

تعزيز دور التجارة الإلكترونية في تنمية الاقتصاديات العربية

د.عبد زرقين - جامعة أم البوادي

أ.شوفي جباري - جامعة أم البوادي

ملخص:

تمثل هذه الدراسة محاولة لإيضاح الدور الذي يمكن أن تساهم به التجارة الإلكترونية في تحقيق التنمية الاقتصادية في البلدان العربية، وذلك من خلال استعراض مضمون التجارة الإلكترونية ودورها في تشجيع المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، وزيادة القدرة التنافسية، وخلق فرص عمل جديدة، وتعظيم الاستفادة من الفرص في سوق التكنولوجيا المتقدمة، كما حثت هذه الدراسة بواقع التجارة الإلكترونية في البلدان العربية وأهم التحديات والمعوقات التي تواجه البلدان العربية في استخدامها للتجارة الإلكترونية والتي تحد من فعاليتها في الإسراع بعملية التنمية الاقتصادية العربية. وأخيراً ندعوا البلدان العربية إلى تدليل العقبات أمام استخدام التجارة الإلكترونية في كافة المجالات، بهدف لأن تصبح التجارة الإلكترونية خلال الفترة القادمة إحدى الركائز الأساسية للتنمية الاقتصادية في البلدان العربية.

الكلمات المفتاحية: تجارة إلكترونية ، الانترنت ، تقنيات المعلومات ، بلدان عربية .

Abstract

This study represents an attempt to clarify the role that could contribute to its e-commerce in economic development in Arab countries, and through a review of the content of electronic commerce and its role in the revitalization of small and medium enterprises, and increase competitiveness, create new job opportunities, and maximize opportunities in the market Advanced technology, and focuses on the study by e-commerce in the Arab countries and the main challenges and constraints facing the Arab countries in the use of electronic commerce and that limit their effectiveness in accelerating the process of Arab economic development. Finally, we call upon the Arab countries to demonstrate the obstacles to the use of electronic commerce in all areas, In order to become e-commerce during the coming period, one of the basic pillars of economic development in Arab countries.

Tags: e-commerce, Internet, information technology, Arab countries

مقدمة

لقد شهد العالم في الآونة الأخيرة اهتماماً متزايداً بالتجارة الإلكترونية كنتيجة حتمية وضرورية للتطورات والمستجدات الحديثة في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات. حيث لعبت ولا زالت تلعب الشبكة الدولية للمعلومات أو ما يعرف بالإنترنت دوراً رئيساً ومهماً ك وسيط لاستكمال تفزيذ الأعمال التجارية بشكلها الحديث والمعاصر. فقد حصل تحولاً كبيراً من الشكل التقليدي للتجارة إلى الشكل الإلكتروني الحديث، وأصبحت التجارة الإلكترونية واقعاً ملموساً في ظل البيئة الحالية. وتسعى العديد من الدول إلى تعظيم دور التجارة الإلكترونية خصوصاً في ظل التغيرات العالمية والتحديات الجديدة. ومن المتوقع أن يتعاظم دورها في المستقبل القريب نظراً لتأثير هذه التجارة على الأسواق وأداء المؤسسات وقدرتها التنافسية، حيث يتوقع أن تكون التجارة الإلكترونية هي أسلوب التجارة السائد بين المنظمات والأفراد خلال هذا القرن في كافة أنحاء العالم.

وفي ظل الأوضاع الاقتصادية التي تعيشها الدول العربية أصبحت التجارة الإلكترونية بالنسبة لها ضرورة ملحة ومتطلباً تنموياً لزيادة إسهامها في التجارة الخارجية، وكذلك تطوير قطاعاتها الإنتاجية المحلية والتسويقية وتوفير فرص واسعة لرفع نوهرها الاقتصادي. وهنا تبرز ملامح إشكالية البحث والتي يمكن صياغتها على النحو التالي: مامدى استخدام التجارة الإلكترونية في البلدان العربية؟ وما هي الآثار التنموية المحتملة على الاقتصاديات العربية في تطبيقها للتجارة الإلكترونية؟

ولكن يبقى تحقيق واستفادة الدول العربية من التجارة الإلكترونية. فإنه من الضروري أن تعمل على تذليل العقبات التي تواجه استخدام هذه التكنولوجيا فيها، وكذلك توفير متطلباتها الضرورية من البنية التكنولوجية التحتية والتنظيمات والتشريعات المتعلقة بتطبيقها.

هدف الدراسة:

تحدف هذه الدراسة عموماً إلى استعراض الدور التنموي المتحمل للتجارة الإلكترونية في تطبيقها على الاقتصاديات العربية، وتحديداً سوف نركز على النقاط التالية:

1- استعراض مضمون التجارة الإلكترونية، خصائصها وتطورها.

- 2- التعرف على واقع حجم التجارة الإلكترونية في البلدان العربية وإمكانية الاستفادة من مزاياها.
- 3- تحديد ومعرفة أهم التحديات والعقبات التي تواجه الدول العربية في تطبيقها للتجارة الإلكترونية.
- 4- إبراز أهم الآثار التنموية المحتملة للتجارة الإلكترونية على اقتصاديات الدول العربية في تطبيقها للتجارة الإلكترونية.

أهمية الدراسة:

تكمّن أهمية هذه الدراسة في أن التجارة الإلكترونية أصبحت عاملًا مؤثّرًا في نمو اقتصاديات الدول وتعزيز تجاراتها الخارجية، وقد غدت وسيلة هامة في زيادة المقدرة التنافسية من تسويق المنتجات وتوفير المعلومات والخدمات الفورية للمتعاملين. وتعد الدول العربية من الدول المتأخرة في هذا المجال، وهي تعمل جاهدة على توظيف تقنية المعلومات والاتصالات والاستفادة من تطبيقها من التجارة الإلكترونية للنهوض باقتصاداتها واللحاق بالدول التي سبقتها في هذا المجال.

تقسيمات الدراسة:

بناءً على ما سبق وتحقيقاً لأهداف الدراسة قمنا بتقسيم موضوعاتها في أربع محاور رئيسية على النحو التالي:

المحور الأول - مضمون التجارة الإلكترونية

المحور الثاني - واقع التجارة الإلكترونية في البلدان العربية

المحور الثالث - تحديات وعقبات استخدام التجارة الإلكترونية في الدول العربية

المحور الرابع - الآثار التنموية المحتملة للتجارة الإلكترونية على الاقتصاديات العربية

المحور الأول - مضمون التجارة الإلكترونية

إن الحديث عن مضمون التجارة الإلكترونية يستلزم منا بالأساس تحديد مفهوم التجارة الإلكترونية ونشائتها (أولاً) ، ثم بعد ذلك خصائص التجارة الإلكترونية (ثانياً)، مميزات التجارة الإلكترونية (ثالثاً) وأخيراً تحديداً أطراف التجارة الإلكترونية.

١- تحديد مفهوم التجارة الإلكترونية ونشائتها

تعرف منظمة التجارة العالمية للتجارة الإلكترونية^(١) على أنها مجموعة متكاملة من عمليات عقد الصفقات وتأسيس الروابط التجارية وتوزيع وتسويق وبيع المنتجات بوسائل الكترونية. كما يعرف البعض التجارة الإلكترونية بأنها تتنفيذ بعض أو كل العمليات التجارية في السلع والخدمات عبر شبكة الانترنت والشبكات التجارية العالمية الأخرى أي باستخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وهي وسيلة سهلة وسريعة لإبرام الصفقات التجارية إلكترونياً سواء كانت التجارة في السلع والخدمات ، أو المعلومات وبرامج الكمبيوتر.

وتعتبر التجارة الإلكترونية أحد روافد ثورة المعلومات ، نتيجة غير مباشرة للتطورات التقنية في مجالات الحاسوب الآلي، ونتيجة غير مباشرة أيضاً للنمو السريع في استخدامات شبكة الانترنت الدولية حيث تعبر هذه الشبكة كوسيلة إعلانية تتتسابق العديد من الشركات العالمية على جذب المستهلكين من مستخدمي الانترنت في جميع أنحاء العالم كترويج التجارة الإلكترونية.

وتلعب شركات الانترنت العالمية دوراً رئيسياً في التجارة الإلكترونية كأكبر شبكة معلومات تدور خالها جميع العمليات الاقتصادية من مفاوضات وتحطيط وصفقات وبيع وشراء وتسويق بحوث وتبادل للأموال لدرجة أنها ستصبح القوة الأساسية التي تقود النمو الاقتصادي في كافة بلدان العالم في القرن الحادي والعشرين.

وقد بدء التعامل بالتجارة الإلكترونية في أوروبا وأمريكا منذ عام 1981 وتقديم أمريكا في هذا المجال بحد أوروبا نشطة في الآونة الأخيرة لمواجهة ومواكبة التطور في النظام الأمريكي وقاربت على الانتهاء من

^(١) عبد الحادي سويفي، التجارة الإلكترونية ،منشورات جامعة أسيوط ،القاهرة، 2002 ، ص.343.

شبكتها الالكترونية الأوروبية الموحدة لكي تغزو العالم بما اقتصاديا لتصل حجم تجارتها الالكترونية سنة 2003 إلى 42 % من حجم التجارة الالكترونية العالمية ، في حين تحظى أمريكا إلى الوصول بحجم التجارة الالكترونية إلى 44 % من حجم التجارة العالمية حفاظا على مركزها الريادي في هذا المجال . بالإضافة إلى الولايات المتحدة الأمريكية وأوروبا انتشرت التجارة الالكترونية في اليابان ودول أخرى كثيرة والمستقبل المنظور يبشر لها بتطور هائل على المستوى العالمي، وستكون إحدى الظواهر المميزة في العقد المقبل. حيث تشير التوقعات إلى ارتفاع حجم التجارة الالكترونية إلى 103 مليار دولار عام 2003 مقابل 1.8 مليار دولار لعام 1997⁽²⁾.

2- خصائص التجارة الالكترونية

التجارة الالكترونية هي في جوهرها طريقة جديدة في التعامل بين الموردين والشركاء والعملاء ولها أربع خصائص وهي:

- أ-شراء وبيع المنتجات والخدمات الحالية من خلال موقع على الانترنت.
- ب-بدء نشاط تجاري جديد أو تحويل المنتجات إلى الصورة الرقمية.
- ج-ظهور وسطاء جدد بين المؤسسة والعملاء يتولون إنشاء نشاط تجاري جديد على الانترنت.
- د-إنشاء أسواق إلكترونية يتنافس فيها المشتري والبائع والوسيط وشركات الانترنت.

3 - مميزات التجارة الالكترونية

تمييز التجارة الالكترونية بأربع ميزات وهي:

- أ-التفاعل مع العميل ، وتمثل في البريد الالكتروني أو الصوتي أو لقطات الفيديو أو الروابط

⁽²⁾- عبد الهادي سويفي، مرجع سابق ، ص.344.

⁽³⁾- عبد الهادي سويفي، نفس المرجع ، ص.344.

المتشعة.

بـ-تلقائية التعامل، فلا حاجة لوجود علاقة عمل مسبقة لإجراء حركة تجارية وباء تعامل جديد.

جـ-الانتشار والعالمية فيمكن عقد الصفقات وتنفيذ عمليات البيع والشراء من أي مكان في العالم.

د- التكامل مع العملاء، فالإنترنت توفر خدمات التوصيات للمنازل إلى جانب كونها سوقاً تجارية

4-أطاف التجارة الالكترونية

يمكن النظر إلى التجارة الالكترونية على أنها مفهوم متعدد الأبعاد يمكن تطبيقه من خلال أكثر من شكل ، ويمكن حصر أهم هذه الأشكال في ثلاثة وذلك على النحو التالي⁽⁴⁾:

أ-التجارة الالكترونية بين وحدة أعمال ووحدة أعمال أخرى

إن أقدم أنواع التجارة الإلكترونية هو ذلك التعامل بين التجار وبعضهم البعض، سواء كانوا أشخاص أو شركات وقد بدأ ذلك تاريخياً في عام صناعة السيارات بين منتجي السيارات ومنتجي المواد الأولية والأجزاء الداخلية فيها والتجارة والموزعين ، ويعد حالياً شكل B to B هو أكثر أنواع التجارة الإلكترونية انتشاراً في العالم ، ويغلب على أكثر من 90% من التعاملات الإلكترونية الأكثر قيمة وأهمية الاقتصادية في العالم ، وهو مجال يسهل نسبياً تنظيمه من الواجهة القانونية، فالعقد شريعة المتعاقدين فلا يستلزم الأمر في شأنه تطويراً تشريعياً ضخماً ومتسرعاً.

ومن خلال هذا النوع من التجارة الالكترونية تنجز مؤسسات الأعمال الصفقات فيما بينها بتبادل الوثائق الكترونيا باستخدام شبكة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لتقديم طلبات الشراء إلى الموردين وتسليم الفواتير، وكذلك القيام بعملية الدفع.

⁽⁴⁾ أمين أعزان ، نحو تنظيم قانوني للتجارة الالكترونية، مجلة البحوث والدراسات العربية ،تصدر عن معهد البحوث والدراسات العربية، العدد 45/46

177-168، ص. 2006.

بـ-التجارة الإلكترونية بين وحدة أعمال المستهلك

ويطلق عليه أيضاً اسم التسويق الإلكتروني أو تجارة التجزئة الإلكترونية ، لأن الصفقة تتم مع المستهلك ، حيث تقوم المنشات بعرض منتجاتها على متاجر إلكترونية افتراضية على شبكة الويب ، وتعرض لبضاعتها وتروج لها بعقد الصفقات مع المستهلكين الراغبين .

والملاحظ أن نمط التجارة الإلكترونية بين التاجر والمستهلك هو الأقل أهمية حتى الآن في التجارة الإلكترونية من حيث القيمة المالية الاقتصادية، في حين أنه أكثر الأنماط حاجة للحماية القانونية بفعل تواجد طرف ضعيف في المعاملة الإلكترونية وهو المستهلك . ومن ناحية أخرى نشير إلى أن هذا النوع من التجارة الإلكترونية في نمو سريع ، فقد توسيع هذا النمط بشكل كبير مع استخدام شبكة الانترنت ، حيث أصبح هناك ما يسمى المراكز التجارية على الإنترنت (Shopping Malls) ، وهي تقدم كل أنواع السلع والخدمات وتسمح للمستهلك باستعراض السلع المتاحة وتنفيذ عملية الشراء ، ويتم الدفع بطرق مختلفة أكثرها شيوعاً عن طريق استخدام بطاقات الائتمان أو الشيكات الإلكترونية أو نقداً عند التسليم⁽⁵⁾.

ونرى أنه يمكن تطوير مجال هذا النمط من أنماط التجارة الإلكترونية مستقبلاً وتوسيعه، وذلك بتطوير البيئة الثقافية في اتجاه استخدام وسائل الاتصال الحديثة في إطار المعاملات التجارية ، وبالتالي الحد من ثقافة الورق التي لازالت تسيطر على سكان البلدان النامية، وهذا طبعاً يتطلب ممارسة الأممية المعلوماتية من جهة، وكذلك نشر الوعي بفوائد التجارة الإلكترونية مع إصدار تشريعات تتعلق بتنظيم جوانب التجارة الإلكترونية، وعلى رأسها التوقيع الإلكتروني، تبادل البيانات الإلكترونية وحفظها وتسجيلها ، التشفير والترميز ، وحماية المستهلك في مجال التجارة الإلكترونية والبيع عن بعد ، ويستلزم ذلك أيضاً تعديل التشريعات التي منها: القانون المدني ، قانون الإثبات ، قانون التجارة ، قانون النقد والبنوك والبورصات ، قوانين المعلوماتية والاتصالات، قوانين الملكية الفكرية ، قانون العقوبات ، قانون الإجراءات الجنائية..... الخ.

⁽⁵⁾-رأى رضوان، عالم التجارة الإلكترونية، المنظمة العربية للتنمية الإدارية، القاهرة، 1999 ، ص.16

مجلة الاقتصاد الجديد/ العدد: 02 - جانفي 2010

جـ-التجارة الإلكترونية بين وحدة الأعمال والحكومة

أن النمط الثالث من أنماط التجارة الإلكترونية هو التعامل بين التاجر والحكومة ، ويشمل ذلك المزايدات والمناقصات الحكومية. والتوريدات الحكومية .

وهذا النوع من التجارة الإلكترونية يغطي جميع التحويلات (مثل دفع الضرائب) والمعاملات التي تتم بين الشركات وهيئات الإدارة المحلية (الحكومة) مثال ذلك: ما تقوم به كندا من عرض الإجراءات واللوائح والرسوم ونماذج المعاملات على شبكة الانترنت ، بحيث تستطيع الشركات أن تطلع عليها بطريقة الكترونية، وأن تقوم بإجراء المعاملة إلكترونيا دون الحاجة للتعامل مع مكتب حكومي⁽⁶⁾.

المحور الثاني-واقع التجارة الإلكترونية في البلدان العربية

تحتفل صورة التجارة الإلكترونية في الوطن العربي إلى حد كبير عن باقي دول العالم ، إذ نجد العديد من الشركات العربية ما زالت بعيدة عن ممارسة التجارة الإلكترونية، حيث نجد أن معظم الدول العربية ما زالت متحللة عن ركب التعاملات الإلكترونية، وأن إجمالي الإنفاق العربي لا يزيد عن (95) مليون دولار سنوياً عبر التجارة الإلكترونية، وأن أكثر المتعاملين بالتجارة الإلكترونية تتركز مشترياتهم في شراء برامح وأجهزة الحاسب الآلي بنسبة تزيد عن 70%، بينما تتوزع النسبة الباقية على الكتب والمدابい، وكما أن 80% من المشتريات العربية تتم خارج الواقع العربي، وذلك بسبب ندرة الواقع العربي التي لا تمثل أكثر من 0.5% من مساحة الاستخدام على شبكة الإنترنت⁽⁷⁾

ويشير تقرير البنك الدولي لعام 2008 إلى أن حجم صادرات الدول العربية للتقنية العالمية بلغت 62 % فقط في حين بلغت في الدول المتقدمة 36 % ودول شرق آسيا 29% وأمريكا اللاتينية 2%.

أما من حيث متوسط مستخدمي الانترنت مثلاً" في الدول المتقدمة لعام 2008 يبلغ 600 لكل

⁽⁶⁾-رأفت رضوان ، نفس المرجع ، ص.32

⁽⁷⁾-راجع: ثناء ابازيد،واقع التجارة الإلكترونية والتحديات التي تواجهها عرباً ومحلياً، مجلة تشرين للدراسات والبحوث العلمية،المجلد 27، العدد 4، 2005،

ألف من السكان ومتوسط مستخدمي الانترنت في الدول العربية 116 لكل ألف من السكان للعام نفسه، مما يوضح حجم الفجوة الرقمية⁽⁸⁾.

كما أن من أهم مؤشرات قياس الوصول لتقنيولوجيا المعلومات والاتصالات هو مؤشر عدد مستخدمي الانترنت والذي يعكس بشكل غير مباشر واقع آفاق التجارة الالكترونية، وتشير أحدث الإحصائيات أن عدد مستخدمي الانترنت في العالم يبلغ نحو 1,5 مليار مستخدم من تعداد سكان العالم لعام 2008، البالغ عددهم نحو 6.5 مليار نسمة أي بنسبة 17% في حين لم يكن عدد مستخدمي الانترنت يتجاوز في عام 1997 أي 70 مليون مستخدم، أي تضاعفوا نحو سبعة عشر مرة على مدى عشر سنوات وهي زيادة لم تشهدتها أي وسيلة أخرى على مدار التاريخ الإنساني، أما على المستوى العربي، يبلغ عدد مستخدمي الانترنت في العالم العربي لعام 2008 نحو (38) مليون نسمه مستخدم من أجمالي سكان الوطن العربي البالغ (330) مليون أي أن نسبة مستخدمي الانترنت العربي لعدد السكان يبلغ نحو 11.5%，في حين لم يكن أجمالي عدد مستخدمي الانترنت العربي في عام 1997 يتراوح بين 600 ألف مستخدم وهو ما يعني زيادة تبلغ نحو (50) ضعف في مدى عشر سنوات⁽⁹⁾. أي أن الزيادة التي يشهدها انتشار الانترنت في الوطن العربي تعد أعلى النسب في العالم، وتنبأ هذه الزيادة الهائلة في عدد مستخدمي الانترنت بما يمكن أن يشهده المستقبل من توسيع في هذه الزيادة استناداً على التطور التكنولوجي الذي بدأ يأخذ اللغة العربية في الاعتبار.

ويعتمد عدد مستخدمي الانترنت على عوامل عديدة تؤثر بشكل مباشر عليه وعلى انتشار تكنولوجيا المعلومات والاتصالات منها مدى توافر المحوسب ورخص ثمنها وصيانتها وتعليم الطلاب في المدارس ومحاربة ألاميه المعلوماتية ورخص أسعار الهاتف والاشتراك في الانترنت وتوفير الهواتف والخطوط لتأمين سرعة انتقال المعلومات وتعريفها للاستفادة منها إضافة إلى متسط دخل الفرد ومستوى المعيشة. أن النظر إلى واقع استخدام تكنولوجيا الاتصالات في العالم العربي يكشف وجود هوة رقمية بين بلدان طورت نسيج تكنولوجيا الاتصالات فيها وأغلبها في منطقة الخليج العربي وبلدان لازالت متعرجة في

(8)-راجع : محمد كمال ابو عمش، التجارة الالكترونية العربية،الأفاق والتحديات،مركز اسبار للدراسات والبحوث والإعلام،جانفي 2011 موقع <http://www.asbar.com/ar>

(9)-محمد كمال ابو عمشة ، نفس المرجع <http://www.asbar.com/ar>.

هذا المجال ووفقاً لدراسة أعدت لصالح منتدى "دافوس الاقتصادي الدولي" حول تحديات تطور تكنولوجيا الاتصالات والإعلام في العالم العربي، تم تصنيف الدول العربية إلى ثلاث مجموعات:-

-مجموعة التطور السريع وتشمل: الإمارات - الكويت - البحرين.

-مجموعة الدول الصاعدة: مصر -الأردن- لبنان - السعودية.

-مجموعة الدول السائرة في طريق النمو: المغرب - عمان - سوريا.

هذا وتتصدر دولة الإمارات العربية المتحدة الدول العربية من حيث نسبة مستخدمي الانترنت من أجيال سكانها حيث بلغت (24.44%) ثم البحرين (16.67%) وقطر (10.27%) ثم في الكويت (8.25%) على حين يقف السودان واليمن ومن ثم العراق في آخر القائمة. والجدول رقم (01) يوضح ذلك:

جدول رقم (01) عدد مشتركي ومستخدمي الانترنت في المنطقة العربية إحصائيات 2002

الدولة	عدد المستخدمين	عدد المشتركين	النسبة المئوية عن السكان %
الإمارات	220000	660000	24.44
البحرين	35000	105000	16.67
قطر	25000	75000	10.27
الكويت	55000	165000	8.25
لبنان	75000	262500	6.56
الأردن	35000	210000	4.67
فلسطين	12000	60000	3.53
عمان	28000	84000	3.36
تونس	70000	28000	2.89
السعودية	190000	57000	2.59

0.82	56000	70000	مصر
0.73	22000	55000	المغرب
0.60	18000	45000	الجزائر
0.40	20000	4000	ليبيا
0.18	32000	8000	سوريا
0.08	14000	3500	اليمن
0.08	28000	7000	السودان
0.06	12500	500	العراق
/	3538000	938000	المجموع

المصدر: عزه العطار ، التجارة الإلكترونية بين البناء والتطبيق، القاهرة ، 2004، ص. 21

وعلى الرغم من التأخر النسبي للتجارة الإلكترونية في الوطن العربي قياساً بالدول المتقدمة، إلا أن بعضها قد شهدت بعض التجارب المتواضعة في مجال النشاط التجاري الإلكتروني، حيث قامت بعض القطاعات بتطبيق الخدمات الإلكترونية واعتمدتها منذ أعوام، مثل قطاع النفط والبتروكيميات والغاز والمناجم والتعدين.

وتتوقع بعض الدراسات أن يزداد حجم التعامل بالتجارة الإلكترونية على المستوى العربي مع ازدياد اندماج اقتصاديات هذه البلدان في الاقتصاد العالمي مشيراً إلى توجيهات حكومية لدى العديد من هذه البلدان لإيجاد الحكومة الإلكترونية، إذ يتم تعامل الحكومة الكترونياً مع كثير من القطاعات الإنتاجية والاستهلاكية كذلك في تقديمها ل مختلف خدماتها.

المحور الثالث - تحديات وعقبات استخدام التجارة الإلكترونية في البلدان العربية

تواجده الدول العربية كغيرها من الدول النامية العديد من العقبات والتحديات في سبيل استخدامها للتجارة الإلكترونية. ويمكن تلخيص أبرز هذه التحديات حسب التقسيمات التالية:

١. التحديات التقنية والتكنولوجية:

تمثل التحديات ذات العلاقة بمحال التقنية والتكنولوجيا في الآتي:

أ- ضعف البنية التحتية الإلكترونية، مثل نوعية وسرعة وسائل الاتصالات ونقل المعلومات والربط الإلكتروني ومدى توفر قطع تقنية المعلومات مثل الحاسوبات والأقراص الصلبة والمرنة وأجهزة المواتف الرقمية وغيرها، والتي تعد من الوسائل الأساسية للدخول في الإنترن特 وللقيام بأي تعامل تجاري إلكتروني.. وعلى أية حال فإن المشكلة التكنولوجية التي تواجه الدول العربية لا سيما في حقل تقنية المعلومات والاتصالات تختلف في حدتها من دولة عربية إلى أخرى، فبعض الدول تعاني أساساً من انعدام القاعدة التكنولوجية والبنية التعليمية الازمة لها، إضافة إلى عدم وجود الاستثمارات الكافية، بينما تعاني دول أخرى من قصور الإطار والميكانيكي القانوني والمالي والإداري المرتبط بقطاع تقنية المعلومات⁽¹⁰⁾.

ب- ضعف الثقافة التقنية والوعي الإلكتروني بين أفراد المجتمع، حيث تلعب الثقافة والمعرفة بالتجارة الإلكترونية دوراً هاماً في انتشارها وتطورها لا سيما بين المؤسسات التجارية والقطاعات الإنتاجية. وبعد مستوى ونوعية التعليم في أي بلد وسيلة مهمة في نشر الثقافة والاستخدام الإلكتروني. وفي هذا الصدد تشير نتائج بعض الدراسات إلى أن انتشار الحاسوبات الآلية، وبالتالي فرص الدخول في الإنترن特، في المؤسسات التعليمية مختلف مراحلها في الدول العربية تعد محدودة وفي بعض البلدان الأخرى معدومة تماماً.

ج- قصور الكوادر البشرية المدرية والمؤهلة في مجال تقنية المعلومات وتطبيقات التجارة الإلكترونية، حيث يمثل العنصر البشري ركيزة أساسية في تسخير تقنية المعلومات لخدمة اقتصاد المجتمع ، وبالتالي تطوير التجارة الإلكترونية. وتتطلب التجارة الإلكترونية الأيدي العاملة المدرية في مجالات عددة مثل تطوير الواقع على الإنترن特 (Websites) ومهارات البرمجة في لغات (Java, Perl, XML, HTML)، وخبراء في قواعد البيانات (Databases) وأنظمة التشغيل، بالإضافة إلى متخصصين في تصميم مواقع التجارة الإلكترونية وقوائم الكتالوجات ونظم الدفع الإلكترونية وغيرها.

(10) راجع : عايد بن عايد العبدلي، التجارة الإلكترونية في الدول الإسلامية، ورقة مقدمة للمؤتمر العلمي الثالث للاقتصاد الإسلامي، كلية الشريعة، جامعة أم القرى، ص.46-48

2-عقبات تجارية:

إن التحول من بيئة التجارة التقليدية إلى أنماط التجارة الإلكترونية، تتم من خلالها التبادلات والأعمال والأنشطة التجارية عبر بيانات رقمية، يمثل تحدياً حقيقياً أمام المؤسسات والم المشروعات التجارية في الدول العربية، حيث تفتقر غالبيتها قابلية التحول الحذري إلى مؤسسات الكترونية. فكثير من الشركات التجارية في البلدان العربية مرتبطة ارتباطاً وثيقاً منذ نشأتها بأنماط التجارة التقليدية في عملياتها التجارية محلية وخارجياً، وعدم استيعابها بعد بشكل كافٍ لمفهوم الأعمال الإلكترونية الجديد، الأمر الذي يجعل التحول إلى التجارة الإلكترونية يتطلب أولاً قناعتها بأهمية وفائدة التجارة عبر إنترنت، ومن ثم تبني سياسات ووضع استراتيجيات مرحلية للتحول إلى التجارة الإلكترونية. ويمكن تلخيص أهم العقبات التجارية في الآتي⁽¹¹⁾:

أ-ضعف الخبرات التجارية والمساعدات الفنية في البلدان العربية اللازمة لتحويل الأعمال التجارية إلى أعمال إلكترونية.

ب-محدودية حجم التجارة الإلكترونية سواء بين الشركات التجارية نفسها، أو بينها وبين مورديها المحليين أو حتى بينها وبين المستهلكين محلياً. كما أن كثيراً من المتاجر العربية الإلكترونية على سبيل المثال هي متاجر إلكترونية بصورة غير كاملة أي أنها إما أن تقوم بعمليات العرض والإعلان فقط، أو أن عمليات الدفع والتحصيل تتم بوسائل أخرى.

ج-قصور أسواق رأس المال في معظم الدول العربية لدعم مشروعات التجارة الإلكترونية، لأنها في ظل غياب رؤوس الأموال يصعب على الأفراد الذين لديهم الأفكار والإبداعات من الحصول على الفرص للانطلاق في مشروعاتهم التجارية الإلكترونية.

3-عقبات حكومية:

تتمثل التحديات الحكومية في طبيعة السياسات التي تتبناها بعض الحكومات، والتي لها تأثير مباشر أو غير مباشر على انتشار التجارة الإلكترونية. ومن هذه السياسات إصرار كبير من حكومات الدول

⁽¹¹⁾- عايد بن عايد العبدلي، نفس المرجع، ص. 47.

العربية على مباشرة إدارة البنية التحتية التجارية مثل الموانئ التجارية البرية والبحرية والجوية مما يجعلها متدنية الكفاءة ومرتفعة التكاليف بشكل غير مبرر، والتي لا تتناسب وبنية التجارة الإلكترونية. بالإضافة إلى عجز الاستراتيجيات الحكومية لدعم المشروعات التجارية الوطنية للمنافسة مع نظيراتها العالمية، وبالتالي حتى إذا كانت هذه المؤسسات التجارية مرتبطة بشبكة الإنترنت فإنها لن تحقق أي نجاح في المنافسة الدولية. ومن ناحية أخرى، وجود الأنظمة البيروقراطية في إجراءات التصدير والاستيراد وطول فترات إتمام وتخليص العمليات الجمركية بجانب القيود المفروضة على الصادرات والواردات مثل التراخيص ونظم الحصص والتي تمثل تحدياً أمام أنشطة التجارة الإلكترونية التي تتصف بالكفاءة والسرعة.

4- عقبات اجتماعية:

تشكل الجوانب الاجتماعية والثقافية لبعض الأمم عوائق أمام انتشار التجارة الإلكترونية. وقد أظهرت بعض الدراسات أنه من الأسباب الرئيسية وراء تأخر بعض المشروعات التجارية الصغيرة والمتوسطة في بعض البلدان الأوروبية، باستثناء البعض، وكذلك اليابانية عن نظيرتها في الولايات المتحدة الأمريكية يعود إلى أسباب اجتماعية وثقافية. وتظهر هذه العوائق الاجتماعية وثقافية تلعب دوراً كبيراً في مناحي حياتها. ومن بين هذه التحديات عامل اللغة، حيث أن اللغة الشائعة المستخدمة في الإنترنت بعامة على مستوى العالم هي اللغة الإنجليزية، أي بما يعادل 80%⁽¹²⁾، ونظراً لارتفاع معدلات الأممية ورداة النظم التعليمية في الدول العربية، فإن نسبة من يستخدم الإنترنت لأغراض تجارية تظل منخفضة ومحصورة في الطبقات المثقفة. كما أن النظرة السائدة في بعض المجتمعات العربية إزاء الانفتاح على العالم الخارجي وما ينطوي عليه من غزو ثقافي وفكري وأخلاقي أو ما يلقي بالشك على الدور التقليدي للمرأة في مجتمعاتها، قد يشكل عائقاً وتحدياً أمام انتشار استخدام التجارة الإلكترونية في هذه المجتمعات. ومن ناحية أخرى، فإن الشكوك حول أمن المعلومات وغياب الثقة لدى بعض المجتمعات العربية. كما هو الحال في الدول النامية، لاسيما في عمليات البيع والشراء ودفع الشحن عبر الإنترنت يعد عائقاً آخر لانتشار التجارة

(12) طارق عبد العال حماد، التجارة الإلكترونية: المفاهيم – التجارب – التحديات – الأبعاد التكنولوجية والمالية والتسويقية والقانونية، (الإسكندرية، الدار الجامعية، 2002/2003)، ص. 632.

الإلكترونية. وقد أشارت بعض الدراسات التطبيقية على الدول النامية بما فيها الدول العربية والإسلامية أن 26% من هذه الدول صفت عامل عدم الثقة أو التأقلم مع التجارة الإلكترونية كأحد أهم العوامل التي تحد من انتشار التجارة الإلكترونية⁽¹³⁾.

5- عقبات تشريعية وقانونية:

تشكل التشريعات والقوانين المتعلقة بتنظيم التجارة الإلكترونية أحد أهم البني التحتية لقيام ونمو التجارة الإلكترونية، وتواجه دول العالم سواء المتقدمة منها أو النامية تحدياً حقيقياً في وضع التشريعات والضوابط القانونية التي تتلاءم وأنمط العمليات التجارية الإلكترونية الحديثة، سيما في ظل حداثة ظاهرة التجارة الإلكترونية وتبادر أطر الأنظمة التشريعية المحلية لدول العالم. ويمكن إيجاز التحديات القانونية في بيئة التعاملات الإلكترونية وفق مراحل إتمام العملية التجارية الإلكترونية. ففي المرحلة الأولى التي تسبق عملية التعاقد، تظهر عقبات وتحديات أبرزها مدى توثيق المشتري أو الزبون من حقيقة وجود الموقع والسلعة أو الخدمة المعروضة، ومشروعية ما يقدم في الموقع من حيث ملكية مواد ذات الطبيعة المعنوية (مشكلة الملكية الفكرية)، وحماية المستهلك من عمليات الاحتيال سواء على المخط أو عبر الواقع الوهمية أو الحشو غير المشروع للممتلكات المعروضة، وكذلك آلية احتساب الضرائب على عوائد التجارة الإلكترونية⁽¹⁴⁾. وفي المرحلة التالية المتمثلة في إبرام العقد حيث يتلاقى الإيجاب والقبول في العقود الإلكترونية سواء في الموقع على الويب أو عبر مراسلات البريد الإلكتروني. وهنا تظهر مشكلتان: أولها مدى ثقوق كل طرف من صفة وشخص وجود الطرف الآخر، أي سلامية صفة المتعاقد، وهنا تظهر ضرورة وجود طرف محايده يتوسط بين المتعاقدين ويقوم بعملية التوثيق والتأكد من صفة وحقيقة كل طرف. وثانيتها مدى حجية العقد الإلكتروني ومدى قبوله في الإثبات، ومن هنا ظهرت فكرة التوقيع الرقمي (Digital Signature) ليقوم بدور التوقيع العادي. أما المرحلة الثالثة والمتمثلة في إنفاذ التزامات المتعاقدين من تسليم السلعة أو الخدمة، والوفاء بالشمن، فمن ناحية تسليم السلعة فتشير مشكلة التأخير أو الإخلال بمواصفات الاتفاق، ومن ناحية الوفاء بالشمن فإن التحدي يظهر في وسائل الدفع التقنية مثل السداد بالبطاقات الائتمانية أو تزويد بيانات البطاقة عبر الهاتف. وهذه التحديات ترتبط بمشكلة أمن

(13) - عايد بن عايد العبدلي، نفس المرجع، ص.49.

(14) - عايد بن عايد العبدلي، مرجع سابق، ص.ص.49-50.

المعلومات عبر شبكة الإنترنت. ويضاف إلى ذلك، تحديات أخرى مثل حماية الأنشطة التجارية من تغافل مختنقى نظم الكمبيوتر والشبكات أو ما يعرف بجرائم الإنترنت، وكذلك تحدي الاختصاص القضائي في فض النزاعات التي تحدث بين الأطراف المتعاقدة سواء على المستوى المحلي أو الدولي.

وبأخذ الدول العربية في عين الاعتبار، نجد أنها تواجه تحدياً حقيقياً في التعامل مع مثل هذه الإشكاليات القانونية المتعلقة بتنظيم التجارة الإلكترونية، حيث أشارت إحدى الدراسات التطبيقية حول مدى توفر بيئة الاستعداد الإلكتروني لدى الدول، أن جميع الدول العربية لا تزال في مرحلة الخطر في مجال البيئة القانونية والتشريعية للتجارة الإلكترونية، فيما عدا إمارات العربية المتحدة والتي ظهرت أكثر استعداداً وأقل خطورة. وفي مواجهة هذه التحديات القانونية والتشريعية وفي سبيل توفير بيئة آمنة وبناء الثقة بين الأطراف في فضاء التجارة الإلكترونية، فإن على الدول العربية وضع إستراتيجية لبناء الإطار القانوني لتشتمل إبرام العقود الإلكترونية، والاختصاص والولاية القضائية باعتبار أن التجارة الإلكترونية تجارة بلا حدود، وحماية الملكية الفردية للممتلكات الرقمية ومحفوبي الواقع، والتوجع الإلكتروني كإثبات قانوني، وأنظمة الدفع الإلكتروني مثل مزودي خدمة الإنترنت وتلك التي تقوم بتسلیم أو توصیل المبيعات، الوسيطة في التجارة الإلكترونية مثل مزودي خدمة الإنترنت وتلك التي تقوم بتسلیم أو توصیل المبيعات، والقواعد والتشريعات التي تنظم الضرائب الجمركية في بيئة التجارة الإلكترونية. ويمكن في هذا الإطار الاستفادة من القانون النموذجي للتجارة الإلكترونية التي أصدرتها لجنة اليونيسطال (UNICITRAL) التابعة للأمم المتحدة.

المحور الرابع- الآثار التنموية المحتملة للتجارة الإلكترونية على الاقتصاديات العربية

وعلى الرغم من أن التجارة الإلكترونية لم تتطور بالشكل المطلوب في البلدان العربية نتيجة مصاعب ثقافية وقانونية وتكنولوجية ، فإن هذا المولود الجديد له من الآثار الاقتصادية الإيجابية المحتملة ما لا يمكن حصرها ، وسنبرز هذه الآثار سواء على الاقتصاد الوطني (أولاً) أو على الاقتصاد العالمي (ثانياً)

أولاً-آثار التجارة الإلكترونية على الاقتصاد الوطني للتجارة الإلكترونية مجموعة من الآثار تعكس إيجابياً على الاقتصاد الوطني لكل دولة من خلال الفرص التي تتيحها وهي على النحو التالي :

(1) التجارة الالكترونية أداة لزيادة القدرة التنافسية⁽¹⁵⁾ : توفر التجارة الالكترونية أدوات

وسائل تضييف إلى القدرات التنافسية للمُنتجين مما يمكن أن يتحقق زيادة الصادرات وذلك من خلال:

- سهولة الوصول إلى مراكز الاستهلاك الرئيسية

- إمكانات التسويق للسلع والخدمات عالمياً وبتكلفة محدودة

- القدرة على سرعة عقد الصفقات وإنائها

- القدرة على تحليل الأسواق والاستجابة لتعزيز متطلبات المستهلكين

(2) التجارة الالكترونية أداة لتنشيط المؤسسات الصغيرة والمتوسطة: تمثل المؤسسات الصغيرة

والمتوسطة محوراً أساسياً للتنمية الاقتصادية وتعاني هذه المؤسسات من غياب الموارد الاقتصادية الازمة

للوصول إلى الأسواق العالمية وتعد التجارة الالكترونية واحدة من أهم الأدوات التي تحقق للمؤسسات

الصغيرة والمتوسطة الحجم القدرة على المشاركة في حركة التجارة العالمية بفعالية وكفاءة بفضل ما تقدمه

من خفض التكاليف التسويقية والدعائية والإعلانية وكل هذا ينعكس إيجابياً على تنشيط هذه المؤسسات

ويوفر لها القدرة على احتراق الأسواق العالمية⁽¹⁶⁾.

(3) التجارة الالكترونية أداة لخلق فرص جديدة للعمل الحر: التجارة الالكترونية يمكن أن تخلق

العديد من فرص العمل الحر حيث تتيح الفرصة لعمل مشروع تجاري صغير أو متوسط أو حتى مشروع

صغير جداً متصل مباشرة بالأسواق العالمية بأقل تكلفة استثمارية ممكنة ، ويتساوى في ذلك المتخصص

الذي يقوم بتطوير برمجيات الحاسوب الآلي وتنفيذها من منزله، وصانع السجاد الشرقي الذي يعمل في قرية

بعيدة ليصدر إنتاجه إلى أسواق عالمية.

وتمثل تجارة الخدمات أحد المحاور الأساسية التي توفر فيها التجارة الالكترونية آلية للأفراد المتخصصين

لتقدم خدماتكم على المستوى الإقليمي والعالمي دون الحاجة للانتقال، وهذا يفتح المجال لهم للانطلاق في

العمل الحر.

(15)ـمدي ،أبعاد التجارة الالكترونية،مجلة البحوث الإدارية، العدد 01، جانفي 2001 ،ص.07

(16)ـالسيد احمد عبد الخالق،الأهمية الاقتصادية للتجارة الالكترونية ،منشورات جامعة المنصورة2000 ،ص.25

5- التجارة الإلكترونية أداة للاستفادة من الفرص في سوق التكنولوجيا المتقدمة: إن

احتياج التجارة الإلكترونية إلى بنية أساسية من شبكات المعلومات وقواعدها سيخلق مناخاً مواتياً لدخول شركات جديدة مهتمة بالเทคโนโลยيا المتطرفة في مجال صناعة تكنولوجيا المعلومات⁽¹⁷⁾.

ثانياً- آثار التجارة الإلكترونية على الاقتصاد العالمي

إن تقنيات الاتصال الحديثة المتطرفة يوماً بعد يوم كان لها الأثر المائل في تغيير وجه الحياة على كوكبنا الأرض، فالتليفزيون والمحمول والحواسيب... الخ. بшиكبات المعلومات الدولية، كل هذه التقنيات جعلت العالم قرية كونية صغيرة نتيجة لإعجازات التقدم العلمي السلف الذكر.

وفي هذا السياق لم تكن من الممكن للتجارة الدولية أن تغض الطرف عن هذه الثورة العلمية المائلة ، فالتجارة الدولية تحدد دعامتها الأساسية في سرعة إنجاز الصفقات وتقليل النفقات وتعظيم الربح في إطار حي من الثقة والأمان؛ لذلك كان طبيعياً أن يكون لهذه التجارة موقعها على شبكات المعلومات لكي تصل إلى عملائها أينما كانوا ، بحيث تعرض عليهم سلعاً وخدمات، بدءاً من عرض شرائط الكاسيت والأقراص المغنة ، إلى عرض التحف و الاشتراك في صالات المزاد العالمية، إلى الدخول إلى ساحات تداول الأوراق المالية، وإلى عروض المقاولات وتقسيم الخدمات الاستشارية (قانونية - محاسبية- ضريبية...)⁽¹⁸⁾

أن البحث في هذا النظام الجديد للمعاملات التجارية ليس مجرد استشراف للمستقبل ، وإنما هو وصف لحاضر قائم ومنتظم، ففي إحدى الدراسات تم التوصل إلى أن التجارة الإلكترونية في العالم تخطت حاجز 24.4 بليون دولار أمريكي عام 1997، فأهتممت التجارة الإلكترونية، وعلى الأخص بالنسبة للتجارة الدولية أصبحت لا تقبل المناقشة، وهو ما أكدته الجمعية العامة للأمم المتحدة في ديباجة قرارها رقم 162/51 الصادر في 16 ديسمبر 1996 بإصدار قانون الأونستال النموذجي بشأن التجارة الإلكترونية ، وهذا يجسد – بدون شك- تزايد حجم معاملات التجارة الدولية التي تتم عن طريق التبادل الإلكتروني للبيانات وغيرها من وسائل الاتصال التي تنطوي على استخدام بدائل الأشكال الورقية للاتصال وتخزين المعلومات.

(17)- راجع : أمين أعزان، مرجع سابق ،ص.172-175

(18)- عصام الدين القصبي، التجارة الإلكترونية من منظور قانوني، مجلة الأهرام الاقتصادية، العدد 1648، 2000، ص.40.

هذه الأهمية المتنامية قد دفعت – أيضاً – المنظمة العالمية لحقوق الملكية الفكرية Wipo إلى عقد مؤتمر لها في سبتمبر 1999 خاص بالتجارة الإلكترونية وحماية حقوق الملكية الفنية والأدبية، كما دفعت مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية في تعليق له على تقرير البنك الدولي – إلى التأكيد على أن الكيانات التي لا تتوفر لها إمكانيات التبادل الإلكتروني للمعلومات سيكون الإخفاق والخروج من مجال التجارة الدولية من نصيبها⁽¹⁹⁾

وأمام هذه الأهمية ليس غريباً أن تعلن كبرى شركات صناعة السيارات جنرال موتورز - ديلمر - كرايزل - فورد " في إعلان مشترك لها - أن توزيع قطع غيار سياراتها وكذلك مكونات التجميع، سيتم عن طريق التجارة الإلكترونية، إذن لا شك في أن آلية التجارة الإلكترونية تتوافق مع سياسة تحرير تجارة السلع والخدمات التي تقدمها منظمة التجارة العالمية، كما يعزز من انتشار وذيوع استخدام وسيلة الدفع أو تحويل إلكترونياً، ولكن نتساءل هنا هل مشاعر الخوف والقلق التي تساور الدول النامية حيال النظام الاقتصادي العالمي الجديد ستلقى بظلالها على ردود الفعل المستقبلية لهذه الآلية الجديدة؟

بدون شك هناك دلالات إيجابية على عائدات التجارة الإلكترونية في الدول النامية بشكل عام والدول العربية بشكل خاص، حيث تقدم فرصة لدفع مستوى التنمية وإعلاء التنافسية وتطوير خدمة العملاء ، هذه الآثار الإيجابية متوقعة أيضاً حتى على مستوى المؤسسات الصغيرة والمتوسطة و التي يعيق حركتها محدودية المعلومات المتوفرة لديها أو عنها والتكلفة العالية للدخول في الأسواق العالمية، وعلى صعيد آخر ومهما نجد أن النمو هذه الآلية الجديدة سيكون لها انعكاسها الإيجابية على الحكومات الدول النامية ذاتها، من خلال ما تتوفره من إمكانيات استثمارية هائلة للقطاعين العام والخاص من شأنها جذب المزيد من رؤوس الأموال الأجنبية للاستثمار في مجالات التكنولوجيا، والنهوض بالبنية الأساسية اللازمة للانطلاق في عالم التجارة الإلكترونية فهذا النوع من التجارة يؤدي – بما يحتاجه من مقاومات مادية- إلى ظهور العديد من الصناعات مثل الحاسوبات وصناعة البرمجية وصناعات الديسكات المعنطة ، كل هذه الصناعات تعتمد على المعلومات والمعرفة . كما أن هذه التجارة تحتاج إلى بنية أساسية قوية من الاتصالات، وهذا يفتح المجال بدوره لصناعة الأجهزة والكمبيوتر والصناعات الأخرى المرتبطة بها .

(19) - أمين أعران، مرجع سابق، ص. 175.

وبالتالي أصبح في الإمكان بفضل تكنولوجيا معلومات الإنتاج ليس فقط خلق منتجات بل خلق أعمال وأنشطة لم تكن معروفة ككلية من قبل ، وهي صناعات تعتمد أساسا على القدرات العقلية والذهنية. ومع ذلك ما زالت هناك العديد من المعوقات التي تعرّض الدول النامية في تفاعلها مع التجارة الإلكترونية، أهمها تلك الصعوبات الخاصة بالبنية الأساسية المتوفرة حاليا في هذه الدول .

وفي دراسة حديثة للاتحاد الدولي للاتصالات نجد أنه في حين يتوفّر 312 مقدماً لخدمة الانترنت لكل عشرة آلاف نسمة في الدول المتقدمة، فإن العدد نفسه من السكان لا يتوفّر له سوى 6 شركات لتقدّيم هذه الخدمة في الدول النامية، كذلك فإن نسبة توفر الخطوط التلفونية 2.5 خطٍّ للفون لكل مائة شخص من الدول النامية ، في حين نجد أن هذه الخطوط تبلغ 54 خطٍّ للعدد نفسه من الأشخاص في الدول المتقدمة⁽²⁰⁾.

إذن أمام هذه المؤشرات سيكون من الصعب على الدول النامية مواجهة تحديات التجارة الإلكترونية الوعدة دون تغيير كبير في خطط الخدمات الاتصالية ، والنظر إلى الدخل الفردي المنخفض في الدول النامية، فمن الغريب أنه بالرغم من أن متوسط الدخل الفردي في بعض الدول المتقدمة يصل إلى قرابة العشرين ضعفاً لمتوسط الدخل الفردي في بعض الدول الفقيرة، فإن الدراسة سابقة الذكر تشير إلى أن متوسط التكاليف الشهرية الإجمالية لاستخدام الانترنت تصل في أفريقيا إلى حوالي 76 دولار أمريكيا ، في حين أنها لا تتجاوز 15 دولاراً في إنجلترا أو عشرة دولارات في أمريكا⁽²¹⁾.

كذلك هناك عوامل إضافية لا تزال تعيق حركة التجارة الإلكترونية في العربية بشكل خاص والدول النامية بشكل عام مثل الأمية الإلكترونية ، كذلك التعامل بالنقود الورقية أو الشيكات ، حيث ما زال هو النمط السائد لإنتمام الصفقات في هذه الدول، في حين إن الاتجاه العالمي، الذي يتفق مع مقتضيات التجارة الإلكترونية ، هو العامل بالنقود البلاستيكية أو بطاقات الائتمان.

⁽²⁰⁾ – أمين أعزاز، نفس المرجع، ص. 176.

⁽²¹⁾ – أمين أعزاز، مرجع سابق، ص. 177.

إذن أمام هذه الصعوبات فإن الدول النامية بشكل عام والدول العربية بشكل خاص مطالبة بإعطاء دفعه قوية لتنمية البنية الأساسية ، وكذلك إتباع استراتيجيات خدمة لقطعان التجارة الإلكترونية، سواء في المجال القانوني أو المصري أو التأميني أو الضريبي.

الخاتمة

بالرغم من الوعي المتزايد بأهمية التجارة الإلكترونية في اقتصاديات جميع الدول سواء كانت متقدمة أو نامية بصفة عامة ،والدول العربية بصفة خاصة في عملية التنمية الاقتصادية ،من خلال ما تساهم به في تنشيط المؤسسات الصغيرة والمتوسطة ،وزيادة القدرة التنافسية، وخلق فرص عمل جديدة ،وتعظيم الاستفادة من الفرص في سوق التكنولوجيا المتقدمة ،إلا أن دور التجارة الإلكترونية في اقتصاديات البلدان العربية مازالت لم تتحقق الآمال المرجوة منها ،ويرجع ذلك إلى ما توجهه من تحديات ومعوقات تحد من نموها وانتشارها ومن قدرتها على الإسراع في عملية التنمية الاقتصادية . وهذا يجب أن يكون لهذا المولود الجديد دوراً بارزاً في عملية التنمية الاقتصادية مستقبلاً بالبلدان العربية، وهذا لا يأتي إلا من خلال معالجة المشاكل والمعوقات التي تعيق استخدام التجارة الإلكترونية في كافة المجالات وتوجيه الجهود المنظمة والمدروسة على مختلف المسارات المتوازنة بهدف تحقيق الأهداف التنموية. الأمر الذي يجعل عملية البحث عن سياسة دعم وتعزيز دور التجارة الإلكترونية في الاقتصاديات العربية مطلباً تنموياً حاداً.

مراجع البحث

- 1- عبد الحادي سيفي،**التجارة الإلكترونية**،منشورات جامعة أسيوط ،القاهرة، 2002
- 2- أمين أعزاز ، نحو تنظيم قانوني للتجارة الإلكترونية، مجلة البحوث والدراسات العربية ،تصدر عن معهد البحوث والدراسات العربية، العدد 45/46 ، 2006 .
- 3- رافت رضوان،**عالم التجارة الإلكترونية**، المنظمة العربية للتنمية الإدارية، القاهرة ، 1999
- 4- ثناء ابازيد،**واقع التجارة الإلكترونية والتحديات التي تواجهها عربياً ومحلياً**، مجلة تشرين للدراسات والبحوث العلمية، المجلد 27، العدد 4، 2005
- 5- محمد كمال أبو عمش،**التجارة الإلكترونية العربية، الأفاق والتحديات**، مركز اسبار للدراسات والبحوث والإعلام، جانفي 2011 الموقع <http://www.asbar.com/ar>
- 6- عزه العطار ،**التجارة الإلكترونية بين البناء والتطبيق**، القاهرة ، 2004

- 7- عابد بن عابد العبدلي،**التجارة الإلكترونية في الدول الإسلامية**،ورقة مقدمة للمؤتمر العلمي الثالث للاقتصاد الإسلامي، كلية الشريعة،جامعة أم القرى
- 8- طارق عبد العال حماد،**التجارة الإلكترونية: المفاهيم - التجارب - التحديات - الأبعاد التكنولوجية والمالية والتسويقية والقانونية**،(الإسكندرية، الدار الجامعية، 2002/2003).
- 9- حمدي ،**أبعاد التجارة الإلكترونية**،مجلة البحوث الإدارية،العدد 01،جانفي 2001
- 10- السيد احمد عبد الخالق،**الأهمية الاقتصادية للتجارة الإلكترونية**، منشورات جامعة المنصورة.2000
- 11- عصام الدين القصبي،**التجارة الإلكترونية من منظور قانوني**،مجلة الأهرام الاقتصادية،العدد 1648، 2000