

الرقم : ١٩ / ٥٥
التاريخ : ٢٤ / ١٢ / ١٤٤٥ هـ
المرفقات :



المملكة العربية السعودية
مكتبة الملك فهد الوطنية

مجلة المكتبة

لُوكِنْسُون

المؤشر

سعاده / الدكتور / ٢٠٢٥ جعفر عارف

جامعة الملك عبد الله والعلوم الإنسانية - كلية الآداب والعلوم الإنسانية

isfall as fallidok

(PIZZA) $\delta_{\text{int}} - (\text{torzv})_{\text{ext}}$

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته ، وبعد :
نشير الى خطابكم الكريم المرفق معه بحثكم بعنوان : "نحو سياسة
للاستخدام المقبول للإنترنت في المكتبات الجامعية السعودية" بالاشتراك مع
الدكتور شريف كامل شاهين ، نفيدكم بتسلمه .
وقد تم عرضه للتحكيم وأجيز للنشر ، وسوف ينشر في أحد الأعداد القادمة
من المجلة إن شاء الله .
ولكم خالص التحيية والتقدير ، ، ، ،

صدر التحرير

د. أمين سليمان سيدو

البيانات الإدارية

رئيس الهيئة الاستشارية :

عبدالله العلي النعيم

الهيئة الاستشارية :

حمود بن عبدالعزيز البدار

علي بن عبدالله الدفاع

محمد بن علي آل الشيخ

سكرتير التحويرو : أمين سليمان سيدو

منهج النشر وشروطه

أولاً - يشترط في البحوث المراد نشرها :

١ - أن تكون في إطار ما تهم بنشره المجلة (المكتبات والمعلومات - مصادر تاريخ المملكة).

٢ - أن يلتزم في المعالجة بالمنهج العلمي والحيادي والموضوعية ولا تكون قد أرسلت إلى آية بورية أخرى.

٣ - أن تكون منسوحة على الجهاز مصورة ومعدة للنشر.

٤ - أن يعني فيها قبل الإرسال باللفظ والصياغة.

٥ - يرفق مع البحث نبذة عن حياة الكاتب إضافة إلى مستخلص البحث لا يتجاوز عشرين سطراً.

٦ - أن تكون أصلًا، ولا تقبل المجلة نشر أي بحث أرسل صورة منه.

٧ - أن تكون المهاوى والمرجع في آخر البحث، وأن يعتمد في رصد بيانات نشرها النموذج التالي (المؤلف، العنوان، الطبيعة، مكان النشر: الناشر، التاريخ، المجلد/الصفحة).

ثانياً - تخضع الأعمال المرسلة إلى المجلة للتحكيم قبل نشرها، ويتم نشرها عند إجازتها.

ثالثاً - يتم إبلاغ صاحب العمل بتسلّم المادة مع إشعاره بقبولها للنشر أو عدم القبول.

رابعاً - لا يجوز إعادة نشر آية مادة من مواد المجلة إلا بإذن منها.

خامساً - ما ينشر يعبر عن رأي كاتبه فقط ولا يمثل رأي المجلة بالضرورة.

سادساً - تمنع المجلة لكاتب مشاريع مستلة من بحثه إضافة إلى نسخة من العدد.

المواسفات :

ص.ب : ٧٥٧٢ - الرياض : ١١٤٧٢ - هاتف : ٤٦٢٤٨٨٨

توجه باسم رئيس هيئة التدريس ناسوخ : ٤٦٤٥٢٤١ - مبرقة: ٤٠٧٥٩٩ - كفنر اس . جي

رددت : ١٣١٩ - ٤٣٨٠

رقم الزيارات : ١٦/٠٤٨

كفاءة التحليل

مساعد بن

تدريس تقنيات

محمد فند

الفهرسة والب

بشار عبا

المملكة العربي

عبدالرحم

موقع مكتبة ا

فؤاد أحمد

التعاون والت

محمد زده

التشغيل الآلي

محمد بن

مراجعة الإتا

سوسن ط

بروكلمان وتر

أحمد الد

أحمد عبد الغف

عبد الحمي

مجلة مكتبة الملا

نحو سياسة للاستخدام المقبول للإنترنت في المكتبات الجامعية السعودية

الدكتور / شريف كامل شاهين

أستاذ مشارك بقسم المكتبات والمعلومات
 بكلية الآداب والعلوم الإنسانية
جامعة الملك عبد العزيز

الدكتور / محمد جعفر عارف

رئيس قسم المكتبات والمعلومات
 بكلية الآداب والعلوم الإنسانية
جامعة الملك عبد العزيز

شكر وتقدير: يتوجه الباحثان بأسمى كلمات الشكر والتقدير لجامعة الملك عبد العزيز ممثلة في مجلس البحث العلمي الذي وفر الدعم اللازم لإنجاز البحث على أكمل وجهه. كما يمد الشكر ليصل لكل من طرح فكرة وناقش رأياً وقدم وجهة نظر كان لها مرتوداً إيجابياً في تصحيح مسار البحث من أجل تحقيق أهدافه على أكمل وجهه، ولاسيما جهة التقييم والمراجعة.

الملخص: هدف البحث الوصول إلى سياسة للاستخدام المقبول لشبكة الإنترنت في المكتبات الجامعية السعودية، لأنه وللأسف يوجد اعتقاد سائد في المكتبات العربية وهو أنه بمجرد توفير الحاسوب الآلي اللازم للاتصال بالإنترنت تنتهي معاناة المكتبة فيما يخص الإنترت واستخداماتها. وقد دعم وساند هذا الاعتقاد بصفة خاصة - الرقابة المفروضة على الإنترت من جانب مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتكنولوجيا.

لكتنا نؤكد على حقيقة هامة غائبة عن معظم المكتبات العربية وهي أن السياسة ليست فلترة لتقييد وتهذيب الإنترت أمام مستخدميها، وإنما هي مجموعة من القواعد والتعليمات الملزمة لكل الأطراف المستخدمة للإنترنت لتهذيب سلوكهم وأسلوب تعاملهم مع موارد المكتبة بمبدأ "لا ضرر ولا ضرار". ومن خلال استعراض وتحليل مضمون عدد من السياسات المعمول بها في بعض المكتبات الجامعية الأمريكية والبريطانية وغيرها تم إعداد قائمة مراجعة متضمنة للعناصر والبنود المشتركة بين تلك السياسات. ومن خلال الاستبيان الذي تضمن أهم وأبرز بنود وعناصر السياسة المقترحة، تم استطلاع آراء مجتمع البحث المكون من عمداء ووكالاء شؤون المكتبات الجامعية السعودية ، وأمين ومساعد أمين مكتبة الملك فهد الوطنية، وعينة من أعضاء هيئة التدريس بإقليم المكتبات والمعلومات بالجامعات السعودية، وأخيراً عينة عشوائية لمجتمع المستفيدين من الإنترت بمكتبة جامعة الملك عبد العزيز بجدة.

أولاً الإطار المنهجي للبحث:

نستعرض في الفقرات القادمة عناصر الإطار المنهجي للبحث ، والتي تشمل أهداف البحث وتصميمه ومنهجه وأبرز الدراسات السابقة وخطة العمل وجدواه البحث عند إتمامه في شكله النهائي.

١ / ١ **أهداف البحث:** يهدف البحث إلى الوصول إلى سياسة للاستخدام المقبول لشبكة الإنترنت في المكتبات الجامعية السعودية، ولأجل تحقيق هذا الهدف العام الرئيس للبحث هناك مجموعة من الأهداف الفرعية الواجب إنجازها وهي:

١- تحليل مضمون بنود وعناصر السياسات القائمة لمكتبات أكاديمية أخرى ، ويعتمد في ذلك على السياسات المطروحة على الإنترت.

٢- بناء أساس نظري قوى يتعلق بأسس إعداد السياسات وصياغة أهدافها وعناصرها...و يمكن الاعتماد على الإنتاج الفكري المنشور لتنفيذ هذا الغرض.

٣- الصياغة النهائية لبنود السياسة المناسبة للاستخدام المقبول للإنترنت بالمكتبات الجامعية السعودية، وذلك بعد استطلاع آراء المتخصصين بشأن تلك البنود.

٢/ تصميم البحث: بدأت أولى خطوات الدراسة بالبحث في قاعدة البيانات البليوجرافية: LISA ، ISA للإنتاج لفكري العالمي في مجال المكتبات. كما انضمت لهما القائمة البليوجرافية للإنتاج الفكري العربي في مجال المكتبات والمعلومات لاستكمال الإنتاج الفكري العربي. وأضيف لتلك الأدوات البليوجرافية شبكة الإنترنت كمصدر غنى بالسياسات الفعلية للمكتبات على مستوى العالم. وفور الانتهاء من تجميع الإنتاج الفكري ونماذج السياسات ، بدأت مرحلة تحليل مضمون تلك السياسات، وعلى ضوء الخطوط الإرشادية العريضة التي يوفرها الإنتاج الفكري المتخصص تمت صياغة أهداف السياسة المقترحة وعناصرها ...

ثم بدأ العمل بعد ذلك في تحضير الاستبيان المصاحب للسياسة المقترحة وإرساله وتوزيعه على الجهات السابقة تحديدها، وأخيراً تجميعها وتحليلها من أجل الخروج بالتصور المقترن لسياسة استخدام الإنترنت في المكتبات الجامعية السعودية. هذا بالإضافة إلى مقارنة بنود وعناصر السياسة المقترحة بمعايير الرقابة المفروضة حالياً على المواد الواردة.

١/٣ منهج البحث: يعتمد البحث في تجميع عناصر وبنود سياسة الاستخدام المقبول للإنترنت على فحص وتحليل السياسات القائمة بالفعل والمطبقة في المكتبات الجامعية الأخرى والمفصح عنها سواء في الإنتاج الفكري المنشور أو في شبكة الإنترنت. هذا بالإضافة إلى الرجوع إلى المعايير المأخوذ بها في المملكة العربية السعودية بشأن الرقابة المفروضة على الإنترنت. وبناء على ما تتوفر من الخطوات السابقة تم وضع مجموعة من المعايير المقترحة لتضمينها في الاستبيان من أجل استطلاع آراء المستفيدين والمستخدمين والمتخصصين بالمملكة العربية السعودية. وقد اعتمد البحث على المنهج الوصفي الذي يعتمد على الاستبيان كأداة رئيسة لجمع البيانات.

٤/ مجتمع البحث: لعلنا لا نبالغ حين نؤكد على أن البحث سوف يعتمد في تجميع بياناته على كافة أفراد المجتمع الأصلي دون استثناء. ويكون المجتمع الأصلي للبحث من الفئات التالية من:

- عمداء ووكلاً شؤون المكتبات الجامعية السعودية.
- أمين ومساعد أمين المكتبة الوطنية (مكتبة الملك فهد الوطنية).
- أعضاء هيئة التدريس بأقسام المكتبات والمعلومات بالجامعات السعودية.
- عينة من الجامعيين وبعض الطلاب من الكليات المختلفة بجامعة الملك عبد العزيز.

٥/ الدراسات السابقة : يذكر الإنتاج الفكري بمئات الأعمال التي تتناول موضوعات تتصل بشكل مباشر وغير مباشر بموضوع بحثنا هذا. وبالرغم من اختلاف الاتجاهات البحثية لتلك الأعمال التي تبدو بوضوح من عناوينها، إلا أنه يظل هناك خط مشترك يربط فيما بينها وهاجس واحد يراود كتاب تلك الأعمال ألا وهو مصلحة جمهور المستفيدين من المعلومات على اختلاف أعمارهم ومستوياتهم واهتمامهم ... وتوفير المناخ الصحي الأخلاقي المناسب لهم ولمرفق المعلومات على حد سواء. ونستعرض في الفقرات التالية نماذج من تلك الأعمال المرتبطة بابرز وأهم الموضوعات المتعلقة بموضوع بحثنا وهي تضم الموضوعات التالية:

- سياسات استخدام الإنترنت في مراافق المعلومات
- فلترة / تهذيب / تنقية الإنترت

- تقويم المواقع المتاحة على الإنترنـت
- الجوانب السلبية للإنترنـت
- أخلاقيات (استخدام الإنترنـت - مهنة المكتبات و المعلومات)
- حقوق (المستفيدين من المكتبات و مراكز المعلومات - الإنسان)

حقوق الإنسان: أصبحت فكرة حقوق الإنسان والدعوة إليها، من الأمور الجوهرية في المجتمعات المعاصرة. وإلى جانب الدعوة إلى حقوق الإنسان في كافة مجالات الحياة وأنشطتها تأتي أصوات تنادي بحق المستفيد من مرفق المعلومات في استثمار مواردها- لما فيه مصلحته وبما لا يضر الآخرين - استثماراً حراً لا تحدده لوائح أو تشريعات. لقد أقر الإسلام حق الإنسان في أن يفكر تفكيراً مستقلاً في جميع ما يكتتبه من شئون وما يقع تحت إدراكه من ظواهر، وأن يأخذ بما يهديه إليه فهمه ويعبر عنه بمختلف وسائل التعبير. (علي عبد الواحد وافي، ١٩٧٩، ص ٢٢٩) وعلى هذا المبدأ الجليل سار الرسول عليه السلام وسار الخلفاء الراشدون من بعده. فقد كانت حرية الرأي في عهدهم جميـعاً مكفولة ومحاطة بسياج من القدسية.

حقوق المستفيدين من المكتبات و مراكز المعلومات: لقد اهتمت جمعيات المكتبات في جميع أنحاء العالم بالحرية الفكرية ورفع الرقابة عن الكتب والمكتبات .. وتعتبر جهود جمعية المكتبات الأمريكية ALA من الجهود البارزة في هذا المقام. إذ تبنت الجمعية عام ١٩٤٨م وثيقة حقوق المكتبات The Library Bill of Rights وأكـدت في هذه الوثيقة على ضرورة مقاومة كل ما من شأنه أن يعوق الانتقال الحر للأفكار .. كما أكدت على حرية القراءة .. وأن تقتـى المكتبة كل المواد التي تحتوى على جميع وجهات النظر والأراء المتعارضة بالنسبة لمشاكل وقضايا العصر سواء كانت تلك القضـايا محلية أو قومية أو دولية. ويمكن أن نذكر في هذا المقام ميثاق حرية القراءة الذي تبنته كل من جمعية المكتبات الأمريكية ومجلس ناشري الكتب ABPC وقد تضمن هذا الميثاق أحكاماً عديدة عن حرية اقتـاء المكتبات للكتب التي تحمل جميع وجهات النظر، دون أن تتعرض هذه المكتبات في عملية الاقتـاء للضغط أو الرقابة بأي شكل من الأشكـال، فالمجتمع المفتوح هو المجتمع قادر على الصمود ومواجهة التحديـات والأزمـات. (أحمد بدر، ١٩٩٦، ص ٢٨)

الأمريكـية بشأن حرية القراءة يمكن استشارة الموقع التالي على الإنترنـت:

The Freedom to Read Statement (<http://www.ala.org/alaorg/oif/freeread.htm>)

أما فيما يتعلق بوثيقة حقوق المكتبات فقد أتاحتها جمعية المكتبات الأمريكية على الموقع التالي:

Library Bill of Rights (<http://www.ala.org/work/freedom/lbr.html>)

هذا بالإضافة إلى بيان الوصول إلى الموارد والخدمـات في برنامج أوعية المكتبة المدرسـية الصادر عن الجمعـية الأمريكية لأمناء المكتـبات المدرسـية. وإلى جانب مبادرات جمعـية المكتـبات الأمريكية في مجال حماية المستـفيدين تـوجد هيـئات أخرى لها إسـهامـاتها في هذا المجال ذـكر منها على سبيل المثال ما يـلي:

- بيان الرقابة الصادر عن الجمعـية الدولـية للقراءـة.
- بيان حرية القراءـة الصادر عن الجمعـية الأمريكية لـلناـشرـين.

- بيان حرية المشاهدة الصدر عن الجمعية الأمريكية للأفلام والفيديو.
- بيان الحرية الفكرية الصدر عن جمعية الاتصال التربوي و التقنية.
- بيان حق الطالب في القراءة الصادر عن المجلس الوطني لمدرسي اللغة الإنجليزية.

أخلاقيات مهنة المكتبات والمعلومات: حظيت قضية الأخلاقيات المهنية للعاملين العرب في مرافق المعلومات باهتمام الكتاب المتخصصين في منتصف التسعينات تقريبا ، واستمر هذا الاهتمام حتى وقتنا الحاضر. ويمكن إرجاع هذه الصحوة المفاجئة في تأخرها كل هذا الوقت إلى التوسع في استخدام تقنية المعلومات والانفتاح على مجتمع المعلومات العالمي بمزاياه وعيوبه. هذا بالإضافة إلى اهتمام بعض المكتبات بالبحث عن قواعد أو قوانين يمكن أن تستند إليها كمبرر قوى وتفسر بها قراراتها التنظيمية الداخلية. ونستعرض في الفقرات القادمة بعضًا من تلك الأعمال:

- محمد مجاهد الهلالي (١٩٩٥) الأخلاقيات المهنية للعاملين في مؤسسات المعلومات. مجلة المكتبات والمعلومات العربية، من ١٥، ع ٢، أبريل ١٩٩٥ . ص ١١١-٩٧.
- أحمد أنور بدر (١٩٩٨) الأخلاقيات المهنية في المكتبات وأجهزة المعلومات المعاصرة. الاتجاهات الحديثة في المكتبات و المعلومات . ع ١٠، يوليو ١٩٩٨ . ص ٣٤-١٤.
- محمد فتحي عبد الهادي (٢٠٠٠) أخلاقيات المعلومات في المكتبات و مراكز المعلومات. العربية ٣٠٠٠ . ع ١، شتاء ٢٠٠٠ . ص ٤٠-٤٧.

وعلى الصعيد العالمي نجد إسهامات قيمة من جانب الجمعيات المهنية المتخصصة ففي عام ١٩٨١ أقرت جمعية المكتبات الأمريكية دستورها للأخلاق ويمكن الإطلاع على بنوده عن طريق زيارة الموقع التالي:

Code of Ethics of the American Library Association
<http://www.ala.org/alaorg/oif/ethics.html>

وفي عام ١٩٨٣ صدر دستور السلوك المهني لجمعية المكتبات البريطانية، بينما صدرت مسودة الدستور الأخلاقي لجمعية الأمريكية لعلم المعلومات في عام ١٩٩٠م (محمد فتحي عبد الهادي ،٢٠٠٠،ص ٤٥) ويوصى الدكتور محمد فتحي عبد الهادي جمعيات المكتبات والمعلومات العربية بضرورة إعداد دستور أخلاقي لمهنة المعلومات في عالمنا العربي.

ولأهمية الوصول إلى خبرات الدول المختلفة في هذا المجال عكف أحد الأساتذة المساعدين ويدعى والاس كوهيلار wallace koehler بمدرسة المكتبات ودراسات المعلومات بجامعة "أوكلاهوما" على إعداد حصر دولي بكافة الواقع المتاحة على الإنترن特 والمتضمنة بعض الدساتير الأخلاقية والمعايير السلوكية المتبعة في تلك الدول. كما أن الموقع يوفر روابط أو وصلات فائقة تحيل الباحث مباشرة إلى الدستور أو الدولة التي يبحث عنها.

وعنوان هذا الموقع هو: Ethics Links to Librarian and Information Manager Associations WWW Pages Axlaqiyat Astaxdam el-internett: نظراً لعدم كفاية وصرامة البنود الواردة في الدساتير الأخلاقية لمهنة المكتبات والمعلومات، وخصوصا فيما يتعلق بسلوك مستخدم المكتبة أو مركز المعلومات تجاه نفسه وغيره والمكتبة. هذا

إلى جانب ما أثمرت عنه الإنترنٍت من سلوكيات للمستخدمين لم ترها ولم تسمع عنها المكتبات من قبل، ولم يكن من المتوقع أن تراها من قرصنة وتجسس وابتزاز ومراهنات وقامار وأعمال منافية للآداب العامة وتحرش جنسي... وغيرها الكثير من الفضائح التي يمكن اعتبارها ضريبة تسددها المكتبات من أجل الوصول إلى القرية العالمية والفضاء الإلكتروني ...

وبدأ الباحثون في نحت مصطلحات لم يكن لها حاجة من قبل مثل: أخلاقيات الفضاء أو العصر الإلكتروني Cyberethics وآداب السلوك مع الشبكات Netiquette والمستخدم المحترم للإنترنت Good Netizen وأخلاقيات الإنترت Internet Ethics وغيرها من المصطلحات. ومن الأعمال العربية التي تناولت أخلاقيات استخدام الإنترنٍت ما يلي:

- محمد مجاهد الهمالي ، محمد ناصر الصقرى (١٩٩٩) أخلاقيات التعامل مع شبكة المعلومات العالمية (الإنترنٍت)، في ، أعمال المؤتمر التاسع للاتحاد العربي للمكتبات و المعلومات المنعقد في الفترة من ٢١ إلى ٢٦ أكتوبر ١٩٩٨ _ تونس: المنظمة العربية للتربية و الثقافة و العلوم، ١٩٩٩ . ص ٤٥٣ - ٤٦١ .
- شريف درويش اللبناني (٢٠٠٠) تكنولوجيا المعلومات و العلاقات الاجتماعية: دراسة في أخلاقيات العصر الإلكتروني. _ الاتجاهات الحديثة في المكتبات و المعلومات، مجل ٧، ع ١٣، يناير ٢٠٠٠ . ص ١٨١ - ١٨٣ .

. ٢٠٠

الجوائب السلبية للإنترنٍت: على الرغم من أن الأعمال المنشورة حول النواحي الإيجابية لاستخدام الإنترنٍت يفوق من الناحية العددية الأعمال التي تستعرض الجوائب السلبية لها ، إلا أنها يجب أن نعرف بقيمة هذه الأعمال في التبيه على نقاط جوهريّة وأبعاد لم تكن في الحسبان عند استخدام الإنترنٍت. كما يمكن لمثل هذه الأعمال أن تثير بنود سياسات الاستخدام المقبول للإنترنٍت. ومن بين هذه الأعمال نذكر ما يلي:

- عبد اللطيف صوفي . _ الإنترنٍت: إمكاناتها، وأدواتها ، وجداولها في المكتبات العامة، في، تكنولوجيا المعلومات في المكتبات ومركز المعلومات العربية بين الواقع والمستقبل: وقائع المؤتمر العربي الثامن للمعلومات / إعداد و تحرير محمد فتحي عبد الهادي، تقديم شعبان عبد العزيز خليفه. _ القاهرة: الدار المصرية اللبنانية ، ١٩٩٩ . ص ٣٦٨ - ٣٩٠ .

هذا بالإضافة إلى مئات المواقع على الإنترنٍت التي تعدد سيناتها وهي لا تبالى بها أو تتجاهلها.

تقسيم الواقع المتاحة على الإنترنٍت: مع انتشار استخدام الإنترنٍت والزيادة غير المتوقعة في أعداد صفحات المعلومات والمواقع والملفات والصور والموسيقى و الأفلام.. الخ من مصادر المعلومات التي تتعج بها الشبكة، كان لإيد من الجوء إلى التقسيم لفصل الغث عن الثمين والصالح عن الطالح. ولهذا الغرض شهدت الإنترنٍت ولا تزال سباقا محموما بين الأفراد والهيئات وبين معظم المستويات والفئات المستخدمة وغير المستخدمة للإنترنٍت على تقديم عناصر التقسيم المناسبة سواء في شكل مواصفات أو في شكل أسئلة. وقد يأخذ التقسيم المقترن شكل قائمة المراجعة وقد يأخذ شكل الاستبيان. ومن بين أحدث الأعمال العربية في هذا المجال العمل التالي:

- خالد عبد الرحمن الجبرى (١٩٩٤) تقييم موقع المعلومات المتاحة على الإنترنـت. مجلة مكتبة الملك فهد الوطنية, مج ٥، ع ٢، ٢٠٠٠-١٩٩٩ هـ: ٢٠٠٠-١٩٩٩ ص ٩٥-١٠٦.

فلترة أو تهذيب أو تنقية الإنترنـت: يهتم الإنتاج الفكري الصادر في موضوع فلترة Filtering الإنترنـت بشكل عام وفي المكتبات ومرافقـات المعلومات بشكل خاص، بعرض الأساليب التقنية المختلفة المتاحة لتنقية الإنترنـت من المواد غير المرغوب في الوصول إليها أو التعامل معها. وتتنوع تلك الأساليب نتيجةً لفاوت إمكاناتها ومتطلبات تشغيلها والتجهيزات اللازمة لتشغيلها ونطاق عملها وأسلوب وتابع تحديـتها... الخ. ومن بين الأعمال المنشورة في هذا المجال ما يلي:

Banks, Michael A. (١٩٩٨) Filtering the Net in Libraries: The Case (Mostly) in Favor, Computers in Libraries, March, ١٩٩٨, p. ٥٠-٥٥.

Minow, Mary Filters and the Public Library: A Legal and Policy Analysis
http://www.firstmonday.dk/issue2_12/minow/index.html

Allard, Suzie (١٩٩٨) Internet Filters and Libraries: An Overview :

<http://sac.uky.edu/~slalla/home/papersHTML/filterwebf1.html>

سياسات استخدام الإنترنـت في مرافقـات المعلومات: تشير أحدث التقارير الصادرة عن جمعية المكتبات

الأمريكية والمـاتحة على الإنترنـت:

أن عدد المكتبات الأكـاديمـية في أمريـكا هو ٣٤٠٨ مكتـبة أكـاديمـية. أما ما يـتعلـق باـستخدام الإنترنـت وإـتـاحـتها داخـل تلك المكتـبات ، فيـشير التـقرـير إلىـ الحـقـائق التـالـية:

- أن العـاملـين فيـ المـكتـبة يـتوـافـر لـهـم الـاتـصال بـالـإنـترـنـت وـ ذـلـك عـلـى صـعـيد كـافـةـ المـكتـباتـ الأـكـادـيمـيـةـ بـأـمـريـكاـ.

- يـتوـافـر لـالـمـسـتـقـبـين الـاتـصال بـالـإنـترـنـت مـن خـلـلـ الـمـنـافـذـ (ـالـطـرـفـيـاتـ)ـ المتـوفـرـةـ دـاخـلـ المـكـتبـةـ حـسـبـ النـسـبـ التـالـيةـ:

- ٩٣% منـ الـهـيـئـاتـ الـتـيـ تـمـنـحـ الـدـكـتـورـاهـ.

- ٨٢% منـ الـكـلـيـاتـ الـمـانـحةـ لـلـمـاجـسـتـيرـ.

- ٧٦% منـ الـكـلـيـاتـ الـمـانـحةـ لـلـبـكـالـوـرـيوـسـ.

- ٦١% منـ الـكـلـيـاتـ الـمـتـخـصـصـةـ فـيـ الـفنـونـ.

- يـتوـافـر لـدـىـ مـعـظـمـ الـمـكـتبـاتـ الأـكـادـيمـيـةـ فـهـارـسـ عـامـةـ إـلـكـتـرـوـنـيـةـ يـمـكـنـ اـسـتـرـجـاعـهـاـ وـالـوـصـولـ إـلـيـهـاـ عـبـرـ الإنـترـنـتـ.

- صـمـمـتـ مـعـظـمـ الـمـكـتبـاتـ لـنـفـسـهـاـ صـفـحـاتـ دـلـيـلـيهـ home pages عـلـىـ(ـالـعـنـكـوبـيـةـ: webـ)ـ لـلـتـعرـيفـ بـهـاـ وـبـخـدـمـاتـهـاـ.

وـمـنـ خـلـلـ الـأـرـقـامـ وـالـنـسـبـ الـمـنـوـيـةـ السـابـقـ ذـكـرـهـاـ يـمـكـنـ لـنـاـ أـنـ نـتـصـورـ إـلـيـ آـيـ درـجـةـ اـنـتـشـرـ اـسـتـخـدـمـ الإنـترـنـتـ فـيـ أـوـسـاطـ الـمـكـتبـاتـ الـأـكـادـيمـيـةـ الـأـمـريـكـيـةـ.

تتباين المكتبات الأمريكية على صياغة سياسة داخلية خاصة باستخدام الإنترنت تجمع بين التهدد والصرامة في مواجهة الخطأ وبين التساهل في إرضاء وإشباع رغبات المستخدمين. وأمام هذا الصراع تقف سياسات الاستخدام المقبول للإنترنت Acceptable Use Policies AUP (AUP) التي تعيّن شخصية المكتبة وسلوب احتواها ومعالجتها لهذا الصراع. كما أن السياسة المجهولة للمستخدم تفقد فعاليتها.

إن الهدف الأساسي من صياغة تلك السياسات هو أن تعمل كدرع واقٍ للمكتبة بالدرجة الأولى أكثر من عملها كوثيقة ملزمة بالقانون. فهذه السياسة تتصل على التعليمات والتوجيهات التي من شأنها ضمان لأمن وسلامة كل من المكتبة والمستفيد.

ويمكن تصنيف هذه السياسات إلى الفئات الآتية:

- ١- سياسات الرسمية للعاملين بالمكتبات التي توفر خدمة الاتصال بالإنترنت.
- ٢- سياسات الاستخدام العام، ويمكن تصنيفها إلى سياسات لاستخدام الأطفال، وسياسة لباقي الأعمار.
- ٣- سياسات الاستخدام الأكاديمي.

ومن بين الأعمال المنشورة في هذا الموضوع نشير إلى ما يلي:

Nicefaro, Melissa Everett (١٩٩٨) Internet use policies. ONLINE, September/October. p٣١-٣٢

ولا تقتصر سياسات استخدام الإنترنت على فئة أو نوعية معينة من المكتبات. كما لا يبني قرار وضعها على حجم المكتبة. والدليل على ذلك ما تحضنه الإنترنت من سياسات فعلية لمكتبات متباينة جداً في معظم سماتها.

١/٦ الاستفادة من البحث : إن الهدف من هذا البحث هو الوصول إلى سياسة للاستخدام المقبول للإنترنت في المكتبات الجامعية بالمملكة العربية السعودية. لأنه وللأسف يوجد اعتقاد سائد في مكتباتنا وهو أنه بمجرد توفير الحاسب الآلي اللازم للاتصال بالإنترنت تنتهي معاناة المكتبة فيما يخص الإنترنت واستخداماتها. وقد دعم وساند هذا الاعتقاد الرقابة المفروضة على الإنترنت من جانب مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية. إلا أنها نؤكّد على حقيقة هامة غائبة عن معظم المكتبات العربية بصفة عامة وهي أن السياسة ليست فلتراً لتقييد وتهذيب الإنترنت أمام مستخدميها وإنما هي مجموعة من القواعد والتعليمات الملزمة لكل الأطراف المستخدمة للإنترنت لتهذيب سلوكهم وأسلوب تعاملهم مع موارد المكتبة بمبدأ "لا ضرر ولا ضرار".

ثانياً الإطار النظري للبحث:

١/١ مراحل تطور الإنترنت في المملكة العربية السعودية:

نستعرض في الفقرات التالية مراحل تطور التجهيز والإعداد المسبق لإتاحة استخدام شبكة الإنترنت على المستوى الجماهيري في المملكة العربية السعودية. ويتضمن الاستعراض أبرز وأهم القرارات التي اتخذت في هذا الشأن، والتي كان لها عظيم الأثر في ضمان أمن المجتمع السعودي وحماية شبابه من الآثار السلبية التي عانت منها ولا تزال تعاني الكثير من الحكومات والمجتمعات التي ركضت نحو الاستخدام والتطبيق لشبكة الإنترنت

دون دراسة الأبعاد المختلفة والآثار المتترتبة على هذا الانتشار. ويمكن تقسيم هذا الاستعراض إلى ثلاثة مراحل متتابعة هي :

المرحلة الأولى: مرحلة إعداد البنية التقنية للمشاكبة (١٩٩٤-١٩٩٦)

المرحلة الثانية: مرحلة الدراسات الوطنية للأثار المحتملة (١٩٩٧-١٩٩٨)

المرحلة الثالثة: الخدمة على نطاق جماهيري (١٩٩٩-الآن)

١/١- مرحلة إعداد البنية التقنية للمشاكبة (١٩٩٤-١٩٩٦)

شهد عام ١٩٨٥ إنشاء شبكة الخليج المعروفة بـ Gulf Net نتيجة للتعاون بين مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتكنولوجيا وشركة الحاسوبات IBM. وقد كانت شبكة الخليج أول شبكة واسعة النطاق WAN في الإقليم. وكان الهدف الرئيس من هذه الشبكة هو تقديم الدعم المعلوماتي للمؤسسات الأكademية والبحثية. كما شهد عام ١٩٨٧ الاتصال والربط الدولي بين شبكة الخليج وشبكة BITNET القائمة في الولايات المتحدة. وفي ديسمبر ١٩٨٩ قامت شركة الاتصال السعودية Saudi Telecom المملوكة لوزارة البرق والبريد والهاتف، بإنشاء شبكة وطنية للتراسل X.25 ، سميت بالواسطي. هذا وقد تولت شركة سيمنز تنفيذ تلك الشبكة. وتتألف الشبكة من ثلات نقاط للتراسل تقع في ثلاث مدن هي: الرياض والدمام وجدة. هذا إلى جانب ٩٥ وحدة فرعية موزعة على ٤٥ موقعاً. كما توجد رابطة /وصلة دولية من نوع X.25 لأكثر من ٥٠ شبكة أجنبية للبيانات والمعلومات.

كما كان قصور نظام الاتصال الهاتفي العقبة الجوهرية أمام الاستخدام الشبكي أو العمل. والانحراف ضمن الشبكات. لقد كانت معظم خطوط الهاتف بالمملكة من النوع التناهري / التماشي Analog وذلك حتى منتصف التسعينيات، مما أدى إلى تحديد سرعة الاتصال الشبكي عبر خطوط الهاتف بـ ٩.٦ كيلو بايت في الثانية، وبالتالي لم تكن سرعة الاتصال كافية لأنشطة الإنترنت باستثناء البريد الإلكتروني.

PSTN : Public Switched Telephone Network ، كجزء من المشروع السادس للتوصير في شبكة الهاتف للتراسل العام Telecommunications Expansion (Project NO. ٦ - TEP) ، أثراً إيجابية في سرعة تحسين الوضع القائم للاتصالات عن بعد. فقد تم التوسيع في شبكة PSTN ، عن طريق زيادة مليون ونصف مليون خط رقمنة Digitizing عملية النقل والتراسل، ومن المتوقع الانتهاء من هذه التطورات والتحسينات هذا العام ٢٠٠١ (١).

وقد شهد عام ١٩٩٤ شيوع استخدام شبكات الألياف الضوئية في الجامعات ومراكز البحث العلمي، كما بدأت الشبكات المحلية LANS في التوجه نحو استخدام بروتوكول الإنترنت، وإنشاء إمكانات نقل الملفات والبريد الإلكتروني الداخلي. وفي العام ١٩٩٤ نفسه تم إقامة رابطة دولية لبروتوكول الإنترنت بين كل من مستشفى ومركز أبحاث الملك فيصل التخصصي بالرياض ، وبين المركز الدولي للبيانات الطبية والتعليمية واشنطن، وذلك كجزء من مشروع الجامعة السعودية - الأمريكية. حيث يتولى مركز البيانات الطبية والتعليمية بوашنطن التسويق وإدارة الاتصالات السعودية عن طريق شبكة الإنترنت. كما تم إنشاء Saudi.net التي كانت

طالب في ذلك الوقت بأن تكون [الملك عبد العزيز للعلوم والتكنولوجيا](#) هي أول مقدم تجاري لخدمات الإنترنت في المملكة، إلا أن مدينة الملك عبد العزيز قامت بتسجيل نفسها مديرًا تنظيمياً، طانياً للمنطقة التي تحمل [Sa.](#)، كما قامت بإنشاء موقع خاص لها يحمل عنوان: [Kacst.edu.Sa](#)، وهكذا تم التخطيط لتولي المدينة مسؤولية إصدار التراخيص لمقدمي خدمات الإنترنت بشكل تجاري على مستوى المملكة.

وفي أبريل ١٩٩٥ قررت السلطات السعودية استخدام بروتوكول الإنترنت في شبكة الخليج. إنشاء طريق سريع للمعلومات يربط بين المؤسسات الأكademie، ومرافق البحث العلمي، والمكتبات العامة بالسعودية، ويطلق على هذا التشكيل الشبكي الشبكة السعودية [Saudi Net](#).

وفي يناير ١٩٩٦ قامت مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتكنولوجيا بتنفيذ مشروع تجريبي لاختبار الاتصالات بالإنترنت عبر شبكة الهاتف، وذلك على مجموعة من العاملين بالمدينة وأعضاء هيئة التدريس في جامعة الملك سعود. إلا أن السلطات السعودية قد تدخلت وأوقفت هذا المشروع التجريبي في يونيو ١٩٩٦ بسبب قلقها من المواد غير الملائمة التي يمكن الوصول إليها من جانب المستخدمين غير المسموح لهم بذلك.

وهكذا شهدت الفترة من عام ١٩٩٤ إلى عام ١٩٩٧ استخداماً للإنترنت من جانب المؤسسات الأكademie الحكومية والطبية والبحثية. وفي ذلك الوقت حرص المواطنون والمقيمين على الاتصال بالإنترنت عن طريق مقدمي خدمات الإنترنت الأجانب في كل من البحرين وأمريكا وأوروبا. إلا أن هذا الطريق للوصول إلى الخدمة كان مكلفاً جداً. كما كان من الممكن للمواطنين والمقيمين الاتصال والاشتراك بشبكات محلية "تسبيغ" التي عملت على تقديم خدمات البريد الإلكتروني المحلي وال الدولي وقواعد البيانات المحلية، وغرف الحوار (الدردشة) ولكن دون الوصول إلى شبكة الإنترنت العالمية (٢).

إن أهم ما شهدته هذه المرحلة من مراحل تطوير الاستعداد والتجهيز لاستخدام الإنترنت على مستوى جماهيري، تعيين لجنة حكومية في عام ١٩٩٤، ممثلة لعدة أطراف لتتولى دراسة المنافع والمشاكل الكامنة في الوصول العام للإنترنت. وقد تكونت هذه اللجنة الوطنية من ١٨ موظفاً حكومياً يمثلون عشر إدارات حكومية، تشمل: وزارتي الدفاع والخارجية ، ومدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتكنولوجيا.

كما قامت كل مؤسسة أو هيئة لم يتم تمثيلها في اللجنة الوطنية بتشكيل لجان داخلية خاصة لفحص القضايا متعددة الأبعاد المتصلة بالإنترنت. كما تولت اللجنة الوطنية مسؤولية تشكيل مجموعة متكاملة من فرق العمل المتخصصة في قضايا معينة. هذا ولم تخل اللجنة الوطنية في توفير الدعم والمنح المالية اللازمة للأبحاث المدعومة ذات الصلة بمهام اللجنة. وقد اتسمت عملية التقييم بالشمول، حيث عالجت قضايا الأمن القومي، والقضايا الأخلاقية والاجتماعية. وتتأهي المواد المثيرة للجنس، وتعليمات طرق الانتحار، والبيانات الكاذبة عن الحكومة، والبيانات المتعلقة بكيفية بناء وتصميم الأسلحة، والمناقشات الدينية المناهضة للإسلام سواء المتاحة على الشبكة أو عبر البريد الإلكتروني... ضمن القضايا ذات الاهتمام الخاص لأعمال اللجنة الوطنية. وقد انتهت اللجنة الوطنية من أعمالها في أوائل عام ١٩٩٧ وقدمت نتائج دراستها وأبحاثها وتجوبياتها لمجلس الوزراء.

٢/١- مرحلة الدراسات الوطنية لثاث المحمولة (١٩٩٧ - ١٩٩٨)

انتهت دراسات وأبحاث اللجنة الوطنية في أوائل عام ١٩٩٧ إلى التوجيه باتاحة الوصول العام للإنترنت عبر برنامج للحماية يعرف بـ Fire wall ، حيث تولى مدينة الملك عبد العزيز إقرار هذا البرنامج ومتابعة عمله من أجل الحد من الوصول إلى المعلومات والواقع غير الملائمة. كما صدق مجلس الوزراء على التوصيات، وقام بإرسال نسخة من تقرير اللجنة الوطنية إلى أعضاء مجلس الشورى للتصديق عليه وإقراره.

وفي الرابع من أبريل عام ١٩٩٧ أعلنت صحفتان يوميتان محليتان عن إصدار / خادم الحرمين الشريفين لأمر سام موجه لوزارة البرق والبريد والهاتف بالتنسيق مع مدينة الملك عبد العزيز لإنشاء خدمة إنترنت محلية، والتنسيق مع القطاع الحكومي لإدارة شبكة وطنية. وقد تقدمت خلال هذه الفترة العديد من الشركات التجارية لمدينة الملك عبد العزيز لتتولى مسؤولية تقديم خدمات الإنترت بشكل تجاري على مستوى المملكة.

وفي ديسمبر عام ١٩٩٧ أعلن وزير الإعلام فؤاد الفارسي خصخصة شركة الاتصالات السعودية، لتحول الشركة من القطاع الحكومي إلى شركة ذات رأس مال مشترك في يوليو ١٩٩٨ .

وعلى مستوى البنية التقنية للعمل الشبكي ، أوقفت مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتكنولوجيا اتصالها بشبكة BITNET في يناير ١٩٩٧ ، التي كانت بمثابة البوابة بين شبكة الخليج وشبكة الإنترنت عن طريق مستشفى ومركز أبحاث الملك فيصل التخصصي بالرياض. وفي مايو ١٩٩٧ قامت المدينة بتنفيذ المرحلة الأولى لشبكة المكتبات الوطنية، عن طريق ربط الشبكة العامة للمدينة بالإنترنت من خلال Router، ووصلة ميكرويف بمستشفى ومركز أبحاث الملك فيصل التخصصي، والشبكة المحلية للمدينة. كما عملت المدينة خلال عام ١٩٩٧ على دفع عملية التحول من شبكة الخليج إلى بنية الشبكة السعودية لتصبح الهيكل الرئيسي الوطني لبروتوكول نقل الملفات TCP / IP back bone القائم على شبكة الألياف الضوئية الجديدة لشركة الهاتف، والربط بين النقاط السابقة لشبكة الخليج داخل المملكة وبين المراكز الرئيسية الأخرى.

وعلى الرغم من توافر إمكانات الاتصال الشبكي للإنترنت منذ عام ١٩٩٤ ، واعتماد خادم الحرمين الشريفين للوصول العام (الجماهيري) للإنترنت في عام ١٩٩٧ ، إلا أن التنفيذ الفعلي لخدمات الاتصال بالإنترنت عن طريق مقدمي الخدمة المحليين لصالح الجمهور العام لم يبدأ فعلياً إلا في يناير من عام ١٩٩٩ . ويمكن إرجاع هذا التأخير إلى حرص السلطات على إنشاء نظام محكم يضبط تدفق المعلومات على الخط المباشر. وفي فبراير ١٩٩٨ صرخ السيد / صالح عبد الرحمن العذال رئيس مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتكنولوجيا قائلاً: "لقد تم تشكيل لجنة دائمة معتمدة من الحكومة السعودية بغرض حماية المجتمع من المواد المتوفرة على الإنترت، التي تنتهك حرمة الإسلام ، وتتعدى على تقاليتنا وثقافتنا. هذا وسوف تحدد هذه اللجنة الواقع الأخلاقية، مثل الواقع المثير جنسياً، وما شابهها، بغرض إعاقة المشتركين في خدمة الإنترنت من الدخول والتنفيذ لهذه الواقع. ونظرًا لكثرة أعداد الواقع السيئة على الإنترنت، فقد تم إيجاد آلية لمنع وصول هذه المواد إلى المجتمع. وتتوافق لدينا البرامج والعناد التي تمنع الوصول إلى تلك المواد التي تفسد وتوذي قيم المجتمع

وتقاليده وثقافته الإسلامية . كما تم تصميم حاجز Fire Wall لمنع اختراق مواقعنا . وهذه الأسباب لم تندفع في تقديم هذه الخدمة، فنحن نسعى أولاً للتأكد من خلو الخدمة من الجوانب السلبية للإنترنت" (٢) .

إن ما صرّح به معالي رئيس مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتكنولوجيا يستند بشكل كبير إلى قرار مجلس الوزراء رقم (١٦٣) وتاريخ (١٤١٧/١٠/٢٤) (٤)، الذي يتضمن الموافقة على إدخال خمسة الإنترنوت إلى المملكة العربية وتولي مدينة الملك عبد العزيز الإشراف عليها، ومطالبة مقدمي الخدمة على مستوى المملكة والمستفيدين منها بعدم استخدام الشبكة لأغراض غير مشروعة مثل: الإثارة الجنسية، والقمار وتنفيذ أية أنشطة تتهدّك حرمة القيم الاجتماعية والثقافية والسياسية والإعلامية والاقتصادية والدينية للمملكة، وإرسال واستلام معلومات مشفّرة، إلا بعد الحصول على موافقة إدارة الشبكة.

وفي نوفمبر ١٩٩٨، اعتمدت الحكومة السعودية الموافقة على قيام "شركة لتقديم خدمة الإنترنوت العامة داخل المملكة، بشرط عمل تلك الشركات من خلال الاتصال بالخادم الرئيس Server للإنترنوت لـكائن بمدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتكنولوجيا، التي تعتبر البوابة الوحيدة لشبكة الإنترنوت العالمية.

٣/١- مرحلة الخدمات على نطاق جماهيري (١٩٩٩ - حتى الآن)

شهد بناءً عام ١٩٩٩ البداية الفعلية لتقديم خدمة الإنترنوت على المستوى الجماهيري للعامة في أنحاء المملكة. حيث بدأ مقدمو خدمة الإنترنوت في طرح خدماتهم من أجل الحصول على أكبر عدد ممكن من المشتركين، وقد سلكوا في ذلك طرقاً متعددة لتسويق خدماتهم، إلى جانب طرح الخدمة بأكثر من طريقة (اشتراك لفترة محددة من الزمن وساعات محددة من الاتصال، واشتراك لفترة محددة من الزمن مصحوبة بعده لا محدود من ساعات الاتصال، هذا إلى جانب بطاقات الاتصال محدودة ساعات الاتصال ... إلخ).

وتتضارب الإحصائيات التي تعكس نمو أعداد المستخدمين للإنترنوت داخل المملكة، ويمكن إرجاع ذلك إلى وجود أكثر من أساس للإحصاء منها عدد المشتركين وعدد الحسابات accounts الذي يمكن لأكثر من مستخدم الاعتماد عليه، وعدد المستخدمين الفعليين ... إلخ. وتشير إحصائية صادرة في ٧ مارس من عام ٢٠٠٠ (٥) إلى أن معدل النمو السنوي لعدد المشتركين في خدمات الإنترنوت في السعودية قد تخطى كافة معدلات الدول العربية الأخرى ليصل إلى ١٦٠% وتشير الإحصائية نفسها إلى أن عدد المشتركين قد وصل إلى ١٠٠,٠٠٠ مشترك، بينما يبلغ عدد متوسط المستخدمين للحساب الواحد ٣ مستخدمين ، وبالتالي يصبح مجموع المستخدمين ٣٠٠,٠٠٠ مستخدم في السعودية. بينما تشير إحصائية أخرى صادرة في ٢٨ سبتمبر ٢٠٠٠ (٦) إلى أن عدد مستخدمي الإنترنوت في السعودية وصل إلى ١٢٠,٠٠٠ مستخدم، وتشير الإحصائية إلى اعتماد معظم هؤلاء المستخدمين على مقاهي الإنترنوت. وتتوقع الإحصائية أن يصل عدد مستخدمي الإنترنوت في المملكة إلى ٣٠٠,٠٠٠ مستخدم مع نهاية عام ٢٠٠٠ (٦).

وتأكيداً على استمرار حرص السلطات السعودية على حماية أبنائها وأمنها من سلبيات الإنترنوت، ففي أغسطس ٢٠٠٠ صرّح رئيس مركز أمن الإنترنوت التابع لمدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتكنولوجيا لجريدة

الاقتصادية بقرار حجب الوصول لشبكة "الياهو" لاحتوائها على مواد ومعلومات ممنوعة تتنافى الدين الإسلامي والقيم الاجتماعية والدينية والسياسية لمملكة (٧).

وفي أبريل من عام ٢٠٠١ صرخ نائب رئيس مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتكنولوجيا بـ متعدد السعودية لسن نظام تشريعي جديد يعزز التجارة الإلكترونية وينظم العمليات المرتبطة بها داخل المملكة (٨). وهكذا يتسع مجال استخدام شبكة الإنترن特 ويمتد ليشمل النشاط التجاري، مما سيؤدي إلى مزيد من الفرص للتفاعل وتعزيز الربحية. تنتقل بعد هذا العرض السريع لتاريخ إدخال الإنترنط وخدماتها على المستوى الجماهيري في المملكة العربية السعودية إلى نقطة الارتكاز ومحور كافة التشريعات والسياسات التي تحكم استخدام الإنترنط سواء على مستوى الأفراد أو المؤسسات بكافة أنواعها. ويعتبر قرار رقم (١٦٣) وتاريخ ٢٤/١١/١٤١٧هـ الصادر عن الأمانة العامة لمجلس الوزراء السعودي نقطة الارتكاز ومحور كافة مستويات السياسات الضابطة لاستخدام الإنترنط داخل المملكة.

٢ / ضوابط الإنترنط داخل المملكة:

يشتمل قرار مجلس الوزراء السعودي على ثلاثة بنود رئيسية. يشتمل البند الأول على ست فقرات تحدد الضوابط التي بنيت عليها الموافقة على إدخال خدمة الإنترنط إلى المملكة. ويمكن تلخيص تلك الفقرات وتفاصيلها في النقاط التالية:

- ١ - تولي وزارة البرق والبريد والهاتف مسؤولية توفير وسائل الاتصال الخارجي المناسب للارتباط بشبكة الإنترنط.
- ٢ - يتم إنشاء وحدة تسمى بوحدة خدمات الإنترنط بالتنسيق بين وزارة البرق والبريد والهاتف ومدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتكنولوجيا. تتولى هذه الوحدة الإشراف على نقطة الارتباط بشبكة الإنترنط وتوفير الأجهزة والبرامج اللازمة لذلك، والتعريف بالإنترنط وإصدار الضوابط المنظمة لاستخدامها والاشتراك فيها.
- ٣ - النص على التزامات الشركات المقدمة لخدمة الإنترنط والأطراف المستخدمة، من الامتثال عن الوصول إلى أي من أنظمة الحاسوب الآلية الموصولة بالإنترنط، والامتثال عن استخدام الشبكة لأغراض غير مشروعة، والإخلال بحقوق النشر والتأليف أو الملكية الفكرية، والامتثال عن إرسال أو استقبال معلومات مشفرة، والدخول إلى حاسبات الغير ... وغيرها.
- ٤ - تكوين لجنة دائمة برئاسة وزارة الداخلية وعضوية ممثلين من الوزارات المختلفة لمناقشة ما يتعلق بمجال ضبط أمن واستخدام الإنترنط.
- ٥ - تولي مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتكنولوجيا توفير خدمة الإنترنط للجهات الأكاديمية والبحثية الحكومية.
- ٦ - تقديم الاستشارات الفنية لكافة الجهات الحكومية، وتطوير الشبكة الخليجية لتكون قادرة على توفير خدمة الإنترنط داخل المملكة.

وينص البند الثاني على تولي وحدة خدمات الإنترنت مسؤولية حصر رغبات الاتصال والاشتراك في الإنترنت على مستوى المملكة.

ويأتي البند الثالث وهو الأخير ليشتمل على فقرتين. تنص الفقرة الأولى على تعاون كل من منيـة الملك عبد العزيـز للعلوم والتـقنية ووزارـة البرق والـبريد والـهاتف في وضع قوـاعد التـأهيل لـلـشـركـات والـمـؤسـسـات الـوطـنـية لـتقـديـم خـدـمة الإنـتـرـنـت، ثـم تـنصـ الفقرـةـ الثـانـيـةـ عـلـىـ قـيـامـ المـدـيـنـةـ مـنـ خـلـلـ مـنـاسـفـةـ مـفـتوـحةـ بـدـعـوـةـ الشـرـكـاتـ وـالـمـؤـسـسـاتـ الـوطـنـيةـ الـمـؤـهـلـةـ لـاختـيـارـ مـجمـوعـةـ مـنـهـاـ لـلـقـيـامـ بـتـقـيـيفـ هـذـهـ الخـدـمةـ فـيـ مـخـلـفـ مـنـاطـقـ الـمـلـكـةـ.

ويـوضـحـ لـنـاـ مـنـ العـرـضـ الـمـوجـزـ لـفـقـرـاتـ قـرـارـ مـجـلـسـ الـوـزـرـاءـ السـعـودـيـ، وـمـنـ خـلـلـ قـرـمـةـ النـصـ الـكـامـلـ للـقـرـارـ الـقـوـاعـدـ الـعـامـةـ وـالـخـطـوـطـ الـعـرـيـضـةـ لـضـمـانـ الـاستـخـدـامـ الـمـقـبـولـ لـلـإـنـتـرـنـتـ عـلـىـ الـمـسـتـوـىـ الـجـماـهـيرـيـ فـيـ الـمـلـكـةـ. فـإـلـىـ جـانـبـ مـجمـوعـةـ الضـوابـطـ الـتـيـ نـصـ عـلـيـهـاـ الـقـرـارـ فـيـ فـقـرـتـهـ الـثـالـثـةـ مـنـ الـبـنـدـ الـأـولـ، وـالـمـوـجـهـةـ لـلـشـرـكـاتـ الـمـقـدـمـةـ لـخـدـمةـ الإنـتـرـنـتـ، وـالـأـطـرـافـ الـمـسـتـخـدـمـةـ، نـصـ الـقـرـارـ فـيـ الـفـقـرـةـ الـثـانـيـةـ مـنـ الـبـنـدـ الـأـولـ عـلـىـ حـقـ وـحدـةـ خـدـمةـ الإنـتـرـنـتـ فـيـ إـصـدـارـ الضـوابـطـ الـمـنـظـمةـ لـاستـخـدـامـ الإنـتـرـنـتـ وـالـاشـتـراكـ فـيـهـاـ.

هـذـاـ وـقـدـ قـامـتـ مـدـيـنـةـ الـمـلـكـ عبدـ الـعـزـيزـ لـلـعـلـومـ وـالـتـقـنـيـةـ بـإـصـدـارـ مـجمـوعـةـ مـنـ الـقـوـاعـدـ لـإـصـدـارـ تـرـاـخيـصـ لـمـقـدـمـيـ خـدـمةـ الإنـتـرـنـتـ فـيـ الـمـلـكـةـ، بـنـاءـ عـلـىـ قـرـارـ مـجـلـسـ الـوـزـرـاءـ الـقـاضـيـ بـالـمـوـافـقـةـ عـلـىـ إـخـالـ خـدـمةـ شـبـكةـ الـإـنـتـرـنـتـ لـلـمـلـكـةـ مـنـ خـلـلـ وـحدـةـ خـدـمـاتـ الـإـنـتـرـنـتـ الـمـرـتـبـةـ إـدـارـيـاـ بـمـدـيـنـةـ الـمـلـكـ عبدـ الـعـزـيزـ لـلـعـلـومـ وـالـتـقـنـيـةـ. وـقـدـ تـمـ تـصـنـيـفـ تـلـكـ الـقـوـاعـدـ ضـمـنـ سـبـعـ موـادـ تـنـاوـلـتـ الـتـعـرـيـفـاتـ الـمـسـتـخـدـمـةـ، وـإـجـرـاءـاتـ التـرـخـيـصـ، وـشـرـوـطـ التـرـخـيـصـ، وـالـضـمـانـاتـ، وـإـلـغـاءـ التـرـخـيـصـ، وـحلـ الـمـنـازـعـاتـ، وـالـالـلـزـامـاتـ. هـذـاـ بـالـإـضـافـةـ إـلـىـ وـجـودـ مـلـحقـ يـتـضـمـنـ الـمـتـطلـبـاتـ الـفـنـيـةـ لـتـقـديـمـ خـدـمةـ الإنـتـرـنـتـ.

وـمـاـ يـهـمـنـاـ مـنـ تـلـكـ الـقـوـاعـدـ مـاـ يـتـصـلـ مـنـهـاـ بـضـوابـطـ الـاستـخـدـامـ الـمـقـبـولـ لـلـإـنـتـرـنـتـ، الـتـيـ تـجـمـعـتـ تـحـتـ الـمـادـةـ السـابـعـةـ الـخـاصـةـ بـالـالـلـزـامـاتـ. فـقـيـ الـفـقـرـةـ (ـ٢ـ٧ـ)ـ الـمـتـعـلـقـةـ بـالـلـزـامـاتـ مـقـدـمـ الـخـدـمـةـ تـجـاهـ وـحدـةـ خـدـمـاتـ الـإـنـتـرـنـتـ تـمـ تـدوـينـ الـلـزـامـاتـ التـالـيـةـ مـنـ بـيـنـ الـعـدـيدـ مـنـ الـلـزـامـاتـ الـأـخـرىـ الـتـيـ لـاـ يـتـصـلـ بـضـوابـطـ الـاستـخـدـامـ:

- أـ - عـدـمـ الـرـيـطـ بـالـإـنـتـرـنـتـ الـعـالـمـيـ إـلـىـ مـنـ خـلـلـ الـوـحـدةـ.
- بـ - تـتـفـيـذـ وـمـرـاعـاةـ جـمـيعـ ماـ تـصـدـرـهـ الـوـحـدةـ وـالـجـهـاتـ الرـسـمـيـةـ الـأـخـرىـ مـنـ ضـوابـطـ وـتـنـظـيمـاتـ، سـوـاءـ كـانـتـ إـدـارـيـةـ أوـ فـنـيـةـ أوـ أـمـنـيـةـ.

جـ - تـحـريـ الصـدـقـ فـيـ الدـعـاـيـةـ وـالـإـعـلـانـ عـنـ الـخـدـمـةـ وـخـصـائـصـهاـ.

كـمـاـ جـاءـ فـيـ الـفـقـرـةـ (ـ٣ـ٧ـ)ـ الـلـزـامـاتـ مـقـدـمـ الـخـدـمـةـ تـجـاهـ الـمـشـتـرـكـيـنـ، وـمـنـ بـيـنـ مـاـ تـضـمـنـتـهـ نـذـكـرـ مـاـ يـتـصـلـ مـنـهـاـ بـاـهـتـمـامـاتـ درـاسـتـناـ هـذـهـ:

- أـ - توـفـيرـ نـسـخـ مـنـ الـاستـخـدـامـ لـلـمـشـتـرـكـيـنـ.
- بـ - توـفـيرـ بـرـامـجـ الـاـرـتـبـاطـ لـلـمـشـتـرـكـيـنـ مـعـ مـرـاعـاةـ ضـوابـطـ الـمـلـكـيـةـ الـفـكـرـيـةـ وـحـقـوقـ التـأـلـيـفـ الـمـعـمـولـ بـهـاـ فـيـ الـمـلـكـةـ وـالـمـتـعـارـفـ عـلـيـهـاـ دـوـلـيـاـ.

ج - أن يضمن خصوصية المشتركين وحساباتهم طبقاً للمادة الأربعون من النظام الأساسي للحكم التي تنص على أن "المراسلات البرقية والبريدية والمخابرات الهاتفية وغيرها من وسائل الاتصال مضمونة ولا يجوز مصادرتها أو تأخيرها أو الإطلاع عليها أو الاستئناف إليها إلا في الحالات التي يبينها النظام".

كما جاءت الفقرة (٤-٧) لتشمل الالتزامات العامة، وهي نفس الضوابط التي نص عليها قرار مجلس الوزراء رقم (١٦٣) وتاريخ ٢٤/١٠/١٤١٧هـ في فقرته الثالثة من البند الأول، وذكرها فيما يلي:

الامتياز عن الوصول أو محاولة الوصول إلى أي من أنظمة الحاسبات الآلية الموصولة بشبكة (الإنترنت) أو إلى أي معلومات خاصة أو مصادر معلومات دون الحصول على موافقة المالكين أو من يتمتعون بحقوق الملكية لتلك الأنظمة أو المعلومات أو المصادر.

٢- الامتياز عن استخدام الشبكة لأغراض غير مشروعة - ومن ذلك على سبيل المثال لا الحصر الرذيلة والقمار - أو القيام بأية نشاطات تخالف القيم الاجتماعية والثقافية والسياسية والإعلامية والاقتصادية والدينية للمملكة العربية السعودية.

٣- الامتياز عن الإخلال بأي من حقوق النشر / التأليف أو حقوق الملكية الفكرية لأية معلومات أو مصادر.

٤- الامتياز عن استخدام الشبكة بما يسبب الإزعاج أو التهديد أو نشر الإشاعات لأي شخص أو جهة أيا كانت.

٥- الامتياز عن إرسال أو استقبال معلومات مشفرة إلا بعد الحصول على التراخيص الازمة من إدارة الشبكة المعنية.

٦- الامتياز عن الدخول إلى حسابات الغير أو محاولة استخدامها بدون تصريح.

٧- الامتياز عن إشراك الغير في حسابات الاستخدام أو اطلاعه على الرقم السري للمستخدم.

٨- الالتزام باحترام الأنظمة الداخلية للشبكات المحلية والدولية عند النفاد إليها.

٩- الامتياز عن تعريض الشبكة الداخلية للخطر بفتح ثغرات أمنية عليها.

١٠- الامتياز عن الاستخدام المكثف للشبكة بما يشغلها دوماً ويمنع الآخرين من الاستفادة من خدماتها.

١١- الالتزام بما تصدره الوحدة (وحدة خدمات الإنترنت) من ضوابط وسياسات لاستخدام الشبكة.

وإلى جانب مجموعة الضوابط التي نص عليها قرار مجلس الوزراء السعودي، التي اعتمدت عليها وحدة خدمات الإنترنت التابعة لمدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتكنولوجيا عند صياغة التزامات أطراف الخدمة داخل المملكة ضمن مجموعة القواعد المتعلقة بإصدار تراخيص مقدمي خدمة الإنترنت في المملكة، قام مركز أمن الشبكات التابع لوحدة خدمات الإنترنت بنشر ضوابط استخدام الإنترنت في المملكة العربية السعودية، التي أعدت من قبل لجنة الإنترنت الأمنية الدائمة، وترأسها وزارة الداخلية وبعضوية عدد من الجهات الحكومية (الفقرة الرابعة ضمن البند الأول لقرار مجلس الوزراء).

وقد تم تصنيف تلك الضوابط ضمن ثلاثة قطاعات كما يلي:

أ- ضوابط الوعي المعلوماتي والتجاري: وهي تتعلق بنشر أو الوصول إلى المعلومات على الإنترنت.

ب- ضوابط إنشاء الموقع ونشر الملفات والصفحات العنبوتية.

جـ- الاستفادة من الخدمة: وهي تؤكد على التعليمات الواردة في القطاع الأول (الوعي المعلوماتي والتجاري) على أهمية استخدام الحذر للمعلومات على الإنترنـت، ويـشتمـل العـنصرـ السـابـعـ منـ هـذـاـ القـطـاعـ عـلـىـ تحـذـيرـ صـرـيـحـ مـنـ العـقـوبـاتـ التـيـ سـيـواـجهـهـاـ الـمـسـتـخـدـمـ فـيـ حـالـةـ تـعـمـدـهـ الـقـيـامـ بـأـيـ عـمـلـ يـتـعـارـضـ مـعـ الـدـيـنـ الـحـنـيفـ وـالـأـنـظـمـةـ الـوطـنـيـةـ. كـمـ تـوـجـدـ نـصـيـحةـ مـوجـهـهـ لـكـافـةـ الـأـسـرـ بـأـهـمـيـةـ الـمـراـقبـةـ لـصـغـارـ السـنـ وـالـمـراهـقـينـ عـنـ اـسـتـخـدـامـهـمـ الإـنـترـنـتـ.

ويـتـقـنـ هـذـاـ التـحـذـيرـ إـجـابـةـ وـحدـةـ خـدـمـاتـ الإـنـترـنـتـ عـنـ أـحـدـ الـأـسـلـةـ التـيـ يـتـكـرـرـ طـرـحـهـاـ التـيـ خـصـصـتـ لـهـاـ جـزـءـاـ مـنـ مـوـقـعـهـاـ عـلـىـ الإـنـترـنـتـ^(١). حـيـثـ يـسـتـفـسـرـ السـؤـالـ عـنـ اـحـتـفـاظـ الـوـحدـةـ بـسـجـلـاتـ الدـخـولـ لـمـسـتـخـدـمـيـ الإـنـترـنـتـ؟ـ وـتـوـكـدـ إـجـابـةـ وـحدـةـ خـدـمـاتـ الإـنـترـنـتـ عـلـىـ اـحـتـفـاظـ الـوـحدـةـ بـسـجـلـاتـ الدـخـولـ لـلـإـنـترـنـتـ وـالـتـيـ يـتـمـ تـخـزـينـهـاـ بـصـورـةـ سـرـيـةـ وـلـاـ يـتـمـ الرـجـوعـ إـلـيـهـاـ،ـ إـلـاـ فـيـ حـالـةـ سـوـءـ اـسـتـخـدـامـ الـذـيـ يـتـجاـوزـ الـحدـ المـقـبـولـ.

فـهـلـ هـذـاـ يـعـنـيـ ضـمـنـيـاـ أـنـ هـنـاكـ حـدـاـ مـقـبـولاـ لـسـوـءـ اـسـتـخـدـامـ؟ـ وـكـيـفـ يـتـمـ اـحـتـفـاظـ بـسـجـلـاتـ لـلـاستـخـدـامـ،ـ بـيـنـمـاـ سـبـقـ أـنـ أـشـرـنـاـ عـنـ اـسـتـعـارـاـضـ التـزـامـاتـ مـقـدـمـ الـخـدـمـةـ تـجـاهـ الـمـشـتـرـكـيـنـ (ـالـفـرـةـ ٧ـ -ـ ٣ـ مـنـ قـوـاـدـ إـصـدـارـ تـرـاـخـيـصـ مـقـدـمـيـ خـدـمـةـ الإـنـترـنـتـ فـيـ الـمـمـلـكـةـ الصـادـرـةـ عـنـ وـحدـةـ خـدـمـاتـ الإـنـترـنـتـ)ـ بـأـنـ يـضـمـنـ خـصـوصـيـةـ الـمـشـتـرـكـيـنـ وـحـسـابـاتـهـمـ طـبـقاـ لـلـمـادـةـ الـأـرـبـاعـونـ مـنـ النـظـامـ الـأـسـاسـيـ لـلـحـكـمـ،ـ التـيـ تـنـصـ عـلـىـ أـنـ "ـالـمـراسـلـاتـ الـبـرـقـيـةـ وـالـبـرـيـديـةـ وـالـمـخـابـرـاتـ الـهـاتـفـيـةـ،ـ وـغـيـرـهـاـ مـنـ وـسـائـلـ الـاتـصالـ مـضـمـونـةـ وـلـاـ يـجـوزـ مـصـادرـتـهاـ أـوـ تـأـخـيرـهـاـ أـوـ الـاطـلاـعـ عـلـيـهـاـ أـوـ الـاسـتـمـاعـ إـلـيـهـاـ.ـ إـلـاـ فـيـ الـحـالـاتـ التـيـ يـبـيـنـهـاـ النـظـامـ".ـ

وـضـمـنـ مـجـمـوـعـةـ الـأـسـلـةـ السـابـقـ ذـكـرـهـاـ يـأـتـيـ سـؤـالـ آخـرـ يـسـتـفـسـرـ عـنـ وـجـودـ قـوـانـينـ تـتـعـالـمـ عـنـ سـوـءـ اـسـتـخـدـامـ الإـنـترـنـتـ؟ـ وـجـاءـتـ إـجـابـةـ وـحدـةـ خـدـمـاتـ الإـنـترـنـتـ مـشـيرـةـ إـلـىـ أـنـ هـذـهـ قـوـانـينـ هـيـ قـيـدـ الـدـرـاسـةـ،ـ وـسـيـتـ إـعـلـانـهـاـ حـالـ إـقـرـارـهـاـ مـنـ الـجـهـاتـ الـمـعـنـيـةـ.

وـإـلـىـ جـانـبـ مـجـمـوـعـةـ الـضـوابـطـ وـالـتـعـلـيمـاتـ التـيـ أـقـرـتـهـاـ أـعـلـىـ السـلـطـاتـ السـعـوـدـيـةـ،ـ كـانـ لـمـدـيـنـةـ الـمـلـكـ عـبـدـ الـعـزـيزـ لـلـلـعـلـمـ وـالـتـقـنـيـةـ مـنـ خـلـالـ وـحدـةـ خـدـمـاتـ الإـنـترـنـتـ دـورـ إـيجـابـيـ اـعـتـمـدـتـ فـيـ الـقـيـامـ بـهـ عـلـىـ التـقـنـيـةـ الـحـدـيثـةـ الـمـكـلـفـةـ مـنـ أـجـلـ إـحـکـامـ الـسـيـطـرـةـ عـلـىـ سـلـبـيـاتـ الإـنـترـنـتـ وـالـمـوـادـ التـيـ تـشـوـهـ الـدـيـنـ وـالـسـيـاسـةـ وـتـطـعـنـ فـيـ قـيـمـ الـمـجـمـعـ.ـ حـيـثـ تـبـنـتـ وـحدـةـ خـدـمـاتـ الإـنـترـنـتـ مـنـ خـلـالـ مـرـكـزـ أـمـنـ الـمـعـلـومـاتـ وـالـشـبـكـاتـ تـرـشـيـحـ الـمـعـلـومـاتـ Information Filteringـ الـوـارـدـةـ عـبـرـ شـبـكـةـ الإـنـترـنـتـ.ـ وـقـدـ خـصـصـ الـمـرـكـزـ إـحـدىـ صـفـحـاتـهـ عـلـىـ الإـنـترـنـتـ لـلـتـعـرـيفـ بـهـذـهـ الـمـهمـةـ.ـ إـنـ الـفـرـةـ الـزـمـنـيـةـ التـيـ اـسـتـغـرـقـتـهـاـ السـلـطـاتـ السـعـوـدـيـةـ فـيـ دـرـاسـةـ إـيجـابـيـاتـ وـسـلـبـيـاتـ خـدـمـاتـ الإـنـترـنـتـ عـلـىـ الـمـسـتـوىـ الـجـماـهـيرـيـ،ـ التـيـ أـدـتـ بـدـورـهـاـ إـلـىـ تـأـخـيرـ اـسـتـخـدـامـ الإـنـترـنـتـ دـاخـلـ الـمـلـكـةـ عـلـىـ الـمـسـتـوىـ الـجـماـهـيرـيـ مـقـارـنـةـ بـالـدـوـلـ الـعـرـبـيـةـ،ـ وـدـوـلـ الـعـالـمـ،ـ وـلـمـ يـحـظـ هـذـاـ التـأـخـيرـ بـتـأـيـيدـ الرـأـيـ الـعـالـمـيـ فـيـ ذـلـكـ الـوقـتـ^(٢).ـ إـلـاـ أـنـ مـاـ يـحـدـثـ الـآنـ فـيـ تـلـكـ الدـوـلـ التـيـ سـارـعـتـ فـيـ اـنـضـمـامـ إـلـىـ رـكـبـ التـطـورـ وـدـفـعـتـ بـخـدـمـاتـ الإـنـترـنـتـ

على المستوى الجماهيري في أقل فترة زمنية ممكنة ، هي التي تعاني اليوم من قضايا وحوادث نجمت بشكل مباشر من الاستخدام غير المسؤول لتلك الشبكة. ففي الولايات المتحدة صاحبة أكبر تجربة في حرية الإعلام المسموع والمرئي صدر قانون يعاقب بالسجن أي مرسل أو متلق للمواد الإباحية عبر الإنترنـت، وفي خلال الأعوام الثلاثة الماضية (١٩٩٧/١٩٩٨/١٩٩٩) أجرى مكتب التحقيقات الفيدرالي ٢٥٠ تحقيقاً أثمرت عن ٨٢ حكماً والقبض على ١١٦ مجرماً (١١). وفي فرنسا تم إنشاء لجنة لمراقبة مضمون الإنترنـت في عام ١٩٩٦ ، كما أصدرت سنغافورة تشريعاً لمراقبة بعض قنوات موقع الإنترنـت، لا سيما ما يتعلق بالدين أو السياسة. ويعطي الحكومة الحق في منع المواقع التي تهدد الأمن القومي. وفي كوريا الجنوبية يحق لوزير الإعلام أن يصدر أوامر بحذف أو مصادرة أي مضمون يشتبه في إساعته للجمهور أو تعارضه مع السياسة العامة للدولة، لا سيما فيما يتعلق بالدعائية المضادة أو المواد التي تبدي تعاطفاً مع كوريا الشمالية. كما تتعامل الصين بكل حزم مع أي مواد سياسية أو دينية أو ثقافية (١٢). وهكذا تتضح توجهات الحكومات في مواقفها نحو تهذيب وفلترة وتنقية محتويات الإنترنـت على المستويين العربي والعالمي.

٣/ تشريعات استخدام الإنترنـت والانضباط الذاتي

يؤكد أحد الباحثين على عدم استطاعة أي فرد التحكم والسيطرة على الإنترنـت. ويشبه محاولات فرض السيطرة والتحكم على الإنترنـت بعملية مواجهة تهديدات العنكبوت (١٣). كما يحصر قنوات الراغبين في السيطرة والتحكم في الإنترنـت في الفئات التالية: المستخدمون وشركات الاتصالات ومقدمو خدمات الإنترنـت والحكومات. وبعد مناقشته لحدود وقدرات كل فئة من الفئات السابقة يصل إلى نتيجة واحدة تفيد بأن الانضباط / أو الالتزام الذاتي Self-regulation بالنسبة للمستخدم النهائي لتلك الشبكة هي أكثر الوسائل قبولاً وتشجيعاً لضبط الإنترنـت. إلا أن هذا الانضباط أو الالتزام الذاتي يتطلب تشجيعه ودعمه من جانب الفئات الأخرى. كما يشير الباحث إلى أهمية تدخل الحكومات بتشريعات تضبط من خلالها ما يسمى بالإباحة الجنسية للأطفال: Child Pornography. ويختتم الباحث مقاله بعبارة استشهد بها من عمل آخر هذا نصها: (١٤)

" التشريع مطروقة كبيرة لهذه البنية الصغيرة : فهو يمكن أن يدمـر أكثر من أن يحمـي " .

ويصف " باول Paul " النظرة الكندية لإمكانية تطبيق الانضباط الذاتي لمحتويات الإنترنـت من خلال ورقة بحث قام بإعدادها وتقاديمها في مؤتمر inet ٢٠٠٠ (١٥). تحظى شبكة الإنترنـت بمكانة خاصة كوسـطـيط إعلامي بارز في كندا. حيث تحرص الحكومة الكندية على اتساع انتشار استخدام الإنترنـت على كافة المستويات ليحل عام ٢٠٠٠ وتحصل أعداد المنازل الكندية المتصلة بالإنترنـت إلى أكثر من ثلـث عددها. ويصاحب انتشار استخدام الإنترنـت توجه متزايد نحو الخصوصية Privatization أو الاعتماد المتزايد على قوى السوق في السيطرة على مجال الاتصال. ويزيل دور القطاع الخاص في طرح الحلول لقضايا التي تثيرها الحكومة.

وتلعب الجمعية الكندية لمقدمـي الإنترنـت CAIP: Canadian Association of Internet Providers

دورا حيويا في السيطرة والتحكم في محتويات الإنترنت وتميز الجمعية بين نوعين من المحتويات المتاحة عبر الإنترنت هما:

أ- المحتويات غير القانونية Illegal Contents وهي المحتويات المتعلقة بأعمال الانتهاك أو التنس أو الاعتداء المنصوص عليها في القوانين الجنائية القائمة سواء كانت في الفضاء الإلكتروني أو في العالم المادي الواقعي الملموس. ويتصدى لتلك الممارسات كل من القانون الجنائي وحقوق الإنسان، ومن بين ما تشمل عليه تلك الممارسات ما يلي: الإباحة الجنسية للأطفال، والتحرير المباشر للأطفال على السلوك الجنسي، والمواد الإباحية، والتحرش والتهديد المباشر.

ب- المحتويات المثيرة للجدل أو المكرورة Controversial or offensive Content. وعلى الرغم من عدم اعتبارها محتويات غير قانونية في القانون الكندي، إلا أنها مثيرة للجدل والخلاف نتيجة لتباعد المعايير والقيم الفردية والاجتماعية والثقافية في المجتمع الكندي. وهي تشمل على: الإباحة الجنسية القانونية، والعنف، وإعلانات التبغ والمواد الكحولية الموجهة للصغار. هذا إلى جانب المحتويات التي يمكن اعتبارها مكرورة استناداً إلى أسس اجتماعية دينية وثقافية أخرى. وتلعب الحكومة الكندية دورها كشريك متضامن في عملية الالتزام أو الانضباط الذاتي، من خلال وضع السياسات الملائمة لاهتمامات المستخدمين ومشآط الأعمال، والتيسير الدولي والمشاركة في المباحثات القائمة في المحافل الدولية عن سياسات الإنترنت والانضباط الذاتي، كما توفر الحكومة الكندية الدعم المالي اللازم لمساعدة القطاع الخاص على تقويم وإنجاز أهداف السياسة العامة. وفي سبيل تحقيق هذا الهدف (الالتزام الذاتي) تعتمد الحكومة الكندية على الآليات التالية:

أ- التعليم والتوعية بالقضايا المتعلقة باستخدام الإنترنت والحلول الملائمة لها. وتلعب شبكة الإحاطة الإعلامية Media Awareness Network دوراً بارزاً في مجال التعليم الإعلامي ومهارات التفكير الناقد واستخدام الإنترنت. (١٦)

ب- بوابات الإنترنت Internet Portals وهي مجموعة من البرامج يمكن للأهالي استخدامها من أجل حجب وإعاقة الوصول إلى موقع ضارة على الإنترنت سواء موقع معلومات أو غرف للحوار يتزدّد عليها أطفالهم. (١٧) (١٨).

النظم التطوعية لتصنيف محتويات الإنترنت Voluntary Rating Systems وهي إما أن ترتبط ببرنامج التصفح أو أن تستقل بنفسها في برنامج خاص بها. وتستخدم هذه النظم لفلترة وحجب المحتويات غير المرغوبة. وتعتمد هذه النظم على وضع لصيقة Label إلكترونية تصنف محتويات موقع المعلومات وتحدد نوع المعلومات التي يتضمنها. ويرتبط نجاح هذه النظم بالتزام منتجي وناشرى المعلومات على الإنترنت بوضع تلك اللصيقات. ويعتبر نظام ICRA: Internet Content Rating Association من أكثر النظم استخداماً لتصنيف وتحديد هوية موقع المعلومات على الإنترنت. كما تجدر الإشارة إلى تشريع الحكومة الأسترالية القاضي باستخدام نظام تصنيف محتويات الإنترنت كطريقة أو أي أسلوب معتمد آخر لضبط محتويات الإنترنت المثيرة للجدل والخلاف (٢٠) (١٩).

هذا وقد فرضت الطبيعة الدولية لمحويات الإنترن特 نفسها على الساحة الدولية من أجل التفكير في إيجاد حلول دولية لمواجهة تحديات هذه الشبكة. وفي هذا السياق بادرت مؤسسة برتلسمان Bertelsmann Foundation الألمانية بإنشاء شبكة دولية من الخبراء في مجال الالتزام الذاتي للمحويات.^(٢١) هذا إلى جانب المؤتمرات السنوية التي

تعقدها جمعية الإنترنط ISOC^(٢٢) لدعم التنسيق الدولي في مجال الانضباط الذاتي. ويؤكد الباحث أكدينيز Akdeniz^(٢٣) في بحثه عن ضبط مواد الإباحة الجنسية المتاحة على الإنترنط، وخصوصاً ما يتعلق منها بالأطفال على أن التشريعات لا تشكل الإجابة الواافية للسؤال المتكرر: كيف يمكن ضبط المحويات غير القانونية والضارة على الإنترنط؟ مستشهاداً في ذلك بتجربة الحكومة البريطانية.

وتقترح اللجنة الأوروبية للاتصالات إيجاد حل متعدد الطبقات Multi-Layered Soultion A، يسمح باستيعاب وإرضاي التعريفات المتباينة للخط الفاصل بين ما هو مسموح وما هو غير مسموح الوصول إليه. وتقترح اللجنة أن تكون السيطرة والانضباط بطريقة متعددة الطبقات تجمع بين التشريعات الوطنية والدولية^(٤) وتتجدر الإشارة إلى تقرير جماعة الحقوق والحرريات الفضائية بالمملكة المتحدة، الذي يحمل عنوان: "من يراقب رجال الحراسة : نظم تصنيف محويات الإنترنط والرقابة الخاصة"^(٥). ويؤكد التقرير على عدم وجود حل واحد لضبط المحويات غير القانونية والضارة عبر الإنترنط، حيث تتفاوت معاملة المواد التي تعتبر ضارة من مجتمع آخر اعتماداً على الاختلافات الثقافية. وبالتالي يصبح من الأهمية بمكان أن تأخذ المبادرات الدولية في الحسبان تلك المعايير والقيم الأخلاقية المتباينة من أجل الوصول إلى قوانين مناسبة لحماية الإفراد من المواد الضارة. وعندما انتشر استخدام الإنترنط، ولاحظت الحكومات هذا الانتشار، بدأت المرحلة الأولى من مراحل ضبط محويات الإنترنط، التي تمثلت على حد تعبير التقرير في مجموعة من الغزوات القامعة الثقيلة من المراقبة. وتعتبر الحركة الأمريكية لأدب الاتصال في عام ١٩٩٦م جزءاً هاماً من هذا التيار، وقد حدث الوضع نفسه في الحكومة الأسترالية.

وقد بدأت المرحلة الثانية من مراحل ضبط محويات الإنترنط بتقديم منتجات من البرمجيات تهدف إلى تصفييف وفلترة تلك المحويات تساعد المستخدمين على حجب الوصول إلى المواد غير المرغوب فيها من خلال أنظمتهم الشخصية، ومن أشهر تلك النظم المستخدمة على مجال واسع يأتي نظام PICS Platform for Internet Content Selection والذي قامت بتقديمه وطرحه للاستخدام مجموعة من شركات شبكة العنكبوتية العالمية وقد تبنت الحكومات الأوروبية هذا الحل وتبنته هو ونظم التصنيف الأخرى كأداة معيارية مقترحة، وقد ساعد على انتشاره تبني الحكومات الوطنية والاتحاد الأوروبي لهذا الحل للالتزام والانضباط الذاتي لمحويات الإنترنط. وقد واجهت تلك النظم العديد من المشاكل المتعلقة بأسس حجب موقع المعلومات على الإنترنط، فهي تصلح للاستخدام من جانب الأفراد أكثر من صلاحيتها للاستخدام من جانب دول بأكملها.

ولذلك بدأت تظهر بوادر المرحلة الثالثة من مراحل ضبط المحوى، وهي مرحلة التعاون الدولي في التخلص من المحويات الضارة على الإنترنط مثل المواد المفرطة في الجنس، التي يجسد شخصياتها مجموعة من

الأطفال. وبالرغم من أهمية هذا التعاون المفيد، إلا أن هذا الاتجاه الدولي قد يعارضه الرأي العام لخواص المعاملة القانونية لمواد المعلومات من جهة أخرى.

٤/٤ سياسات الاستخدام المقبول للإنترنت

لقد كان دخول المكتبات في مجال الرقابة والحرمة الفكرية وما يزال جزءا لا يتجزأ من التاريخ الطويل للصراع الإنساني من أجل الحرية .. ولقد مرت الرقابة على الكتب بتاريخ طويل ومتوع، كما وجدت قوائم بالكتب المتنوعة منذ تاريخ طويل (٢٦).

وتتمثل الرقابة في التفكير الحديث في الجهد الذي تمارسها الحكومات أو المؤسسات الخاصة أو الجماعات أو الأفراد لمنع الناشر من قراءة أو رؤية أو سماع ما يمكن اعتباره خطرا على الحكومة أو ماسا بأخلاق العامة أو لحماية الأمن القومي ... (٢٧). وأمام إمكانية استخدام الإنترنت والوصول إلى موقع المعلومات المتوفرة بها احتررت المكتبات بين اتجاهين. الاتجاه الأول هو طرح الاستخدام والسماح بالتعامل مع الإنترنت كمصدر للمعلومات مثل غيره من المصادر المقتناة بالمكتبة دون فرض قيود أو شروط على هذا الاستخدام، معللة ذلك بحرية التعبير والوصول إلى المعلومات. أما الاتجاه الثاني، فقد كان أكثر حرصا على تأمين استخدام لا تتضرر منه المكتبة (مواد وتجهيزات ... الخ) ولا يؤدي مشاعر المستفيدين ويكيح حرياتهم وحقهم في الوصول إلى المعلومات.

وأمام هذه الحيرة بُرِز دور السياسات Policies. لقد عرفت المكتبات بأنواعها المختلفة السياسات، بدءا من سياسة المكتبة التي تجسدها لائحة تقريرها إدارة المكتبة مروراً بسياسة بناء وتنمية المجموعات (سياسات التزويد)، وسياسة الإعداد الفني للمجموعات، وأخيراً السياسات الفرعية الموجهة لخدمات بعينها، مثل سياسة خدمة الإعارة، وسياسة استخدام المجموعات الخاصة، وسياسة التصوير أو الاستنساخ ... الخ.

فالسياسة هي مرشد في التنفيذ (٢٨). وهي مجموعة من القواعد التي توضع بمعرفة المديرين لتوجيه وضبط الأعمال التي تتم في المستويات الإدارية السفلية. فالسياسات بمثابة خرائط تبين الطريق أمام المسؤولين وهي في هذا تقلل من الأسئلة التي توجه إلى الرؤساء في المشاكل المماثلة (٢٩). وهي مرشد للسلوك واتخاذ القرارات في المستقبل (٣٠). وبناء على التقييمات والتصنيفات لمستويات السياسات فإن سياسات استخدام الإنترنت داخل مرافق المعلومات يمكن تصنيفها ضمن السياسات التشغيلية أو سياسات الإدارات أو السياسات الفرعية أو الجزئية المشتقة من السياسة الرئيسية لمrfق المعلومات. ولأهمية قضايا وتساؤلات سياسات الإنترنت بشكل عام، فقد خصصت جمعية الإنترنت Internet Society موقعا مستقلا لهذا الغرض ، هو بمثابة منتدى للأفكار والأراء ووجهات النظر حول هذه القضية الهامة التي هي هاجس كل مسؤول عند توفير وإتاحة الاتصال بالإنترنت (٣١).

٤/٤/١ تعريف سياسية الاستخدام المقبول للإنترنت تعريف المسميات المستخدمة من جانب مراافق المعلومات للتعبير عن هذا النوع من السياسات إلا أن اختلاف تلك المسميات لم يصاحبه اختلاف في المضمون. وقد أمكن حصر تلك المسميات في المصطلحات التالية :

- سياسة الاستخدام المقبول Acceptable Use Policy
- سياسة الاستخدام المناسب (الملائم) Appropriate Use Policy
- سياسة الاستخدام المسؤول (الواعي) Responsible Use Policy

ولكن التسمية الأولى هي الأكثر شيوعا واستخداما من جانب مرافق المعلومات، ويشار إليها بالاستهلاكية (AUP). ونستعرض فيما يلي بعض التعريفات الواردة في الإنتاج الفكري المنشور للتعرف على ماهية تلك السياسات وأهم عناصرها:

- سياسة الاستخدام المقبول للإنترنت هي أشبه بـإذن أو تصريح بالقيام برحلة ميدانية. وهي تساعد على استثمار الوقت المستغرق في استخدام الإنترنت من مجرد اكتشافات غير محددة إلى مهمة بحثية واضحة ومحددة. غالباً ما يتم إعداد سياسة الاستخدام المقبول في شكل عقد بين ثلاثة أطراف هي الصغار، وأهالي الصغار والمدرسة (٢٢).

ب- يقترح ما كنزي Mckenzie أن تحدد سياسات الاستخدام المقبول للإنترنت مسؤوليات العاملين بالمكتبة وحقوقهم فيما يتعلق باستخدام الإنترنت. (٢٣)

ت- سياسة الاستخدام المقبول هي اتفاقية مدونة يتم التوقيع عليها من جانب الطلاب، وأهاليهم ومدرسيهم. وهي تحدد شروط وحالات وقواعد استخدام الإنترنت. كما أن هناك تأكيداً على أن سياسة الاستخدام المقبول يجب أن تعالج الاستخدام المقبول لشبكات الحاسوب مثل الوصول للإنترنت والوصول للشبكة المحلية (قواعد بيانات وفهارس المكتبة ... إلخ) (٢٤).

ث- سياسة الاستخدام المقبول هي عقد مدون وموقع عليه (في بعض الحالات) بين مستخدم الإنترنت والمسؤول عن تقديم خدمة الإنترنت سواء كان جامعة أو مدرسة أو مقدم خدمة تجاري. وتتص楚 هذه السياسة على أن استخدام الإنترنت سيكون لأغراض محددة متطرق إليها. وتوصف هذه الأغراض في المدارس بالأغراض التعليمية المتصلة بالمناهج الدراسية. (٢٥)

ج- حددت نانسي ويلارد Willard مجموعة من القضايا الهامة التي يجب على سياسات الاستخدام المقبول للإنترنت أن تناقشها وهي تشمل (٢٦):

- الغرض التعليمي والتربوي من استخدام الإنترنت.
- مسؤوليات الجهة المقدمة لخدمة الإنترنت في مقابل مسؤوليات الأهالي.
- الخدمات الفنية التي يقدمها النظام الإلكتروني بالجهة التي تقدم الخدمة.
- قضايا الوصول والاسترجاع وتعلق مثلاً بالاتصال الخارجي من المنازل والحصول على كلمات مرور للاتصال بشبكة المعلومات.

ونستخلص من العرض السابق لوجهات النظر والأراء المختلفة فيما يتعلق بماهية سياسة الاستخدام المقبول أو المسؤول للإنترنت، النقاط التالية:

- هي التزام متعدد الأطراف بتحقيق أقصى فائدة ممكنة من الإنترنت والحد من سلبياتها.

- تُثبِّتُ السياسة دوراً تربوياً في توجيه مستخدمي الإنترنٌت في سبل وطرق وأساليب الاستخدام المفيد والفعال لهم.
- تُثبِّتُ السياسة دوراً قانونياً في إبعاد مرفق المعلومات عن المسؤولية القانونية الناتجة عن الاستخدامات غير المقبولة من جانب مستخدمي الإنترنٌت.

٢/٤/٢ واقع سياسات الاستخدام المقبول للإنترنٌت أسفرت عملية البحث عن سياسات الاستخدام المقبول لإنترنٌت المعتمد بها في الجامعات الأمريكية والكندية والبريطانية وغيرها ، والتي تم التصريح والإعلان عنها على شبكة الإنترنٌت أن قضية سياسة الاستخدام المقبول للإنترنٌت ليست فقط هاجس المكتبات، وإنما المؤسسات التعليمية الأُم في المقام الأول ، ونستعرض فيما يلي التوجهات التالية التي أسفَرَ عنها البحث عن تلك السياسات : (٣٧-٤٢)

- ١- اهتمام الجامعات برميم سياسات ليست فقط لاستخدام الإنترنٌت، ولكن لاستخدام موادها الإلكترونية التي تضم الشبكات المحلية، ومعامل الحاسوبات، والبرمجيات، والإنترنٌت. وفي هذه الحالة، تحرص المكتبات عند إعدادها لسياسات الإنترنٌت أن تساير وتتكيف مع بنود السياسات المتتبعة من جانب المؤسسة الأُم، أو الاعتماد عليها كليّة بدلاً من إعادة وضع سياسة فرعية لها.
- ٢- أن سياسات الإنترنٌت في معظم الجامعات لا تعني فقط بجانب الاستخدام، وإنما تتطرق لجوانب أخرى منها فتتضمن لها القواعد المنظمة مثل: تصميم صفحات المعلومات لكل من الطالب وأعضاء هيئة التدريس بالجامعة، ومقدمي الخدمة للجامعة، والاتصال عن بعد (أو استخدام الإنترنٌت من المنازل) ... وغيرها.
- ٣- تهتم المكتبات الجامعية (الأمريكية على وجه الخصوص) بالإشارة إلى احترامها لإرشادات وتوجهات الجمعية الأمريكية للمكتبات فيما يتعلق بإتاحة الوصول إلى مصادر المعلومات بما في ذلك الإنترنٌت، وحرية التعبير، وخصوصية البحث عن المعلومات وغيرها.
- ٤- تعتمد معظم سياسات الجامعات ذات الصلة باستخدام الموارد الإلكترونية من تجهيزات وبرمجيات وشبكات على ما وضعته إدارة الجامعة وتلتزم به من ميثاق أو دستور أخلاقي للعمل لكل من الطلاب وأعضاء هيئة التدريس والإداريين.

ويمكن تصنيف السياسات المعتمد بها في الجامعات الأجنبية والتي تتعرض بشكل مباشر أو غير مباشر لضبط استخدام الإنترنٌت ضمن مجموعتين هما:

- المجموعة الأولى** سياسات الجامعات بشأن مواردها الإلكترونية (بما في ذلك الاتصال بالإنترنٌت) وقد خرج البحث والتحليل لعدد من السياسات المعتمد بها بالنتائج التالية : (٤٣-٥٤)
- ١- تحرص الجامعات على توفير موارد إلكترونية بأشكال مختلفة من معامل حاسوبات وشبكة محلية والاتصال بشبكات عالمية، لدعم وظائفها الأساسية التي تتمثل في التعليم والبحث وخدمة المجتمع، هذا بالإضافة إلى دعم الوظائف الإدارية داخل إدارات ووحدات الجامعة.

- ٢- يحق لكافٰة منسوبٰي الجماعات من طلاب وأعضاء هيئة تدريس وإداريين الإقادة من تلك الموارد الإلكترونية، كما تضمن لجامعة لهم خصوصية الاستخدام، والإتاحة العادلة لكافٰة الفئات.
- ٣- تتبع سياسات الجامعات بــن استخدام مواردها الإلكترونية من حرصها على إحاطة مجتمع المستفيدين من تلك الموارد بحقوقهم ووجباتهم، وذلك من أجل حماية ووقاية تلك الموارد.
- ٤- تؤكّد معظم سياسات الجماعات المتعلقة باستخدام مواردها الإلكترونية على استفادتها إلى مبادئ عامة وقوانين محلية (تخص الولاية التي تتبعها الجامعة) وأخرى فيدرالية.
- ٥- تتفاوت طرق عرض بنود السياسات من جامعة إلى أخرى، وهذا يعكس فلسفة الجامعة في صياغة السياسة. فهناك جامعات تحرص على صياغة سياستها دون مبالغة في الحصر والتخصيل لعناصرها، بينما نجد النقيض تماماً من جانب جامعات أخرى يتفرع من السياسة الواحدة عدة سياسات أخرى تعالج كل واحدة منها جانباً من جوانب استخدام الموارد الإلكترونية.
- ٦- تحرص معظم السياسات على استيفاء العناصر التالية:
- ما هي الموارد الإلكترونية المتاحة بالجامعة (سواء التي تملّكها أو التي تتصل بها)?
 - من هم مجتمع المستفيدين من تلك الموارد؟
 - ما الأوجه المختلفة لاستخدام تلك الموارد؟
 - ما حقوق ومسؤوليات المستفيدين من تلك الموارد؟
 - توفير طرق للاتصال للإبلاغ عن سلوكيات وتصيرفات تمثل انتهاكاً للسياسة.
 - النص على أشكال العقاب المختلفة التي تتناسب وطبيعة التصرف غير المسؤول.
 - التأكيد على أن بنود هذه السياسة تعمل متضامنة مع مواثيق أخرى محلية بالجامعة، أو قوانين محلية وفيدرالية.

المجموعة الثانية سياسات المكتبات الجامعية للاستخدام المقبول للإنترنت، وقد خرج البحث والتحليل لعدد من السياسات المعمول بها بالنتائج التالية: (٥٥-٦٧)

١- انعكس مجال تغطية السياسة على مسمى السياسة، فهناك سياسات تغطي استخدام أجهزة الحاسوب بالمكتبة، وأخرى للإنترنت، وثالثة للموارد الإلكترونية بالمكتبة، وقد استخدم المصطلح "الموارد الإلكترونية" ليشمل مصادر المعلومات الإلكترونية بكافة أنواعها، والفالرس على الخط المباشر، وقواعد البيانات وشبكة الإنترت. كما تدخل الصفحات الرئيسية Home Pages للمكتبات ضمن مصادر المعلومات الإلكترونية المعدة محلياً. كما يستخدم المصطلح workstations أو محطات العمل ليشمل منافذ الوصول Terminals وأجهزة الحاسوب PC التي توفرها المكتبة للوصول إلى مصادر المعلومات الإلكترونية.

- ٢- تؤكد معظم السياسات على عدم مرافق المكتبة لاستخدامات الإنترنت، التزاماً بالمبادئ والمواثيق التي أعدتها الجمعية الأمريكية للمكتبات. ومقابل ذلك يتحمل المستخدم مسؤولية المعلومات التي يحصل عليها.
- ٣- تؤكد السياسات على أنها لا تعمل في فراغ، فهناك سياسات أخرى على مستوى الجامعة لتنظيم العمل بأجهزة الحاسوب في الحرم الجامعي. هذا بالإضافة إلى القوانين المحلية للولاية التي تتبعها الجامعة والقوانين الفيدرالية.
- ٤- تتفق معظم السياسات على حرص المكتبة على دعم أهداف ووظائف الجامعة التي تتمثل في الأغراض التعليمية والبحثية والخدمة العامة، إلى جانب الوظائف الإدارية للعاملين. كما تحصر فئات المستفيدين أصحاب الأولوية في استخدام الموارد الإلكترونية بالمكتبة في كل من أعضاء هيئة التدريس والعاملين والطلاب.
- ٥- يمكن تصنيف المعلومات الرئيسية المتضمنة في السياسات على اختلاف طرق عرضها وتناولها في السياسة إلى ثلاثة أنواع هي:
- معلومات تحذيرية: مثل التحذير من عرض مواد وصور فاضحة تؤدي مشاعر الآخرين والتحذير من عدم ضمان صحة ودقة واتكمال المعلومات المتاحة على الإنترنت ... الخ.
 - معلومات (توجيهية / إرشادية الاستخدام): مثل السماح باستخدام الإنترنت لدعم الأنشطة المتصلة بصورة مباشرة بالوظائف التعليمية والبحثية والخدمية للجامعة، وتوجيه المستخدم لإمكانية نسخ المعلومات على أقراص مرنة ... الخ.
 - معلومات لمنع الاستخدامات غير المقبولة: مثل منع الاطلاع على المواد الإباحية الجنسية ومنع استخدام برمجيات خاصة، ومنع الدخول إلى غرف الحوار والألعاب.
- ٦- التأكيد الصريح بعدم تحمل المكتبة مسؤولية المعلومات المتاحة على الإنترنت، فالإنترنت شبكة معلومات عالمية لا حدود لها، وبالتالي لا يحق سؤال المكتبة عن صحة وحداثة تلك المعلومات، أو عن الفيروسات التي يمكن أن تحملها.
- ٧- تتراوح ردود فعل أو إجراءات معالجة المخالفات أو التصرفات غير المقبولة من مكتبة إلى أخرى، فهي قد تبدأ بإذار المستخدم، إلى معاودة إنذاره ثانية إلى طلب مغادرته المكتبة إلى تدخل أمن المكتبة. وقد يصل الأمر إلى المقاضاة الجنائية.
- ٨- تحدد معظم السياسات الجهة التي يمكن الاتصال بها عند الكشف عن مخالفات أو انتهاكات للسياسة. وتنقاوت جهات الإبلاغ بتفاوت مستوى أو نوع المخالفة.
- ٩- تؤكد السياسات على حق المكتبة في إجراء أي تعديل أو تغيير في بنود السياسة دون سابق إنذار، ويرجع ذلك للطبيعة المتغيرة والمتتجدة للخدمة.
- ١٠- تتفق معظم السياسات على أن وصول المستخدم للإنترنت ميزة تمنح له Privilege وليس حقاً مكتسباً. وبالتالي في حالة مخالفة السياسة يصبح للمكتبة الحق في سحب هذه الميزة وبعض الامتيازات الأخرى.

ثالثاً تجميع وتحليل البيانات:

١/٣ تجميع البيانات:

اعتمد البحث في تجميع البيانات الميدانية على أربعة استبيانات تم توجيهها للثبات الأربع التالية:

• السادة عمداء ووكالء شؤون المكتبات الجامعية السعودية.

• سعادة أمين ومساعد أمين مكتبة الملك فهد الوطنية.

• السادةأعضاء هيئة التدريس بأقسام المكتبات بالجامعات السعودية.

• عينة عشوائية لمجتمع المستفيدين من الإنترن트 بمكتبة جامعة الملك عبد العزيز بجدة.

على الرغم من الإيمان القائم للباحثين بأهمية وخطورة موضوع البحث، إلا أن هذا الشعور لم يعكسه ويجسد

فوريه ردود مجتمع البحث، و تستعرض فيما يلي مبررات هذا الإحباط:

أـ تم توزيع عدد ١٦ استبياناً للسادة عمداء ووكالء شؤون المكتبات بالجامعات السعودية التالية:

١ـ جامعة أم القرى بمكة المكرمة.

٢ـ الجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة.

٣ـ جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بمدينة الرياض.

٤ـ جامعة الملك سعود بمدينة الرياض.

٥ـ جامعة الملك عبد العزيز بمدينة جدة.

٦ـ جامعة الملك فهد للبترول والمعادن بمدينة الظهران .

٧ـ جامعة الملك فيصل بمدينة الهفوف.

٨ـ جامعة الملك خالد بمدينة أبي

وللأسف لم يصل من الاستبيانات الموزعة سوى ثمانية استبيانات من خمس جامعات فقط (هي الجامعات

الخمس المذكورة سلفاً حسب الترتيب نفسه) .

بـ تم توزيع عدد ٦٠ استبياناً على السادة أعضاء هيئة التدريس بأقسام المكتبات والمعلومات بالجامعات

السعوية الأربع (جامعة الملك عبد العزيز، وأم القرى، والإمام محمد بن سعود، والملك سعود). وبعد العديد من

الاتصالات والزيارات بهدف حث الزملاء والأساتذة على المشاركة الإيجابية تم تجميع عدد ٢٨ استبياناً فقط

موزعة كالتالي:

ـ عدد ١١ استبياناً من جامعة الإمام محمد بن سعود.

ـ عدد ٨ استبيانات من جامعة الملك عبد العزيز.

ـ عدد ٧ استبيانات من جامعة أم القرى.

ـ استبيانان من جامعة الملك سعود.

ونحمد الله على استجابة كل من سعادة أمين ومساعد أمين مكتبة الملك فهد الوطنية، وعدد مائة مستفيد من بين

مجتمع المستفيدين من الإنترنرت بمكتبة جامعة الملك عبد العزيز.

٤/٣ تحليل البيانات:

١/٢/٣ سياسة المكتبة الوطنية: أكد كل من أمين مكتبة الملك فهد الوطنية ومساعده على وجود سياسة تحكم وتوجه استخدم الموارد الإلكترونية التي تفتديها وتتوفرها المكتبة، ولكن وللأسف لم يتم إرفاق صورة من تلك السياسة.

وعند السؤال عن إجراء أية تحديات لتلك السياسة عن طريق إضافة عناصر وبنود وفترات تتصل اتصالاً مباشراً باستخدام الأنترنت داخل المكتبة. أفاد أمين المكتبة بوجود تعليمات باقتصار استخدام الإنترت للبحث عن المعلومات المتعلقة بالأسئلة المرجعية أو احتياجات العمل وكذلك لأغراض البريد الإلكتروني لمدراء الأقسام، مع تحديد فترات استخدامها للعمل بحدود ساعتين أو أكثر حسب طبيعة عمل الموظفين ... الخ.

ويفهم من رد سعادته أنه لا توجد إتاحة مباشرة للمستفيدين للبحث في شبكة الإنترت، حيث يقتصر استخدامها على العاملين بالمكتبة إما لخدمة المستفيدين أو كوسيلة اتصال وتبادل البريد الإلكتروني.

وفي إجابته عن نفس المؤشر أشار مساعد أمين المكتبة إلى عزم المكتبة على تغيير النظام العام لقواعد المعلومات، وذلك باستبدال نظام Minisis بنظام الأفق الذي يتطلب استبدال الطرفيات بأخرى يمكن من خلالها الاتصال بشبكة الإنترت.

ويأمل أمين المكتبة في التوصل إلى سياسة كاملة لكافة المواد الإلكترونية الأخرى، بينما يأمل مساعد أمين المكتبة في الإعداد لتوفير خدمة الإنترت للباحثين لدعم أبحاثهم.

٤/٢/٣ سياسات الجامعات السعودية ومكتباتها:

جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية:

اتفق كل من عميد شؤون المكتبات ووكيله على عدم وجود سياسة بالجامعة أو أي شكل تنظيمي آخر يحكم استخدام الموارد الإلكترونية (الأجهزة والبرمجيات) التي تمتلكها الجامعة. هذا بالإضافة إلى عدم وجود مثل هذه السياسة على مستوى عمادة شؤون المكتبات بالجامعة.

ويؤكد عميد شؤون المكتبات على انحصر استخدام الإنترت لأغراض البحث العلمي فقط. كما يشير وكيل العمادة إلى اشتراك العمادة في عدد من قواعد البيانات الأجنبية والعربية، إلا أنها غير متصلة بشبكة الإنترت نتيجة عدم ربط شبكة المكتبة بشبكة الجامعة في الوقت الراهن.

جامعة الملك سعود :

يشير عميد شؤون المكتبات إلى وجود لجنة دائمة على مستوى جامعة الملك سعود تحتفظ بسياسة تنظيمية تحكم استخدام الموارد الإلكترونية التي تمتلكها الجامعة. كما يؤكد سعادته على قيام الجامعة بتحديث تلك السياسية بعناصر وبنود تتصل اتصالاً مباشراً باستخدام الإنترت في الحرم الجامعي ولكن وللأسف لم يتم توفير نسخة من تلك السياسة للباحثين. وعلى مستوى مكتبات الجامعة، يشير سعادته إلى وجود سياسة تحكم استخدام الموارد الإلكترونية التي تمتلكها العمادة. وأنه قد تم تحديتها بإضافة عناصر وبنود أو فترات تتصل اتصالاً مباشراً باستخدام الإنترت داخل مكتبات الجامعة . وتشمل تلك العناصر ما يلي:

- عدم استخدام القرص المرن إلا عند الحاجة لذلك، مثل القيام بعملية البحث في قواعد البيانات والرغبة في الاحتفاظ بنتائج البحث، ويشترط إخبار موظف القاعة قبل القيام بذلك.
- تم منع المستفيدين من استخدام الدرئنة والمحادثات الكتابية نتيجة إفراط المستفيدين في استخدامها. كما يحصر عميد شؤون المكتبات إيجابيات السياسة القائمة في النقاط التالية:
 - تحديد وقت الاستخدام وذلك لفتح المجال للأخررين.
 - عمل الرقابة داخل القاعة بهدف حسن الاستخدام.
 - توفير عدد كبير من الأجهزة من خلال قاعتين . يصل عدد الأجهزة إلى ٨٠ جهازاً قابلة للزيادة.
 كما يشير سعادته إلى سوء استخدام الأجهزة من بعض الطلاب مما أدى إلى كثرة أعطالها لعدم الخبرة الكافية لديهم.

الجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة :

يؤكد عميد شؤون المكتبات بالجامعة الإسلامية على وجود سياسة بالجامعة تحكم استخدام الموارد الإلكترونية التي تمتلكها، إلا أنها غير متاحة في شكل نص محرر على ورق. كما يشير سعادته إلى عدم تحديث تلك السياسة بعناصر وبنود تتصل اتصالاً مباشراً باستخدام الإنترنت في الحرم الجامعي، هذا بالإضافة إلى عدم ربط عمادة شؤون المكتبات بشبكة الإنترنت حتى الوقت الحاضر.

كما يؤكد سعادته على وجود سياسة تنظيمية لاستخدام الموارد الإلكترونية بالمكتبة، إلا أنه لم يتم تحديثها بإضافة عناصر وبنود أو فقرات تتصل باستخدام الإنترنت داخل المكتبات الجامعية.

جامعة الملك عبد العزيز بجدة :

يؤكد عميد شؤون المكتبات ووكيله إلى وجود سياسة بالجامعة تحكم استخدام الموارد الإلكترونية بها، كما قامت الجامعة بتحديث سياستها بعناصر وبنود تتصل اتصالاً مباشراً باستخدام الإنترنت في الحرم الجامعي ومن بين تلك البنود والعناصر ما يحدد وقت استخدام الطالب لجهاز الحاسوب بساعة واحدة فقط يومياً. كما يتفق كل من العميد ووكيله على أن فترة تشغيل الإنترنت بالمكتبة بسيطة وليس كافية لتقدير السياسة القائمة من جانب الجامعة. أما فيما يتعلق بسياسة عمادة شؤون المكتبات بشأن استخدام مواردها الإلكترونية، بما ذلك شبكة الإنترنت، فقد أرفق سعادتهما نص اللائحة المنظمة لاستخدام خدمة شبكة الإنترنت، وهي تتضمن تحديداً لساعات عمل معمل شبكة الإنترنت بالكتبة المركزية والأوقات المسموح بها لاستخدام خدمة الإنترنت حسب فئات المستفيدين، حيث يقتصر استخدام على منسوبي الجامعة فقط. هذا بالإضافة إلى بعض التعليمات المنظمة للاستخدام.

ويتضح لنا من إجابات السادة عمداء ووكاء شؤون المكتبات الجامعية بشأن سياسات الجامعات ومكتباتها المتصلة باستخدام مواردها الإلكترونية بما في ذلك شبكة الإنترنت، أنها غير واضحة المعالم لدى السادة العماء وكلائهم. هذا بالإضافة إلى الافتقار (غير المعلن) لوجود سياسات خاصة بتلك المكتبات ومواردها الإلكترونية، باستثناء مكتبات جامعة الملك عبد العزيز التي أعدت لائحة تنظيمية لضبط خدمة الإنترنت بها.

٣/٢ آراء مجتمع البحث في بنود وعناصر السياسة المقترحة:

مسمى السياسة:

تم استطلاع آراء ثلث فئات فقط من بين فئات مجتمع البحث ، وهي: سعادة أمين ومساعد أمين مكتبة الملك فهد الوطنية، والسادة عمداء ووكلاء شؤون المكتبات الجامعية السعودية، والسادة أعضاء هيئة التدريس بأقسام المكتبات بالجامعات السعودية. ويوضح الجدول رقم (١) توزيع إجابات السادة أفراد مجتمع البحث فيما يتصل

بمسمى السياسة:

جدول رقم (١)

آراء أفراد مجتمع البحث في مسمى السياسة الخاصة باستخدام الإنترنـت

مسمى السياسة														
غير موافق بشدة			غير موافق			لا أدرى			موافق			موافق بشدة		
	ض	ف	ض	ف	ض	ض	ف	ض	ض	ف	ض	ض	ف	ض
٢	-	-	١	-	-	-	-	-	١٩	٤	١	١٢	٤	-
٤	١	-	٩	٣	١	٣	-	-	٧	٢	-	٧	٢	-
٥	-	-	١١	٣	-	٣	١	-	٧	٢	١	٣	١	-
٣	-	-	٤	١	-	٢	-	-	١٥	٤	-	٨	٢	٢

ف = سعادة أمين ومساعد أمين مكتبة الملك فهد الوطنية.
 ع = عمداء ووكلاء شؤون المكتبات الجامعية.
 ض = أعضاء هيئة التدريس بأقسام المكتبات والمعلومات.

وبناء على آراء السادة أفراد مجتمع البحث يمكن ترتيب المسميات المترحة للسياسة تبعاً لعدد الآراء المؤيدة (موافق بشدة و موافق) كما يلى :

إجمالي الآراء المعارضة	إجمالي الآراء المؤيدة
---------------------------	--------------------------

٣	٤٠	١ - سياسة استخدام الإنترت
٨	٣١	٢ - سياسة خدمات الإنترنت
١٧	١٨	٣ - سياسة الاستخدام المقبول للإنترنت
١٩	١٤	٤ - سياسة الوصول للإنترنت

وهكذا يبدو لنا التأييد الواضح لمسمى "سياسة استخدام الإنترنت" من جانب أفراد مجتمع البحث، هذا على الرغم من شيوخ استخدام مسمى "سياسة الاستخدام المقبول للإنترنت" من جانب المكتبات الجامعية الأمريكية والأوروبية. كما تجدر الإشارة إلى مقتراحات بعض السادة أعضاء هيئة التدريس في هذا الصدد، فقد اقترح سعادة الأستاذ الدكتور حشمت قاسم التسمية التالية: "سياسة توفير سبل الإفاده من الإنترنت"، بينما اقترح أحد أعضاء هيئة التدريس (لم يذكر اسمه) التسمية التالية: "سياسة استثمار الإنترنت".

الهدف من السياسة:

اتفقّت نسبة ٧٤% تقريباً من مجتمع البحث على أن الهدف من سياسة المكتبة لاستخدام الإنترنت هو تنظيم خدمة الإنترنت بالمكتبة بينما اتفقّت نسبة ٧١,٧% من مجتمع البحث على أن الهدف من السياسة هو إبلاغ المستفيد بحقوقه وواجباته نحو استخدام الإنترنت. وقد حظيت الأهداف التالية بموافقة محدودة من جانب مجتمع البحث:

- حماية ممتلكات المكتبة من أجهزة وبرمجيات (بنسبة ٢٢%).
- التأكيد على عدم تحمل المكتبة مسؤولية المعلومات الواردة عبر شبكة الإنترنت (بنسبة ٢٢%).
- كل ما سبق من أهداف (بنسبة ١٧%).

وهناك اقتراح بأن يكون الهدف من السياسة هو ضمان الاستثمار الأمثل لموارد الإنترنت بما يتنقّل وقيم المجتمع.

أهداف إتاحة الوصول للإنترنت داخل المكتبة:

وافقت نسبة ٧٤% من مجتمع البحث على الهدفين التاليين لإتاحة الوصول للإنترنت داخل المكتبة :

- دعم أهداف ووظائف الجامعة التعليمية والبحثية والخدمات العامة والوظائف الإدارية.
- دعم مجموعات المكتبة بمورد عالمي للمعلومات.

وهناك اقتراح بأن يكون الهدف من إتاحة الوصول للإنترنت هو دعم مقومات الاتصال العلمي المتاحة لمجتمع الجامعة.

فئات المستفيدين من خدمة الإنترت:

وافقت نسبة ٩١,٣% من مجتمع البحث على قصر استخدام الإنترت على أعضاء هيئة التدريس بالجامعة والعاملين والطلاب المسجلين بالجامعة، بينما وافقت نسبة بسيطة قدرها ٢٧% على إتاحة الاستخدام لباقي أفراد المجتمع من خارج الجامعة ، مع احتفاظ أفراد مجتمع الجامعة بأولوية الاستخدام.

مراقبة المكتبة لاستخدام الإنترت:

يمكن ترتيب الوسائل المختلفة التي يمكن للمكتبة الجامعية الاعتماد عليها في مراقبة استخدام الإنترت بها، ترتيباً تنازلياً تبعاً للنسبة المئوية التي تعكس موافقة أفراد مجتمع البحث على كل منها كما يلي: أـ استخدام برمجيات فلترة المواقع Filtering Software غير المرغوب فيها وحجب الوصول إليها. وقد وافق على هذه الطريقة نسبة ٨٧%.

بـ استخدام نظم تصنيف المواقع على الإنترت Rating Systems ، من أجل حجب الوصول إلى المواقع غير المرغوب فيها. وقد وافق على هذه الطريقة نسبة ٧٢%.

جـ تقديم خدمة الإنترت من خلال موقع المكتبة على الإنترت، الذي يوفر البحث والوصول للمواقع التي وقع عليها الاختيار من جانب المكتبة فقط. وقد وافق على هذه الطريقة نسبة ٣٥%.

دـ تكليف أحد العاملين بالمكتبة بمراقبة الاستخدام. وقد وافق على هذه الطريقة نسبة ٣٠%.
هذا بالإضافة إلى موافقة نسبة ٤٣% من أفراد مجتمع البحث على التأكيد على عدم مراقبة استخدام المستفيدين للإنترنت لتعزيز الخصوصية وتشجيع حرية القراءة. كما أشار بعض أفراد مجتمع البحث إلى قيام مدينة الملك عبد العزيز بفلترة المواقع غير الصالحة للاستخدام والتي تتنافى مع القيم السائدة في المجتمع، وهذا يكفي تماماً. كما توجد بعض الأصوات المنادية بذاتية الرقابة.

فرض قيود زمنية على استخدام الإنترت:

وافقت نسبة ٣٣% من أفراد مجتمع البحث على عدم فرض قيود زمنية، بينما اختلفت آراء النسبة (٦٧%) المتبقية وتوزعت على فترات الاستخدام المحددة للمستفيد عند طلب استخدام الإنترت كما يلي:

- وافقت نسبة ٣٠% على تحديد فترة الاستخدام بساعة واحدة فقط في المرة الواحدة.
- وافقت نسبة ١٤% على تحديد فترة الاستخدام بساعة ونصف الساعة فقط في المرة الواحدة.
- وافقت نسبة ١٣% على تحديد فترة الاستخدام بنصف ساعة فقط للمرة الواحدة .
- وافقت نسبة ١٠% على تحديد فترة الاستخدام بأكثر من ساعة ونصف في المرة الواحدة .

كما أكد العديد من أفراد مجتمع البحث على صعوبة تحديد وقت الاستخدام للمستفيد لارتباط ذلك بعده متغيرات منها فئات المستفيدين، وموضوعات أبحاثهم ودرجة الإقبال وكثافة الاستخدام للإنترنت، وعدد الأجهزة المتاحة ...

الخ.

التحذيرات التي توجهها المكتبة لمستخدمي الإنترنت:

يمكن ترتيب مجموعة التحذيرات التي تتضمنها سياسات استخدام الإنترنت تبعاً للنسب المئوية لموافقة أفراد مجتمع البحث على كل منها كما يلي:

- وافقت نسبة ٩١,٣ % على الجملة التحذيرية التالية: "إن الإخلال ببنود سياسة المكتبة له عواقبه وجزاءاته".
- وافقت نسبة ٨٧ % على الجملة التحذيرية التالية: ينبغي الحفاظ على الحاسبات فهي ممتلكات حكومية يحاسب عليها القانون".
- وافقت نسبة ٨٠ % على تحذير المكتبة بعدم تحمل مسؤولية نسخ ونقل بيانات من الإنترنت على أقراص مرننة خاصة بالمستخدم ومصابة بالفيروسات.
- وافقت نسبة ٧٦ % على الجمل التحذيرية التالية:
 ١. عدم تحمل المكتبة مسؤولية محتويات الإنترنت من حيث صحة المعلومات ودقتها واكتتمالها وحداثتها.
 ٢. ضرورة احترام خصوصية ملفات البيانات الموجودة في نظام الحاسب.
 ٣. مراعاة عدم إدخال بيانات شخصية أو سرية مثل رقم بطاقة الائتمان أو رقم بطاقة الأحوال الشخصية الخ.
- ٤. أنه بالإمكان تعرض سياسة المكتبة للتغير والتعديل، نتيجة الطبيعة المتغيرة والمتعددة للخدمة، دون سابق إنذار.
- وافقت نسبة ٥٦,٥ % على أن تنص السياسة على الجملة التحذيرية التالية: "احتواء الإنترنت على مواد إباحية جنسية وموقع وأنواع أخرى من المعلومات غير المناسبة".
ويبدو أن الهدف من عدم اختيار نسبة كبيرة من أفراد مجتمع البحث لهذه الجملة التحذيرية خوفهم من ابتعاد المستفيدين ونفورهم من الإنترنت، وبالتالي عدم الإقبال على استخدامها. كما أشار أحد أفراد مجتمع البحث إلى ضرورة التحذير بالشروط الصحية للاستخدام الأمثل للموارد الإلكترونية.
الاستخدامات المصرح بها :

وافق أفراد مجتمع البحث بالإجماع على أن تنص سياسة استخدام الإنترنت بالمكتبة الجامعية، على استخدام الإنترنت لدعم الأنشطة البحثية المتعلقة بشكل مباشر بالمهام التعليمية والبحثية للجامعة، وكذلك الخدمات العامة للجامعة. بينما انخفضت نسبة الموافقة إلى ٨٧ % بشأن السماح باستخدام الإنترنت لدعم الوظائف الإدارية للعاملين بالمكتبة، استمرت الموافقة في الانخفاض لتصل إلى ٧٨ % للسماح بنسخ معلومات (وليس برمجيات) من الإنترنت على أقراص مرننة توفرها المكتبة، بشرط تعهد المستفيد بإحضار قرص بديل يسلمه للمكتبة. أما فيما يتعلق بطباعة ملفات بيانات (مع مراعاة حقوق التأليف) فقد وافقت النسبة الأكبر وهي ٦١ % على فرض مقابل مالي تحدده المكتبة على هذه الخدمة، بينما وافقت نسبة ٣٩ % فقط على الطباعة بدون مقابل مالي. وتعكس هذه

النخب المئوية حرص أفراد مجتمع البحث على توافر دعم مالي مستمر للمكتبة والحفاظ على مواردها فيما يتصل بمتطلبات وتجهيزات الطباعة.

الاستخدام غير المقبول (المرفوض) للإنترنت:

تضمن الاستبيان عدد ٣٠ نشاط أو ممارسة يمكن أن تتم عند استخدام الإنترنت تم رفضها من جانب معظم سياسات استخدام الإنترنت المعمول بها في المكتبات الأجنبية. ونستعرض فيما يلي نتائج استطلاع آراء مجتمع البحث في كل نشاط من تلك الأنشطة في ترتيب تنازلي تبعاً للنسبة المئوية لموافقة أفراد مجتمع البحث على منعها وعدم قبول المكتبة الجامعية لها.

أولاً: مجموعة من الأنشطة والممارسات أو التطبيقات التي حظيت بنسب موافقة على منها تتراوح ما بين

٩٨٪ إلى ٩٩٪ ، وهي تضم في ترتيب تنازلي ما يلى:

ـ نسخ وتعديل وتدمير الملفات.

ـ القرصنة بكل أشكالها.

ـ التحرش بالمستفيدين الآخرين.

ـ ممارسة نشاط غير قانوني.

ـ تخريب أو العمل على تخريب الأجهزة والبرمجيات.

ـ اختراق أو محاولة اختراق أمن الشبكة.

ـ خرق قوانين حقوق التأليف أو الملكية الفكرية بشكل عام من علامات تجارية وبراءات اختراع وحقوق تأليف ونشر.

ـ العبث في تركيبات الأجهزة ونظم تشغيلها.

ـ انتهاء تراخيص الاتفاقيات القائمة بين المكتبة ومقدمي خدمات الشبكة وقواعد البيانات.

ـ مزاولة أنشطة تهاجم الحكومة وسياستها ... الخ.

ثانياً: مجموعة من الأنشطة والمهارات أو التطبيقات التي حظيت بنسب موافقة على منها تتراوح ما بين

٦٥٪ إلى ٦٩٪ ، وهي تضم في ترتيب تنازلي ما يلى:

ـ ممارسة الألعاب الإلكترونية.

ـ الانضمام إلى غرف الدردشة / الحوار.

ـ استخدام جهاز الحاسوب للبرمجة وكتابة البرامج الخاصة.

ـ عرض صور ورسوم وأصوات ونصوص وأي شكل آخر من أشكال المعلومات يخلق منها مكروها ويجرح إحساس باقى المستخدمين.

ـ الاتصالات الشخصية (الاتصال بالهواتف، أو إرسال رسائل قصيرة على الهواتف الخ).

ـ كتابة الوثائق والتقارير الخاصة باستخدام جهاز الحاسوب المخصص للإنترنت.

- قسم كلمات المرور ومحاذات هوية المستخدم بين أكثر من مستفيد.
- الأنشطة الترفيهية المختلفة.
- استخدام كلمات مرور شخصية من مقدمي خدمات إنترنت من خارج الجامعة، للاتصال بالشبكة.
- نسخ بيانات أو معلومات مصري بها على الإنترت على القرص الصلب لجهاز الحاسوب.
- استخدام أكثر من محطة عن أو منفذ للوصول للإنترنت في نفس الوقت.
- التسوق على الخط المباشر.

ثالثاً : مجموعة من الأنشطة والممارسات أو التطبيقات التي حظيت بمنها موافقة على منعها تتراوح ما بين ٥٠% إلى ٦٤% ، وهي تضم في ترتيب تنازلي ما يلي:

— استخدام برمجيات خاصة بالمستخدم.

— نسخ برمجيات من على الإنترت.

— الانضمام إلى جماعات الناش الإلكترونية.

— الانضمام إلى الجماعات الإخبارية.

وأخيراً، يبقى نشاط واحد فقط لم يحظ إلا بموافقة ٤١% من أفراد مجتمع البحث على منع ممارسته وهو "إرسال واستلام البريد الإلكتروني الشخصي". ولعل في انخفاض هذه النسبة ما يشير إلى أهمية هذا التطبيق في حياتنا اليومية كوسيلة اتصال فورية سريعة لا تعرف أخطاء وبطئ قنوات الاتصال القائمة على البشر.

تعامل المكتبة مع الاستخدامات غير المقبولة:

اقتراح الاستبيان ست طرق للتعامل مع الاستخدامات غير المقبولة للإنترنت، ونعرض فيما يلي النسب

المئوية لموافقة أفراد مجتمع البحث على كل منها في ترتيب تنازلي:

— تدخل العاملين بالمكتبة وإنذار المستفيد. نسبة موافقة بالإجماع (١٠٠%).

— تدخل العاملين بالمكتبة وإنذار المستفيد للمرة الثانية بنسبة موافقة بلغت ٨٩,١%.

— تدخل العاملين بالمكتبة وطلب مغادرة المستفيد للمكتبة ، بنسبة موافقة بلغت ٧٤%.

— تدخل أمن المكتبة، بنسبة موافقة بلغت ٦٧,٣%.

— الحرمان من استخدام المكتبة، بنسبة موافقة ٦١%.

— إبلاغ الشرطة في حالة التصرفات غير المقبولة التي يحاسب عليها القانون، بنسبة موافقة بلغت ٥٨,٦%.

تعكس النسب المئوية لموافقة أفراد مجتمع البحث على كل طريقة من طرق التعامل مع الاستخدامات غير المقبولة لشبكة الإنترت الحرص الشديد على الحفاظ على مشاعر وأحاسيس المستفيد بصرف النظر عن مخالفاته. وهناك بعض المقترفات من جانب مجتمع البحث بشأن حرمان المخالف من استخدام الإنترت لفترة من الزمن

مع حقه في الإفاده من خدمات المكتبه الأخرى، وهناك اقتراح آخر ينص على تحويل الطلاب المخالفين إلى لجنة تأديب الطلاب.

الجهة التي يتصل بها المستفيد للإبلاغ عن استخدام وتصرفات غير مقبولة :

طرح الاستبيان ثلث جهات يمكن للمستفيد الاتصال بها للإبلاغ عن استخدامات وتصرفات غير مقبولة من جانب مستفيدين آخرين ، ونستعرض فيما يلي اختيارات مجتمع البحث :

وافقت نسبة ٧٦% من أفراد مجتمع البحث على اتصال المستخدم بأمين المكتبة ، بينما وافقت نسبة ٦٥% على الاتصال بمدير الشبكة Webmaster . وأخيراً وافقت نسبة ٣٢% على الاتصال بمركز الحاسوب الآلي بالجامعة .

وتعكس النسب المئوية السابقة مدى حرص مجتمع البحث على استقلالية المكتبة وعدم تدخل الأطراف الخارجية في شؤونها. وهناك اقتراح من جانب بعض أفراد مجتمع البحث بقيام الطلاب بالاتصال بالمسيرفين على قاعات خدمة الإنترنت، أو إدارة خدمات المستفيدين للإبلاغ عن الحالات المخالفة.

دور المكتبة في تدريب المستفيدين على استخدام الإنترن트 :

تفاوت آراء ووجهات نظر أفراد مجتمع البحث فيما يتصل بالاتفاق على شكل ونمط الدور الذي يمكن أن تلعبه المكتبة الجامعية في تدريب المستفيدين على استخدام الإنترن트. فعلى الرغم من أن الاتجاه الشائع الذي تسلكه العديد من المكتبات الجامعية الأجنبية في تدريب المستفيدين منها على استخدام الإنترنرت، وهو الاعتماد على صفحة العنکبوتیة (الويب) أو الموقع الخاص بالمكتبة على الشبكة في تقديم الإرشادات والتوجيهات والتعليمات اللازمة لتحقيق أفضل استخدام وبث ناجح على الإنترنرت، إلا أن هذه الطريقة وهذا الاتجاه في تدريب المكتبة للمستفيدين منها على استخدام الإنترنرت لم يحظ سوى موافقة نسبة ٦٧% فقط من مجتمع البحث. وفي المقابل جاء في المرتبة الأولى "إعداد كتب إرشادي" بنسبة ٨٩% ويليه تنظيم دورات تدريبية بصفة منتظمة "بنسبة ٦٠% .

الإخراج المادي للسياسة والإعلان عنها :

وافقت نسبة ٧١,٧% من مجتمع البحث على طباعة سياسة استخدام الإنترنرت ووضعها إلى جوار منافذ الوصول أو محطات عمل الإنترنرت، بينما وافقت نسبة ٦٧,٣% على تخصيص صفحة للسياسة ضمن صفحات معلومات موقع المكتبة على الإنترنرت. وأخيراً وافقت نسبة ٧٦% على الجمع بين الطريقتين السابقتين للإعلان عن سياسة المكتبة الجامعية لاستخدام الإنترنرت. وهناك اقتراح من جانب مجتمع البحث بنشر السياسة كجزء من الموجز الإرشادي الخاص بالمكتبة.

٤/٢/٤ آراء مجتمع المستفيدين من خدمات الإنترنرت :

يستعرض هذا القسم من البحث إجابات مجموعة عشوائية من أفراد مجتمع المستفيدين من خدمات الإنترنرت بمكتبة جامعة الملك عبد العزيز، وذلك فيما يتعلق ببعض البنود والعناصر المقترحة التي تتعلق بالجوانب التالية:

أ- القواعد والتنظيمات لضبط استخدام شبكة الإنترنرت بالمكتبات الجامعية.

ب - الطرق المختلفة لعقاب المستخدمين المخالفين لقواعد استخدام الإنترنت.

ج - دور المكتبة في توجيه وإرشاد وتدريب مستخدمي الإنترنت.

هذا، وبين عدد أفراد مجتمع المستفيدين الذين اهتموا بتبعة الاستبيان الموجه لهم والذي تم وضعه إلى جوار سجل تسجيل بيانات مستخدم خدمة الإنترنت على مدار شهرين داخل المكتبة المركزية بالجامعة 123 استبيانا وبعد فحص ومراجعة الاستبيانات، من حيث درجة اكتمال تعبئة البيانات، تم استبعاد عدد ٢٣ استبيان، وبالتالي يصبح مجموع الاستبيانات التي خضعت للعرض والتحليل ١٠٠ استبيان فقط.

القواعد والتنظيمات المقترنة لضبط استخدام الإنترنت :

وأتفت نسبة ٦٠% من مجتمع المستفيدين على قصر استخدام الإنترنت بالمكتبة على الأغراض البحثية التي تخدم المناهج الدراسية وأهداف الجامعة ووظائفها التعليمية والبحثية وخدمة المجتمع. كما وافقت نسبة ٤٨% على عدم مراقبة الاستخدام لضمان الخصوصية، وهي نسبة محدودة لا تمثل شعوراً أو إحساساً مشتركاً لدى مجتمع المستفيدين.

أما فيما يتعلق بفرض قيود زمنية على الاستخدام ، فقد جاءت إجابات مجتمع المستفيدين كما يلي:

- وافقت نسبة ٥٢% على تحديد فترة الاستخدام بساعة للمرة الواحدة .

- وافقت نسبة ٣٠% على تحديد فترة الاستخدام ب ساعتين للمرة الواحدة.

- وافقت نسبة ٢% على تحديد فترة الاستخدام بنصف ساعة للمرة الواحدة.

كما تجدر الإشارة إلى وجود نسبة ١٦% فقط من مجتمع المستفيدين (وهي نسبة ضئيلة جداً) تطالب بعدم فرض أية قيود زمنية على الاستخدام.

أما فيما يتعلق بالإعلان صراحة عن عدم تحمل المكتبة مسؤولية محتويات الإنترنت من حيث صحة المعلومات ودقتها واكتمالها وحداثتها، فقد وافق على هذا التصريح نسبة ٤٤% فقط من مجتمع المستفيدين. وتعكس هذه النسبة الرغبة الكامنة لدى مجتمع المستفيدين بوجوب تحمل المكتبة هذه المسؤولية عنهم.

كما عارضت نسبة ٨٠% من مجتمع المستفيدين فرض رسوم مالية رمزية مقابل طباعة أوراق من الإنترت، وهذا اتجاه طبيعي من جانب المستفيدين.

ونستعرض فيما يلي آراء مجتمع المستفيدين في عدد ٢٥ تطبيق أو استخدام للإنترنت يمكن منها من جانب المكتبة وعدم الموافقة على ممارستها وعقاب المخالفين لذلك.

أولاً: مجموعة من الأنشطة والتطبيقات التي حظيت بنسبة موافقة على منها تتراوح ما بين ٨٠% إلى

١٠٠% ، وهي تضم في ترتيب تنازلي ما يلي:

- العبث في تركيبات أجهزة الحاسوب والبرمجيات (١٠٠%).

- محاولات اختراق أمن الشبكة والنظم الأخرى (٩٢%).

- التحرش بالمستفيدين الآخرين للشبكة (٩٢%).

- انتهاك تراخيص الاتفاقيات القائمة بين المكتبة ومقديم الخدمات (٨٨%).

- نشطة تهاجم الحكومة وسياستها ... الخ (٨٨ %).
- ثاني: مجموعة من الأنشطة والتطبيقات التي حظيت بنسب موافقة على منها تتراوح بين ٥٥ % الى ٧٩ % وهي تضمن في ترتيب تازلي ما يلى:

 - ممارسة الأنشطة غير القانونية أو التي تخالف القانون (٧٦ %).
 - اقسام مشاركة أكثر من مستخدم لكلمات المرور أو محددات الهوية للمستخدم الواحد (٧٦ %).
 - خرق قوانين حقوق التأليف أو الملكية الفكرية (٧٦ %).
 - المشاركة في غرف الحوار / الدرشة (٦٨ %).
 - نسخ وتعديل ملفات البيانات (٦٨ %).
 - ممارسة الألعاب الإلكترونية (٦٠ %).
 - استخدام الإنترنت للتسوق وزيارة المحلات والأسوق التجارية (٥٦ %).
 - عمل اتصال بالإنترنت من خلال مقدم خدمة خلف الجامعة (٥٢ %).

- ثالثاً: مجموعة من الأنشطة والتطبيقات التي حظيت بنسب موافقة ضئيلة (تقل عن ٥٠ %) لمنع المستفيدين من الإنترت من ممارستها، وهي تضم في ترتيب تازلي ما يلى:

 - الاتصالات الشخصية عبر الإنترنيت (٤٨ %).
 - الانضمام إلى جماعات النقاش الإلكترونية (٤٨ %).
 - استخدام القرص الصلب لجهاز الحاسب لتحميل البيانات عليه (٤٨ %).
 - استخدام برامج خاصة على حاسبات المكتبة (٤٤ %).
 - استخدام جهاز الحاسب لكتابة الأبحاث والتقارير الخاصة بالمستخدم (٤٤ %).
 - الاستخدام التجاري للشبكة من شراء وبيع والتي تهدف إلى الربح (٤٠ %).
 - الاطلاع على الواقع الترفيهية من رياضة وموسيقى وفنون..الخ بغرضقضاء وقت الفراغ (٣٦ %).
 - استخدام أكثر من جهاز حاسب واحد للبحث في الإنترنيت (٣٦ %).
 - استخدام جهاز الحاسب لعمليات البرمجة وإعداد البرامج (٣٦ %).
 - الانضمام إلى الجماعات الإخبارية (٢٤ %).
 - نسخ برمجيات من الإنترنيت ، حتى ولو كان ذلك على أقراص مرنة خاصة بالمستخدم (٢٠ %).
 - استخدام (إرسال واستلام) البريد الإلكتروني (٢٠ %).

الطرق المختلفة لعقاب المخالفين لقواعد استخدام الإنترنيت :

طرح الاستبيان سبعة أشكال لطرق عقاب المخالفين لقواعد استخدام الإنترنيت ونستعرض فيما يلى آراء مجتمع المستفيدين في كل منها:

- وافقت نسبة ٧٢ % من مجتمع المستفيدين على أن يتوقف نوع ودرجة العقاب على حجم المخالفة.

- وافقت نسبة ٧٢% من مجتمع المستفيدين على أن يطلب من المستفيد المخالف مغادرة المكتبة وذلك في حالة المخالفة للمرة الثالثة.
 - وافقت نسبة ٦٨% من مجتمع المستفيدين على الإنذار الشفهي للمخالفة الأولى.
 - وافقت نسبة ٦٨% على حرمان المستفيدين المخالفين من استخدام الإنترنت لفترة من الوقت.
 - وافقت نسبة ٤٨% على توجيه إنذار شفهي للمخالفة الثانية.
 - وافقت نسبة ٣٦% على إبلاغ الأمن أو الشرطة في حالة المخالفات القانونية.
 - وافقت نسبة ٢٠% على توحيد نوع العقاب لكافة أشكال المخالفات.
- دور المكتبة في توجيه وإرشاد وتدريب مستخدمي الإنترنت :**

عند استطلاع آراء المستفيدين بشأن الأساليب المختلفة التي تتبعها المكتبات الجامعية لتدريب المستفيدين على استخدام الإنترنت. أفاد ٨٤% من مجتمع المستفيدين بفائدة الدورات التدريبية المنتظمة. كما أفادت نسبة ٨٠% بفائدة الأسلوبين التاليين :

- أ- إنشاء صفحات على الإنترنت ضمن موقع المكتبة.
- ب- تخصيص أحد العاملين لهذه المهمة في موقع الخدمة.

رابعاً النتائج والتوصيات:

١/ النتائج

- ١- وافقت نسبة ٨٧% على تسمية السياسة بـ "سياسة استخدام الإنترنت" Internet Use Policy ، وهذا يعني حذف صفة "المقبول" للاستخدام من العنوان الذي اقترحه البحث الشائع في المكتبات الأكاديمية الأجنبية.
- ٢- تهدف السياسة إلى:
 - تنظيم خدمة الإنترنت بالمكتبة (٧٤%).
 - إبلاغ المستفيد بحقوقه وواجباته نحو استخدام الإنترنت (٧١,٧%).
- ٣- إن أهداف إتاحة الوصول للإنترنت داخل المكتبة تكمن فيما يلي:
 - دعم أهداف ووظائف الجامعة التعليمية والبحثية والخدمات العامة والوظائف الإدارية (٧٤%).
 - دعم مجموعات المكتبة بمورد عالمي للمعلومات (٧٤%).
- ٤- يقتصر استخدام الإنترنت على أعضاء هيئة التدريس بالجامعة والعاملين والطلاب المسجلين بالجامعة (٩١,٣%).
- ٥- يمكن للمكتبة الجامعية الاعتماد على وسائلتين رئيسيتين في مراقبة استخدام الإنترنت هما:
 - أ- استخدام برامجيات لفلترة الموقع غير المرغوب فيها ، وحجب الوصول إليها (٨٧%).
 - ب- استخدام نظم تصنيف الموقع على الإنترنت Rating Systems من أجل حجب الوصول إلى الموقع غير المرغوب فيها (٧٢%).

- ٦— لا يوجد اتفاق واضح على تحديد فترة استخدام الإنترن트 المستفيد الواحد في المرة الواحدة، حيث أكيد معظم أفراد مجتمع البحث على صعوبة تحديد وقت الاستخدام لارتباط ذلك بالعديد من المتغيرات. وعلى الجانب الآخر وافقت نسبة ٥٢٪ من المستفيدين على تحديد فترة الاستخدام بساعة واحدة في مرة الاستخدام.
- ٧— اتفاق عدد كبير من مجتمع البحث على وجوب تضمين بعض الجمل التحذيرية في سياسة استخدام الإنترنط، وهي تشمل:
- "إن الإخلال ببنود سياسة المكتبة له عواقبه وجزاءاته" (٩١,٣٪).
 - "ينبغي الحفاظ على الحاسيب فهي ممتلكات حكومية يحاسب عليها القانون" (٨٢٪).
 - "لا تتحمل المكتبة مسؤولية نسخ ونقل بيانات من الإنترنط على أقراص مرنة خاصة بالمستخدم ومصابة بالفيروسات" (٨٠٪).
- ٨— أجمع أفراد مجتمع البحث على أن تنص السياسة على استخدام الإنترنط لدعم الأنشطة البحثية المتصلة بشكل مباشر بالمهام التعليمية والبحثية للجامعة ، وكذلك الخدمات العامة.
- ٩— اتفاق مجتمع البحث ومجتمع المستفيدين على عدد كبير من الأنشطة والتطبيقات والممارسات والاستخدامات المرفوضة التي يجب أن تمنعها المكتبة فيما يتصل بشبكة الإنترنط، وهي تشمل ما يلي:
- نسخ وتعديل وتدمير الملفات.
 - القرصنة بكل أشكالها.
 - التحرش بالمستفيدين الآخرين.
 - ممارسة نشاط غير قانوني.
 - تخريب أو العمل على تخريب الأجهزة والبرمجيات.
 - اختراق أو محاولة اختراق أمن الشبكة.
 - خرق قوانين حقوق التأليف أو الملكية الفكرية بشكل عام من علامات تجارية وبراءات اختراع وحقوق تأليف ونشر.
 - العبث في تركيبات الأجهزة ونظم تشغيلها.
 - انتهاك تراخيص الاتفاقيات القائمة بين المكتبة ومقدمي خدمات الشبكة وقواعد البيانات.
 - الوصول غير المصرح به لأي شبكة أو نظام حاسب آلي قائم على الإنترنط.
 - الاستخدامات التجارية من شراء وبيع والتي تهدف إلى التربح.
 - انتهاك القوانين والتشريعات المعمول بها.
 - مزاولة أنشطة تهاجم الحكومة وسياستها .. الخ.
 - ممارسة الألعاب الإلكترونية.

- ١٠ - إن أفضل الطرق التي يمكن لمكتبة اتباعها في حالة مخالفة المستفيدين وقيامهم باستخدام غير مقبولة للإنترنت هي تدخل العامل بالمكتبة وإنذار المستفيد لأكثر من مرة، وفي حال إصرار المستفيد على تكرار المخالفة يمكن حرمانه من استخدام الإنترنت.
- ١١ - يتقاسم مسؤولية تلقي بلاغات المستفيدين عن الاستخدامات والتصرفات غير المقبولة من جانب مستفيدين آخرين كل من أمين المكتبة، ومدير الشبكة (إن وجد Webmaster).)
- ١٢ - يمكن للمكتبة الجامعية أن تُعبِّر دوراً هاماً في تدريب المستفيدين على استخدام الإنترت من خلال إعداد كنبيات إرشادية وتنظيم دورات تدريبية منتظمة، ومن خلال موقعها على شبكة الإنترت.
- ١٣ - يمكن إخراج سياسة استخدام الإنترت والإعلان عنها بأكثر من وسيلة ذكر أشهرها فيما يلي:
 - طباعة السياسة ووضعها إلى جوار محطات العمل ومنافذ الوصول للإنترنت (٧١,٧%).
 - تخصيص صفحة للسياسة ضمن صفحات معلومات المكتبة بموقعها على شبكة الإنترت (٦٧,٣%).
- ٤١ - عارض المستفيدون فرض المكتبة أية رسوم مالية رمزية مقابل طباعة أوراق من الإنترت (٨٠%).

٤/٢ التوصيات

يوصي الباحثان بأهمية وضرورة تبني عمادات شؤون المكتبات الجامعية بالمملكة العربية السعودية السياسة المقترحة بينودها وعناصرها والعمل على تطبيقها والالتزام بها. كما يوصي الباحثان مجتمع الباحثين في مجال المكتبات والمعلومات القيام بإعداد الدراسات والأبحاث العلمية المنهجية التي تناوش قضايا هامة تتصل باستخدام الإنترت في مكتباتنا العربية. والله الموفق.....

الببليوجرافية

- ١- Burkhardt, Grey E. (١٩٩٨) National Security and the Internet in the Persian Gulf Region.
http://www.georgetown.edu/research/arabtech/pgis8_5.html ١٥
- ٢- Human Rights watch (١٩٩٩)
<http://www.hrw.org/hrw/advocacy/internet/mena/saudi.html>
- ٣- Human Rights watch (١٩٩٩) مصدر سابق ، نقلًا عن : عكاظ في ٢٤ فبراير ١٩٩٨ .
٤ - السعودية.الأمانة العامة لمجلس الوزراء.قرار رقم (١٦٣) وتاريخ ١٤١٧/١٠/٢٤ هـ.
- ٥- Number of Internet Users in Arab Countries Edges Towards Two Million / by Fawaz Jarrah, March ٢٠٠٠ .
http://www.ditnet.co.ae/itnews/me_internet/users.html
- ٦- Associated Press : Internet Still Censored in Saudi Arabia, Sep. ٢٠٠٠ .
<http://www.nua.le/surveys>
- ٧- Saudi Arabia blocks access to yahoo clubs / by Dit Staff. August, ٢٠٠٠ .
<http://www.ditnet.co.ae/newsaug2000/22.html>
- ٨- السعودية تصدر شريعاً جديداً لتعزيز التجارة الإلكترونية. ٢٧ أبريل ، ٢٠٠١ م.
<http://arabia.internet.com/news/saudicommerceapril27.htm>
- ٩- وحدة خدمات الإنترنت : مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية - بعض الأسئلة الشائعة .
<http://www.isu.net.sa/ar/faqs.html>
- ١٠- Dahan, Michael (٢٠٠٠) Internet Usage in the Middle East: Some Political and Social Implications.
http://www.mevic.org/papers/inet_mena.html
- ١١- مازن محارب ، تحديات تقنية إنترنت .. الاستخدامات والضوابط. المعلوماتي، ع٨٨، فبراير ٢٠٠٠ ، ص ٤١ .
- ١٢- مازن محارب . تحديات تقنية إنترنت .. مصدر سابق ، ص ٤١ .
- ١٣- Ashcroft , Richard J. (١٩٩٧) – Nobody Can Control the Internet.
<http://people.enternt.com.au/~riashcro/essays/censor.htm>
- ١٤- Burton , Paul F. (١٩٩٦) Content on the Internet : Free or Fettered? Feb. ١٩٩٦ .
http://www.dis.strath.ac.uk/people/paul/CIL_95.htm
- ١٥- Pierlot, Paul A. (٢٠٠٠) Self_Regulation of Internet Content: A Canadian Perspective. ١١p.
http://www.isoc.org/inet2000/cdproceedings/ak/ak_5.html

١٦- موقع البرنامج التعليمي الكندي :

<http://www.caip.ca>

١٧- موقع البوابات الأمنية للإنترنت :

<http://www.webawareness.org/>
http://www.media_awareness.ca/

١٨- بوابة الجمعية الكندية لمقدمي الإنترت :

<http://www.getnetwise.org/>

١٩- Piergot, Paul A. (٢٠٠٠) Self_Regulation P.١١

٢٠- موقع يتضمن معلومات عن التشريع الأسترالي لمحفوبيات الإنترت :

<http://www.noie.gov.au/>

٢١- الشبكة الدولية للخبراء في مجال الانضباط الذاتي لمحفوبيات :

<http://www.aba.gov.au/what/online/international.htm>

٢٢- موقع جمعية الإنترت :

<http://www.isoc.org/>

٢٣- Akdeniz, Yaman (١٩٩٧) The Regulation of Pornography and Child Pornography on The Internet.- The Journal of Information Law and Technology, ٢٨ February ١٩٩٧.

http://elj.warwick.ac.uk/jilt/internet/4v_lakdz/akdeniz.htm P.٩

٢٤- European Commission (Communication) (١٩٩٦) Illegal and Harm full Content on the Internet, Com (٩٦) ٤٨٧, Brussels, ١٦, Octoder ١٩٩٦.

<http://www.echo.lu/legal/en/internet/content/content.html>

٢٥- Cyber_Rights & Cyber_Liberties (uk) Report (١٩٩٧) Who Watches The Watchmen: Internet Content Rating Systems, and Privatized Censorship.- November ١٩٩٧.

<http://www.leeds.ac.uk/law/pgs/yaman/watchmen.htm>

٢٦- أحمد أنور بدر (١٩٩٦) علم المعلومات والمكتبات : دراسات في النظرية والارتباطات الموضوعية.— القاهرة : دار غريب للطباعة والنشر والتوزيع ، ص ٢٦٩.

٢٧- أحمد أنور بدر (١٩٩٦) علم المعلومات والمكتبات مصدر سابق ، ص ٢٧٠.

٢٨- شريف كامل شاهين (١٩٩٤) نظم المعلومات الإدارية للمكتبات ومرافق المعلومات : المفاهيم والتطبيقات.— الرياض : دار المريخ. ص ١٤٣.

٢٩- سيد محمد الهواري (١٩٧٠) الإدارة : الأصول والأسس العلمية.— ط٤.— القاهرة : مكتبة عين شمس ،

٢٩٤ ص

٣٠- سمير أحمد عسكل (١٩٨٧) أصول الإدارة.— دبي : دار القلم ، ص ٩٣.

٢١- سوق المنتدى الخاص بمناقشة قضايا سياسات الإنترن트 :

Key Internet Policy Issues

<http://www.connected.org/keyissues/policy.html>

٢٢- Information Quality.

<http://www.ils.unc.edu/tents/210/> P. ٥

٣٣- نفس المصدر السابق . p. ٦

٢٤- Writing an Acceptable Use Policy (AUP).

<http://www.ash.udel.edu/ash/teacher/AUP.html>

٢٥- Truett, Carol ... et al. (١٩٩٧) Responsible Internet Use. – Learning and Leading with Technology, March, p.٠٤

٢٦- Willard, Nancy (١٩٩٦) A legal and educational analysis of K – ١٢ Internet acceptable use policies.

<http://www.cyberethics.com/>

٢٧- World – Wide Web Guide lines.

<http://cspmserver.gold.ac.uk/guidance.html>

٢٨- WWW Policies and Guide lines.

<http://www.lehigh.edu/~sek2/wwwpol.html>

٢٩- Technology and WWW Policies / Colorado College Tutt Library.

<http://www.cc.colorado.edu/library/current/wwwpol.html>

٣٠- Armadillo's WWW Server – Acceptable Use Policies.

<http://chico.rice.edu/armadillo/acceptable.html>

٣١- River Bend Library System: Internet Acceptable Use Policies.

<http://www.rbls.lib.il.us/rbls/internet.html>

٣٢- Web Policies that Work / by Michael Stoner.

http://www.sunybroome.edu/~hatala_j/Polhome.html

٣٣- Cornell University Policy – Information Technology Rights and Responsibilities.

<http://www.cornell.edu/docs/Policies>

٣٤- Acceptable Use Policy for Electronic Resources.

<http://www.usouth.edu/Policies>

٣٥- The University of Chicago _ Eligibility and Acceptable Use Policy for Information Technology.

http://www.uchicago.edu/docs/Policies_eaup/

٣٦- Drexel University Acceptable Use Policy.

<http://www.drexel.edu/IRT/policies/acceptableuse.html>

٣٧- PENN Computing – Policy on Acceptable Use of Electronic Resources.

<http://www.upenn.edu/computing/help/doc/Passport/Policies.html>

٣٨- University of Delaware – Policy for Responsible Computing.

http://www.udel.edu/ecce/policy_approved.html

٣٩- Responsible Use of Information Technology Academic Computing and Instructional Technology Services, The University of Texas at Austin.

<http://www.utexas.edu/cc/policies/responsible.html>

٤٠- Web Policies. _ Brown University.

<http://www.brown.edu/webmaster/wpolicy.html>

٤١- Austin College Responsible Use Policy.

<http://www.austinc.edu/information/document/responsibleuse.html>

- 1- Let's Make A Deal ! the Carleton College Academic Computer User Covenant.
<http://www.carleton.edu/campus/ITS/accounts/policy/deal.html>
- 2- Policy for the World Wide Web at the University of Western Ontario.
<http://www.uwo.ca/Ipolicies/wwwpol.html>
- 3- University of Aberdeen. _ Summary of Conditions for Using IT Facilities.
<http://www.abdn.ac.uk/diss/docu/summcond.htm/ITcond.htm>
- 4- Marquette University. _ Acceptable Use Policy: Electronic Resources.
<http://www.marquett.edu/docs/policies>
- 5- ASU West Library. _ Workstation and Internet Access Policy.
http://www.west.asu.edu/library/info/policy/internet_access_policy.html
- 6- Milner Library Computer and Internet Acceptable Use Policy. Illinois State University.
<http://www.mlb.ilstu.edu/about/mi/apuse.html>
- 7- Linscheid Library. East Central University. Internet Acceptable Use policy.
<http://www.ecok.edu/library/libinfo/policies/internet.html>
- 8- Kent State University Libraries media Services. World Wide Web Acceptable Use Policy.
<http://www.lms.kent.edu/policies.html>
- 9- Appalachian State University Libraries Internet Access Policy.
<http://www.library.appstate.edu/geninfo/policies/internetuse.html>
- 10- Central Michigan University Libraries. CMU Libraries Internet Access Policy.
<http://www.lib.cmich.edu/accesspolicy.html>
- 11- Herrick Memorial Library at Alfred University. Internet Use Policy.
<http://www.herr.alfred.edu/polices/internetpolicy.asp>
- 12- Henry Madden Library, California State University, Fresno, Internet Policy.
<http://www.lib.csufresno.edu/libraryinformation/internetpolicy.html>
- 13- Florida Atlantic University Libraries PC Use Policy.
<http://www.library.fau.edu/policies/pcuse.htm>
- 14- University of Saskatchewan – Libraries Computer and Internet Acceptable Use Regulations
<http://www.usaskatchewan.ca/info/ciaur.html>
- 15- University of Regina library – Internet Acceptable Use Policy.
<http://www.uregina.ca/library/info/iaup.html>
- 16- University of Namibia Library: Library Internet Services Use Policy.
<http://www.unam.na/:16-/interpd.htm>