة بحذف البنود التي تدين الإجراءات الحكومية المتعلقة بحجب أو تعطيل الوصول إلى الشبكة العنكبوتية، مما يعكس تباين الرؤى حول السيادة الرقمية مقابل حرية التعبير. أعطى القرار أهمية بالغة للأبعاد الاجتماعية والتنمية للفضاء الرقمي، ومن أبرزها:

تمكين الفئات الخاصة: التأكيد على تيسير وصول الأشخاص ذوي الإعاقة إلى المصادر الرقمية.

المشاركة التشاركية: تعزيز دور مؤسسات المجتمع المدني في العمليات التقنية العالمية.

خطة 2030: اعتبار الانترنت المفتوح والأمن ركيزة لاغنى عنها لتحقيق أهداف التنمية المستدامة وبرامج المنظمة المستقبلية. **المساواة الرقمية:** العمل على تقليص الفجوة الرقمية بين الجنسين لضمان عدالة الفرص.

كما استند القرار إلى تأكيد مبدأ قانوني راسخ، مفاده: أن الحقوق التي يستمتع بها الأفراد في الواقع الفعلي يجب أن تُحفظ وتحمى عبر الانترنت أيضاً، لاسيما حرية التعبير المكفولة بموجب المادة (19) من الإعلان العالمي لحقوق الإنسان.

وبالرغم من أن هذه القرارات قد تفقر في بعض جوانبها إلى القوة القانونية الإلزامية الفورية، إلا أنها تشكل أداة ضغط سياسي وأخلاقي هامة ضد الحكومات التي تلجأ لسياسة حجب المعلومات أو مراقبة المواطنين رقمياً. (يورونيوز، 2016)

وفي إطار المتابعة، كلف مجلس حقوق الإنسان المفوض السامي بإعداد تقارير دورية حول سبل سد الفجوة الرقمية بين الجنسين، بمشاركة فاعلة من الدول والمؤسسات التقنية. وتخلص هذه الرؤية إلى أن الحقوق الرقمية أصبحت اليوم حقوقاً أساسية معترف بها دولياً، مما منحها صفة قانونية ووجوداً ذاتياً ضمن التنظيم الدولي الخاص بحقوق الإنسان، وهو ما يعزز من شرعية المطالبة بحمايتها في العصر الرقمي.

الفرع الثاني: أصناف حقوق الإنسان الرقمية

تنبثق منظومة الحقوق الرقمية من جذور تاريخية مرتبطة بالحقوق الأساسية التقليدية، لاسيما حرية التعبير، وتداول المعلومات، وحماية الملكية الفكرية، والخصوصية. بيد أن الطفرة التكنولوجية المعاصرة أدت إلى بلورة جيل جديد " الحقوق المستحدثة التي فرضتها طبيعة الحياة الافتراضية، ومن أبرزها الحق في حماية البيانات الشخصية وصون الهوية الرقمية، والأمن السيبراني، فضلاً عن الحق الشامل في الوصول إلى شبكة الانترنت وتلتقي هذه الحقوق جميعاً عند غاية أسمى وهي تعزيز الكرامة الإنسانية وتحقيق المساواة. وللإحاطة بهذا الموضوع، سيتم تقسيم أهم هذه الحقوق إلى قسمين رئيسيين على النحو الآتي:

أولاً: الحقوق الرقمية التقليدية

وهي ثلاث حقوق سنتطرق لها بشئ من التفصيل على النحو الآتي:

أ- الحق في الخصوصية الرقمية:

يتجلى المفهوم التقليدي للخصوصية في قدرة الفرد على الاستقلال بشؤونه الخاصة، وتحديد نطاق اطلاع الآخرين عليها، أما في الجانب الرقمي فتتمحور خصوصيته حول " السيادة المعلوماتية "، وهي تمكين الفرد من السيطرة التامة على بياناته الشخصية (الموسوي والحمداني، 2016، ص. 9). واستخدم التقنيات الرقمية كأدوات خدمية دون خشية من اختراق الخصوصية أو معالجة البيانات من قبل أطراف ثالثة دون إذن مسبق.

ويرى جانب من الفقه أن "الخصوصية المعلوماتية" تعني حق الفرد في حجب أو كشف المعلومات للصيقة بشخصيته (كالاسم، العنوان، أرقام التواصل، البيانات البنكية)، وكل ما من شأنه أن يحدد هويته الطبيعية أو يجعلها قابلة للتعريف. (ابن قارة مصطفى، 2016، ص. 38)

تباينت الرؤى القانونية حول تعريف الحق في الخصوصية، ففي الوقت الذي يرى فيه البعض أن البيانات الشخصية هي التي تتعلق بحرمة الحياة الخاصة للإنسان، ومنها ما تسمح برسم صورة لاتجاهاته وميوله كالاتجاهات السياسية والمعتقدات الدينية وتعاملاته المالية وجنسيته. (المهيدي، 2012، ص. 597)

ويمكن اجمال تعريفات الفقهاء في اتجاهين رئيسيين، هما:

1. الاتجاه الموسع (نظرية العزلة): يرى أصحاب هذا الاتجاه أن الخصوصية هي: " الحق في الانفراد بالنفس "، حيث يملك الشخص الحرية الكاملة في رسم نمط حياته بعيداً عن تطفل الآخرين، مما يمنحه الطمأنينة والهدوء في مجاله الخاص. (2007، ص. 17).

2. الاتجاه الضيق (نظرية السرية): يركز هذا الاتجاه على "المكنة الإرادية" للفرد في إخفاء أسراره وتفاصيل حياته التي لا يرغب في اطلاع المجتمع عليها، معتبراً أن الخصوصية هي حق الفرد في التعامل مع خصوصياته وفق رؤيته الشخصية. (الحلو، 2018)

كما أولت المواثيق والاتفاقيات الدولية اهتماماً بالغاً بصون الحق في الخصوصية كركيزة أساسية في حقوق الإنسان. وفي هذا السياق، أكد الإعلان العالمي لحقوق الإنسان في مادته (12) على عدم جواز التدخل التعسفي في الحياة الخاصة للفرد أو شؤون أسرته ومراسلاته.

وعلى صعيد التشريعات الإقليمية، تبنى القانون الأوروبي معايير دقيقة لتعريف " البيانات ذات الطابع الشخصي." (اتفاقية مجلس أوروبا رقم 108، 1981، المادة 2/أ).

حيث اعتبرها كل معلومة ترتبط بشخص طبيعي محدد أو يمكن تحديده بشكل مباشر أو غير مباشر، ويتحقق هذا التحديد من خلال الربط ببيانات تعريفية واقتصادية وثقافية تغير كيانه الاجتماعي. (التوجيه الأوروبي 46/95، 1995، المادة 2/أ)

ب- الحق في حرية التعبير الرقمية :

تعد حرية الرأي والتعبير حقاً جوهرياً يتيح للأفراد تجسيد ذواتهم ومشاركة أرئهم الفكرته ، وهو ما يمثل حجر الزاوية في الممارسة الديمقراطية القائمة على الحوار البناء.

ويقصد بحرية التعبير تمكين الفرد من صياغة آراءه ونشرها عبر الوسائط التقنية والمنصات الالكترونية، سواء كان ذلك نصاً ام صوتاً ام صورة . (عمر، 2009، ص. 161)

وقد أضحت الفضاء الرقمي بيئة خصبة لتعزيز المشاركة السياسية، وتكريس مبادئ الشفافية، مما ساهم في رفع مستوى الوعي العام وتوسيع نطاق التفاعل الفكري بين مختلف الأطياف. (عبد الرحمن، 2018، ص. 11)

وعلى الرغم من الآفاق الواسعة التي فتحتها التطور التكنولوجي لتبادل الافكار بمرونة عالية، إلا أن هذه الحرية تواجه تحديات جسيمة تستوجب سن تشريعات قانونية. وتتمثل هذه الضوابط في ضرورة ممارسة الحق دون الانزلاق نحو الإساءة أو لتحريض، أو تزييف الحقائق، أو التورط في الجرائم الالكترونية ونشر الشائعات التي قد تمس بالأمن والسلم المجتمعي.

ج- حرية الوصول إلى المعلومات:

لقد بات التحول الرقمي ركيزة جوهريّة ضمن حقوق الإنسان الأساسية التي تتيح للأفراد الإطلاع على القرارات والسياسات المؤثرة على حياتهم ومراقبة أداء المسؤولين والمشاركة في صنع القرار.

ومن المبادئ الأساسية لحقوق والحريات الرقمية "الحق في الاتاحة" (السعدي، 2019، ص. 354) إذ يتبلور هذا الحق في تمكين الأفراد من الاستفادة الشاملة من الخدمات التي تتيحها الشبكة الدولية للمعلومات "الانترنت". ويتطلب ذلك ضمان تدفق المعلومات بشكل آمن ومستدام، مع تدليل كافة العقبات التقنية والإجرائية التي قد تحول دون وصول المستفيدين إلى هذه الخدمات.

وبناءً عليه يقع على عاتق الدول التزام قانوني وأخلاقي بتوفير البنية التحتية والبيئة التشريعية اللازمة لضمان هذا الحق باعتباره ضرورة حياتية لاغنى عنها في العصر الراهن ، ومنع أي إقصاء غير مبرر للمستفيدين.

وتكتسب حرية الوصول الى المعلومات أهمية بالغة، إذ تتيح للأفراد استيعاب القضايا العامة والانخراط في معالجتها، مما يسهم بشكل مباشر في تقويض ممارسات الفساد. فضلاً عن دورها في بناء نموذج تعاقدى قائم على المصادقية والشفافية المتبادلة بين الدولة والمجتمع، بما يضمن تحقيق النفع العام.

وحظي الحق في الوصول إلى المعلومات باعتراف مبكر ضمن أروقة الأمم المتحدة ، حيث تجلّى ذلك في القرارات الأولى للجمعية العامة التي اعتبرت حرية تداول المعلومات حجر الزاوية الذي ترتكز عليه سائر الحقوق والحريات الأساسية التي تسعى المنظمة الأممية لترسيخها. (الجمعية العامة للأمم المتحدة، 1946)

وعلى ذات النهج، أرسى الاعلان العالمي لحقوق الانسان التزاماً دولياً يعرض على الدول ضمان حرية الرأي والتعبير. حيث نص هذا الاعلان في المادة (10) منه على أن " يتمتع الجميع بحق حرية الرأي والتعبير، ويشتمل هذا الحق على حرية الاحتفاظ بالإراء دون أي تدخل، وبحث وتلقى ونقل المعلومات والافكار من خلال أي وسيلة اعلام وبعض النظر عن الحدود وهذا ما أكدته المعاهدة الدولية للحقوق المدنية والسياسية ، وكذلك أكدت عليه اللجان المعنية بحرية التعبير والتي أصدرت بياناً مشتركاً تضمن ما نصه يكمن في حرية التعبير وحق الجمهور مفتوح في الحصول على المعلومات، ومعرفة ما تعله الحكومات بالنيابة عنه ، والذي بدوره ستضعف الحقيقة ، وستبقى مشاركة الناس في الحكومة مجزئة". (اليونسكو، 2000)

ثانياً: حقوق الانسان الرقمية المستجدة:

وهي نوعين من الحقوق سنتطرق لها علي النحو الاتي:

أ.الحق في الهوية الرقمية:

تعرف الهوية الرقمية بأنها التمثيل الافتراضي للهوية التعريفية التقليدية للأفراد على شبكة الإنترنت، تشتمل على حزمة من البيانات الجوهرية التي تحدد ماهية الشخص، بما في ذلك الاسم الكامل، الجنسية ، والبيانات الحيوية الأخرى. ويمثل الاقرار بهذا الحق تجسيداً لنمط حديث من الوجود الانساني فرصته مقتضيات العصر الرقمي.

وتضاعفت قيمة الهوية الرقمية تزامناً مع تنامي التكنولوجيا في شتى منافي الحياة. فقد أصبحت ضرورة لاغنى عنها لإتمام الأنشطة اليومية والمعاملات القانونية. ونتيجة لهذه التحولات، برزت حاجة ملحة لبلورة إطار قانوني دولي يكفل حماية هذا الحق ويصونه. وفي إطار المساعي الدولية لمواجهة التهديدات المتزايدة للخصوصية الرقمية وتماشياً مع التحولات التكنولوجية المتسارعة، تبنى الاتحاد الأوروبي اللائحة العامة لحماية البيانات (GDPR) وقد دخلت هذه اللائحة حيز النفاذ الفعلي في 25 مايو 2018م، بوصفها الإطار القانوني لجميع البيانات الشتمخصية ومعالجتها على المستوى الأوروبي. (المهدي، 2023، ص. 495-496)

ب. الحق في الأمن السيبراني :

ويسميه البعض الحق في الأمن الالكتروني والسلامة الرقمية (أحمد، 2022، ص. 473). وهذا الحق مرتبط بالحقوق الرقمية الأخرى، إذ لا يمكن صون خصوصية الفرد وحماية بياناته الشخصية في الفضاء الرقمي دون توفير بيئة تقنية آمنة. ويشمل ذلك بالضرورة تأمين الأجهزة من محاولات الاختراق، وضمان الوصول الآمن والمستمر للمعلومات والخدمات الرقمية. ولذلك فإن الارتباط واضح بين الحق في الخصوصية الرقمية وبين الحق في الأمن السيبراني.

وكما هو الحال في المجتمعات الواقعية التي تعاني من مظاهر الفساد والسرقة، فإن المجتمع الرقمي ليس بمنأى عن هذه التحديات لذا لم يعد مجرد التعامل القائم على الثقة بين مستخدمي الشبكة كافياً، بل استوجب الأمر تبني تدابير وقائية

وأجراءات تقنية صارمة للحد من الجرائم الإلكترونية، وحماية البيانات من أي عملية اختراق غير مشروع (فوزي وأحمد، 2021، ص. 24)

ويعرف الحق في الأمن السيبراني بأنه حق الفرد في ممارسة السيطرة التامة والمباشرة على بياناته، وضمان عدم اطلاع الآخرين عليها أو الوصول إليها دون موافقة صريحة ومسبقه منه. وأن يكون على علم بالمخاطر المترتبة على منح أذونات الوصول للغير، خاصة في ظل النزعة المتزايدة لدى الأفراد نحو الحفاظ على سرية شؤونهم الخاصة وحرمة معلوماتهم. (الدeshان، 2006، ص. 85)

ومع اتساع رقعة مستخدمي الإنترنت حول العالم، أصبح من الضروري الاهتمام بالبحث عن سبل فعالة لحماية الفضاء الرقمي من التهديدات، وقد لعبت الأمم المتحدة دوراً فعالاً في تعزيز الحق في الأمن السيبراني، ويرتكز نشاط منظمة الأمم المتحدة على توطيد التعاون الدولي، وتسهيل عملية تبادل المعلومات والخبرات الفنية والتقنية بين الدول الأعضاء. كما تبنى مكتب الأمم المتحدة لمكافحة الإرهاب حزمة من المبادرات بشكل أساسي على منع إساءة استعمال هذه التكنولوجيا والتصدي لحظر الهجمات الإلكترونية.

لقد أدى الانتشار الواسع لعمليات القرصنة الرقمية، وتفشي الفيروسات البرمجية، واستغلال الثغرات التقنية إلى زعزعة استقرار الأمن السيبراني، مما جعل الشبكة العالمية بيئة غير آمنة تماماً لحفظ البيانات ذات الطابع الخصوصي. وقد أثر هذا الواقع على ممارسة الأفراد لحقوقهم، إذ أدى الخوف من التجسس إلى تبنى الأفراد لنمط من الرقابة الذاتية. وتجلّى ذلك بوضوح في أحجام الكثرين عن استخدام محركات البحث والتفاعل عبر منصات التواصل الاجتماعي، أو تقنين التعبير عن آرائهم وتوجهاتهم الفكرية خشية الاستهداف. إن هذه المخاطر المتصاعدة تفرض ضرورة ملحة للإرساء منظومة حماية قانونية متكاملة على الصعيدين الوطني والدولي، بما يضمن صون الحقوق الرقمية للأفراد، ويكفل لهم ممارستها في بيئة آمنة ومستقرة وبعيداً عن أي تهديدات. (الزهيري، 2025، ص. 180)

المطلب الثاني: تحديات حقوق الإنسان الرقمية وآليات مواجهتها

تواجه حقوق الإنسان الرقمية تحديات متزايدة نتيجة التطور التكنولوجي والاعتماد الواسع على المسائل الرقمية في مختلف مجالات الحياة. وعلى رغم من مساهمة التكنولوجيا في تعزيز التواصل وتسهيل الوصول إلى المعلومات ودعم الحقوق والحريات، إلا إنها في المقابل تتطوي على مخاطر عديدة، مثل: انتهاك الخصوصية والتعدي على البيانات الشخصية، والتحرّيش على العنف، وحملات التهديد والابتزاز الإلكتروني.

وقد دفعت هذه التحديات العديد من الدول والمؤسسات إلى وضع آليات قانونية وتنظيمية تضمن مواجهة الانتهاكات الإلكترونية دون الإخلال بالحقوق والحريات الأساسية واعتماداً على ذلك يتعين علينا تقسيم هذا المطلب إلى فرعين نخصص أولهما للتحديات التي تواجه حقوق الإنسان الرقمية، وفي الفرع الثاني سنتطرق لبيان أهم الآليات القانونية الكفيلة بحمايتها.

الفرع الأول: التحديات التي تواجه حقوق الإنسان الرقمية

على الرغم من الطفرة النوعية التي أحدثتها التكنولوجيا المعاصرة، وما قدمته من منافع جمة، إلا أنه نجم عنها في الوقت ذاته حزمة من الإشكالات المعقدة التي تمس جوهر الحقوق والحريات الأساسية وتبرز في مقدمة هذه التحديات قضايا اختراق الخصوصية وتصاعد معدلات الجريمة المعلوماتية، واتساع الفجوة التقنية بين المجتمعات، علاوةً على المساس بحقوق الملكية الفكرية، وفيما يلي استعراض لأبرز هذه التحديات.

أولاً: انتهاك الخصوصية المعلوماتية:

تعد الأنظمة الحاسوبية اليوم المستودع الرئيسي لجمع وحفظ البيانات الذاتية، نظراً لسهولة اقتنائها وقدرتها الفائقة على أرشفة كميات هائلة من المعلومات واسترجاعها بكفاءة عالية بيد أن هذه الميزات التقنية تحولت إلى ثغرة تتيح للغير إمكانية الاطلاع غير على البيانات وتداولها دون موافقة أصحابها.

وقد تفاقمت هذه الإشكالية مع ظهور (بنك المعلومات) التي تبنى استراتيجيات شاملة لدمج البيانات المبعثرة في قواعد بيانات مركزية، مما سهل عملية استهداف الحياة الخاصة للأفراد وتتبع تفاصيلها. (المقاطع، 1992، ص. 40)

وتعد الهجمات البرمجية وعمليات الاختراق من أبرز التهديدات المعاصرة، حيث انتشرت في الأسواق التقنية برمجيات تجسس متطورة تمنح مخترقيها سيطرة مطلقة على الأجهزة المستهدفة.

ويشمل ذلك تفعيل لواقط الصوت (الميكروفونات) والكاميرا والوصول إلى سجلات الموقع الجغرافي (GPS)، والاطلاع على المراسلات الإلكترونية والوسائط المتعددة. إن هذا التغلغل التقني يسمح للجهات المخترقة بتكوين صورة نمطية دقيقة حول التوجهات السياسية والأنشطة المهنية والظروف الصحية والاجتماعية للأفراد. (مفوضية الأمم المتحدة السامية لحقوق الإنسان، 2022)

تتنوع آليات الاختراق التقني بين أدوات تتطلب تفاعلاً من المستخدم (كالنقر على الروابط الملوقة)، وبرمجيات أكثر تعقيداً لا تستلزم أي إجراء من الضحية، ومن أمثلتها الشهيرة برامج (بيغاسوس) التي يمكن تثبيتها على أجهزة تشغيل بعض إصدارات نظام (IOS) (ابل) من أجل التجسس على ملفاته وكل صورته والوسائط التي يحتفظ بها في الجوال.

علاوةً على ذلك فإن الاعتماد الكلي على شبكة الإنترنت قد ضاعف من فرص ارتكاب الجرائم المعلوماتية، إذ تتيح البصمة الرقمية للمستخدم من خلال نوع المتصفح ونظام التشغيل، وعناوين ال (Ip) إمكانية تتبع مساره الرقمي بدقة، ومعرفة المواقع والصفحات التي يزورها، مما يجعل حياته الخاصة عرضة للانتهاك المستمر عبر برمجيات خبيثة تستهدف استنزاف بياناته الشخصية. (رمضان، 2000، ص. 39)

كما أتاحت التقنية المعاصرة آليات مستحدثة الانتهاكات الخصوصية، وتمثلت في تنامي ظواهر التلصص والملاحقة الالكترونية، فضلاً عن إتاحة فرصاً واسعة لإنتحال الهويات الرقمية، حيث يمكن للمعتدي تبني أسماء مستعارة أو تقمص شخصيات وهمية دون قيود رادعة، مما يسهل عملية التضليل المعلوماتي.

ومن ثم نستنتج مما سبق أن التسارع التكنولوجي المطرد قد أعاد صياغة المعايير الحاكمة للفضاء الإلكتروني. ورغم المكتسبات المعرفية لثورة المعلومات، إلا أن الاستخدامات غير المنضبطة لهذه التقنيات ضاعفت من معدلات الاختراق والقرصنة الرقمية.

هذه التجاوزات حولت البيئة الرقمية إلى مسرح للأنشطة الإجرامية، مما ولد حالة من عدم الثقة والخوف لدى المستخدمين بشأن أمن بياناتهم وهو ما أدى بدوره من الاستفادة المثلى من الافاق التكنولوجية المتاحة.

ثانياً : الفجوة الرقمية :

يشهد العصر الراهن تبايناً حاداً في مستويات النماء التكنولوجي، وهو ما يصطلح عليه بـ " الفجوة الرقمية" وقد أدى هذا التفاوت بين الأقاليم الجغرافية إلى تركز انعدام العدالة في توزيع الموارد المعلوماتية، مما ألقى بضلاله على مسارات التنمية الشاملة وعمق من فجوة اللامساواة المعرفية بين الأمم.

وتتمثل هذه الفجوة في العجز عن الوصول إلى التكنولوجيا الحديثة أو الاخفاق في اكتساب المهارات اللازمة لتوظيفها. ويعد هذا الاختلال في حيازة التكنولوجيا تحدياً جسيماً أمام ارساء حقوق الإنسان الرقمية، لاسيما في الدول النامية التي لا تزال تعاني من ضعف البنية التحتية، وارتفاع كلفة النفاذ للشبكات، وضآلة الخدمات الرقمية مقارنة بالدول المتقدمة، مما يحرم قطاعات واسعة من المجتمعات من ثمار التطور التقني العالمي .

وتتشكل الفجوة الرقمية نتيجة عدة عيوب هيكلية وتقنية، تمنع الاستفادة المتكافئة من الثورة المعلوماتية، ويمكن استعراض أبرزها فيما يلي: (محمد، 2020، ص. 262)

وتبيرة التطور التقني واحتكار البرمجيات: في ظل التسارع المطرد لابتكارات تكنولوجيا المعلومات، برزت اشكالية تنامي الاحتكارات التقنية، حيث لا تزال بعض البرمجيات الحيوية حكراً على دول بعينها، مما يعيق انتشارها العادل.

الاستخدام الشكلي للتقنية: تتجه العديد من الدول النامية نحو التبنى السطحي للتكنولوجيا، حيث تستخدم كمظهر من مظاهر التحديث الحضاري دون وجود استراتيجيات واضحة تضمن التوظيف الأمثل والمستدام لهذه التقنيات.

محدودية الاستثمار الصناعي: ينحصر الاستثمار في المجال التقني لدى كثير من الدول في (الاقتناء) والاستهلاك، مع غياب شبه كامل لقطاع التصنيع والابتكار المحلي.

ارتفاع التكاليف التشغيلية والانشائية: تواجه عملية توطين التكنولوجيا محلياً عوائق مادية، تتمثل في ضخامة تكاليف بناء البنية التحتية الأساسية أو الاعباء المالية المرتبطة بتطويرها وتحديثها.

التفاوت في توزيع البيئة التحتية: يؤدي التوزيع غير المتكافئ لمراكز الاتصال وشبكات الإنترنت بين الحواضر المدنية والمناطق الريفية إلى تعميق الفجوة الرقمية؛ نظراً لضعف الوصول إلى أجهزة الحاسوب ومراكز التدريب المتخصصة في المناطق النائية. علاوةً على ذلك، تلعب المتغيرات الديموغرافية والإقتصادية دوراً محورياً في اتساع هذه الفجوة، ومن أبرزها: التفاوت في مستويات الدخل الفردي بين الدول.

تدني جودة المخرجات التعليمية، وانتشار الأمية التقنية.

العوائق اللغوية والثقافية، بالإضافة إلى الرقمية المرتبطة بالنوع الاجتماعي (الجنسين).

وتستوجب إدارة هذه الأزمة الاعتماد على مؤشرات قياس دقيقة قادرة على تشخيص طبيعة الخل، سواء أكان ناتجا عن تأخر تقني بسيط في خدمات البث والاتصال، أو كان يعكس غياباً جذرياً للعدالة في توفير البنى التحتية التكنولوجية. إن الهدف الاسمي من هذه الرقابة والتقييم هو رصد مكن الخل للعمل على تحسين سبل الوصول إلى تكنولوجيا المعلومات وتحقيق المعرفة للجميع.

ثالثاً : الجرائم الالكترونية:

أدركت القوى الدولية المعاصرة حجم المخاطر الجسيمة التي تفرضه تقنيات الاتصال الحديثة على الاستقرار المجتمعي، نتيجة استغلالها في أنشطة غير مشروعة بحرما القانون الدولي. وتشمل هذه التهديدات توظيف الأمن السيبراني في القرصنة الالكترونية، وعمليات غسل الأموال، والاتجار بالبشر، بالإضافة إلى الجرائم المالية والإدارية المعقدة. كما أضحت المنصات الرقمية وسيلة لانتهاك الخصوصية والمساس بالقيم الأخلاقية عبر ممارسات الابتزاز، والتشهير، والاحتيال المعلوماتي.

استجابة لهذه المعطيات، سعت العديد من الدول إلى تكريس سياستها الرقمية عبر وضع أطر تنظيمية تهدف إلى الحد من الآثار السلبية لهذه التقنيات. ومع ذلك قد تتخذ بعض الأنظمة من هذه المصوغات الثانوية والجناية غطاءً لفرض قيود على حرية الوصول إلى تدفق المعلومات، من خلال حجب المحتوى الذي ترى أنه لا يتوافق مع المعايير الأخلاقية أو الفئات العمرية، أو ما يندرج تحت طائلة القوانين العقابية للجرائم الالكترونية.

أثار التوجه نحو تشديد الرقابة الرقمية مخاوف واسعة لدى المدافعين عن حقوق الانسان؛ نظراً لاحتمالية استغلال هذه الاجراءات لتقويض الحقوق الرقمية للأفراد. وتتجلى هذه المخاوف في لجوء بعض الجهات الي تدابير قسرية مثل قطع خدمة الإنترنت بشكل كامل أو حجب تطبيقات التواصل الاجتماعي، مما يؤدي الي حرمان الملايين من حقوقهم الأساسية في المعرفة والتواصل. (السعدي، 2019، ص. 365)

الفرع الثاني: الآليات القانونية لحماية حقوق الإنسان الرقمية في القانون الدولي

أدى التسارع المستمر في الابتكارات التقنية والاعتماد المتزايد على الفضاء السيبراني، إلى جانب تحول النظم السياسية نحو "الحكومة الرقمية"، إلى بروز أهمية حماية الحقوق الرقمية كأولوية استراتيجية. وقد تضاعفت الجهود الدولية لتقنين هذه الحقوق سعياً منها لتمكين الأفراد من توظيف تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بشكل آمن وفعال . وعلى الرغم من وجود مرجعيات قانونية لهذه الحقوق في التشريعات الوطنية والمواثيق الدولية إلا أن التحديات الأمنية لا تزال قائمة إذ تزايدت مخاطر الانتهاكات نتيجة الرقمنة للبيانات الشخصية التي باتت في حوزة المؤسسات الحكومية والشركات الخاصة، ومن ثم فإن هذا الواقع يفرض ضرورة ملحة لاستحداث آليات قانونية ورقابية أكثر صرامة لضمان صون الخصوصية الرقمية وحماية الأفراد من أي تجاوزات قد تمس حقوقهم الأساسية.

أولاً - دور الاتفاقيات الدولية في حماية حقوق الإنسان الرقمية:

تعد المواثيق الدولية الركيزة الأساسية والمرجعية القانونية الأولى لحماية حقوق الإنسان في صورتها التقليدية والرقمية، ويمكن استعراض أبرز هذه الصكوك فيما يلي:

أ. الإعلان العالمي لحقوق الإنسان لعام 1948 م :

يمثل حجر الزاوية الذي استندت إليه الحقوق الرقمية، حيث نصت المادة (19) منه على كفالة الحق في حرية الرأي والتعبير ، والحق في تداول المعلومات والوصول إليها عبر مختلف الوسائط والحدود الجغرافية . (الإعلان العالمي لحقوق الإنسان، 1948، المادة 19)

ب. العهد الدولي الخاص بالحقوق المدنية والسياسية لعام 1966:

أكدت المادة (19) من العهد الدولي الخاص بالحقوق المدنية والسياسية على كفالة حرية الفرد في البحث عن المعلومات والأفكار وتلقيها ونقلها دون قيود، أي كانت الوسيلة المستخدمة ومع ذلك فقد أقر العهد إمكانية قيود استثنائية على ممارسة هذه الحريات شريطة أن تكون محددة بنص قانوني صريح، وأن تهدف إلى غايات مشروعة مثل حماية حقوق الآخرين. (العهد الدولي الخاص بالحقوق المدنية والسياسية، 1966، المادة 19)

ج - العهد الدولي الخاص بالحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية لعام 1966 :

الذي أكد بموجب المادة (15) منه على :حق المشاركة في الحياة الثقافية. وحق التمتع بفوائد التقدم العلمي وتطبيقاته، وحق حماية المصالح المعنوية والمادية للأبحاث. (العهد الدولي الخاص بالحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية، 1966، المادة 15)

د- الاتفاقية الأوروبية لحماية الأفراد لعام 1981 :

برزت هذه الاتفاقية. كاستجابة للتطورات التقنية ، حيث ركزت على وضع معايير قانونية لحماية البيانات الشخصية المتبادلة بين الدول. وكما ساهمت التوصيات الصادرة عن منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية في تعزيز هذه القواعد، ومنع تدفق البيانات نحو الدول التي لا توفر مستويات حماية كاملة. وقد نجم عن هذه الجهود بروتوكلاً إضافياً استوجب إنشاء سلطات إشرافية لضمان الخصوصية في مشاركة المعطيات. (يوكر، 2022)

هـ. الاتفاقيات والتشريعات الدولية المنظمة للتجارة الإلكترونية : (منظمة التجارة العالمية، 1976)

ساهمت هذه الاتفاقيات بصورة غير مباشرة في ضبط قواعد التبادل التجاري الرقمي، مع التركيز على حماية المستهلك وتأمين البيانات الحساسة عبر تقنيات التشفير، وحماية كلمة المرور، وبيانات الائتمان لضمان بيئة رقمية آمنة وذلك من خلال وضع اطار قانوني ينظم التجارة الالكترونية، وتبادل الخدمات الرقمية بشكل آمن .

و. معاهدة الويبو بشأن حق المؤلف لعام 1996 :

تمثل حجر الأساس في حماية النتاج الفكري الرقمي، حيث وسعت نطاق الحماية القانونية لتشمل برمجيات الحاسوب وقواعد البيانات باعتبارها مصنفات أدبية، وأكدت هذه المعاهدة في المادة (8) على ضرورة إيجاد بيئة تشريعية موحدة تضمن حقوق المبدعين في مجالات الأدب والفنون والموسيقى، مما يساهم في الحد من الانتهاكات الشخصية وتحفيز الابتكار وصون الموروث الثقافي العالمي. (الصغير، 2005)

ز- ميثاق حقوق الانترنت لعام 2012:

يرتكز على مجموعة من المبادئ التوجيهية الرامية إلى ترسيخ حقوق الإنسان في البيئة الرقمية مع التركيز بشكل خاص على كفالة حرية التعبير وحماية الحق في الخصوصية الرقمية كحقوق أصيلة غير قابلة للتجزئة.

ثانياً - دور منظمة الأمم المتحدة في حماية حقوق الإنسان الرقمية :

أقرت منظمة الأمم المتحدة بأهمية الاعتراف بالحقوق الرقمية كجزء لا يتجزأ من منظومة حقوق الإنسان، ومن أبرز خطواتها في هذا الصدد. استحداث منصب المقرر الخاص المعني بحرية التعبير، حيث تناول التقرير الصادر عام 2011، والمقدم إلى مجلس حقوق الإنسان التابع للجمعية العامة للأمم المتحدة، مجموعة من القضايا الجوهرية المرتبطة بهذه الحقوق. وقد تضمن التقرير التوصيات التي أكدت علي أهمية الاعتراف بالحقوق التكنولوجية وترسيخها ضمن الأطر الدولية، مع الدعوة إلى تعزيز تداولها واعتمادها في وثائق الأمم المتحدة والمنظمات الدولية الأخرى

وكما شدد التقرير على ضرورة التزام الدول بضمان إتاحة الوصول إلى شبكة الانترنت بصورة مستمرة، خاصة في أوقات وأشار التقرير أيضاً إلى أن شبكة الانترنت تمثل وسيلة أساسية لتعزيز حرية الرأي والتعبير، وبأنه يساهم في دعم التنمية الاقتصادية

و كما سعت الأمم المتحدة إلى تعزيز حرية الحقوق الرقمية من خلال اعلان القمة العالمية لمجتمع المعلومات الصادر عام 2003 بمدينة جنيف سويسرا، والذي أكد على أهمية توظيف تقنيات العلوم والاتصالات لخدمة التنمية وتعزيز حرية التعبير . كما جرى التأكيد على هذه المبادئ خلال القمة الثانية التي انعقدت في تونس لعام 2005 بهدف دعم بناء مجتمع المعلومات كما نصت المادة (55/ف5، 4) من إعلان مبادئ جنيف على أن حرية التعبير وتداول المعلومات والأفكار تعد من الركائز لمجتمع المعلومات لما لها دور في دعم التنمية .

شريطة ان يتم استخدام الفضاء الالكتروني بما يتوافق مع القيم الأخلاقية والمبادئ القانونية التي أقرتها المواثيق الدولية وفي ذات السياق أكدت الجمعية العامة للأمم المتحدة ضمن منتدى القمة العالمية لمجتمع المعلومات 2020 على هدفها إلى تعزيز التحول الرقمي و الشراكات العالمية، والتي شارك في تنظيمه الاتحاد الدولي للاتصالات واليونسكو وبرنامج الأمم المتحدة الانمائي والأونكتاد) (الاتحاد الدولي للاتصالات، 2026)

وفي إطار الجهود التي تبذلها الأمم المتحدة لتعزيز حماية الحقوق الرقمية، اصدرت الجمعية العامة خلال دورتها الحادية والسبعين ، ديسمبر 2016 ، قراراً بشأن الخصوصية في العصر الرقمي ، وقد أكدت فيه أن حماية الخصوصية تعد عنصراً أساسياً لضمان ممارسة حرية الرأي والتعبير والتجمع السلمي، مع التشديد على أهمية حرية الوصول إلى المعلومات، وتداولها لدعم المشاركة الديمقراطية ، والافرار بتأثير التكنولوجيا الرقمية في التمتع بهذه الحقوق. (ميخائيل، 2022)

ولقد اتضح تزايد الاهتمام الدولي بالحقوق الرقمية عبر تأسيس تحالف المدن من أجل الحقوق الرقمية عام 2018 بمبادرة من عدة مدن عالمية، وبدعم من برنامج الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية، حيث يهدف التحالف إلى تعزيز الوصول العادل إلى الإنترنت، وحماية الخصوصية، والبيانات، وضمان الشفافية والأمن الرقمي، اضافة إلى تمكين الأفراد من التحكم في بياناتهم ومواجهة الأنظمة غير العادلة. (الجمعية العامة للأمم المتحدة، 2016)

ثالثاً : دور مجلس حقوق الإنسان في حماية حقوق الانسان الرقمية

عزز مجلس حقوق الانسان من توجهاته الرامية إلى حماية الحريات في الفضاء الرقمي، برز ذلك جلياً في قراره رقم (A/HRC/RES/32/13 الصادر في يوليو 2016 . ركز القرار في جوهره على مبدأ "تعزيز وحماية حقوق الانسان على شبكة الإنترنت"، حيث تضمن نداءً صريحاً للدول بضرورة مواصلة تدابير الأمن الرقمي مع الالتزامات الدولية القائمة. وشدد المجلس على أن كفالة حقوق التعبير، وتكوين الجمعيات، والحق في الخصوصية عبر الإنترنت هي ركائز أساسية لاغنى عنها ، ليس من الناحية الحقوقية فحسب. بل كمتطلبات حيوية لدفع عجلة التنمية الاقتصادية والاجتماعية والثقافية . (مجلس حقوق الإنسان، 2016، القرار 13/32)

استجابة للتحديات المتسارعة في البيئة الرقمية، بادر المجلس بتعيين "مقرر خاص" للأمم المتحدة، معني بالحق في الخصوصية، تتبلور مهام هذا المقرر في عدة محاور استراتيجية:

تقييم السياسات الحكومية المتعلقة بالاتصالات الرقمية ومراجعتها.

بلورة " أفضل الممارسات " لضمان تطبيق رقابة عالمية منصفة تتوافق مع معايير حقوق الانسان.

تطوير القواعد الدولية الضابطة للحق في الخصوصية وحرية الرأي والتعبير في السياق الرقمي .

انعكس اهتمام الجمعية العامة للأمم المتحدة بالحق في الخصوصية من خلال التحركات الجماعية للدول الأعضاء، حيث برز دور البرازيل وألمانيا في قيادة حراك دولي نتج عنه صياغة قرارات مدعومة من اكثر من 65 دولة.

وقد شددت اللجنة الثالثة للجمعية العامة في توصياتها على أن الخصوصية في العصر الرقمي ليست مجرد خيار، بل هي حق أصيل يجب حمايته لمواجهة التحديات الناشئة عن تقنيات الاتصال الحديثة، مع ربط ذلك بشكل وثيق بقضايا التنمية الاجتماعية وحقوق الانسان . (العزازي، 2004، ص. 7)

رابعاً : دور منظمة اليونسكو في حماية حقوق الانسان الرقمية

تعد منظمة اليونسكو إحدى الوكالات المتخصصة التابعة لهيأة الأمم المتحدة، إذ تنص المادة الأولى من دستورها على غاية جوهرية تتمثل في إرساء دعائم السلم والأمن الدوليين عبر تعزيز التعاون بين الدول في مختلف المجالات، بما يسهم في دعم العدالة وسيادة القانون وصون حقوق الانسان والحريات الأساسية دون أي تمييز . (صعب، 1948، ص. 15)

شهدت جهود المنظمة تطوراً ملحوظاً في سياق حماية الحقوق الرقمية، فمع إدراكها للامكانات التنموية الهائلة التي يوفرها الفضاء السيبراني، تبنت اليونسكو مسؤولية الدفاع عن حرية التعبير على الانترنت. ولم يعد هذا المبدأ مقتصرًا على الأطر التقليدية فحسب، بل امتد ليشمل المنصات الرقمية، حيث تلتزم المنظمة بدمج قضايا الحوار وحرية الرأي الرقمية ضمن برامجها الاستراتيجية بصفة مستمرة.

وفي إطار سعيها لضبط الممارسات الرقمية، بادرت اليونسكو بتنظيم سلسلة من المحافل الدولية والاقليمية المتخصصة في " أخلاقيات المعلومات " خلال الفترة (1997/2000) . وقد اثمرت هذه الجهود عن صياغة مرجعيات أخلاقية تسترشد بها مراكز صنع القرار السياسي . ومنها على سبيل المثال لا الحصر (مدونة أخلاقيات لمجتمع المعلومات التي طرحها المجلس الحكومي لبرنامج المعلومات للجميع IFAP2011 ، حيث دعا بعض أعضاء المؤتمر إلى تبني منهجية متكاملة تعالج الاشكاليات الأخلاقية المرتبطة بالانترنت (اليونسكو، 2015، ص. 72)

خامساً : دور المفوضية السامية في حماية حقوق الانسان الرقمية

لقد كان لمفوضية السامية لحقوق الانسان دور بارز في حماية حقوق الانسان الرقمية، وذلك من خلال إصدار تقارير متخصصة تناولت تأثيرات الذكاء الاصطناعي وتقنيات التعلم الآلي على حقوق الأفراد وحرياتهم الأساسية. وقد ركزت هذه

التقارير على الآثار المترتبة على استخدام تقنيات التصنيف واتخاذ القرارات المؤتمتة، وما قد ينجم عنها من انتهاكات تمس الخصوصية و الحقوق المرتبطة بالصحة والتعليم وحرية التنقل والتجمع السلمي والتعبير. (الوهيبي، 2024، ص. 96). كما عملت المفوضية على تنظيم مشاورات مع خبراء. ومتخصصين ، إلى جانب اعداد تقارير لرصد التحديات التي تواجه الحق في الخصوصية وغيرها من حقوق الانسان في البيئة الرقمية. استناداً إلى القرارات الصادرة عن الجمعية العامة ومجلس حقوق الانسان. وفي هذا السياق تناول تقرير المفوضية لعام 2021 التأثيرات المتزايدة لاستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي على الحق في الخصوصية ، مؤكداً ضرورة وضع ضمانات قانونية تحد من المخاطر المحتملة لهذه التقنيات، بما يضمن توافق استخدامها مع قواعد القانون الدولي الانساني. (العزازي، 2004، ص. 706).

الخاتمة

أدى التطور المتسارع في مجال التكنولوجيا إلى نشوء فضاء جديد يُعرف بالفضاء الرقمي، حيث أسهم الانتشار الواسع لتقنيات المعلومات والاتصالات في تعزيز التواصل بين الدول والأفراد، ودعم مسارات التنمية في مختلف المجالات. ومع ذلك، فقد صاحب هذا التطور تنامي ملحوظ في الانتهاكات التي تستهدف الحقوق والحريات، من خلال تزايد الجرائم الإلكترونية بمختلف صورها، الأمر الذي جعل الفضاء الإلكتروني بيئة خصبة لممارسة أنشطة غير مشروعة تمس أمن الأفراد والمجتمعات وقد دفع ذلك العديد من الدول إلى تكثيف جهودها من أجل تأمين الفضاء الرقمي وتعزيز منظومات الأمن السيبراني، عبر تبني سن تشريعات قانونية تهدف إلى الحد من الجرائم الإلكترونية ومواجهة التهديدات المستجدة. كما شهد هذا المجال تعاوناً دولياً متنامياً من خلال إبرام الاتفاقيات المعاهدات الدولية الإقليمية، والتي تسهم في تبادل الخبرات وتعزيز الشراكة الدولية في مجال الحماية الرقمية. ووبتالي في نهاية الدراسة نستعرض أهم النتائج التي تم التوصل إليها، بالإضافة الي مجموعة من التوصيات التي من شأنها الاسهام في تطوير آليات الحماية القانونية وتعزيز أمن الفضاء السيبراني.

النتائج:

1. تمثل حقوق الانسان الرقمية امتداداً معاصراً لحقوق الانسان التقليدية، حيث فرض التطور التقني الاعتراف بحقوق جديدة ترتبط باستخدام الوسائل الرقمية والتكنولوجيا الحديثة.
2. بالرغم من الفوائد الكبيرة للتكنولوجيا في مختلف المجالات، فإن الاستخدام غير المشروع لها أدى إلى ظهور تحديات متعددة تهدد الحقوق الرقمية ، مثل انتهاك الخصوصية والجرائم الالكترونية ذات الآثار الاجتماعية والاقتصادية.
3. لا يزال مفهوم حقوق الانسان الرقمية محل اجتهاد فقهي وقانوني، بالإضافة الي أنه لم يتم التوصل الي بتعريف جامع لمفهوم الحقوق الرقمية.
4. تفرض التطورات المستمرة في البيئة الرقمية ضرورة تعزيز وسائل حماية الخصوصية والبيانات الشخصية من الانتهاكات المحتملة.
5. تؤدي الفجوة التكنولوجية بين الدول الي تفاوت مستويات الحماية الرقمية، سواء من حيث البنية التقنية أو الامكانيات الاقتصادية.

التوصيات:

1. ضرورة ضبط وتحديد تعريف الحقوق الرقمية.
2. تبني استراتيجيات متكاملة للتعامل مع التحديات والمخاطر المحدقة بحقوق الانسان في البيئة الرقمية من خلال تقنين العقوبات الرادعة للجرائم السيبرانية.
3. لابد من مراجعة وتطوير بعض المعاهدات والاتفاقيات الدولية لضمان ملاءمتها لتطورات التقنية.
4. ينبغي على الدول مراجع السياسات التي تفرض قيوداً على الممارسات الرقمية لمواطنيها، والعمل على تقليص هذه الحدود إلى أدنى مستوى ممكن، شريطة أن تكون مبررة بمسوغات قانونية ومنطقية و مقبولة.
5. يتعين على الحكومات تفعيل آليات تحقق الحماية للحقوق الرقمية، بالتوازن مع حق الأفراد على اتخاذ تدابير الوقاية الذاتية بالإضافة الي ارساء منظومة رقابية تتسم بالفاعلية.
6. لا بد من تضيق الفجوة التكنولوجية ، وذلك بدعم الدول النامية تكنولوجياً لتطوير بنيتها التحتية الرقمية، وتجاوز العقبات التقنية التي تحول دون توفير فضاء الكتروني آمن، يضمن لجميع المجتمعات ممارسة حقوقها الرقمية بعدالة.
7. تعزيز نشر الوعي المجتمعي بأهمية حماية البيانات الشخصية وحقوق الأفراد في البيئة الرقمية.
8. واخيرا ضرورة دعم التعاون الدولي في مجال الأمن السيبراني ومكافحة الجرائم الالكترونية بما يحقق حماية أفضل للحقوق الرقمية.

المراجع

أولاً: الكتب العربية والمترجمة

1. إبراهيم، أحمد خليفة. (2007). الالتزام الدولي باحترام حقوق الإنسان وحرياته الأساسية: دراسة تحليلية في مضمونه والرقابة على تنفيذه. دار الجامعة الجديدة.
2. باسم، محمد فاضل. (2018). الحق في الخصوصية بين الإطلاق والتقييد. دار الجامعة الجديدة.
3. حوري، عمر. (2009). القانون الدستوري. منشورات الحلبي الحقوقية.
4. خالد، محمد المهيري. (2012). جرائم الكمبيوتر والإنترنت والتجارة الإلكترونية (ط. 2). دار الغرير للطباعة والنشر.
5. رمضان، سعد. (2007). المسؤولية المدنية الناشئة عن الإخلال بالالتزام بالسرية. دار النهضة العربية.
6. رمضان، مدحت عبد الحميد. (2000). جرائم الاعتداء على الأشخاص والإنترنت. دار النهضة العربية.
7. صعب، حسن. (1948). اليونسكو: منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة. دار العلم للملايين.
8. عبد الرحمن، إسماعيل. (2018). قانون حقوق الإنسان على المستويين الدولي والوطني (ط. 2). منشورات معهد البحرين للتنمية السياسية.
9. فوزي، أمل، وأحمد، عوض. (2021). الحقوق والحريات الرقمية: معالجة قانونية تقنية من منظور الشريعة الإسلامية. المركز الديمقراطي العربي.
10. ليفين، ليا. (2009). حقوق الإنسان: أسئلة وأجوبة (علاء شلبي ونزهة جيسوس إدريسي، مترجمان). اليونسكو.
11. مطر، مأمون. (2018). الحق في الوصول إلى الإنترنت كمصدر للمعلومة وكأداة لمشاركتها. المركز الفلسطيني للتنمية والحريات الإعلامية.
12. المقاطع، محمد عبد المحسن. (1992). حماية الحياة الخاصة للأفراد وضماناتها في مواجهة الحاسوب الآلي. مطبوعات جامعة الكويت.
13. الطاهر، محمد. (2019). برنامج الحريات الرقمية: الحريات الرقمية. مؤسسة حرية الفكر والتعبير.
14. دويتشه فيله. (2020). الحقوق الرقمية (زياد عبد الله ومجاهد عبد العزيز، مترجمان). التعاون الألماني.
15. سعود، يحيى ياسين. (2016). حقوق الإنسان بين سيادة الدولة والحماية الدولية (ط. 1). المركز القومي للإصدارات القانونية.

ثانياً: الرسائل العلمية

1. عبد المطلب، يسرى عبد الله عبد الباري. (2016). الحماية المدنية للخصوصية المعلوماتية [رسالة دكتوراه، كلية الحقوق، جامعة عين شمس].

ثالثاً: البحوث والدراسات المنشورة في المجلات العلمية والمؤتمرات

1. أحمد، إيمان. (2022). ضرورة حماية حقوق الإنسان في العصر الرقمي. مجلة الأستاذ الباحث للدراسات القانونية والسياسية، 7.
2. ابن قارة مصطفى، عائشة. (2016). الحق في الخصوصية المعلوماتية بين تحديات التقنية وواقع الحماية القانونية. المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث، 2(5)، 38-52.
3. الوهيبي، اعتصام العبد صالح. (2024). حقوق الإنسان الرقمية في ضوء قواعد القانون الدولي: دراسة تحليلية. مجلة العلوم القانونية، كلية القانون، جامعة المرقب، 12(2)، 96.
4. المهدي، إبراهيم عطية محمود. (2023). الحق في الهوية الرقمية في ضوء حماية البيانات الشخصية والخصوصية المعلوماتية: دراسة وصفية تحليلية مقارنة. مجلة البحوث القانونية، العدد 84، 495-496.
5. الزهيري، أبو بكر مرشد فارغ. (2025). حقوق الإنسان الرقمية: التحديات وسبل المواجهة: دراسة في التشريع البحريني والتشريعات الدولية. مجلة كلية الشريعة والقانون بطنطا، العدد 40، الجزء الأول.
6. بوكر، رشيدة. (2022). تحديات العصر الرقمي في مواجهة خطط حماية الحق في الخصوصية. مجلة حقوق الإنسان والحريات العامة، 7(2).
7. الدهشان، جمال علي. (2006). المواطنة الرقمية مدخلاً للتربية العربية في العصر الرقمي. مجلة نقد وتطوير، كلية التربية، جامعة المنوفية، العدد 5.
8. الصغير، حسام الدين. (2005). الاجتماع المشترك بين الويبو وجامعة الدول العربية حول الملكية الفكرية لممثلي الصحافة والإعلام. المنظمة العالمية للملكية الفكرية «الويبو» وجامعة الدول العربية.
9. كرويدم، غانية. (2021). الحقوق الرقمية: الواقع والتحديات. مجلة الدراسات القانونية المقارنة، 7(1)، 20-37.
10. الحلو، ماجد راغب. (2018). الحق في الخصوصية والحق في الإعلام. بحث مقدم إلى مؤتمر بكلية الحقوق، جامعة الإسكندرية.
11. محمد، منال جابر موسى. (2020). الفجوة الرقمية: الأسباب والمؤثرات. المجلة العلمية لكلية التجارة، جامعة أسيوط، 40(2)، 269-262.
12. العزازي، نبيل محمد خليل إبراهيم. (2004). حقوق الإنسان الرقمية. المجلة القانونية: مجلة متخصصة في الدراسات والبحوث القانونية، 19(1)، 685-728.

13. السعدي، وسام نعمة إبراهيم. (2019). الحقوق الرقمية وآليات الحماية الدولية المقررة بها في إطار القانون الدولي لحقوق الإنسان. مجلة كلية الحقوق، جامعة الموصل، 351-368.
 14. الموسوي، علي محمد، والحمداني، خلف. (2016). الدليل الرقمي وعلاقته بالمساحات بالحقوق في الخصوصية المعلوماتية أثناء إثبات الجريمة. مجلة كلية الحقوق.
- رابعاً: التقارير والدراسات المتخصصة**
1. آل خليفة، لولوة أحمد. (2019). الحقوق المدنية والسياسية في ظل التحول الرقمي. كلية الحقوق، جامعة البحرين.
 2. الاتحاد الدولي للاتصالات. (2026). تعزيز التحول الرقمي والشراكات العالمية: خطوط عمل القمة العالمية لمجتمع المعلومات لتحقيق أهداف التنمية المستدامة. منتدى القمة العالمية لمجتمع المعلومات.
 3. مفوضية الأمم المتحدة السامية لحقوق الإنسان. (2022). الحق في الخصوصية في العصر الرقمي. جنيف.
 4. ميخائيل، ماريو. (2022، مارس). نحو مدن ذكية وديمقراطية: الحقوق الرقمية في مصر. مركز التنمية والدعم والإعلام.
 5. منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة «اليونسكو». (2015). أسس النهوض بمجتمعات المعرفة الشاملة للجميع: الانتفاع بالمعلومات والمعارف وحرية التعبير والخصوصية والأخلاقيات على شبكة الإنترنت العالمية.
 6. منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة «اليونسكو». (2015). التقرير الخاص بحرية المعلومات: مسح قانوني مقارنة.
- خامساً: الاتفاقيات والوثائق والقرارات الدولية**
1. الاتحاد الأوروبي. (1995). التوجيه الأوروبي رقم 46/95/EC بشأن حماية الأفراد فيما يتعلق بمعالجة البيانات الشخصية وحرية تداولها.
 2. الإعلان العالمي لحقوق الإنسان. (1948).
 3. الجمعية العامة للأمم المتحدة. (1946). قرار بشأن تأسيس لجنة تعنى بمشكلات الطاقة الذرية واستخداماتها السلمية. الدورة الأولى، لندن.
 4. الجمعية العامة للأمم المتحدة. (2013). الحق في الخصوصية في العصر الرقمي: القرار رقم 167/68.
 5. الجمعية العامة للأمم المتحدة. (2016). قرار مؤرخ في 19 ديسمبر 2016، الوثيقة رقم A/RES/71/199.
 6. العهد الدولي الخاص بالحقوق المدنية والسياسية. (1966).
 7. العهد الدولي الخاص بالحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية. (1966).
 8. مجلس أوروبا. (1981). الاتفاقية الأوروبية رقم 108 بشأن حماية الأشخاص تجاه المعالجة الآلية للبيانات ذات الطابع الشخصي، المعدلة بموجب بروتوكول سنة 2018.
 9. مجلس حقوق الإنسان. (2016). قرار بشأن تعزيز وحماية حقوق الإنسان على الإنترنت والتمتع بها، الوثيقة رقم A/HRC/32/13.
 10. مجلس حقوق الإنسان. (2011). قرار بشأن تعزيز وحماية حقوق الإنسان على الإنترنت، الوثيقة رقم A/HRC/39/29.
 11. البند 76 من التوصيات الثماني والثمانين المقدمة من المقرر الخاص للأمم المتحدة. (2011، مايو).
- سادساً: المواقع الإلكترونية**
1. الأمم المتحدة. (2003). القمة العالمية لمجتمع المعلومات <https://www.un.org/arabic/conferences/ws15>.
 2. الاتحاد الدولي للاتصالات. (2026). الموقع الرسمي للاتحاد الدولي للاتصالات <https://www.itu.int>.
 3. المنظمة العربية لحقوق الإنسان. (2004). ما هي الحقوق الرقمية؟ <https://samrl.org>.
 4. منظمة التجارة العالمية. (1976). الموقع الرسمي لمنظمة التجارة العالمية <https://www.wto.org>.
 5. يورونيوز عربي. (2016). مجلس حقوق الإنسان يقرر أن الوصول إلى الإنترنت حق من حقوق الإنسان.

Disclaimer/Publisher's Note: The statements, opinions, and data contained in all publications are solely those of the individual author(s) and contributor(s) and not of SAJH and/or the editor(s). SAJH and/or the editor(s) disclaim responsibility for any injury to people or property resulting from any ideas, methods, instructions, or products referred to in the content.