

التجارة الإلكترونية ومدى استفادة العالم الإسلامي منها

د. عطية عبد الواحد
أستاذ الاقتصاد العام
وعميد كلية التجارة - جامعة بيروت العربية

(طبعة تمهيدية)

ملخص البحث

يقصد بالتجارة الإلكترونية إتمام الصفقات والمعاملات بوسائل إلكترونية. والتجارة الإلكترونية عبارة عن الصفقات والتدفقات المعلوماتية الخاصة بتبادل السلع والخدمات. وتعتمد التجارة الإلكترونية على وسائل متعددة بعضها كان

معروفا من قبل واستخدم منذ زمن طويل مثل التلفون والتلفزيون والفاكس، وبعضها أكثر حداثة وتطورا مثل أجهزة الحاسب الآلي والشبائك الإلكترونية وشبكة الإنترنت. وكل هذه الأدوات الحديثة ظهرت بفضل الثورة العلمية الهائلة التي حدثت في السنوات الأخيرة. فبفضل هذه الأدوات المتعددة أصبحت توجد معاملات متطورة وحديثة، فنسمع الآن عن التجارة الصوتية وغيرها من صور المعاملات التجارية الحديثة.

وهناك مجالات متعددة يمكن أن تمارس من خلال التجار الإلكترونية من أهمها:

-الخدمات المصرفية الإلكترونية

- خدمة الاتصالات

- الخدمات المتخصصة مثل: الاستشارات والخدمات الطبية

والتعليمية والمحاسبية..

- إتمام الكثير من الصفقات التجارية.

وتحتل التجارة الإلكترونية الدولية في الخدمات مساحات كبيرة جدا عبر الوسائل الإلكترونية، وهى مساحات أخذة في التزايد يوما بعد يوم.

فبفضل الثورة العلمية الهائلة في مجال تكنولوجيا الحاسبات الآلية أصبح كثير من الخدمات قابل للتجارة بعد أن كان غير قابل للتجارة من قبل، وبشكل كل ذلك عاملا هاما في نمو التجارة الدولية. لقد تيسرت - بفضل التجارة الإلكترونية- التجارة عبر الحدود وبصورة كبيرة. وذلك بفضل توافر وسائل التسليم الإلكترونية وسهولة تحول المنتجات الخدمية إلى معلومات رقمية.

وباستقرار المجالات المتعددة التي تعمل فيها التجارة الإلكترونية، فإن دول العالم الإسلامي تستطيع الاستفادة من كافة مزايا التجارة الإلكترونية بصفة عامة بالإضافة إلى المجالات التالية علي مستوى دول العالم الإسلامى:

أولا: المساعدة في توجيه الاستثمارات بين دول العالم الإسلامى

ثانيا: تسهيل وتنشيط التجارة البينية بين دول العالم الإسلامى.

ثالثا: تسهيل إتخاذ القرارات الاقتصادية والمالية.

رابعاً: تنشيط الأسواق المالية في دول العالم الإسلامي.
خامساً: تسهيل إتمام المعاملات المصرفية والمالية بين دول العالم الإسلامي.
سادساً: التعريف بالإسلام عالمياً على نحو يظهر جمال الإسلام وسماحته.
وهكذا يتضح أن الاهتمام بالتجارة الإلكترونية يعد أمراً لازماً لتحقيق ضرورات التنمية الحقيقية ورفع مستوى معيشة الأفراد، وزيادة الدخل القومي للدول.

* * *

مقدمة

مع بداية القرن الحادى والعشرين وبداية الألفية الثالثة استرعى انتباه الجميع -بجلاء شديد- التقدم العلمي المذهل الذى ظهر على الساحة الدولية، وهو بلاشك ثمرة تطور طويل .
لذلك يدور الحديث الآن عن ثورة صناعية جديدة قوامها المعلوماتية بكافة عناصرها، لذلك يسميها البعض بالثورة الصناعية الثالثة⁽¹⁾ ويسميها البعض الآخر⁽²⁾ بالثورة الإلكترونية .
ولاغرو فإن التجارة الإلكترونية تعد ثمرة حقيقية من ثمار هذا التقدم العلمى المذهل.
إن السمة الرئيسية التي تميز كل العصور هي دور الاختراعات والاكتشافات العلمية. إنها- وبصفة أساسية- مكاسب⁽³⁾ إنتاجية والمسئولة حتى يومنا هذا عن النمو الاقتصادى.
لذلك يلاحظ أن الدول التى قطعت شوطاً في النمو الاقتصادى كأمريكا ودول أوروبا واليابان، تجد أساس نموها في هذا الجانب.
إن عمليات الابتكار والإبداع - في كل المجالات- هي المسئولة اليوم بصورة أكبر مما حدث في نهاية القرن التاسع عشر.

ومن المشاهد أن دول عالمنا المعاصر لا تعيش بمعزل عن بعضها البعض بل ترتبط فيما بينها بعلاقات اقتصادية ومالية

وسياسية واجتماعية وثقافية متعددة.

والملاحظ أن العلاقات الاقتصادية المتبادلة بين الدول في نمو مطرد سواء أكان ذلك بسبب الكميات الهائلة من السلع والخدمات التي يتم تبادلها بين الدول من خلال التجارة الدولية، أم بسبب الأصول المالية المتداولة بين الدول، أم بسبب النشاط المتعاظم للشركات الدولية متعددة الجنسيات.

ولاغرو فإن التجارة الدولية للسلع والخدمات وما يترتب عليها تعد مظهرا حقيقيا للارتباطات التي تنشأ بين النظم الاقتصادية لدول العالم المختلفة.

ويترتب على وجود التجارة الدولية بهذا الحجم الهائل، ضرورة وجود تنظيمات ووساسيات معينة تسهل القيام بالتجارة الخارجية والمدفوعات الدولية التي تنشأ بمناسبةها . ويجب أن تكون هذه المؤسسات من المرونة التي يهئ لها التكيف مع التغييرات المستمرة في العلاقات الاقتصادية الدولية.

ومن العوامل التي ينتظر أن تؤدي دورا هاما في نمو وازدهار التجارة الدولية دخول شبكة الانترنت في مجال التجارة الدولية، إذ يتوقع أن تؤدي إلى آثار إيجابية متعددة في مجال التجارة الدولية.

ومن المسلم به أن التجارة الإلكترونية سيكون لها آثار متعددة علي التجارة في الدول المتقدمة والدول النامية، وكذلك علي دول العالم الإسلامي.

ومن المنتظر أن تؤدي التجارة الإلكترونية خدمات متعددة في مجالات مختلفة من المأمول أن تكون لها آثار إيجابية علي دول العالم أجمع.

وعلى هدى ما تقدم جاءت خطة البحث علي النحو التالي:

المبحث الأول: التعريف بالتجارة الإلكترونية وأدواتها.

المبحث الثاني: مجالات التجارة الإلكترونية .

المبحث الثالث: آثار التجارة الإلكترونية.

المبحث الرابع: مدى توافر مقومات التجارة الإلكترونية في العالم الإسلامي.

المبحث الخامس: مدى استفادة العالم الإسلامي من التجارة الإلكترونية.

المبحث الأول

التعريف بالتجارة الإلكترونية وأدواتها

تمثل التجارة الإلكترونية أهمية كبيرة في العلاقات الاقتصادية والمالية سواء أكان ذلك علي المستوى القومي أم الدولي، لدرجة قيل معها⁽⁴⁾ أن التجارة الإلكترونية ستكون أهم حدث اقتصادي مع بداية القرن الحادي والعشرين.

وستتناول في هذا المبحث التعريف بالتجارة الإلكترونية وأهم أدواتها وذلك في مطلبين:

المطلب الأول: التعريف بالتجارة الإلكترونية

المطلب الثاني: أدوات التجارة الإلكترونية

المطلب الأول: التعريف بالتجارة الإلكترونية

لم تعد التجارة الإلكترونية شيئاً جديداً، وذلك بعد أن زادت المبادلات الإلكترونية زيادة كبيرة في السنوات الأخيرة لاسيما في الدول المتقدمة.

ويقصد بالتجارة الإلكترونية⁽⁵⁾ - في مفهومها الواسع- المبادلات التجارية التي تتم عن طريق وسائل إلكترونية.

وعلي ذلك تشمل التجارة الإلكترونية جميع المبادلات

الإلكترونية المتعلقة بالتجارة. بعبارة أخرى⁽⁶⁾ الصفقات

والتدفقات المعلوماتية الخاصة بالسلع والخدمات. وبالتالي فهي

تشمل العلاقات بين الشركات المختلفة، وبين الشركات

والوزارات والإدارات الحكومية، وبين الشركات والأفراد... وذلك

باستخدام الأشكال المتعددة للإرسال والاتصال الإلكتروني مثل:

الهاتف و التلفزيون و شبكات الحاسب الآلي و الانترنت.

وتشمل التجارة الإلكترونية ثلاثة أنواع مختلفة من الصفقات

هي⁽⁷⁾:

- أ- تقديم خدمات الانترنت نفسها, أى تقديم طرق الوصول لهذه الشبكة بالنسبة لرجال الأعمال والمستهلكين 0
- ب- التسليم الإلكتروني للخدمات , بما يعني تسليم صفقات المنتجات الخدمية للمستهلك في شكل معلومات رقمية 0
- ج - استخدام الانترنت كقناة لتوزيع الخدمات, وعن طريقها يتم شراء السلع عبر الشبكة, ولكن يتم تسليمها بعد ذلك للمستهلك في شكل غير إلكتروني 0
- وهكذا تساعد التجارة الإلكترونية على إمكانية إتمام الصفقات التجارية دون حاجة إلى انتقال الطرفين والتقاءهما في مكان معين, وإن لم يتم إتمام الصفقة فيكفي أن يتم التعريف بها تعريفًا كاملاً وذلك من خلال أجهزة الحاسب الآلي, وبذلك يتوفر الكثير من الجهد والوقت والمال⁽⁸⁾ 0
- وبعبارة أخرى فإنه بفضل أجهزة الحاسب الآلي لن تكون سوق التجارة الخارجية مقصورة على منطقة جغرافية معينة, بل ستمتد وتتسع لتغطي السوق كافة أنحاء المعمورة 0 وهكذا تصبح التجارة الإلكترونية أداة⁽⁹⁾ جديدة للتوزيع .
- والملاحظ الآن أن هناك موجة هائلة من التطور التكنولوجي تجتاح جميع الدول المتقدمة تكنولوجياً وتنسحب آثارها كذلك على الدول الساعية للنمو, وكل هذا يقطع بمولد نظام اقتصادي جديد يشهد العالم بوادره ويؤثر على مجتمعاته 0
- لذلك تعد المعلوماتية اليوم في ظل التغيرات التكنولوجية المتطورة أساس الاقتصاد الحديث وعماده 0
- فالتطورات العلمية الحديثة ترتبط ارتباطاً وثيقاً بأنظمة المعلوماتية والاتصالات 0 وتعتمد المعلوماتية في انتشارها على أنظمة المعلومات, فكلما تقدمت هذه الأنظمة وارتقت, أتت

للمجتمع أن ينمو ويتطور ويتقدم 0 وأصبح من المسلم به الآن أن برامج المعلومات تعد قيمة غير تقليدية نظرا لاستعمالاتها المتعددة في كافة المجالات الاقتصادية والاجتماعية والصناعية 0 ولاشك في أن المعلوماتية تتكلف مبالغ كبيرة لإنتاجها (10) , إلا أنها تستخدم استخدامات عديدة وفي مجالات مختلفة مما يؤدي إلى تعويض ما ينفق عليها وزيادة كبيرة.

وهذه القيمة المتميزة لبرامج المعلومات تجعلها محلا للتداول (11) في سوق يدور فيها الصراع حول مبالغ هائلة (12) 0 وترجع أهمية سوق المعلوماتية إلى تنوع التطبيقات المعلوماتية المنتشرة في كافة المجالات ذات البعد الاقتصادي والمالي , فهي تستخدم الآن في مجال المعاملات التجارية والأعمال المصرفية وإدارة المرافق القومية الكبرى 0 وفي تصوير رائع لآثار المعلوماتية يقول " Angus Kennedy (13) إنه بفضل الإنترنت فإنه يتوافر أمامك 100 مليون مستشار يكونون تحت تصرفك, بل إنك تستطيع ان تجد الإجابة عن كل سؤال يراودك , إنك تستطيع أن ترسل رسائلك إلى كل العالم وتستقبلها في ومضة 0 كذلك فإنه يمكنك أن تقرأ وتكتب وتسمع الموسيقى وتزور ما يروق لك من معارض فنية في أنحاء المعمورة 000 وبالجملة فإنك تستطيع أن تقف على كل أخبار العالم بكل اللغات, بل تستطيع أن تقابل أناسا كثيرين من كل دول العالم 000

وأمام هذا التعاضم لدور المعلوماتية, فإن الدول توليها اهتماما كبيرا, لذلك قيل- وبحق- أن المعلوماتية ستعيد تشكيل حياة الإنسان في القرن القادم في مجالات عديدة منها التجارة الإلكترونية 0 وبعبارة مختصرة ستكون المعلوماتية هي الحاكمة في حضارة القرن الحادي والعشرين.

المطلب الثاني: الأدوات الرئيسية للتجارة الإلكترونية

باستقراء تعريف التجارة الإلكترونية يتضح أنها تتم عن طريق وسائط إلكترونية . وهذه الوسائط تتمثل في أدوات متعددة بعضها معروف من قبل واستخدم منذ زمن طويل مثل التلفون والتلفزيون والفاكس, وبعضها أكثر حداثة وتطورا مثل

أجهزة الحاسب الآلي والشبائيك الإلكترونية في البنوك والإنترنت, وكل هذه الأدوات ظهرت بفضل الثورة العلمية الهائلة التي حدثت في السنوات الأخيرة. وبفضل هذه الأدوات المتعددة أصبحت توجد معاملات متطورة , فنسمح الآن عن الشراء⁽¹⁴⁾ عن طريق التلفون ويسمى بالتجارة الصوتية (Telechat) و (Voice commerce وغيرها من المعاملات التجارية الحديثة. ورغم تعدد الأدوات الرئيسية التي تعتمد عليها التجارة الإلكترونية فإنه يمكن القول بأن هناك ست أدوات رئيسية تعتمد عليها التجارة الإلكترونية تتمثل في :

- 1- التلفون
 - 2- الفاكس
 - 3- التلفزيون
 - 4- نظم الدفع والتحويل الإلكتروني
 - 5- أجهزة الإرسال الإلكتروني
 - 6- الانترنت
- ونوضح فيمايلي طبيعة الدور الذي تؤديه كل أداة في مجال التجارة الإلكترونية وذلك علي النحو التالي:

أولا: التلفون:

يعد التلفون من الأدوات المستخدمة منذ زمن طويل⁽¹⁵⁾ ويعد هو الأداة الأكثر استخداما في مجال التجارة الإلكترونية. ويقدر عدد المشتركين بحوالي⁽¹⁶⁾ مليار خط واشترك في التلفون في العالم.

ويسمح التلفون بعمل دعاية لكثير من السلع والخدمات لاسيما أنه يتمتع بميزة الاستعمال الميسور للكثير من الأفراد. ورغم الأهمية التي يحتلها التلفون في مجال التجارة الإلكترونية إلا أنه لا يصلح للاستخدام أحيانا في إتمام المبادلات التي تستلزم تسليم مستندات معينة, مما يحتم الاعتماد على أدوات أخرى مثل الفاكس.

ثانيا: الفاكس:

يهيئ الفاكس حلا سريعا بوصفه طريقة لنقل المستندات بالنسبة لرجال الأعمال, وتتمثل الميزة الأولى للفاكس في أن هذه الآلة تحل محل خدمات الوسطة التقليدية في إمكانية توصيل المستندات بسرعة كبيرة. كما أن الفاكس به إمكانية الاحتفاظ بالمراسلات التجارية.

ويمكن عن طريق الفاكس إتمام الكثير من المبادلات والإعلانات وتبادل أوامر الدفع وبعض الصور الخاصة بالمبادلات.

ثالثا: التلفزيون:

يلعب التلفزيون دورا جوهريا في مجال التجارة الإلكترونية . ويقدر البعض ⁽¹⁷⁾ بأنه يوجد حوالي مليار مشاهد يتعرفون على مشروعاتهم عبر التلفزيون, ولكن يبقى أن التلفزيون وسيلة مشاهدة فقط. وعلى الرغم أن التلفزيون يعتبر أكثر انتشارا من التلفون , إلا أن أحد القيود التي ترد علي التلفزيون- بوصفه وسيلة تتعلق بالتجارة الإلكترونية- هو أن إتمام الصفقات من خلاله يحتاج لمراحل متعددة.

رابعا: نظم الدفع الإلكتروني:

يترتب علي استخدام نظم الدفع الإلكتروني في مجال التجارة الإلكترونية حث التجارة الإلكترونية علي التقدم والازدهار بشكل كبير. ويترتب علي ذلك بالتبعية نمو سوق البطاقات الإلكترونية . إن نظم الدفع الإلكترونية ودفع النقود عبر الشبايك الإلكترونية في البنوك, وبطاقات الائتمان والبطاقات الذكية كلها تشكل جانبا من التجارة الإلكترونية. ولا تستخدم نظم الدفع الإلكتروني في الإرسال والاستقبال

فقط, ولكنها تستخدم حاليا كأدوات رئيسية سواء في التجارة الإلكترونية أم التقليدية.

والملاحظ في السنوات الأخيرة أن البطاقات أصبح لها قدرات هائلة على تخزين المعلومات , وبصفة خاصة البطاقات المسماة بالبطاقات الذكية. وأصبحت هذه البطاقات منتشرة بصورة كبيرة في الدول المتقدمة مثل أوروبا والولايات المتحدة الأمريكية. إذ يشيع الآن استخدام مثل هذه البطاقات في البيع والشراء وهي مزودة بحد أقصى لا يمكن الشراء بعده وذلك حتى تتوفر الثقة في مثل هذه الأدوات وتنتشر البطاقات كذلك في مجالات كثيرة مثل بطاقات الهاتف وغيرها.

خامسا: نظام الإرسال الإلكتروني:

يؤدي نظام الإرسال الإلكتروني إلى تسهيل تبادل المراسلات وسرعتها, وبالتالي يسهل إتمام المعاملات التجارية بين المشروعات بعضها البعض, وتكون محصلة كل ذلك توسع التجارة وازدهارها عبر الإنترنت. وبعد الإرسال الإلكتروني- الآن- أحد الأدوات الرئيسية للتجارة الإلكترونية.

ويسمح هذا النظام لأجهزة الحاسب الآلي الموجودة في مشروعات مختلفة بتبادل الوثائق والمستندات والمعلومات دون تدخل من جانب الإنسان. ويترتب على استخدام هذه الأداة تقليل النفقات عموما, وفي المقابل سرعة إتمام العرض, والتسجيل, وطلب البضاعة...

ويترتب على استخدام نظم الإرسال الإلكتروني تخفيض النفقات⁽¹⁸⁾ من 5 إلى 20% وكسب 50% من الوقت المخصص لإتمام الإجراءات وقد أمكن تعميم هذا النظام في قطاعات متعددة مثل إدارات الجمارك مما أدى إلى تسهيل التجارة الدولية.

سادسا: الإنترنت

الإنترنت⁽¹⁹⁾: شبكة عالمية (على نطاق عالمي) من الشبكات الحاسوبية المختلفة المتصل بعضها ببعض بواسطة وصلات اتصالات بعيدة. وهذه الشبكة مكونة من منظمات ومؤسسات متنوعة تشمل الدوائر الحكومية والجامعات

والشركات التجارية التي قررت السماح للآخرين بالاتصال بحواسيبها ومشاركتهم المعلومات. ويعود إلى كل منظمة أو مؤسسة أمر تجديد أسس عرض هذه المعلومات. مقابل ذلك يمكن لهذه المؤسسات استعمال معلومات مؤسسات ومنظمات أخرى. ولا يوجد مالك حصري للإنترنت، وأقرب ما يمكن أن يوصف بالهيئة الحاكمة للإنترنت هو العديد من المنظمات الطوعية مثل جمعية الإنترنت أو الفريق الهندسي المساند للإنترنت.

ونظرا لأن الإنترنت يلعب دورا هاما في مجالات متعددة للتجارة الإلكترونية، فإن غالبية الدراسات⁽²⁰⁾ المتعلقة بالتجارة الإلكترونية تهتم بدراسة تطور الإنترنت ووظائفه وأثره علي التنمية الاقتصادية.

لقد بدأت أهمية الإنترنت في التزايد منذ الستينيات حيث بدأ كوسيلة أساسية في الاتصالات⁽²¹⁾، ويرجع الفضل للعالم Paul Paran في اكتشافه عام 1962، وفي عام 1969⁽²²⁾ وجدت شبكة باسم: (Advanced Research project Agency) ARRANET Network) تأسست بين أربع جامعات أمريكية بمساعدة وزارة الدفاع. ومن بعدها استطاع الكثير من المستخدمين استعمال الشبكة. وبعد ذلك ذاع استخدام الإنترنت في العالم، ففي⁽²³⁾ عام 1997 اتضح أن أكثر من 110 دولة في العالم تستخدم شبكة الإنترنت.

وفي عام 1998 قدر عدد المستخدمين للإنترنت بحوالي 147 مليون مستخدم علي مستوى العالم، وقد زاد هذا العدد ليكون في عام 2000 حوالي⁽²⁴⁾ 300 مليون مستخدم علي المستوى الدولي. وسيترب علي شيوع استخدام الإنترنت نمو التجارة الإلكترونية وازدهارها، ومن المتوقع أن يصل حجمها إلي 2 أو 3% عام 2001 وستشكل حوالي 14% من كل نفقات الاستهلاك عام 2007.

وعلي ذلك يمكن القول - بحق - أن الإنترنت سيكون أداة فعالة متعددة الاستخدامات لإتمام العمليات التجارية. انه يسمح بإتمام الكثير من العمليات عبر الشبكة سواء كانت بين المنتجين أم المستهلكين وكذلك بين الدول بعضها وبعض. فعلي سبيل

المثال بعد رؤية للشخص لإعلان ما عبر الإنترنت فإن المستهلك فى أية دولة يستطيع أن يطلبه فوراً عبر الإنترنت. وقدّر عدد المستخدمين للإنترنت لشراء منتجات فى فرنسا عام 1994 بحوالى مليون شخص وفى المقابل كان هناك أكثر من 8000 شخص فى أمريكا⁽²⁵⁾ وفى تقدير تم لحجم استخدام الإنترنت تبين أن فرنسا⁽²⁶⁾ قد حصلت على 20 درجة من 200، بينما حصلت الولايات المتحدة الأمريكية على 120 درجة فى هذا المجال. وبالإضافة إلى ما سبق فإن استعمال الإنترنت فى مجالات معينة يعد أرخص من غيره من الوسائل، فضلاً عن أنه يعد أداة تسلية للكثير من الناس⁽²⁷⁾. وأمام الأهمية المتعاظمة للإنترنت فإن الاتجاهات العلمية الحديثة تسعى نحو تحسينه وتقليل تكاليف إنتاجه واستخدامه، فضلاً عن وضع الأطر القانونية الكفيلة بحسن استخدامه وحمايته. وفى النهاية تجدر الإشارة إلى أن كل أدوات التجارة الإلكترونية مستمرة فى التطور والنمو والازدهار.

المبحث الثانى

مجالات التجارة الإلكترونية

بفضل الأدوات المتقدمة والمتعددة التى أصبحت متاحة للاستخدام فى مجال التجارة الإلكترونية فإنه أصبح من الممكن أن توجد مجالات متعددة يمكن أن تمارس من خلال التجارة الإلكترونية، من أهمها⁽²⁸⁾.

الخدمات المصرفية الإلكترونية:

يعد إتمام الخدمات المصرفية إلكترونياً من أقدم المجالات التى تتم فيها التجارة الإلكترونية، وهى تتقدم بشكل متزايد، ويتم إتمام معظم الصفقات المالية إلكترونياً 0 والملاحظ أن قلة من البنوك العالمية الرئيسية هى التى تقدم الخدمات المصرفية بصورة مباشرة، ولكن من المتوقع ألا يستمر ذلك الوضع كثيراً،

حيث أن تكلفة إتمام الصفقة بالطريقة التقليدية إنما تقدر بأكثر من مائة ضعف تكلفة استخدام الإنترنت 0 وفي هذا الإطار فإنه يتم تعديل كثير من الاستشارات المالية والخدمات الشخصية بحيث تتلاءم مع التسليم الإلكتروني 0 وتعد الولايات المتحدة الأمريكية من أكبر الدول التي يتم فيها الاعتماد على الكروت الإلكترونية في إتمام الصفقات عموماً, لقد وصل متوسط عدد الحالات التي تمت بذلك إلى حوالي 370 بليون حالة في السنة 0

الخدمات المالية الإلكترونية:

كذلك تساهم المعلوماتية بدور كبير في مجال الخدمات المالية 0 فالخدمات المالية توجد من أجل حماية الأموال واستثمارها وإدارتها, ومدى الخدمات المالية كبير من البنك الشخصي لإدارة الاستثمارات الدولية المعقدة 0 وتقوم أنظمة الدفع بنقل المال من المشتريين إلى البائعين , وبسط نظام هو التبادل المادي للنقد, ولكن حجم وتعقد الصفقات - حتى على المستوى الشخصي- له طرق متعددة لنقل الأموال للأغراض التجارية في الشبكات والديون المباشرة وكروت الائتمان والصناديق الإلكترونية وغيرها الكثير 0

ويلاحظ ان معظم الأمور المتعلقة بالأنظمة المالية وأنظمة الدفع تتشابك مع المجالات الهامة لسياسة الحكومة, والنظم واللوائح , لاسيما المتعلقة بتدفق العملة ومخاطر العميل 0 وتشير التجارة الإلكترونية⁽²⁹⁾ الكثير من الأمور الجديدة في هذا الصدد حيث إنها لا تتطلب فقط طرقاً جديدة للأنشطة المالية التي سبق تنظيمها من قبل والتي توجد السياسات من أجلها, ولكنها تحدد

عددا من المواقف والحالات التي لا يوجد لها حاليا نظام مراقبة إلا بشكل تطوعي 0 وفي بعض الحالات قد تفضل الصناعة اتخاذ المراقبة الداخلية , ولكن في حالات أخرى, خاصة عندما يكون ضروريا زرع الثقة بين الكثير من المصالح, قد يكون التنظيم الخارجي أمرا مطلوبا, وسوف تصبح متطلبات التنظيم الخارجي واضحة اكثر من ذي قبل مع اكتساب الخبرة التنافسية في السوق الالكتروني 0

وفي بيئة التجارة الإلكترونية , يمكن الحصول على الخدمات المالية والمنتجات المالية (الصرافة, التأمين الاستثمار 00 الخ) من أى مكان , ويمكن أن يكون من الصعب على مستخدم هذه الخدمات أن يضمن أن الموردین قانونيون ورسميون, أو انه يقيم مستوى المخاطر التي قد تكون هناك 0 وفي السوق الإلكترونية قد يعتقد العميل انه اشترى منتجا من شركة مسجلة في بلده (وبالتالي تخضع لقوانينها ولوائحها), ولكنه يكتشف ان المنتج جاء من الخارج وبحمل علامة الشركة ولكن يخضع لنظام مختلف من الرقابة ولا توجد ضمانة له, وتتفاوت اللوائح المالية كثيرا من بلد إلى آخر ولكن الحقوق والالتزامات لا تقبل التحويل من بلد إلى آخر, وهذا الوضع لا يوحد فقط المخاطر للعميل, ولكنه أيضا يحد من فرص شركات الخدمات المالية لتطوير الأسواق العالمية باستخدام التجارة الإلكترونية 0 ومع أن هناك أمثلة بدأت بالفعل في الظهور لاستخدام العملات الإلكترونية التي يطلق عليها "cyber cash" أو "e-cash" أي النقود الإلكترونية - لتسوية الحسابات, إلا أن قيام المؤسسات المالية من القطاع العام والخاص بعمل واحد متفق عليه قد يكون ضروريا لأمن أنظمة التسوية الإلكترونية بحيث يكون للمشتريين والبائعين ثقة في بعضهم البعض 0 وعلى أحد المستويات يكون نظام الدفع مشكلة لأمن الشبكة حيث يجب أن يثق الأطراف المتعاقدة في أن انتقال الأموال لن يتحول لمسار آخر وأن المبلغ المستلم سيكون هو المبلغ المتفق عليه, وربما

يمكن استخدام الكتابة بالشفرة لزيادة امن الدفع, ولكن أنظمة الدفع تخضع لمزيد من الإجراءات الاقتصادية والقانونية 0 والمسألة الجوهرية بالنسبة للصفقات الاستهلاكية هي مشكلة القدرة على تنسيق المبالغ المالية مع اكثر طرق الدفع التي تراعي التكلفة, أن جميع أنظمة الدفع تشمل التكاليف التي يجب استعادتها بطريقة ما, وبالنسبة لصناعة كروت الائتمان , كانت هناك دائما موائمة بين أرباح الائتمان وتكاليف الصفقات بما يمكن الكارت نفسه من استخدامه في الصفقات الكبيرة والصغيرة, ومع ذلك فالتكاليف اكبر نسبيا من المبالغ الصغيرة من المبالغ الأكبر, وحيث إن متطلبات الدفع للتجارة الإلكترونية أصبحت متنوعة ومعقدة , فإن هناك حاجة لطرق جديدة للوفاء بتكاليف أنظمة الدفع, وخدمات الدفع الإلكتروني متاحة بالفعل لتقليل التكاليف الإدارية لتناول المدفوعات الإلكترونية الصغيرة 0 ومع أن أنظمة الدفع يمكن ان تحتفظ بدرجة كبيرة من السرية , إلا أنه لا يوجد نظام حالي يوفر السرية الكاملة, وهناك متطلبات قانونية وتجارية لمراجعة أنظمة الدفع - مثل ضمان إمكانية تحديد المصدر والمسار وجهة كل مبلغ مالي , وهناك قلق متزايد من ان التجارة الإلكترونية يمكن أن تزيد من فرص الإجرام, في انتقال الأموال بطريقة غير قانونية من مكان إلى مكان والاشتراك في غسل الأموال, وتتزايد هذه المخاوف من سماح بعض التكنولوجيات الجديدة وتكنولوجيا العملة الإلكترونية التي تعتمد على الكارت بإجراء صفقات سرية تماما, ويخاف البائعون من أن مشكلات الأمن في أنظمة الدفع السري قد تمنع نموهم 0

ويعتقد الكثيرون حاليا ان الدفع بالعملية الإلكترونية التي تعتمد على الكارت بشكل سري لن يستخدم إلا في الصفقات الصغيرة , واكثر من هذا فمن خلال تكنولوجيا الكارت الذكي قد تضع بعض الحكومات قيودا ثابتة على المبالغ المسموح بصرفها في الكروت النقدية وعلى المبالغ التي يسمح بعبورها الحدود, وإحدى النتائج العملية المعلنة فيما يتعلق بالدمج الحديث لما ستر كارت⁽³⁰⁾ ومودنكس (شركة مالية إلكترونية), هو أن دمج أنظمة

الدفع الفوري والمدين قد يزيد من المراجعة المالية للصفقات الصغيرة وفقا للحدود التي يضعها المشرعون القوميون⁰ والأهم من كل هذا , هو أن وضع هذه المفاهيم الجديدة الخاصة بالدفع والمتعلقة بالنظام المالي القائم حاليا غير واضحة, والمضمون الاقتصادي والقانوني الأكثر اتساعا, والذي قد يعمل (ولو جزئيا) خارج نظام الصرف ليس واضحا تماما كذلك, وهما لهما أهمية كبرى للسياسات المالية والنقدية وتحديد القرارات المالية⁰

- الخدمات المتخصصة:

وتشمل جميع أنواع الاستشارات والخدمات الطبية والتعليمية والمحاسبية 000 فكل هذه الخدمات أصبحت متاحة وبشكل كبير عبر الإنترنت⁰ وأي خدمة تعتمد عموما على المعلومات من المحتمل أن تلحق نفسها بالخدمة الإلكترونية, فضلا عن أن وصول الإنترنت للأفراد والشركات الصغيرة من المحتمل أن يزيد من قدرتها وسيساعد الأعمال التجارية الصغيرة على المنافسة في الأسواق العالمية⁰

وهناك منتجات يمكن تسليمها إلكترونيا ومثالها الخدمات الطبية والتعليمية حيث يتم طلبها ودفع ثمنها على الخط 000 وهناك سلع وخدمات لا يمكن تسليمها إلكترونيا, ولكنها تسلم للمستهلك بشكل ملموس⁰ وتعد المرحلة الإلكترونية لهذه الصفقات نوعا من خدمات التوزيع⁰ وينصب الجزء الأكبر من هذا النوع على الأعمال التجارية⁰ فالشركات تبيع وتشتري بصورة متزايدة باستخدام الخط, لكن التسويق الإلكتروني بواسطة المستهلك العادي يتزايد أيضا⁰

ومن الناحية القانونية:

فإن شراء السلع بهذه الطريقة لا يختلف عن طلب السلع ودفع ثمنها بالتليفون أو البريد , وإذا كانت السلع المطلوبة يتم استيرادها, فإن الاستيراد يخضع للتعريفات المفروضة والالتزامات الأخرى التي تفرضها الجات⁽³¹⁾⁰

الخدمات التي لا تسلم إلكترونيا:

وهي تتم على الإنترنت بصورة كبيرة، ومثالها : حجز تذاكر السفر وحجز الفنادق، والملاحظ ان بيع وتسويق خدمات النقل الجوي وخدمات نظام الحجز بالكمبيوتر هما نوعان من القطاعات الفرعية لصناعة النقل الجوي التي تغطيها الجات، وهي تعتمد بصورة كبيرة على الوصول للإنترنت 0

خدمات الاتصالات:

تعد خدمة الاتصالات جزءًا أساسيًا من أسس التجارة الإلكترونية وتزداد أهميتها مع التقدم المذهل الحاصل فيها وتوسع مجالاتها.

ومن المنتظر أن تمتد التجارة الإلكترونية لمجالات متعددة مثل مجال الصحافة والمجال السياحي وغيرها من المجالات. ومن الملاحظ أن تجارة الخدمات تزداد بصورة كبيرة على المستوى الدولي، فهي تمثل ربع التجارة العالمية⁽³²⁾، وتزداد بشكل ثابت كنسبة من النشاط الاقتصادي، حيث بلغت الآن أكثر من 60% من إجمال الناتج القومي في الدول المتقدمة وحوالي ثلثي التوظيف الكلي 0

وتحتل التجارة الإلكترونية الدولية في الخدمات مساحات كبيرة جدا عبر الوسائل الإلكترونية وهي مساحات أخذت في التزايد يوما بعد يوم 0 فيفضل الثورة العلمية الهائلة في مجال تكنولوجيا الحاسبات الآلية أصبح كثير من الخدمات قابلا للتجارة بعد ان كان غير قابل للتجارة من قبل، وبشكل كل ذلك عاملا هاما في نمو التجارة والتنمية العالمية 0

ولقد تيسرت التجارة عبر الحدود بصورة كبيرة وذلك بفضل توافر وسائل التسليم الإلكترونية وسهولة تحول المنتجات الخدمية إلى معلومات رقمية 0

إن التجارة الإلكترونية تعد وسيلة متميزة للوصول إلى الأسواق العالمية بسرعة مذهلة وبنفقات قليلة 0 كما أنها تعين على توفير فرص وإمكانيات لعرض السلع والخدمات لم تكن موجودة من قبل 0 ان التقدم المذهل في مجال الحاسبات الآلية وبرامج المعلومات يساعد على ازدهار التجارة الإلكترونية بصورة مستمرة 0

وبالجملة فإن الاهتمام بالتجارة الإلكترونية يعد أمراً لازماً لتحقيق ضرورات التنمية الحقيقية ورفع مستوى معيشة الأفراد، وزيادة الدخل القومي للدول 0

أهمية التجارة الإلكترونية للقطاع الحكومي:

من الملاحظ ان الاستخدام المتزايد للتكنولوجيا الإلكترونية سيكون له تأثير هام على مشتريات القطاع الحكومي 0 فالاستخدام المتزايد للتكنولوجيا الإلكترونية سيغير⁽³³⁾ من إجراءات الشراء الحكومي , حيث أن الطريق سيكون مفتوحاً للإعلان الإلكتروني والتأهل والعطاءات والاختيار 0 والدفع 000 وفي حالات معينة التسليم 0 وبصرف النظر عن إجراءات الشراء الحكومية التقليدية, فإن الوسائل الإلكترونية قد تفتح طرقاً جديدة للقيام بعملية الشراء من خلال إجراءات التأهيل الإلكترونية التي يمكن أن تسهل من العطاءات واختيار المنتجات من الكتالوجات الإلكترونية 0

وينبغي التأكيد على دور الحكومة في مجال التجارة الإلكترونية إذ سيظل للحكومات دوراً مهماً تؤديه في هذا المجال, فعلى الحكومات⁽³⁴⁾ أن تقوم بإعداد البنية الأساسية اللازمة, ودعم المبادرات الفردية, وتحمل المسئوليات تجاه المستهلكين والعمل على المحافظة على مواردها المتحققة في هذا المجال.

المبحث الثالث

آثار التجارة الإلكترونية

تعد التجارة الإلكترونية مثلاً ملموساً للظاهرة التي تتعدد جوانبها وآثارها, فتستطيع التجارة الإلكترونية أن تساعد على تحقيق آثار اقتصادية مرغوبة, كذلك من المنتظر أن تؤدي التجارة الإلكترونية إلى تسهيل التجارة الدولية بصورة كبيرة , فضلاً عن الجوانب السياسية للتجارة الإلكترونية:

ونتناول فيما يلي توضيح آثار التجارة الإلكترونية وذلك على النحو التالي:

المطلب الأول: الآثار الاقتصادية للتجارة الإلكترونية

المطلب الثاني: الجوانب السياسية للتجارة الإلكترونية

المطلب الثالث: العلاقة بين التجارة الدولية والتجارة الإلكترونية

المطلب الأول: الآثار الاقتصادية للتجارة الإلكترونية

من المنتظر أن تفتح التجارة الإلكترونية آفاقاً متعددة ومجالات كثيرة من أهمها المجال الاقتصادي. ومن المأمول أن يكون للتجارة الإلكترونية آثار متعددة ومرغوبة على جوانب اقتصادية متعددة. ويكفي في هذا الصدد الإشارة إلى أنه بفضل التقدم العلمي المذهل في هذا المجال استطاعت الولايات المتحدة الأمريكية⁽³⁵⁾ أن تحقق معدل نمو سنوي يزيد عن 4%. ولتقييم الأهمية الاقتصادية للتجارة الإلكترونية علي نحو صحيح، ينبغي أن يتحدد المقصود بها علي نحو دقيق، لأنه لو كان مقصوداً بها الدفع من خلال بطاقات الائتمان الإلكترونية فقط لأمكن القول أنها قد توسعت بشكل كبير، ولكن من المعروف - من خلال استقرار أدوات التجارة الإلكترونية - أن ذلك لايشكل سوى جانباً من جوانب التجارة الإلكترونية. ويضاف إلى ما سبق - وهو مهم أيضاً - أن إتمام الصفقات أصبح يتم بطريقة إلكترونية والمرصود بالفعل أن الإنترنت يسمح الآن وبطريقة إلكترونية بإتمام كافة مراحل المبادلات التجارية، أو علي حد تعبير البعض⁽³⁶⁾ يستطيع القيام بمجموعة متكاملة من الخدمات.

التجارة الإلكترونية كأداة لتسهيل المبادلات التجارية:

ظهرت في الآونة الأخيرة أدوات متعددة ومتطورة في مجال التجارة الإلكترونية، ومن شأن هذه الأدوات تسهيل المعاملات التجارية سواء أكان ذلك علي المستوى القومي أم الدولي. وبفضل هذه الأدوات المتطورة يسهل اتصال المشروعات بعضها ببعض مقللة بذلك - إلي حد كبير - تكاليف النقل والتحويل وغيرها. كما أن هذه الأدوات المتطورة تساعد كثيراً في عمل الحكومات لاسيما في تقدير الضرائب والرسوم الجمركية وغيرها من الحقوق المستحقة للدولة.

ويبذل في هذا المجال مجهودات متعددة على المستوى الدولي⁽³⁷⁾ وهى مجهودات تغطى مجالات متعددة مثل: الجمارك , التحويل الإلكتروني , الإجراءات الإدارية, المواصلات, البنوك , ووسائل الدفع , التأمين والمعلومات التجارية وغيرها, وكل ذلك فى سبيل التوصل إلى قواعد موحدة تحكم مثل هذه المسائل على المستوى الدولي.

ولاغرو فإن التبادل الإلكتروني للمعاملات والإنترنت يلعبان دورا جوهريا في تسهيل المعاملات التجارية مهياً بذلك شبكة من الاتصالات بين المتعاملين والمشروعات والمنظمات العامة المهمة بمثل هذه الموضوعات.

ومنذ مايزيد علي ثلاثين عاما هناك منظمات متعددة حكومية وغير حكومية مثل المجلس الاقصادى الأوربي, المنظمة الدولية للجمارك وغرفة التجارة الدولية, وهى تجتهد فى تبسيط وتنسيق إجراءات التجارة الدولية.

وكان أول إجراء تم فى هذا المجال منذ عدة سنوات سابقة هو وضع مستندات وصيغ متطابقة مع الصيغ التي وضعتها الأمم المتحدة للمستندات التجارية والتي تنظم الإجراءات في مجال المستندات التجارية.

وقد تم اختبار ومناقشة المسائل المرتبطة بتبسيط الإجراءات الجمركية وتطابقها وذلك فى مؤتمر كيتو. وبعده تم الانطلاق نحو اختبار القواعد والإجراءات الجمركية لتكون متطابقة على المستوى الدولي , وبذلك يتيسر على الإدارات الجمركية القومية أن تعمل وفقا لطرق إلكترونية متماثلة.

والملاحظ فى السنوات الأخيرة أن تبادل المستندات بين المتعاملين وإدارات الجمارك, والمؤسسات العاملة بالطريق الإلكتروني من شأنه أن يقتصد كثيرا في النفقات وذلك لأن المستندات يتم تبادلها بصورة مباشرة عبر الإنترنت ولا حاجة لطبعها أو إعادة طبعتها يدويا مرات عديدة. ويترتب علي ما سبق أيضا توفير الوقت الكثير , فضلا عن تقليل نسب الخطأ بصورة كبيرة.

وكانت سنغافورة أولى الدول التي أسست نظاما متكاملًا لمعاملاتها التجارية مؤسسًا على تكنولوجيا المعلوماتية ونظام التبادل الإلكتروني. ومنذ عام 1989م أسست شبكة سميت باسم (Trade Net) شركة تجارية للتفاوض والنقل والإرسال. ودخلت فيها عشرون مؤسسة عامة بغرض التصدير والاستيراد، وبفضل هذه المؤسسة يمكن إتمام حلقة الاتصال بين الشركات والمؤسسات العامة خلال مدة من 15 دقيقة إلى 30 دقيقة، بينما كانت تتم مثل هذه العمليات قبل إنشاء الشبكة في خلال مدة يومين أو ثلاثة أيام. والآن يتم أكثر من 98% من المستندات والتقارير التجارية في سنغافورة بالنظام نفسه، ويسمح كل هذا بتخفيض التكاليف والنفقات إلى حوالى 50% وقد انتشر أسلوب التبادل الإلكتروني للمستندات التجارية في دول أخرى عديدة مثل : الولايات المتحدة، وكندا وكثير من دول الاتحاد الأوربي، وأصبح أكثر من 90% من المستندات الجمركية تتم بطريقة إلكترونية، ومن المأمول أن يقوم الإنترنت أيضا بتسهيل أكبر للمستخلصات الإلكترونية، لأن برامج المعلوماتية قطعت شوطا كبيرا في التطور والتحسين لدرجة أنها يمكن أن تغطي كافة المراحل بدءا بإعداد المستخلصات الجمركية.

التجارة الإلكترونية ستتمو وتتطور بسبب تقليل

نفقات التحويل والنقل والتسليم:

إن توسع التجارة الإلكترونية عبر الإنترنت لا يرجع فقط إلى التطور الحادث في مجال البنية الأساسية، وإنما يعتمد كذلك على إتمام المبادلات بطريقة مربحة. وفي المجال التجارى يوفر الإنترنت إمكانيات هائلة ومتطورة بدءا من الإنتاج حتى التوزيع، فعناصر أية عملية يمكن أن تتم عبر الإنترنت، كذلك يوفر الإنترنت خدمات متكامل مع الوسائل الأخرى مثل التلفون والفاكس وكذلك يقلل من النفقات بصورة ملحوظة.

الإنترنت يسمح بتقليل نفقات التحويل:

من الآثار الملموسة للتجارة الإلكترونية بالنسبة للصناعات المستخدمة أثرها على الوسطاء، لاسيما بعد التدخل فى سلسلة

العرض, منذ مرحلة الإنتاج حتى البيع النهائى للمستهلك.
 أما الأثر الثانى للتجارة الإلكترونية علي الصناعة فيتمثل فى أثرها على هيكل السوق. فالمأمول أن يؤدى الإنترنت دورا كبيرا فى المساواة بين المشروعات الصغيرة والكبيرة, حيث يسمح للمشروعات الصغيرة بأن تقارن نفسها وتبارى مع المشروعات الكبيرة وهذا من شأنه تقوية المنافسة فى نهاية المطاف.
 ويفسر الأثران السابقان بأنه بفضل الإنترنت⁽³⁷⁾ ستكون نفقات التحويل أقل, كما أن نقل المعلوماتية وإتمام المبادلات ستكون أسرع وأقل تكلفة.

كذلك يسمح الإنترنت بالنسبة لكثير من المشروعات باستعمال مواد أقل فى تكلفتها⁽³⁸⁾. وأمام ماسبق ستكون الفعالية هى ثمرة التحسينات فى إدارة الإنترنت للمشروعات وبفضل تقوية المنافسة للموردين فى هذا المجال. ويوفر الإنترنت كذلك إمكانيات هائلة تساعد علي تحسين أداء الخدمات, فهو يعمل علي موازنة العرض مع التطورات السريعة فى الطلب, أخذاً فى الحسبان التقدم الملحوظ الذى يتم فى المنتجات وبالتالي فهو يستطيع أن يقيس اتجاهات السوق ومسارها.

التجارة الإلكترونية يمكن أن تغير من تركيبة المشروعات والقطاعات الاقتصادية والإنتاج⁽³⁹⁾ عموماً:

بالإضافة إلى الآثار السابقة للتجارة الإلكترونية, يلاحظ أن أثرها على المستوى الرأسى بالنسبة للمشروعات ذو أهمية كبيرة. فمن المعروف أن كل منتج هو عبارة عن توليفة من مجموعة من السلع والخدمات. فالكتاب الذى نقرأه فى المكتبة- علي سبيل المثال- يحتوى على أفكار للمؤلف, وأوراق طبع عليها, وخدمات التجميع والتغليف, ثم تأتى عملية تسويق الكتاب ونقله إلى أماكن توزيعه. فكل هذه السلع والخدمات المتعلقة بإنتاج الكتاب يمكن أن تتم كلها بواسطة مشروع واحد يتكفل بتداول هذا المنتج بين المؤلف والقارئ وكل ذلك بفضل

مشروعات متخصصة . وهكذا يظهر أن التوسع الرأسى هو درجة من التكامل بين السلع والخدمات في نفس المشروع. ويترتب على ماسبق أثر إيجابى للتجارة الإلكترونية يتمثل فى انخفاض تكاليف المبادلات ونقل المعلوماتية. وهكذا أصبحت تكنولوجيا المعلوماتية والاتصالات شرطا جوهريا فى إتمام العمل فى الاقتصاد الحديث.

كذلك يلاحظ أن من شأن عمل التجارة الإلكترونية أن تجعل⁽⁴⁰⁾ الصفقات تتم على نحو أسرع , ومن شأن كل ذلك أن تزيد إنتاجية دوران رأس المال.

التجارة الإلكترونية تسهل الدخول المربح للمشروعات المتوسطة والصغيرة:

يرى كثير من الاقتصاديين أن التجارة الإلكترونية ستعدل من درجة تركيز السوق وستقوى المنافسة, وذلك من خلال تسهيلها ظهور منافسين جدد فى هذا المجال. وهذه الظاهرة ستكون محمودة فى أثرها بالنسبة للمشروعات الصغيرة والمتوسطة وذلك لعدة أسباب منها⁽⁴¹⁾:

- 1- أن الاستثمار, أى مقدار المبلغ الضرورى لفتح موقع تجارى على الإنترنت سيكون قليلا بالنسبة للاستثمار الضرورى اللازم لفتح محل تجارى بالطريقة التقليدية.
- 2- أنه يسهل عمل سمعة تجارية بصورة قوية وتكاليف أقل عما يحدث فى المحل التجارى الذى سبق تأسيسه .

التجارة الإلكترونية ستزيد من المبادلات التجارية لأنها تقلل من نفقات التحويل والتسليم والنقل:

لامندوحة فى أن الطلب على السلع والخدمات المقدمة بواسطة أدوات التجارة الإلكترونية ستتحمّل آثار نجاح الإنترنت, ويرجع ذلك إلى أن شبكة الإنترنت تسمح بتخفيض تكاليف البحث وإعادة البحث بالمقارنة بأدوات التجارة الإلكترونية الأخرى أو الوسائل التقليدية.

ومن المعروف أن المستهلك عادة ما يحفل بمعرفة سعر السلع التى يقبل على شرائها وجودتها, ولاشك أن تحقيق ذلك

يحقق مزايا متعددة للمستهلك. وبملاحظة أدوات التجارة الإلكترونية يلاحظ أنها لاتسعف المستهلك بطريقة كاملة في هذا المجال, سواء تمثل ذلك في إعلانات عن السلع في الصحف, أم استخدام التلفون وغير ذلك من الوسائل, وهنا تظهر ميزة جوهرية للإنترنت إذ يسهل عرض السلع بطريقة متقدمة للغاية مما يمكن للمستهلك الاطلاع على السلعة بكافة تفاصيلها والإحاطة بمدى جودتها واتفاقها مع ما يريد شراءه.

ولاغرو فإن قيام الإنترنت بتحقيق المزايا السابقة لاسيما خفض نفقات المبادلات التجارية من شأنه أن يحث المنافسة سواء أكان ذلك علي المستوى القومي أم الدولي وذلك بإتاحة التجارة الإلكترونية للسلع والخدمات بطريقة متنوعة وبإظهار جودة السلع على نحو واضح وكل ذلك بأسعار أقل من الطرق التقليدية.

وأمام كل ماسبق يمكن القول -وبحق- أن ⁽⁴²⁾ الإنترنت هو ثورة في عالم الشبكات.

أثر التجارة الإلكترونية علي عرض السلع والخدمات وطلبها:

بفضل الإنترنت أصبحت الحدود والفواصل بين المنتج والمستهلك - في أغلب الأحيان-غير موجودة تقريبا . ففي أحيان كثيرة يظهر المستخدم لخدمات ⁽⁴³⁾ الإنترنت وكأنه منتج لها. فعلي سبيل المثال هناك برامج ونصوص متعددة على الإنترنت تتيح للمستخدم التعديل والتغيير المباشر للمنتج, وفي مثل هذه الحالات يصبح المستخدم وكأنه منتج. إنه يوجد الآن في الإنترنت بعض المواقع التي تسمح للمستخدم بأن يختار بين بدائل متعددة. وفي بعض الصحف الأمريكية تحرر بعض الصفحات من خلال الإنترنت عن طريق القراء, بحيث يصبح القارئ محررا في نفس الوقت.

وعلي المستوى الكلي , فإن شيوع استخدام التكنولوجيا المتطورة ساهم في انخفاض الأسعار بصورة كبيرة. فالملاحظ ⁽⁴⁴⁾ أن أسعار أجهزة الحاسب الآلي, والتلفون المحمول, وقطع غيار الإنترنت في انخفاض مستمر.

وحتى تعم الفائدة الاقتصادية وتستمر فينبغى تطوير⁽⁴⁵⁾ الاستخدام الاقتصادي والتجاري لأدوات التجارة الإلكترونية لاسيما الإنترنت.

إن التطوير المستمر لأدوات التجارة الإلكترونية من شأنه أن يحث تطوير الكثير من الخدمات الجديدة.

الطلب على خدمات الإنترنت يعتمد على سعر هذه الخدمات , وعلى سعر السلع والخدمات البديلة أو المكملة:

وفقا للقاعدة العامة في نظرية العرض والطلب فإن مسار الطلب على خدمات الإنترنت إنما يتوقف على سعر هذه الخدمات , وكذلك على سعر السلع والخدمات المرتبطة بذلك سواء أكانت سلع وخدمات بديلة أم مكملة⁽⁴⁶⁾. وكقاعدة عامة فإن سعر خدمات الإنترنت يعد عاملا رئيسيا في تحديد الطلب.

وفي بداية استعمال الإنترنت كانت خدمات الإنترنت تقدم مجانا لغالبية المستخدمين , لأنهم كانوا يتلقون الخدمات إما عن طريق هيئات عامة أو الجامعات, ولكن هذا الموقف سرعان ما تغير , وظهر عدد كبير من المستخدمين الخصوصيين لخدمات الإنترنت وكذلك عدد كبير من الشركات التجارية التي أصبحت ملتزمة بالدفع في مقابل الاستفادة من خدمات الإنترنت. ولأمراء في أن هؤلاء المستخدمين سيسعون لتخفيض السعر قدر الاستطاعة, وتساعد حرية الأسواق في مجال الاتصالات بتخفيض الأسعار في هذا القطاع , وسيشجع ذلك بدوره على زيادة الطلب على خدمات الإنترنت. ففي أوروبا - علي سبيل المثال- فإن الشركات التي كانت تحتكر قطاع الإنترنت تقول أنها كانت مجبرة علي ذلك من قبل السلطات العامة, أما الآن فإنها تحدد أسعارا علي نحو يعكس الأسعار الحقيقية.

وتجدر الإشارة إلى أن التكلفة الإجمالية لخدمات الإنترنت واستعمالها لاتتكون فقط من النفقات المتصلة بالتمويل المحلي لخدمات الإنترنت والاتصالات التلفونية وإنما تشمل أيضا المعدات المكملة في مجال المعلوماتية. كذلك فإن الدخول علي الإنترنت يتطلب استخدام الحاسب الآلي الشخصي, والذي لاتزال تكلفته

مرتفعة.

كذلك فإن الطلب علي خدمات الإنترنت يتوقف علي سعر الخدمات البديلة. فمنذ فترة طويلة , تستخدم الشبكة- بصفة أساسية- للمراسلة الإلكترونية. وهذه الوسيلة حلت محل التلفون والفاكس والبريد العادي, ولكنها مازالت متصلة بكل هذه الوسائل . وأمام هذا الارتباط بين هذه الوسائل, فإنه إذا ما صارت الاتصالات الإلكترونية مجانية , فإنه لن يوجد مجال لوسائل أخرى يمكن أن تحل محلها. وإن النجاح في إتمام الاتصالات من خلال الإنترنت إنما يرجع إلي اختلاف أسعارها عن أسعار الوسائل البديلة الأخرى. وهكذا يظهر بوضوح أن الطلب على خدمات الإنترنت إنما يتوقف علي سعر هذه الخدمات وكذلك علي سعر السلع والخدمات المرتبطة بها سواء أكانت مكملة لها أم بديلة عنها.

ذئوع استخدام أدوات التجارة الإلكترونية يشير إلى أن النفقات الحدية ستكون قليلة جدا:

من الملاحظ أن هناك تزايد كبيراً في الطلب علي خدمات الإنترنت , كما أن هناك ضرورة لزيادة طاقة الإنترنت وإزالة كافة العقبات في هذا وأمام ذلك تعتبر طريقة تحديد أسعار الخدمات على الإنترنت عاملاً جوهرياً من بين العوامل الأخرى التي من شأنها أن تفعل من دور الإنترنت ووظائفه, ويتطلب ذلك - بالتالي- طاقات إضافية لتحقيق الطلب الكافي على الإنترنت.

وهناك عوامل متعددة ينبغي مراعاتها في هذا المجال من أهمها:⁽⁴⁷⁾.

أولاً: ينبغي علي المستخدمين الرئيسيين لشبكة الإنترنت التفاهم فيما بينهم علي سعر يحترم بالنسبة للمبادلات التجارية.

ثانياً: يجب عليهم تحديد السعر المطلوب بالنسبة للوسطاء التجاريين حتى يمكنهم الاتصال بالشبكة الرئيسية بواسطة خطوط مستأجرة أو خاصة.

ثالثاً: على الوسطاء التجاريين أن يحددوا السعر المطلوب لاستغلال الشبكة المستأجرة لأولئك الذين يستطيعون تطوير أعمالهم الضرورية.

رابعاً وأخيراً: على الموردين لشبكة الإنترنت أن يسعروا خدماتهم للمستخدمين, لاسيما أولئك الذين لا يحتاجون إلى خطوط خاصة لتحقيق اتصالهم بشبكة الإنترنت, وهذه الطائفة تختلف - بالطبع- عن المشروعات الكبيرة التي تطلب خطوطاً لفترات طويلة.

وعلى الرغم من ضرورة توافر الاعتبارات السابقة, فقد لوحظ في الوقت الحالي لأسباب مرتبطة بالتطور الحادث في شبكة الإنترنت, أن التنظيمات المتعلقة بموضوع تحديد الأسعار بين الموردين للخدمات عبر الإنترنت كانت مؤسسة علي مبدأ: "أن المرسل هو الذي يرعى كل شئ" « L'expéditeur garde tout »

التنافس في مجال البنية الأساسية ومعدات

الإنترنت سوف يحث التطور في هذا المجال:

من الثابت أن المنافسة هي⁽⁴⁸⁾ محور قوة الرأس مالية, إذ يرى فيها كل طرف نفسه, والمنافسة, في التحليل الأخير تعنى محاولة التفوق ويتفق الاقتصاديون - بصفة عامة- علي أن المنافسة تساهم في تخفيض الحد الأقصى للتكلفة, وتلك تمثل ميزة- بلاشك- للمستهلك.

ولاغرو فإن درجة المنافسة بين المستغلين والموردين وطبيعتها في مجال خدمات الإنترنت ستتغير من دولة لأخرى. ففي الولايات المتحدة⁽⁴⁹⁾ - علي سبيل المثال- فإن المنافسة قوية بين نوعين من الموردين لخدمات الإنترنت . لقد بلغ عدد الشركات ثلاثين شركة هي التي تمون كل خدمات الإنترنت في الدولة بكاملها.

وفي المقابل فإن عدد الموردين- في كثير من الدول- يعد محدودا للغاية سواء أكانت خاصة أم مملوكة للقطاع العام , مما يمكن للشركات العاملة في هذا المجال من خلق سوق احتكارية أو سوق احتكار القلة في هذا المجال.

وفي هذا الصدد فإنه من الملائم والمفيد للغاية الأخذ بالأساليب والمعايير التي تقوى المنافسة , والعمل علي تحديد الأسعار عند مستوى المنافسة.

ويرجع غياب المنافسة في مجال عرض البنية الأساسية في مجال الإنترنت لعوامل تاريخية , لأن الموردين للبنية الأساسية كانوا في موقف احتكاري طبيعي. إن عدد الشركات التي بدأت العمل في هذا المجال كانت قليلة للغاية. ولعل هذا مادعا إلي رفع دعوى قضائية على أبرز العاملين في هذا المجال- وهو المستثمر الأمريكي المعروف بيل جيتس- بدعوى أنه يمارس سلوك احتكاري لا ترضيه الرأسمالية.

وأمام ماسبق , ظهرت المنافسة سريعا في هذا المجال, فظهرت أسواق متعددة لهذا المجال في الولايات المتحدة الأمريكية , كذلك شهدت دول الاتحاد الأوربي نموا ملحوظا في هذا المجال منذ عام 1998, وهو نمو يضارع - إلى حد كبير- التطور الحادث في الولايات المتحدة الأمريكية.

وهكذا تطورت المنافسة في مجالات تطبيقية متعددة في مجال الاتصالات والمعلوماتية, وينتج عن ذلك عدد الشركات العاملة في هذا المجال إلى التزايد المستمر.

المطلب الثاني : الجوانب السياسية للتجارة الإلكترونية

من الملاحظ علي مستوى الدول الصناعية الكبيرة أن

التجارة الإلكترونية تنمو وتتطور بسرعة وحجم كبير. ومن المنتظر أن تؤدي التجارة الإلكترونية إلى تسهيل التجارة الدولية بصورة كبيرة. ومن شأن كل ذلك ظهور ارتباطات قوية بين النظم الاقتصادية والسياسية على المستوى الدولي فالمشاهد على الساحة الدولية أن السياسة الاقتصادية لدولة ما تؤثر على الدول الأخرى، فعلى سبيل المثال عندما⁽⁵⁰⁾ رفعت ألمانيا الضرائب ومعدلات الفائدة عام 1981 أدى ذلك إلى عموم حالة الركود في أوروبا كلها.

إن اختلاف الأهداف بين الدول يؤدي - في الغالب - إلى تعارض في المصالح، وحتى عندما تتشابه أهداف الدول، فقد تتضرر هذه الدول إذا لم يتم تنسيق السياسات فيما بينها. وتظل المشكلة الأساسية قائمة على المستوى الدولي وتتمثل في كيفية الوصول إلى تناغم مقبول بين السياسات المختلفة على المستوى الدولي دون وجود مؤسسة أو منظمة دولية تحدد ما يجب عمله. وعلى ذلك فإن أية دولة لا تستطيع أن تتجاهل السياسات التي تنتهجها الدول الأخرى، لقد أدت زيادة الإنتاج على المستوى الدولي إلى زيادة التأثيرات المتبادلة بين الدول، لذلك تهتم الدول اهتماما كبيرا بسياسات بعضها البعض.

ولامندوحة في أن انفتاح الأسواق يعد عاملا أساسيا لتطور التجارة الإلكترونية. وعادة ما تحرص النظم الحرة على تشجيع التقدم العلمي والفنى وتهيئ له كافة التطبيقات الممكنة. لذلك يكون ضروريا في بعض الأحيان أن تكمل الدولة والسلطات العامة أوجه القصور التي تنتج عن قوى السوق، إذ يتصور ألا تؤدي قوانين السوق إلى ولوج مجالات معينة، وبالتالي يكون ضروريا أن تذهب الدولة لتغطي هذه الجوانب لاسيما إن كانت ضرورية للمنفعة العامة، ومثال ذلك وضع⁽⁵¹⁾ البنية الأساسية في مجال الاتصالات الدولية.

كذلك على الدولة أن تقوم بوضع الأطر القانونية والتنظيمية التي تعمل على احترام العقود وحقوق الملكية في مجال التجارة الإلكترونية.

وفي المجال الضريبي ينبغي على الدولة أن تضع نظاما

ضريبيا يوضح ماهية الأنشطة التي تفرض عليها والأنشطة المعفاة منها.

ولاغرو فإن مثل المسائل السابقة ليست جديدة عموما, فالمشكلات المتعلقة بالبنية الأساسية , ومشكلة الأمن والثقة في المعاملات , والمشكلات المتعلقة بالمفاهيم, والمشكلات الضريبية وغيرها كلها مشكلات ماثرة في فروع قانونية متعددة, ولكن ماينبغي علي الدولة عمله هو إعادة صياغة هذه القواعد ووضعها على نحو يتوافق ويتلاءم مع طبيعة التجارة الإلكترونية وأدواتها المتطورة.

ومع ملاحظة التطور السريع الحادث فى مجال التجارة الإلكترونية فينبغى ألا تتخلف التنظيمات الحاكمة للتجارة الإلكترونية عن ملاحقة هذا التطور والمستجدات التي تظهر في هذا المجال. وعلي ذلك يكون منوطا بالدولة⁽⁵²⁾ القيام بدور جوهري فى تشجيع الابداع والابتكار والتجديد في مجال التجارة الإلكترونية.

وعلي المستوى الدولى, وفي ظل عالم الأعمال المفتوح دوليا, فإنه قد تم معالجة الكثير من المشكلات السابقة, ولكن يبقى أن هناك الكثير من المشكلات التي تحتاج للتنسيق بين الدول والمنظمات الدولية.

مجال البنية الأساسية:

من الملاحظ أن البنية الأساسية الدولية تسمح بتسهيل تبادل تدفق المبادلات بتكلفة أقل, كما أن هذه البنية الأساسية تحت على تقوية المنافسة فى هذا السياق.

إن التجارة الإلكترونية بكل أشكالها , لاسيما التجارة عبر الإنترنت, لايمكن أن توجد إلا إذا تم إعداد بنية أساسية متكاملة فى مجال الاتصالات, وبطاقة كافية دون إعاقة المبادلات التجارية, لأن إعاقة إتمام المبادلات التجارية عبر الإنترنت أصبحت من المشكلات الحقيقية أمام التجارة الإلكترونية.

وحللاً للمشكلات السابقة ينبغى زيادة طاقة البنية الأساسية بإضافة كابلات وخطوط جديدة, كذلك ينبغى إضافة شبكات

جديدة.

مشكلة تحديد الأسعار:

من المشكلات التي تثار في مجال التجارة الإلكترونية مشكلة تحديد الأسعار، إذ يسود في مجال التجارة الإلكترونية سياسات غير ملائمة في مجال تحديد الأسعار. فاستعمال وسائل الاتصال والتجارة الإلكترونية لا تشجع بسبب التكلفة المرتفعة لوسائل الاتصال والتي لاتعكس-بالضرورة- فكرة الندرة النسبية في مجال البنية الأساسية.

فعلى سبيل المثال فإن تكلفة الاتصال التلغوني أو استئجار خط خاص في أوروبا يزيد بكثير عن تكلفته في الولايات المتحدة الأمريكية .

ولعل ماسبق يثير مشكلة هامة للغاية وهى ما إذا كان من الأفضل ترك مجال البنية الأساسية في مجال الاتصالات للقطاع الخاص أم للدولة.

ويتصل بذلك أيضا مشكلة تحديد الأسعار فى هذا المجال وهل تترك لقوى السوق، أم ينبغى أن تقوم الدولة بتحديدّها؟ لقد ظهر اتجاه فى دراسات اقتصادية متعددة⁽⁵³⁾ يدعو إلى ضرورة افساح المجال للقطاع الخاص لقيادة هذا المجال على أن يستكمل بتنظيم حكومى ولعل هذا الاتجاه يفسح المجال للسعر الذى سيتحدد بأن يغطى تكاليف البنية الأساسية ونفقات الاستثمار فى ذلك المجال.

وفى المقابل ينبغى عدم ممارسة أسلوب الاحتكار عند تحديد الأسعار فى ذلك المجال، لأن منافذ الإنترنت ستتأثر بذلك، بل إن مستخدمى الإنترنت قد يفقدون القدرة على المنافسة فى ذلك المجال.

بالإضافة إلى ماسبق⁽⁵⁴⁾، فإن مستخدمى الإنترنت ينبغى أن تتوفر لهم إمكانية الدخول على الشبكة سواء أكان ذلك من

منازلهم أم من أماكن عملهم, وهذا التعميم في الاستخدام يحتم توفير المزيد من الخطوط والمنافذ لمستخدمي الإنترنت, وينبغي أن تكون الأسعار مسألة موضوعة في الاعتبار أثناء تحقيق ذلك. لقد لوحظ أنه في الدول التي تغيب فيها المنافسة فإن متوسط التكلفة يزيد مرتين عن الدول الأخرى, كذلك فإن المستخدمين للإنترنت يقلون بمقدار خمس مرات عن الدول الأخرى, وعلى ذلك فإن إدخال المنافسة بين المستخدمين في البنية الأساسية والمستخدمين للخدمات من شأنه أن يقوى الاستثمار في هذا المجال وكذلك تشجيع استخدام الشبكة. وتجدر الإشارة إلى أن التجارة الإلكترونية سيكون من شأنها تنمية⁽⁵⁵⁾ العلاقات عموماً بين الدول لاسيما العلاقات السياسية.

المطلب الثالث: العلاقة بين التجارة الإلكترونية والتجارة الدولية يرجع الفضل في تسهيل المبادلات التجارية الدولية - في السنوات الأخيرة- إلى تطور أدوات الاتصال الإلكترونية بصورة كبيرة.

وتحتل التجارة الإلكترونية على المستوى الدولي أهمية كبيرة, لأن الكثير من الخدمات التي تتم على المستوى الدولي أصبح من الميسور للغاية أن تتم من خلال التجارة الإلكترونية. لقد تيسرت التجارة عبر الدول بصورة كبيرة وذلك بفضل توافر وسائل متعددة أمام التجارة الإلكترونية لاسيما أجهزة الإرسال الإلكتروني والإنترنت .. وغيرها.

فباستقراء تعريف التجارة الإلكترونية والأدوات التي تعتمد عليها, يتضح أن هناك فوائد محققة من استخدام أساليب التجارة

الإلكترونية في مجال التجارة الدولية. ان استخدام أدوات التجارة الإلكترونية وإتاحة امكانية تسليم الكثير من المنتجات بصورة إلكترونية سوف يسهل بصورة كبيرة التجارة الدولية⁽⁵⁶⁾.

وهناك عوامل متعددة تؤكد أن التجارة الإلكترونية سوف تسهل التجارة الدولية, وتساعد علي نموها وازدهارها . فالتلفون والفاكس يساهمان بصورة كبيرة في إتمام المبادلات التجارية بين أطراف تجارية تقيم في دول عديدة.

ويساهم الإنترنت أيضا في تسهيل العمليات التجارية وذلك من خلال تقديم خدمة الاتصال السريع للغاية وبنفقات قليلة أيضا.

كذلك هناك بعض المنتجات التي يمكن أن تسلم بالطريق الإلكتروني , ومحصلة كل ذلك هي كسب المزيد من الوقت واقتصاد الكثير من نفقات الشحن.

ومن المأمول أن تشهد التجارة الدولية للسلع والخدمات فى صورة إلكترونية نموا وتوسعا كبيرا. إن المنتجات المعلوماتية مثل الكيانات المنطقية (برامج المعلومات) و الخدمات المساعدة لها سوف تساعد في ذلك المجال بصورة كبيرة لدرجة أنها ستجعل التجارة الدولية وكأنها تتم داخل دولة واحدة.

كذلك فإن التجارة الدولية في الخدمات المتصلة بأعمال التسلية مثل الموسيقى والفيديو وغيرها من أعمال التسلية ستشهد نموا ملحوظا. وفى المجال المالى فإن المؤسسات المالية متفائلة للغاية بخصوص هذه الثروة الدولية في مجال الخدمات المالية عن طريق الإنترنت, إذ سيكون 60% من البنوك غير أمريكية وستحتل مكائتها علي الصعيد الدولي, أما في أمريكا فإن هذه النسبة لن تزيد عن 18 % بين البنوك الأمريكية.

وتستطيع التجارة الإلكترونية والإنترنت أن تسهل الكثير من جوانب التجارة الدولية, فمثلا يترتب على شيوع استخدام أدوات التجارة الإلكترونية في إدارات الجمارك⁽⁵⁷⁾ علي المستوى الدولى تسهيل عمليات التجارة الدولية بشكل كبير. فأدوات التجارة

الإلكترونية تسهل عمليات تقدير الرسوم الجمركية التي تصل إلى مبالغ ضخمة علي المستوى الدولي، حيث وصلت⁽⁵⁸⁾ عام 1996 إلى حوالى 350 مليار دولار.

ولاغرو فإن تقدير الرسوم الجمركية يحتاج إلى كثير من الوثائق والإدارات وكل ذلك أمكن أن يتيسر بصورة كبيرة عن طريق أدوات التجارة الإلكترونية.

كذلك تساعد تكنولوجيا المعلومات المتقدمة علي تدعيم مراقبة الجمارك وتحديثها وتبسيط إجراءاتها بما في ذلك استخدام أساليب تقديم الاخطارات التي تسمح بالفحص الاختياري للإرساليات، وغيرها من الإجراءات الضريبية 0

كذلك استطاعت المعلوماتية في الدول المتقدمة ان تقدم كتالوجًا⁽⁵⁹⁾ الكترونياً يستطيع حساب كافة العمليات التي تتم عبر التجارة الإلكترونية، ثم كيفية حساب مقدار الضرائب المقررة 0 لاسيما أنه من المعروف في الدول المتقدمة أن كل فرد يستطيع تقريبا أن يحسب مقدار الضرائب المقررة عليه.

كذلك تعين التجارة الإلكترونية علي سرعة الوصول إلي الأسواق العالمية بسرعة هائلة وبنفقات قليلة. وعلى حد تعبير البعض⁽⁶⁰⁾ فانك تستطيع أن ترسل رسائلك إلي كل العالم وتستقبلها في لحظات.

وتجدر الإشارة في هذا الصدد أن الولايات المتحدة⁽⁶¹⁾ الأمريكية مازالت تحتل مكان الصدارة في إنتاج الإنترنت وأدواته وملحقاته المختلفة ، وبالتالي يتحقق لها دخول كبيرة من هذا المجال، ولاغرو أن لذلك أثر إيجابي علي الدخل القومي الأمريكي .ومن المتوقع أن يستمر تطور هذا المجال في صالح الولايات

المتحدة الأمريكية.

ويتوقع أن يصل حجم التجارة الإلكترونية عبر شبكة الإنترنت عام 2001⁽⁶²⁾ إلى 60 مليار دولار عام 2001 .
ويبقى التأكيد على أن نجاح الإنترنت كأداة للتجارة الداخلية والدولية سيعتمد على وضع حلول لتنظيم مختلف المشكلات الفنية والقانونية.

وهكذا يظهر كيف يمكن أن تساهم المعلوماتية عموماً والتجارة الإلكترونية بصفة خاصة في النمو الاقتصادي عموماً، وازدهار التجارة الدولية بصفة خاصة. وبالتالي أصبحنا نقرأ الكثير من المؤلفات⁽⁶³⁾ التي تتحدث عن اقتصاديات الابتكار والإبداع وماشابه ذلك.

ضرورة التنسيق على المستوى الدولي:

يلزم على المستوى الدولي وجود اتفاقيات لمعالجة المسائل التي تثار في مجال التجارة الإلكترونية، وتتواصل الجهود في هذا المجال بصورة كبيرة تحت رعاية المنظمات الدولية المتخصصة. وتم بالفعل تشكيل مجموعات عمل في هذا المجال وذلك في إطار المنظمة الدولية للجمارك وكان الهدف من كل ذلك هو وضع توصيات قابلة للتطبيق العملي في هذا المجال⁽⁶⁴⁾.

المبحث الرابع

مدى توافر مقومات التجارة الإلكترونية في دول العالم الإسلامي:
يتوافر في دول العالم الإسلامي الكثير من مقومات التجارة الإلكترونية والتي من شأنها أن تهيئ سبل نجاح التجارة الإلكترونية وقيامها بالدور المنوط بها.
ومن أهم هذه المقومات:

أولاً: اتساع وعمق سوق دول العالم الإسلامي:

فيميز الأمة العربية والإسلامية عن سائر الأمم أنه يتوافر لها كل مقومات الأمة الواحدة من : وحدة الدين واللغة والتاريخ

والمكان والمصالح والعادات والتقاليد.. والثابت أن الإسلام كله دعوة للتضامن بين أبناء المجتمع والمساندة فيما بينهم سواء أكانوا أفراداً أم جماعات، حكاماً أم محكومين، على مستوى الدولة الواحدة أم على المستوى الدولي، ويدفعهم لذلك شعور وجداني عميق ينبع من أصل العقيدة الإسلامية، ليعيش الفرد في كفالة الجماعة، وتعيش الدولة في كفالة المجتمع الدولي ويتعاون الجميع ويتضامنون لإيجاد المجتمع الإنساني الأفضل.

يقول سبحانه وتعالى مبيناً طبيعة الأمة الإسلامية: (65).

﴿ ان هذه أمتكم أمة واحدة وأنا ربكم فاعبدون ﴾

ويقول سبحانه (66) ﴿ إنما المؤمنون إخوة ﴾ ويقول جل في

علاه (67) " والمؤمنون والمؤمنات بعضهم أولياء بعض. ﴾

ويقول سبحانه (68) " محمد رسول الله والذين معه أشداء

على الكفار رحماء بينهم " فالآية دعوة للرحمة بين المسلمين وليس العكس كما نرى في الواقع المعاصر.

ويقول سبحانه (69) ﴿ والذين آمنوا من بعد وهاجروا وجاهدوا

معكم فأولئك منكم وأولوا الأرحام بعضهم أولي ببعض في كتاب الله، ان الله بكل شئ عليم. ﴾

ويقول صلى الله عليه وسلم مؤكداً على طبيعة هذه الأمة

(70) " المؤمن للمؤمن كالبنيان يشد بعضه بعضاً".

ويقول صلى الله عليه وسلم (71) : " من كان عنده فضل

ظهر فليعد به على من لاظهر له، ومن كان له فضل زاد فليعد به

على من لا زاد له . قال أبو سعيد فذكر رسول الله من أصناف

المال ما ذكر حتى رأينا أنه لاحق لأحد منا في فضل ". وإجمالاً

يمكن القول بأن هذا الدين الحنيف كله دعوة للتضامن والترابط والوحدة.

والملاحظ -بوضوح وجلاء - على المستوى الدولي أن معظم

الدول ترتبط فيما بينها بعلاقات متعددة اقتصادية ومالية

واجتماعية وثقافية وهى دول قد لايتوافر فيما بينها مقومات

الأمة الواحدة . لذلك فالأولى بالدول العربية والإسلامية -أمام ذلك

- وهى دول تدين بدين واحد ويتوافر لها كل مقومات الأمة

الواحدة أن توثق علاقاتها الاقتصادية والمالية وغيرها على نحو أكثر فعالية حتى يتهيأ لها أن تقوم بالدور المنشود لها فى ريادة العالم. ان الإسلام دائم النداء للأمة الإسلامية يذكرها بالقيم التى ينبغى أن تحرص عليها, وتضحى من أجلها, ويهيب بها الالتزام والسير على هدي مبادئه الكريمة القويمة .

وباستقراء واقع دول العالم الإسلامى يلاحظ أنه يتوافر للأمة العربية والإسلامية كل مقومات قيام السوق المالية ناجحة . فيتوافر فى هذه الدول : كميات كبيرة من رؤوس الأموال القابلة للإقراض , ويتوافر فيه أيضا إمكانيات استخدام رؤوس الأموال , أى توافر الفرص الاستثمارية الكافية, كذلك يتوافر لها الحوافز الكافية لتشجيع مالكي رؤوس الأموال لتوجيهها للاستثمار فى نطاق هذه الدول.

ولكن وبالرغم من توافر المقومات السابقة, فانه - وللأسف الشديد- لم توجد حتى اليوم سوق مالية قوية على المستوى العربى والإسلامى على غرار سوق العملات الأوروبية مثلا, كذلك مازالت التجارة البينية بين دول العالم الإسلامى تتم فى نطاق ضيق للغاية.

وتستطيع التجارة الإلكترونية بأدواتها المتعددة أن تنشط من هذه السوق وتفعّل من دورها على نحو يحقق أهداف دول العالم الإسلامى.

وأمام ما سبق يلزم اتخاذ الاجراءات اللازمة لإتاحة دراسات فرص الاستثمار فى الدول العربية بجميع وسائل التجارة الإلكترونية. وإقامة مركز لتجميع المعلومات المصرفية والنقدية

لدول العالم الإسلامي، ومركز للبحوث والدراسات المصرفية تكون فيه الدول العربية والإسلامية جميعاً أعضاء وتعطى له جميع التسهيلات اللازمة التي تمكنه من تطوير السوق المالية والنقدية في البلاد العربية والإسلامية، وعمل الدراسات اللازمة لذلك واقتراح التشريعات والتنظيمات المشجعة على ذلك بما فيها المعاملة التفضيلية لاستخدام الأموال العربية في الدول العربية على نطاق واسع. والعمل على التنسيق بين هياكل السياسات المالية والاستثمارية بين الدول العربية. ومما يساعد أيضاً وجود الوسائل الكفيلة بضمان سرعة الاتصالات وضمان عمل الترتيبات على أساس متبادل بين الدول العربية جميعاً. وفي هذا، يصبح الاختيار لتحديد الأوليات للخطوات القادمة من الأساسيات.

ثانياً: المقومات البشرية:

يتوفر في معظم دول العالم الإسلامي عنصر بشري معقول حاصل على درجات مختلفة من التعليم، ويمكن صقل هذا العنصر البشري عن طريق التدريب المستمر على كل التقنيات المتطورة اللازمة للعمل في مجال التجارة الإلكترونية.

ثالثاً: المقومات الاقتصادية:

بالنظر إلى السلع والخدمات التي يمكن أن تدخل مجال التجارة الإلكترونية، يلاحظ أن دول العالم الإسلامي لديها إمكانيات كبيرة في تنوع منتجاتها وخدماتها التي تدخل التجارة الخارجية.

لقد وصلت بعض دول العالم الإسلامي مثل مصر⁽⁷²⁾ في بعض الصناعات إلى المستويات العالمية وعلى الخصوص صناعة الملابس الجاهزة، والمنتجات الزراعية، والأغذية المصنعة، وتقوم بتصدير هذه المنتجات بنجاح.

وفضلاً عن ذلك فإن مصر تستطيع أن تدخل التجارة

الإلكترونية بسعر تنافسي يكفل لها التفوق على الأسعار المنافسة نظرًا لظروف الاقتصاد المصري.

وتجدر الإشارة إلي أن النجاح في إدخال سلعة معينة أو خدمة ما في مجال التجارة الإلكترونية سيكون بمثابة القاطرة للعديد من الصناعات المغذية للسلعة أو الصناعة أو الخدمة محل التجارة الخارجية.

كذلك فإن نجاح دول العالم الإسلامي في دخول مجال التجارة الإلكترونية سيساعد في خلق فرص عمل متعددة، لاسيما في مجال البيع والتسويق كما سيساعد في خلق كوادر متميزة للتصدير للدول المحيطة بنا، حيث ينتظر ازدياد الطلب علي هذه الكوادر المتميزة كنتيجة طبيعية لتطور الاحتياجات التكنولوجية لهذه الدول.

رابعًا: الرصيد الحضاري العربي والإسلامي:

من المعروف أن الجانب الأكبر من التجارة الخارجية التي تتم عبر الإنترنت إنما تنصب علي مجال الخدمات.

ومن الثابت أن دول العالم الإسلامي لديها رصيد حضاري ثرى وضخم يهيئ لها أن تحتل مكانا متميزا في هذا المضمار ، لذلك فإن المجال السياحي يعد من المجالات الخصيبة التي يمكن أن تحتل به دول العالم الإسلامي مكانا هاما عبر الإنترنت، والذي يمكن أن يعود بفوائد جمة لو أحسن تسويقه عبر الإنترنت.

إن الاستثمار الحقيقي للإمكانيات السابقة سيعود بالفوائد الكثيرة علي دول العالم الإسلامي، بل إن نمو التجارة الخارجية سيكون عاملا حقيقيا في نهضة العالم الإسلامي .

ولاغرو فإن نجاح دول العالم الإسلامي في دخول مجال التجارة الإلكترونية سيحقق مزايا اقتصادية واجتماعية وسياسية.

فمن الناحية الاقتصادية:

فإنه يترتب علي الدخول في مجال التجارة الإلكترونية خلق

فرص عمل متعددة لكثير من الفئات, فضلا عن ذلك يمكن توفير كوادر مدربة يمكن تصديرها للدول الأخرى.

ومن الناحية الاجتماعية :

يترتب علي توفير فرص عمل متعددة المساهمة الحقيقية في حل مشكلة البطالة في دول العالم الإسلامي , وكل ذلك من شأنه أن يحقق مزايا متعددة تتمثل في سيادة السلام الاجتماعى.

ومن الناحية السياسية:

فلاغرو أن مساهمة دول العالم الإسلامى في مجال التجارة الإلكترونية سيترتب عليه وجود هذه الدول وظهورها علي المسرح التجارى الدولى بالمظهر اللائق بها والمكانة الحضارية التى تحتلها منذ قديم الزمان.

إن عصر التجارة الإلكترونية سوف يفتح أمام دول العالم الإسلامى آفاقا هائلة للانطلاق بمنتجاتها المتعددة إلي الأسواق العالمية . وفي المقابل فإنه سيتاح للشركات العالمية الأخرى أن تنافس منتجات دول العالم الإسلامى , وكل ذلك يحتم التطوير المستمر لهذه المنتجات حتى تصبح قادرة علي الوقوف في وجه المنافسة الأجنبية.

المبحث الخامس

مدى استفادة العالم الإسلامى من التجارة الإلكترونية

ووسائل تعظيم ذلك

تعمل التجارة الإلكترونية الآن في مجالات متعددة مثل: الخدمات المصرفية الإلكترونية, والخدمات المالية الإلكترونية, وخدمة الاتصالات , وإتمام الكثير من الصفقات التجارية, وغير ذلك من الخدمات المتخصصة,

وتستطيع دول العالم الإسلامى - نظرا لخصائصها المتميزة- أن تستفيد من التجارة الإلكترونية وأدواتها في مجالات متعددة.

وفي المقابل يجدر بدول العالم الإسلامي أن تتبنى سياسات من شأنها تفعيل دور التجارة الإلكترونية في تنشيط التجارة البينية بينها.

وتوضح فيما يلي مدى إمكانية استفادة دول العالم الإسلامي من التجارة الإلكترونية وذلك على النحو التالي:

المطلب الأول: مدى استفادة العالم الإسلامي من التجارة الإلكترونية.

المطلب الثاني: إطار استراتيجية لحفز التجارة الإلكترونية وتنميتها في العالم الإسلامي.

المطلب الأول : مدى استفادة دول العالم الإسلامي من التجارة الإلكترونية
تستطيع دول العالم الإسلامي الاستفادة من كافة المزايا التي تحققها التجارة الإلكترونية، فبالإضافة إلى المجالات العامة التي تعمل فيها التجارة الإلكترونية، فإن دول العالم الإسلامي تستطيع أن تستفيد من التجارة الإلكترونية في مجالات متعددة من أهمها:

أولاً: المساعدة في توجيه الاستثمارات بين دول العالم الإسلامي:

الثابت أن بعض دول العالم الإسلامي تمتلك ثروات كبيرة، ولكنها حتى الآن لاتجد مجالاً ربحياً لها للاستثمار في المنطقة، وما زالت توجد دول في العالم الإسلامي يتجمع لديها موارد مالية كبيرة تحتاج لاستثمارها. وفي المقابل هناك بعض دول العالم الإسلامي تعاني من نقص كبير في رؤوس الأموال، وهنا تتجلى وظيفة مهمة للتجارة الإلكترونية.

فعن طريق أدوات التجارة الإلكترونية يمكن التعرف على مجالات الاستثمار المتاحة في دول العالم الإسلامي، وبذلك تستطيع التجارة الإلكترونية أن تساهم في توجيه الاستثمارات وتوظيفها أفضل استخدام في دول العالم الإسلامي.

وتجدر الإشارة إلى أفضلية الاستثمار في دول العالم الإسلامي لأن هناك مخاطر متعددة تحيط بالأموال العربية في الخارج لاسيما المخاطر المتعلقة بأسعار الصرف وتقلب أسعار

الفائدة , وتأرجح معدلات التضخم. كذلك فإن الاستثمارات في الدول الصناعية لا تتمتع⁽⁷³⁾ بحرية مطلقة في توجيهها, أو حجمها أو مجال أنشطتها . إذ تنظم التشريعات في تلك الدول مجالات الاستثمار والأنشطة المسموح بها, والأنشطة الأخرى المقيدة . وتضع تلك الدول قيودا متعددة بهذا الشأن . كما تتصف بعض تشريعاتها بابقاء مرونة كبيرة للسلطات التنفيذية في اتخاذ الاجراءات التي تراها مناسبة تجاه الاستثمارات الأجنبية وتوجيهها. ففي أمريكا -على سبيل المثال- تفرض القوانين قيودا شديدة على الاستثمار في قطاعات الاتصالات السلكية واللاسلكية , والنشر , والمواصلات , والطاقة والتعدين.

وفي اليابان فان قوانين الاستثمار توصلد الباب أمام الاستثمارات الأجنبية عدا قطاعات محددة , ولاتعطى تلك القوانين مزايا استثنائية لرؤوس الأموال الأجنبية, بل تفرض قيودا تحد من دخول الاستثمارات الأجنبية لبعض القطاعات كالاتصالات والنقل والطاقة.

وأمام كل هذه المخاطر وما يترتب عليها من مشكلات يبقى التأكيد على أن عودة الأموال العربية للاستثمار في البيئة العربية والإسلامية سيظل أكثر أمانا بكثير, لاسيما في ظل استشعار كل معانى الأخوة والوحدة العربية والإسلامية , وهذه الاعتبارات ليست هينة في تفكير المسلم إذ ينبغى عليه التعالي عن مصالحه الشخصية من أجل مصالح أمته ومن أجل دواعي عقيدته.

ثانيا: تسهيل وتنشيط التجارة البينية بين دول العالم الإسلامي:

تؤدي التجارة الإلكترونية إلى تسهيل التجارة الدولية عموما. وبالتالي فإنها تستطيع أن تلعب دورا كبيرا في تيسير التجارة الخارجية بين دول العالم الإسلامي. لاسيما أن حجم التجارة البينية بين دول العالم الإسلامي ضئيل للغاية, (حوالي 4% فقط) , وهوبلاشك حجم لا يتناسب مع الإمكانيات المتاحة لدول العالم الإسلامي, لاسيما إذا قورن بحجم تجارتها الخارجية مع الدول الأخرى.

كذلك لا يستقيم مع خصائص الأمة الإسلامية أن تكون جل معاملاتها الخارجية مع دول غير إسلامية وفى المقابل هناك دول العالم الإسلامى بحاجة ماسة إلى من ينشط تجارتها ويقبل علي صادراتها.

ثالثا: تسهيل إتخاذ القرارات الاقتصادية والمالية:

تستطيع أدوات التجارة الإلكترونية أن تساعد على تسهيل إتخاذ القرارات المالية والاقتصادية على مستوى العالم الإسلامى , لأن أدوات التجارة الإلكترونية تستطيع أن توفر معلومات وفيرة عن كافة المجالات الاقتصادية والمالية المتاحة , فضلا عن توفير قدر كبير من النفقات التى تنفق على الطرق التقليدية فى دراسات الجدوى الاقتصادية والمالية.

وباستخدام أدوات التجارة الإلكترونية فى توفير المعلومات الكافية عن الثروات المتاحة لدول العالم الإسلامى , يمكن إعمال نظريات التجارة الدولية على نحو يحقق الفائدة لدول العالم الإسلامى.

لأن كل دولة تستطيع أن تتخصص فى إنتاج وتصدير السلعة التى تتمتع فيها بميزة نسبية أكبر من الدول الأخرى, وتتخصص فى إنتاج السلعة التى تتمتع فيها بقوة فى عوامل إنتاجها , ويترتب علي ذلك أن تنتج السلع بأكبر كفاءة ممكنة وبكميات كبيرة, وفي المقابل تستطيع أن تحصل على حاجتها من السلع الأخرى من الدولة التى تنتج بأعلى كفاءة وبأقل نفقة ممكنة.

وتستطيع التجارة الإلكترونية بأدواتها المتعددة أن تقدم خدمات كبيرة فى هذا المجال عن طريق التعريف بالإمكانيات المتاحة لكل دولة من دول العالم الإسلامى, علي نحو يسهل ويعين كل دولة علي التخصص فى السلعة التى تتمتع فيها بميزة نسبية وتحصل على حاجتها من السلع الأخرى من الدولة المسلمة التى تنتجها بنفقة نسبية أقل. وفي كل هذا الخير الكثير لدول العالم الإسلامى.

رابعا : تنشيط الأسواق المالية في دول العالم الإسلامى:

من الثابت أن التدفقات المالية التى تتم داخل الأسواق

المالية الدولية تشكل جانبا مهما من جوانب العلاقات الاقتصادية الدولية. وتعد التحركات الدولية لرأس المال مظهرا حقيقيا لازدهار العلاقات الاقتصادية الدولية. وبالتالي فإن خلق نظام جيد للأسواق المالية يعد من المكونات الأساسية لأي نظام اقتصادي كفاء، إذ يعين على تخصيص المدخرات لاستثمارات ذات عائد مرتفع. ويؤكد ذلك التطور الاقتصادي الدولي الذي يشهد بأن الدول ذات النظم المالية المتطورة والأسواق المالية الكبيرة تنمو بمعدلات أسرع واتساق أكبر من الدول ذات النظم والأسواق المالية الضعيفة.

وباستقراء واقع دول العالم الإسلامي يتضح بجلاء أنه يتوافر لها كل مقومات الأسواق المالية الناجحة ، فيتوافر فيها كميات كبيرة من رؤوس الأموال القابلة للإقراض ، فقد جاء في تقرير مناخ الاستثمار في الدول العربية لعام 1996/95. والذي أصدرته المؤسسة العربية لضمان الاستثمار-أن حجم الاستثمارات العربية فى الخارج يبلغ 750 مليار دولار حتى عام 1995⁽⁷⁴⁾ ، بينما لاتمثل الاستثمارات العربية فى الداخل سوى نسبة 1% من هذه الأموال المهاجرة وهى نسبة ضئيلة جدا رغم تحسن مناخ الاستثمار فى الدول العربية بشكل ملحوظ.

ويتوفر للدول العربية والإسلامية أيضا الركن الثانى وهو وجود إمكانات استخدام رؤوس الأموال، أى توافر فرص استثمارية كافية فى الدول العربية والإسلامية. فهناك مجال كبير للاستثمار الزراعى فى السودان ، كما أن هناك فرصا كثيرة للاستثمار الصناعى فى مصر ودول المغرب العربى، كذلك فهناك فرص للاستثمار فى المجال السياحى فى العديد من الدول العربية.

ويضاف لما سبق وجود الحوافز الكافية لتشجيع مالكي

رؤوس المال فى الدول الأولى (المصدرة أو المقرضة لرأس المال) على استثماره فى الدول الثانية (المستقبلة أو المقرضة لرأس المال).

وفي هذا المجال تستطيع التجارة الإلكترونية بأدواتها المتعددة أن تساهم في تنشيط الأسواق المالية بين دول العالم الإسلامي على نحو كبير, لاسيما أن الحديث يدور الآن عن العولمة المالية وآثارها على الدول الأخرى. وبالتالي فإنه أحرى بدول العالم الإسلامى لاسيما أنها قد أخذت بزمام السيطرة على ثرواتها الاقتصادية وأصبح بإمكانها تنفيذ سياسة مالية واقتصادية وطنية تأخذ على عاتقها تنمية الوطن العربى ورفع مستوى دخل المواطن فيه. كما تساهم فى تقديم المساعدات لدول العالم الثالث فتدعم اقتصادها واستقلالها.

خامسا: تسهيل إتمام المعاملات المصرفية

والمالية بين دول العالم الإسلامى:

من المجالات المهمة التي يمكن أن تعمل فيها التجارة الإلكترونية مجال الخدمات المصرفية الإلكترونية , ويعتبر هذا المجال من أقدم المجالات التي عملت فيها التجارة الإلكترونية. وتحقق التجارة الإلكترونية في هذا المجال ميزة عظيمة إذ تستطيع أن تخفض نفقات إتمام الصفقات المصرفية الإلكترونية بدرجات كبيرة قدرت بمائة ضعف عن إتمامها بالطرق التقليدية. كذلك تساهم التجارة الإلكترونية بدور كبير في مجال الخدمات المالية الإلكترونية, إذ يمكن عن طريق أدواتها المتعددة أن تساعد فى إدارة الأموال وحمايتها على نحو فعال.

وفي مجال التجارة الإلكترونية يمكن الحصول على

الخدمات المالية والمنتجات المالية (الصرافة- التأمين -
الاستثمار...) من أى مكان فى العالم.

سادسا: التعريف بالإسلام عالميا علي نحو صحيح وعلي نحو يتفق مع مبادئه السامية:

من الملاحظ فى الآونة الأخيرة أن الإسلام يتعرض فى
الغرب لهجمات شرسة , وهناك خلط كبير فى أذهان غير
المسلمين عن حقائق الإسلام السامية ومبادئه السمحة. وأمام
كل ذلك يلزم المسلمون التعريف بالإسلام فى هذه الدول تعريفًا
يظهر به جمال الإسلام وسماته وسماحته ,ويدفعون بشبه الأعداء
إلى صدورهم.

وتفيد أدوات التجارة الإلكترونية فى تحقيق الهدف السابق
بطريقة متقدمة, إذ يمكن إنشاء مواقع متنوعة على شبكة
الإنترنت لشرح الإسلام وبيان مبادئه وأساسه بصورة واضحة حتى
يزول كل لبس تكون لدى الغرب عن الإسلام. ولعل ماسبق يندرج
تحت مفهوم الجهاد بمفهومه العام لأن الجهاد - كما يقول فضيلة
الشيخ يوسف القرضاوى⁽⁷⁵⁾ - قد يكون بالقلم واللسان, كما يكون
بالسيف والسنان, ويكون الجهاد أيضا فكريا أو تربويا أو اجتماعيا
أو اقتصاديا أو سياسيا كما يكون عسكريا.

كذلك يمكن الاستفادة من أدوات التجارة الإلكترونية فى
تيسير إجراءات فريضة الحج , إذ يمكن إنشاء موقع متخصص علي
شبكة الإنترنت يبين كيفية أداء المناسك والمواقيت وغير ذلك مما

يلزمه أن يعرفه الحاج لاسيما المسلمون الذين يقيمون في الغرب, كما تيسر أدوات التجارة الإلكترونية تحديد أعداد الحاج من كل دولة وإنهاء الإجراءات الخاصة بهم بطريقة سهلة وميسورة.

المطلب الثاني: إطار استراتيجية حفز التجارة الإلكترونية وتنميتها في دول العالم الإسلامي

يمكن حفز التجارة الإلكترونية وتنميتها في دول العالم الإسلامي وذلك من خلال تبنى استراتيجية تقوم علي العناصر التالية:

1. ضرورة إصدار التشريعات اللازمة لضبط التعامل داخل مجال التجارة الإلكترونية , وذلك لمنع التدليس والغش ومنع الاحتكار وحماية الأسرار الخاصة للمنتجين والمستهلكين. ويؤدي كل ذلك إلي توفير الثقة والطمأنينة لكل المتعاملين في مجال التجارة الإلكترونية.
2. ضرورة إحكام الرقابة على المعاملات التجارية التي تتم عبر التجارة الإلكترونية وذلك بتدريب الكوادر اللازمة والقادرة على العمل في هذا المجال.
3. ضرورة توفير المعدات والآليات الحديثة اللازمة لخوض مجال التجارة الإلكترونية.
4. ضرورة ضبط مواصفات السلع ومستوى أداء الخدمات مع المواصفات الدولية اتساقا مع أحكام اتفاقية منظمة التجارة العالمية, وحتى يمكنها الصمود أمام منافسة السلع والخدمات الأجنبية.
5. الاهتمام بنشر التقدم الفنى والتكنولوجى وأحدث الطرق الفنية للانتاج والخبرات الإدارية المتقدمة, بدءا من مستوى التعليم الجامعى والمراحل التي تليه حتى يمكن توفير العناصر البشرية القادرة علي استيعاب المستجدات التكنولوجية الحديثة, و الابداع فيها.

6. يجب وضع استراتيجية للدخول في مجال التجارة الإلكترونية بمستوى يدانى المستويات العالمية السائدة فى هذا المجال حتى تتمكن من وجود مكان ملائم لنا على الساحة الدولية.

7. ينبغي صياغة وتنسيق السياسات الضريبية في دول العالم الإسلامى على نحو يمنع الازدواج الضريبى, ويحث التجارة الإلكترونية على النمو والازدهار.

8. منح حوافز ضريبية لتشجيع التجارة الإلكترونية: تقدم دول كثيرة حوافز ضريبية عديدة لتطوير البرامج 0 وهذه الحوافز تعد جزءا من خطط عامة لتسجيل البحوث والتنمية أو انشاء مشروعات ذات تقنية عالية, وفى بعض الحالات تحمل على صناعة الحاسبات الآلية والبرامج المرتبطة بها 0 وحيث أن الحوافز تمنح بشكل عام بموجب تشريعات خاصة, وغالبا ما تتضمن موافقات من وكالات حكومية ومالية, فليس مدهشا أن نجد فى هذا المجال تركيزا أكثر على طبيعة أنشطة البرامج من وجهة نظر معايير البحوث والتنمية 0

وتقدم الحوافز فى أشكال كثيرة ومختلفة تتلاءم

مع ظروف كل دولة 0

ففى استراليا⁽⁷⁶⁾ يجوز للشركات المكونة محليا خصم 150% من أصل الأجر والمرتبات ونفقات العمالة الأخرى التى تخصص بصورة مطلقة لأنشطة البحوث والتنمية والبرامج التى تطور للتسويق, أو كجزء من مشروع بحوث وتنمية تستحق هذا الخصم 0 ولا يتمتع بذلك التطوير الروتينى أو تطوير البرامج للاستخدام الداخلى.

وفى البرازيل, تستطيع شركات الكمبيوتر الوطنية خصم 200% من النفقات على تحديث البرامج وتنميتها, وتعفى من ضريبة الدخل على إيرادات البرامج, بناء على موافقة الحكومة على المشروعات والشروط التى تحددها الوكالة الحكومية المسئولة 0

وتمنح فرنسا إعفاء ضريبيا للنفقات المتزايدة للبحوث الأساسية والتطبيقية والتنمية التجريبية التى تؤدى فى فرنسا 0 وتمنح اليابان إعفاءً ضريبياً على النفقات المتزايدة الرئيسية بتصنيع منتجات أو تطويرات صناعية.

ويقدم قانون الضرائب الأمريكى إعفاء ضريبيا للنفقات المتزايدة على أنشطة البحوث والتنمية 0 والنفقات المستحقة مقصورة على الأجور والمرتببات ومستلزمات الانتاج 0 وينص التشريع الأمريكى لعام 1986 على ضرورة معاملة تكاليف تطوير البرامج بنفس الطريقة كنفقات تطوير أى منتج آخر, باستبعاد كل البرامج التى تطور للاستخدام الداخلى 0

وفى كثير من الدول مثل: الأرجنتين والمكسيك وأورجواي, يمكن أن يعفى مطور البرامج كلية من ضرائب الدخل بشرط توافر عدة شروط, 0 وتبنى هذه الإعفاءات بدرجة كبيرة على أساس تشابه الدخل هنا بالدخل الذى يتحقق من حقوق التأليف أو الأنشطة الفكرية الشخصية.

وبالنظر لما سبق يجدر بدول العالم الإسلامى أن تمنح هى الأخرى حوافز ضريبية ومالية لمن يعمل فى مجال تطوير برامج التجارة الإلكترونية وتحديثها.

وتجدر الإشارة فى النهاية إلى أن الدول العربية والإسلامية

لا تمتلك حتى الآن المهارات التقنية اللازم توافرها في هذا المجال علي غرار ما هو موجود في الدول المتقدمة, ولذلك عليها الانتباه لهذه الحقيقة وإعداد العناصر والكوادر والقيادات اللازمة لقيادة هذا المجال حتى لا تكون هي التي فرضت على نفسها الوصاية في هذا المجال من قبل الدول المتقدمة صناعيا.

نتائج البحث

لقد توصل البحث إلى عدة نتائج من أهمها :

- (1) أنه ينبغي تصافر كل الجهود لتنمية التجارة الإلكترونية وازدهارها, وسواء أكان ذلك على المستوى المحلي أم الدولي, وسواء أكان ذلك على مستوى المنظمات الحكومية أم غير الحكومية 0
- (2) ينبغي إزالة كل المعوقات التي تؤدي إلى وجود أسواق دولية مغلقة أمام التجارة الإلكترونية, حتي لا يقلل ذلك من مزايا التجارة الإلكترونية 0
- (3) ضرورة توافر أطر قانونية كافية توفر الثقة والحماية لكل المتعاملين في التجارة الإلكترونية 0
- (4) علي دول العالم الإسلامي أن تولي التجارة الإلكترونية الاهتمام الكافي حتى تستطيع مسايرة الدول المتقدمة في هذا المجال, وحتى يمكنها الاستفادة من مزايا التجارة الدولية 0
- (5) ينبغي الاهتمام بتنمية الوعي بأهمية التجارة الإلكترونية ومزاياها, وكذلك ترقية المناهج الدراسية بما يتناسب مع ذلك 0
- (6) أفضلية عدم فرض ضرائب تمييزية على السلع والخدمات التي تدخل مجال التجارة الإلكترونية, حتى لا يكون ذلك عائقا أمام نموها وازدهارها 0

(7) إجراء تعديل في الاتفاقيات الضريبية المبرمة على المستوى الدولي بحيث يمكن تبادل المعلومات علي نطاق واسع بشأن الصفقات التي تتم من خلال التجارة الإلكترونية وتجنيد الازدواج الضريبي قدر الإمكان, ومن باب أولي ينبغي أن يتم ذلك علي مستوى دول العالم الإسلامي .

الهوامش والمراجع

- (1) Mayère (Anne) :Pour une Economie de l'information, edition du centre national de la recherche scientifique, Paris, 1990,p.195.
- (2) Goulvestre (Jean-Paul): Economie des Télécoms, Hermes, 1997, p.25.
- (3) Niveau (Mourice), Crozet (Yves): Histoire des faits économiques contemporains, Quadrige PUF, 2000, pp.834 - 835.
- (4) Huet (Frédéric): La Fiscalité du commerce électronique , Litec, 2000, p.XII.
- (5) Ministère de l'Economie, des Finances, et de l'industrie: Technologies et société de l'information , Paris 1999, p.40.
- (6) Ministère de l'Economie, des Finances, et de l'industrie France, 1/10/1998, p.1.

- (7) World Trade organisation , General Council, 15 July 1998, p.1.
- (8) Yesil (Magdalena): Creating the virtual store, John wiley & sons, Inc, 1997,pp.42-44.
- (9) Faragg(Benjamin): Commerce électronique et moyens de paiement, Dunod, 1998, p.19.
- (10) Shapiro (Carl), Varian (Hal): Economie de L'information, De Boek université, 1999, p.27.
- (11) Bertin (G.), et Lamberterie (I.): La protection du logiciel, enjeux juridique et économique, LGDJ, 1985, p. 37
- (12) قدرت هذه المبالغ على المستوى العالمي ب-64 مليار فرنك فرنسي عام 1980 و 4 مليار فرنك على مستوى فرنسا , وثلاثة مليارات فرنك سويسري , عام 1984 وهذه المبالغ مستمرة في الزيادة.
- Toubol (F.): Le Logiciel, Fedducl , Paris, 1986, p. 19
- Les Logiciels et le droit, Publication (CEDIDAC) 4, Lausanne, 1986 , p. 11.
- (13) Kennedy (Angus J.): The internet , the Rough Guide, 1999, p. 11.
- (14) Technologies et société de l'information , op.cit.,p.40.
- (15) Goulveste: Economie des télécoms, op.cit., p.419.
- (16) Organisation Mondiale Du Commerce: Le Commerce électronique et le role de l'omc,p.5
- (17) Ibid,p.5.
- (18) O.M.C.: Le Commerce électronique, op.cit.,p.9.
- (19) نورتون (بوب) , سميث(كاث) : (التجارة على الإنترنت) ترجمة مركز التعريب والبرمجة , الدار العربية للعلوم, 1997, ص 9-10.
- (20) Boinet (Guillaume Lecompte): L'impact incertain de l'internet sur la croissance , problemes économiques, N.2. 697, 24 Janvier 2001, p.3.
- (21) Germain (Michel):L'intanet l'intranet , Economica, 1998, p.26.
- (22) O.M.C.: Le Commerce électronique, op.cit.,p.11.

- (23) Technologies et Société de l'information, op.cit.,p.37.
(24) O.M.C.: Le Commerce électronique, op.cit.,p.10.
- (25) Technologies et Société de l'information, op.cit.,p.41.
(26) Kannara: Le Commerce électronique..., op.cit.,p.7.
- (27) Kennedy (Angus J.): The Internet, the Rough Guide ,
1999, p.11.
(28) Yesil: Creating the virtual store, op. cit., pp. 162- 163.
Kennedy : The Internet, op. cit., pp. 44- 47.
World Trade Organisation, General Council, pp. 3-4.
(29) ISSUES & Opportunities in the implementation of
Electronic commerce, pp. 5-6.
(30) Yesil: Creating the virtual store, op. cit., pp. 162- 163.
(31) لمزيد من التفصيل حول هذه المجالات انظر:
Bochurberg (Lionel): Internet et Commerce électronique,
Delmas, 1999, p.107.
(32) Brown (w.) Hogendorn (J.): International Economics, op.
cit., p. 183
(33) World Trade Organization, op.cit.,p.9.
(34) Ministère de l'économie, des finances, et de l'industrie,
France, 1998, p.4.
(35) Politique économique 2001, Ropport économique ,
social et financier du Gouvernement Francais, 2001,
p.13.
(36) Germain (Michel): L'intanet l'intranet, Economica, 1998,
p..8.
(37) O.M.C.: Le Commerce electronique et le role de l' O.M.C,
op.cit.,p.36.
(38) Hart (Robert), Ruffell (Robin) : Moins d'heures pour plus
d'emplois, Economie internationale, No 85, 2000, p.35.
- (39) O.M.C.: Le Commerce electronique, op.cit.,p.22.
- (40) Mayère (Anne) : Pour une economie de l'information,
edition du CNRS, 1990, p.217.

- (41) Lorentz: New opportunities in electronic Commerc, op.cit.,p.3.
- (42) Ministère de l'economie, des finances, et de l'industrie, 1998, p.1.
O.M.C.: Le Commerce électronique ..., op.cit.,p.23.
- (43) Germain (M.): L'intanet l'intranet, op.cit.,p.1.
- (44)L'innovation Dans les services, association National de la recherche technique, Economica, 1999, p.20.
- (45)La nouvelle Donne du commerce électronique , op.cit.,p.14.
- (46)Lipsey (Richard), Steiner (Peter) and purvis (Douglas): Economics, New York, 1984, pp. 62 -68.
- (47)O.M.C.: Le Commerce électronique ..., op.cit.,p.21.
- (48) سليه (فرنسوا) : "الأخلاق والحياة الاقتصادية" ترجمة د. عادل العوا, منشورات عويدات باريس 1989, ص 601.
- (49)O.M.C.: Le Commerce électronique ..., op.cit.,p.20.
- (50)Krugman (Paul R.),.Obstfeld (Maurice) : Economie international , De Boek université 1995, p.8.
- (51) O.M.C.: Le Commerce électronique et le role de l'O.M.C., op.cit.,p.39.
- (52) Politique économique 2001, op.cit.,p.36.
- (53) O.M.C.: Le Commerce électronique ., op.cit.,p.39.
- (54) O.M.C.: Le Commerce, op.cit.,p.40.
- (55) Bochurberg : Internet et Commerce électronique, op.cit., pp.199- 200.
- (56)O.M.C: Le Commerce électronique..., op.cit.,p.35.
- (57)O.M.C: Le Commerce électronique..., op.cit.,p.35.
- (58)Ibid,p.35.
- (59)Yesil: Creating the virtual store, op. cit., p. 218.
- (60) Kennedy: The Internet , op.cit.,p.11.
- (61) O.M.C: Le Commerce électronique..., op.cit.,p.35.
- (62) Ibid,p.36.
- (63) Innovation et Croissance, Ropport: Robert Boyer et Michel Didier, 1998,p.11 et s.

- Germain (Michel): L'intanet L'inranet, Economica, 1998, p.13 ets.
- (64) La Nouvelle Donne Du Commerce électronique, op.cit., p.48.
- (65) سورة الأنبياء: 92.
- (66) سورة الحجرات: 10.
- (67) سورة التوبة: 71.
- (68) سورة الفتح: 29.
- (69) سورة الأنفال: 75.
- (70) النووي: رياض الصالحين , مكتبة الكليات الأزهرية ج 1, ص 153 (الحديث متفق عليه).
- (71) رواه مسلم , المرجع السابق ج 1, ص 92.
- (72) د. منى قاسم : الاصلاح الاقتصادي في مصر , الدار المصرية اللبنانية, 1998, ص 171.
- (73) ندوة إعادة تدوير الأصول العربية المستثمرة في الخارج , ندوة عقدت بالكويت خلال الفترة 1-3 أبريل 1989, الكويت 1990, ص 231.
- (74) يقدر البعض الأموال المصرية -فقط- بالخارج بحد أدنى 40 مليار دولار و بحد أعلى 100 مليار دولار . جاء هذا في تعقيب د. محمود الامام -وزير التخطيط السابق- على محاضرة أ. عبد الوهاب على التمار في ندوة إعادة تدوير الأموال العربية المستثمرة في الخارج مرجع سابق, 77.
- (75) يوسف القرضاوي: "فقه الزكاة" , مؤسسة الرسالة, 1977, ج 2, ص 756.
- (76) Cahiers De Droit Fiscal International ,studies on International Fiscal law, vol LXX III b, Deuxieme sujet, library of Congress, 1988, p.20 et s.