

النشر الإلكتروني:

منذ السنين قام الإنسان بتسجيل ما كان يجول في فكره من معلومات وأحداث تعرض لها وكان ذلك تسجيل على وسائط تعود إلى تلك العصور ومن تلك الوسائط ألواح طينية، حجارة، خشب، جلود حيوانات و يعود الفضل لهذه الوسائط التي نقلت لنا أفكار تلك الشعوب فباختراع الصينيون للورق واختراع الألماني جوتنبرج للطباعة برزت وسائط جديدة و سهلة لتسجيل الإنسان لأفكاره و معلوماته و بهذا نشرها على أوسع نطاق وبفضل التطور التكنولوجي وظهور الوسائل والتقنيات والأجهزة الحديثة ذات الجودة العالية تم اكتشاف طريقة نشر المعلومات و تخزينها والتي تتميز عما سلف بالسرعة والاختصار سواء للوقت أو الجهد وتتمثل في النشر الإلكتروني.

1. مفهوم النشر الإلكتروني:

1.1. تعريف النشر الإلكتروني لغة:

النشر في تعريف اللغة هو شيء يبث أو يعلن أو يجعله معروفًا أو معروفًا بشكل عام فالنشر الإلكتروني هو النشر الرقمي للكتب والمقالات الإلكترونية وتطوير الفهارس والمكتبات الرقمية.¹

1.2. تعريف النشر الإلكتروني اصطلاحاً:

النشر هو عبارة عن نشر المعلومات بطرق إلكترونية، ونشرها بأشكال كثيرة على الخط المباشر أو في أقراص مرنة، أو مضغوطة، أو على شكل ملف يمكن تحميله أو إرساله عبر

¹ نوال بنت عبد العزيز راجح. النشر الإلكتروني: وأثره على بناء وتنمية المجموعات في المكتبات الجامعية. الرياض: مطبوعات الملك فهد الوطنية، 2009، ص. 56.

البريد الإلكتروني، والنشر الإلكتروني يمكن أن يكون ضيقاً جداً ليشمل المجلة الإلكترونية والكتاب الإلكتروني فقط.²

يُعرّف النشر الإلكتروني أيضاً بأنه استخدام المعدات الإلكترونية في مجالات إنتاج وإدارة ونشر المعلومات لاستخدامها في مجالات متعددة. إنه مشابه للنشر الورقي التقليدي، باستثناء أن المعلومات العلمية يتم تسجيلها على وسائط مغناطيسية أو ليزر أو عبر شبكة كمبيوتر، مثل الإنترنت.³

فالنشر الإلكتروني فهو التخزين الرقمي للمعلومات وتكليفها ونقلها واتصالها وعرضها إلكترونياً أو رقمياً عبر شبكات الاتصال، ويمكن أن تكون هذه المعلومات في شكل نصي. صورة فوتوغرافية. يتم التعامل مع الرسومات تلقائياً.

وتعرف الموسوعة العربية النشر الإلكتروني على أنه مصطلح شامل لنقل وتوزيع واستخدام المعلومات عبر الوسائط الإلكترونية الرقمية مثل شبكات الاتصال وأجهزة الأقراص المدمجة.⁴

إجرائياً العملية النشر الإلكتروني هو عبارة عن سلسلة من العمليات المعتمدة على الكمبيوتر.

2. التطور التاريخي للنشر الإلكتروني:

يرتبط تاريخ النشر الإلكتروني بظهور الشبكات والانترنت ووسائط التخزين الإلكترونية فالمفهوم الواسع للنشر الإلكتروني يعود إلى بدايات تحميل المواد على الأقراص الممغنطة

² نوال بنت عبد العزيز راجع. النشر الإلكتروني: رأثه على بناء وتنمية المجموعات في المكتبات اليعودية. الرياض: مكتبة الملك فهد الوطنية، 2009.ص.25.

³ محمد فتحي عبد الهادي؛ أبوا لسعود إبراهيم . النشر الإلكتروني ومصادر المعلومات الإلكترونية. القاهرة: دار الثقافة العلمية . ص 9

⁴ نوال بنت عبد العزيز راجع. المرجع السابق. 57.

والمليزة ، وتوزيعها أو نشرها بين الناس إضافة لاستخدام الشبكات لتناقل الدراسات والأبحاث والمقالات .

قبل ذلك كان لوجود الحاسبات الآلية وانتشار الحاسبات الشخصية في الثمانينات وظهور الانترنت بشكل كبير في التسعينات أكبر أثر في نمو وتطور النشر الالكتروني على المستوى الأكاديمي العلمي وعلى المستوى الشعبي العادي.

وبالنظر إلى تاريخ بداية الإنترنت عندما تمكن أربعة باحثين من تطوير الشبكة لاستخدام وزارة الدفاع الأمريكية عام 1969 بغرض تبادل الرسائل والتواصل بين الباحثين وخبراء الوزارة، فإن هذا التاريخ من أهم التواريخ في بداية النشر الالكتروني، إضافة إلى تاريخ ظهور الأقراص الممغنطة والأقراص المليزة في بداية الثمانينات ثم أقراص الفيديو الرقمية في التسعينات. يرى برونريج ولانشي أن بداية النشر الالكتروني تتمثل في البث الإذاعي للإشارات السمعية حيث يمكن ترجمة العمل إلى رسالة صوتية تبث من خلال الراديو وذلك في عام لمحة تاريخية حول النشر الالكتروني 1919.

يلخص السيد السيد النشار بان النشر الالكتروني مر في تطوره بعدة مراحل هي:⁵

المرحلة الأولى:

بدأت في الستينات في القرن العشرين باستخدام التجهيزات الالكترونية في إنتاج الكشافات والمستخلصات المطبوعة على الورق.

المرحلة الثانية:

مرحلة التوزيع الالكتروني للمطبوعات.

⁵. السيد. السيد النشار . النشر الالكتروني . الاسكندرية: دار الثقافة العلمية ص 12- 13.

المرحلة الثالثة:

مرحلة النظم الالكترونية العاملة على الخط المباشر وبدأت في السبعينيات من القرن العشرين وقد أتاحت هذه المرحلة إمكانية عقد المؤتمرات المحوسبة والتي بدورها أتاحت إمكانية نشر دورية كاملة على الخط المباشر.

3. خصائص النشر الإلكتروني:

للنشر الإلكتروني جملة من المميزات والخصائص التفاعلية وذلك من خلال تأثير المشاركون في عملية النشر الإلكتروني على أدوار الآخرين وأفكارهم وتبادل المعلومات فيما بينهم هذا ما يسمى بممارسة الاتصالية و المعلوماتية المتبادلة أو التفاعلية وبالتالي يجعل المتلقي يتفاعل مع الوسائل الاتصالية تفاعلا ايجابيا اللاجماهيرية إمكانية توجيه النشر الإلكتروني إلى فرد أو مجموعة من أفراد.

- اللاتزامنية يساعد الفرد بالقيام بالنشاط الاتصالي في الوقت المناسب للفرد دون الارتباط بالآخرين.

- الحركية إمكانية سير ونقل المعلومات من مكان إلى آخر بسهولة السير.

- القابلية للتحويل القدرة على نقل المعلومات من وسيط لآخر عن طريق النشر الإلكتروني.

- الشبوع والانتشار بمعنى الانتشار حول العالم وداخل كل طبقة من طبقات المجتمع.

- العلمية والكونية البيئة الأساسية الجديدة للنشر الإلكتروني أصبحت بدورها بيئة عالمية.

- زوال الفروق التقليدية بين وسائل نشر المعلومات المتمثلة في الصحف والمجلات مقصود

أي وسيلة عن طريق النشر الإلكتروني أصبح متاحا وطريقة عرضها وتقديمها مختلفة ومتطورة.

4. مكونات النشر الإلكتروني:

- المؤلف:

هو الشخص الذي يسعى إلى التقصي والبحث عن المعلومات وجمعها إضافة إلى تكوينها وإفرازها لتكون نتاجه المعرفي فهو منتج للمعلومات والمعرفة ومبتكر ومبدع ويحمل كما من المعلومات لا يمكنه إبقائها في ذهنه وهو يحتاج إلى نشرها وتعميمها.

- الناشر:

هو الموزع والمسؤول عن بيع وتسويق ونشر هذا الإنتاج والابداع الفكري

- المعلومات:

هي نتاج المؤلفين ويلعب النشر الإلكتروني دورا هاما في عملية إنتاج المعلومات وتجميعها ومعالجتها وإستثمارها وإظهار أهميتها وقيمتها كسلعة.

- أخصائي المعلومات:

هو الأن الوسيط بين المعلومة ومنتجها والمستفيد النهائي أو الباحث عن المعلومة.

- شبكة الأنترنت:

تلعب دورا مهما في تنمية النتاج الفكري العلمي وفي التطور الاقتصادي والانتفاع من المصادر المنشورة الكترونيا.