

ملخص:

ان العقد الالكتروني من طائفة العقود التي تبرم عن بعد ، والتي ظهرت الى حيز الوجود في بداية العقد التاسع من القرن العشرين فقد جاء هذا العقد نتيجة لدخول شبكة المعلومات العالمية (الانترنت) في الحياة المدنية والتجارية بعد ان كانت مقتصرة على الخدمات العسكرية ، فجاءت لفتح افاقاً جديدة من المعرفة والتطور بعصر يعرف بعصر المعلوماتية وبروز ظاهرة العولمة الاقتصادية .

وكذلك على المستوى العربي، فتعد جمهورية تونس أول دولة عربية صدر فيها قانون التجارة الإلكترونية عام (2000) والذي عرف هذه التجارة وكذا المبادرات الإلكترونية.

كلمات مفتاحية: العقد الكتروني ، الوفاء "الكتروني ، التجارة الكترونية ، الوراق التجارية "الكترونية.

Abstract

The electronic contract is one of a group of contracts concluded from a distance, which came into existence at the beginning of the ninth decade of the twentieth century. This contract came as a result of the entry of the global information network (the Internet) in civil and commercial life after it was limited to military services, so it came to open horizons New knowledge and development in an era known as the era of informatics and the emergence of the phenomenon of economic globalization. On the Arab level, the Republic of Tunisia is the first Arab country in which the e-commerce law was issued in (2000), which defined this trade as well as electronic.

Keywords: Electronic contract, fulfillment "electronic, electronic trade, commercial paper" electronic

العقد الالكتروني**(دراسة مقارنة)***Electronic contract**(A comparative study)**** مدرس دكتور. عضيد عزت حمد***Athead.a.hamad@almamonuc.edu.iq***كلية الأمامون الجامعة****قسم القانون****العراق***** المؤلف المرسل.**

مقدمة:

شهد العالم في الاونة الاخيرة ثورة المعلوماتية والتي تمثلت في التحولات والتطورات الكمية والنوعية الواسعة والسرعية في مجال الاتصالات والخدمات الالكترونية المختلفة . ويرجع نجاح هذه الثورة الى الزواج الشهير بين تكنولوجيا المعلوماتية وادوات الاتصال السلكية واللاسلكية والتي انجبت وليداً سمى (بالانترنت) . وقد احدث هذا الزواج قفزة نوعية مهمة جعلت من الكرة الارضية قرية صغيرة ، فسقطت المسافات وفقدت الجغرافية سحرها ومكانتها .

فكان الاعمال التجارية هي المستفيد الاكبر من هذه القفزة ، فقد وجدت هذه الاعمال المسرح الطبيعي الذي يعيدها الى ما كانت عليه قبل نشوء الحاجز الجغرافي التي فرضتها الدول وسمتها (بالحدود) ، فصار اجراء البيع والشراء بالوصف من خلال شبكة الانترنت في المتاجر الافتراضية او ما يسمى بمحلات البيع على الانترنت وظهرت انشطة التزويد بالمعلومات والوكالات التجارية عبر الانترنت وذلك كله عبر الخط الضوئي او الشاشة الضوئية .

لا شك أننا نشهد اليوم أنواعاً من العقود لم تكن موجودة في العصور السابقة، غير أن الفقه الإسلامي لم يقف يوماً عائقاً وحائراً أمام ما يستجد من القضايا والأمور المستحدثة، وبيان كيفية التعامل المشروع مع هذه العقود الالكترونية الجديدة، وذلك بإعادة النظر والبحث والاستقراء والاجتهاد، وفق كتاب الله وسنة رسوله ، والإجماع والقياس والمصلحة المعتبرة والعرف الصحيح والمعقول، والآثار المرتبة على ذلك، مما يفتح للناس آفاقاً واسعة في التعامل، ويرفع عنهم الحرج والمشقة الضرورية بطرقه الصحيحة، لمعرفة أحكام العقود والمعاملات الحديثة لذا جاءت الشريعة الإسلامية بمجموعة من القيم والضوابط التي تحكم العقود الالكترونية بما يتفق مع أهدافه وتوجيهاته، فإذا ما انطبقت هذه القيم والضوابط على هذه العقود، أصبحت جائزة شرعاً، وإنما يُidel الحكم من الحال إلى الحرمة.

اشكالية البحث :

لم يكن القانون بمنأى عن شبكة الانترنت، إذ أصبحت الشبكة سبيلاً مهماً لتبادل المعلومات بين المهتمين بها، ويسرت تنظيم العقود على اختلاف أنواعها، وفرضت نفسها على العالم كله بوصفها البديل الحديث عن التعاقد عبر الوسائل التقليدية، فأصبح في وسع أي شخص أن يتعاقد عبرها أو أن يطلب الخدمات ويقوم بسداد مبالغ مالية وهو قابع في منزله، من غير أن يتوجه عناء الانتقال إلى المكان الذي توجد فيه الخدمة المطلوبة.

ويتميز هذا النوع من العقود بخصوصيته فهو ينعقد وينفذ في ظل شبكة الانترنت، ليغيب التجسيد المادي للبنود العقدية مثيراً مشكلة مدى إمكان أنطباق مفاهيم العقد التقليدية على هذا النوع من العقود غير التقليدية .

ولقد طرح عقد خدمة المعلومات الالكترونية مشكلات قانونية متعددة، لها بالغ الأثر في فروع القانون لاسيما في مجال القانون المدني والقانون التجاري والقانون الدولي الخاص، وبقلة المعالجة التشريعية المتكاملة تظهر تحديات مهمة أمام القاضي الذي ينظر النزاع من هذا الجانب، فضلاً عن التحديات التي يواجهها الخصوم أنفسهم في إثبات مالهم وما عليهم أمامه، لذا ثبت عجز بعض القواعد العامة في العقود المسماة في وضع سياق منطقي لهذا النوع من العقود، وبذلك أصبحت الحاجة ملحة لإيجاد قواعد قانونية متكاملة فضلاً عما هو موجود حالياً كقانون التوقيع الالكتروني والمعاملات الالكترونية وهي خطوط لا يأس بها في طريق مواكبة التطور الحضاري للتعاملات الالكترونية.

اهداف موضوع البحث :

تنطلق اهداف هذه الدراسة من اهميته النظرية والعلمية لتجسد على النحو التالي :

- 1 - توضيح النظام القانوني للتعاقد الالكتروني عبر الشبكة العالمية الانترنت وفقاً للتشريع العراقي وخاصة بالإشكاليات التي يشيرها مثل هذا التعاقد .

- 2- تهدف هذه الدراسة الى معرفة الطبيعة القانونية للعقد الإلكتروني.
- 3- معرفة مفهومي الإيجاب والقبول الإلكتروني.
- 4- معرفة زمان ومكان انعقاد العقد الإلكتروني.

مصطلحات موضوع البحث:-

مصطلحات ذات مضمون تقليدي مألف و شكل مطبوع بالخصائص النوعية الذاتية للبيئة التي نشأت في ظلها ، بيئة من شأنها تحرير تلك المضامين من مظهرها المادي الملمس مانحا كلا من الفرد والتاجر والمنتج الفرصة في استثمار مزايا شبكة الاتصال المسموعة والمسموعة (شبكة الانترنت) ¹ وإبرام تعاملات مالية في ظل انعدام المعوقات المكانية والزمانية بين القاصي والداني منهم بأقل جهد ممكن واقتصر وقت متاح وبأدنى التكاليف ، بعيدا عن صعوبات وسائل الاتصال التقليدية من الهاتف والبريد العادي والمسجل منه .

- 1- العقد :- هو ارتباط الايجاب الصادر من احد العاقدين بقبول الآخر على وجه يثبت اثره في المعقود عليه⁽²⁾.
 - 2- العقد الالكتروني :- هو الاتفاق الذي يتم انعقاده بوسائل الكترونية ، كليا او جزئيا⁽³⁾.
- وهو تفاعل بين الموجب والقابل من خلال اتفاق (يتلاقي فيه الايجاب والقبول) على شبكة دولية مفتوحة للاتصال عن بعد ، وذلك بوسيلة مسموعة ومسموعة⁽⁴⁾.

3- شبكة الانترنت العالمية:- هي عبارة عن شبكة اتصالات عالمية تعمل على الربط بين ملايين شبكات الاتصال وملايين اجهزة الكمبيوتر وذلك بشتى الطرق والاساليق والانواع وهي احدى اهم وسائل الاتصال الحديثة للتفاوض ، وابرام العقد ، وتنفيذها تعتمد على اجهزة الحاسوب الالي في التعبير عن الإرادة وتبادل الايجاب والقبول بين الاشخاص في مختلف أنحاء العالم وبسرعة فائقة⁽⁵⁾.

4- الحماية المدنية :- يعني بالحماية المدنية هي احدى صور الحماية القانونية ، التي تهدف إلى مساعدة المستهلك في نطاق التجارة الإلكترونية حتى لا يقع فريسة للغش والاحتيال⁽⁶⁾.

5 - المعاملات الالكترونية :- هي المعاملات التي تنفذ بوسائل الكترونية كليا او جزئيا⁽⁷⁾.

6 - التجارة :- هي نشاط اقتصادي يجب ان يقوم على اساس من الثقة والامانة والالتزام الدقيق قواعد القانون ، ومن لا يلتزم بذلك يكون معرضًا للمسؤولين المدنية والجزائية⁽⁸⁾.

ولذلك سوف اقوم بتقسيم هذا الموضوع على مباحثين نتناول في الاول للتعریف بشبکة الانترنت والثانی لتعريف العقد الالكتروني وتعییزه عن بعض العقود وكما يأتي :-

المبحث الاول : مفهوم شبكة الانترنت، شأنها ومزاياها

المبحث الثاني : التعريف بالعقد الالكتروني وتعییزه عن بعض العقود .

المبحث الأول: مفهوم شبكة الانترنت، شأنها ومزاياها

اصبحت شبكة الانترنت الشغل الشاغل للعالم في خلال السنوات القليلة الماضية ، وذلك لما تقدمه هذه الشبکة من خدمات للمشترين فيها فنتيجة للتطورات العلمية في مجال الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ظهرت شبكة الانترنت تلك الشبکة التي ذلت العديد من المصاعب وكسرت الحاجز المكانية ووفرت الجهد والمال ونشرت العلوم والمعارف .

واذا اردنا التعرف على الشبکة وكيفية عملها ومعرفة الخدمات التي تقدمها في نشر العلوم والمعارف وطرق الاتصال فيها ، فهذه مسألة ضرورية من اجل الاطلاع على الجوانب القانونية التي يثيرها استعمال شبكة الانترنت . ينبغي علينا تقسيم هذا المبحث على مطلبين خصص الاول منه لبيان المقصود من شبكة الانترنت وشأنها ويكون هذا المطلب على فرعين الفرع الاول لتعريف شبكة الانترنت والفرع الثاني لبيان نشأة شبكة الانترنت ، اما مزايا شبكة الانترنت فتكون من حصة المطلب الثاني إذ نجعله في فروع ثلاثة : الفرع الاول

لبيان خصائص شبكة الانترنت والثاني لتوسيع خدماتها اما مستلزمات الارتباط واليته فتكون من حصة الفرع الثالث وعلى التفصيل الآتي :

المطلب الأول: مفهوم شبكة الانترنت

الفرع الاول : تعريف شبكة الانترنت .

الفرع الثاني: خصائص شبكة الانترنت

المطلب الثاني: نشأة شبكة الانترنت ومزاياها

الفرع الأول: نشأة شبكة الانترنت

الفرع الثاني: مزايا شبكة الانترنت

الفرع الثالث : مستلزمات الارتباط بشبكة الانترنت واليته.

المطلب الاول:المقصود بشبكة الانترنت ونشأتها

لقد عني العديد من الفقهاء والمحاضرين بتعريف شبكة الانترنت نظراً الى حداثة نشأتها كما قاموا بتناول هذه النشأة .

عليه سنقوم بتناول هذا المطلب في فرعين : الاول للتعريف بالشبكة والثاني لنشأة الشبكة فعرضها تفصيلاً .

الفرع الاول:تعريف شبكة الانترنت

التعريف التي قيلت في شبكة الانترنت كثيرة ولكننا لم نجد تعريفاً جاماً مانعاً يمكن الركون اليه واتخاذه لتعريف الشبكة . ومن المفروغ منه بان التعريف هو من عمل الفقه لا من اختصاص المشرع ، ولعل عدم وجود تعريف قانوني لشبكة الانترنت يكمن في غياب التنظيم القانوني للشبكة في معظم الدول العربية على الرغم من الاستخدام المتزايد للشبكة من المواطنين العرب ، فقد ذكرت دراسة قام بها موقع عجيب (بان مستخدمي الانترنت في العالم العربي بلغوا في هذا العام 3.5 مليون مستخدم بعد ان كانوا في العام الماضي 1.5 مليون)⁽⁹⁾. ظهرت تعاريف فقهية عديدة تتناول البعض منها .

ولكن قبل الدخول في تعريف شبكة الانترنت لابد لنا من التنوية بان مصطلح الانترنت مشتق من مصطلح معروف في اللغة الانكليزية بـ (International net – work) ومعناه شبكة ادخال المعلومات العالمية⁽¹⁰⁾ . ويطلق الاختصاصيون في هذا المجال على شبكة الانترنت مصطلح شبكة المعلومات العالمية فيشار اليه بالاحرف (W. W. W) ⁽¹¹⁾ وهذه الحروف مشتقة من الكلمات الاتية (Word Wide Web) أي الشبكة الدولية الالكترونية متعددة الابعاد والخدمات⁽¹²⁾ .

وقد عرفت شبكة الانترنت بانها (اصخم شبكة معلومات محسوبة في العالم لانها تضم عدداً غير محصور من الشبكات الاقليمية والدولية في مختلف مناطق العالم⁽¹³⁾ ، فتسمح هذه الشبكة لاي شخص في العالم الدخول فيها بمجرد امتلاكه الحاسوب ان كان مزوداً بما يحتاج اليه الدخول على الشبكة والحصول منها على المعلومات المتوفرة وتبادل المعلومات من خلالها مهما كان حجم تلك البيانات وفي اية رقعة جغرافية في العالم⁽¹⁴⁾ . ومن التعريف ذات الطبيعة الفنية نورد التعريف الآتي بانها : (توليفة من مجموعة من الشبكات (networks) وهي عبارة عن اتفاقية عملاقة ما بين الالاف من نظم الكمبيوترات للارتباط سوية)⁽¹⁵⁾.

فضلاً عن ما اوردناه من تعريف فقد عرفت الشبكة بانها (شبكة معلومات تجارية تتميز بسرعتها الهائلة وترتبط بين المسؤولين والباعة والر้าน في مجتمع واحد وفي كل وقت وعلى الفور)⁽¹⁶⁾ ويؤخذ على هذا التعريف بانه تناول تدخل شبكة الانترنت في الحياة الاقتصادية بشكل عام والامور التجارية بشكل خاص غالباً عن فضل الشبكة ودورها في نشر الثقافات والفنون والعلوم الانسانية والطبيعية ، وما يرد في اثناء الكلام على الشبكة هو ان الحاسبات التي تكون مربوطة على الشبكة تكون مربوطة ضمن نظام معين يطلق عليه البروتوكول (Protocol) ويعني لدى المختصين اللغة التي يفهمها الحاسوب وبعد .

من اهم البروتوكولات في هذا المجال بروتوكول نقل الملفات عن بعد (File Transor Protocol) (17) . والتي تعد ضمن الاساليب الحديثة في نقل البيانات والمعلومات وتبادلها عن بعد . ويعتمد هذا النوع من البروتوكولات على تقنيات الربط بين الحاسوبات الالية المصرفية والملفات (Serveurs) الموصولة بشبكة الانترنت (18) .

وعرفت شبكة الانترنت بانها (مجموعة كبيرة للغاية من اجهزة الكمبيوتر والشبكات من كل الاشكال والاوائف التي تربط الملايين من الملفات والرسائل والأشخاص فهي تربط اكثر من 50000 شبكة عامة وخاصة عالمية والتي تستخدم بروتوكولات مشتركة للاتصال وينضم الى الشبكة اكثر من 1000 حاسوب كل يوم وحاسبة وخدم (Sereverse) جديد كل 10 دقائق(19)

نلاحظ مما تقدم من تعريف بانها قد اختلفت في الالفاظ واختلفت في المعنى فقد جاءت هذه التعريف بالفاظ مختلفة لتعريف شبكة الانترنت ولكنها اتحدت في المضمون والمعنى ، ولعل التعريف الارجع لشبكة الانترنت بانها (عبارة عن شبكة عالمية متعددة الخدمات والابعاد ولا يمكننا حصر نطاقها ، الا اننا يمكننا ان نصفها بانها :

1. الانترنت هي شبكة الكترونية تربط آلاف الشبكات المحلية والعالمية الواسعة المدى .
2. الانترنت هي مجموعة من الخدمات المقدمة على الشبكات الالكترونية العالمية .
3. الانترنت هي عبارة عن مجموعة مستخدمين للشبكات الالكترونية في العالم .
4. الانترنت هي وسيلة لاجراء التعاملات وابرام العقود التجارية والمدنية (20) .

الفرع الثاني:نشأة شبكة الانترنت

يرجع الفضل في ابتكار شبكة الانترنت الى البروفيسور الامريكي (نيكولاوس نيجريوند) الرجل المعروف الذي ابتكر عالم الانترنت وابدأ النظام الرقمي (21) . وكان ذلك في اواخر العقد السادس من القرن العشرين ، إذ صممت هذه الشبكة لأول مرة عام 1968 تحت اسم (Apranet) والتابعة الى مركز ابحاث الفضاء الامريكية (Darpa) وقد اجريت محاولات وتجارب عديدة لرفع كفاءة هذه الشبكة لخدمة الاهداف العسكرية الاستخبارية بشكل خاص. ولكن الخطوة الناجحة بحق تمثلت بتجربة شبكة (Arpant) وهذه الشبكة كانت مكونة من اربعة حواسيب ثم توسيعت بعد ذلك بشكل كبير على صعيد الجامعات عندما عزلت وزارة الدفاع الامريكية الجانب العسكري للشبكة وادمجت (Arpant) المدني (22) . ومن ثم ظهرت (Milnet) لخدمة الواقع العسكري فقط ، وكان ذلك في عام 1986 .

ولكن التطور المستمر لاجهزة الحاسوبات من حيث الكيان المنطقي والمادي ادى الى تضاعف عمل هذه الشبكة (Arpant) ، وفي عقد التسعينيات وفي التحديد في عام 1993 بدأت التطبيقات الاولى لاستخدام شبكة الانترنت في الاغراض التجارية ، وظهرت في هذا المجال العديد من الشركات العملاقة لاسيما شركة موزاييك (Mosaic) ثم اعقبها ظهور شركة نيتسكيب (Netscape) ومن ثم ظهرت شركة مايكروسوفت (Microsoft) (23) .

ونحن نتكلم عن نشأة شبكة الانترنت لا بد لنا من الاشارة الى ان شبكة الانترنت لم تكن عالمية في نشأتها الاولى ، فمن الخطأ التاريخي الكبير القول بأن شبكة الانترنت كانت عالمية النشأة والتشكل في بدايتها منفتحة الافق في منطلقها وشمولية التطلع في مراحلها الاولى ولكنها كانت كما اسلفنا مقتصرة على الولايات المتحدة الامريكية بوجه عام وفي مجال الابحاث العسكرية بوجه خاص ونعتقد بنهاية اربعية اعتبارات تجعل من شبكة الانترنت شبكة عالمية الا وهي (24) :

الاعتبار الاول : ويتمثل بالميزة العلمية والجامعية التي اضفتها الشبكة على نفسها منذ البداية وجعلت من الشبكة (المراحل المدنية منها) سلسلة من الحاسوبات الجامعية المرتبطة مع بعضها .

الاعتبار الثاني : ويتمثل بانعدام الوجود المادي للشبكة ومن ثم قدرتها على اختراق الحدود والتشريعات والاجهزة المؤسساتية .

الاعتبار الثالث : ويتعلق بسهولة استخدام الشبكة وايصال الشبكات الاخرى بها على الرغم من التكلفة الاقتصادية التي تتطلبها .

الاعتبار الرابع : وهو فتح الاسواق العالمية من خلال ايجاد ما يسمى (بالمتاجر الافتراضية)⁽²⁵⁾ فاصبح من السهل للكل شخص ان يصبح تاجراً ويكون له زبائن بمجرد الحصول على موقع على الشبكة ، فتتم عبر الشبكة عملية عرض البضائع والخدمات والتعاقد ومن ثم تحويل الشمن .

وخلاله القول : ان شبكة الانترنت لم تكن عالمية في نشاتها الاولى فقد كانت حكراً على مجال الابحاث العسكرية الامريكية منذ عام 1969 ، ولكن بحلول عام 1983 بدأت الشبكة تأخذ اتجاهًا جديداً ووفقاً نحو الاستخدامات المدنية عندما استخدمت شبكة من اربع حاسوبات سميت بشبكة (Arpanet) بعد ان قامت وزارة الدفاع الامريكية بعزل (Arpanet) من جانبها العسكري ودمجها بالجانب المدني وبعد مرور عقد من الزمن أي بحلول عام 1993 بدأت التطبيقات الاولى باستخدام شبكة الانترنت في الميادين الاقتصادية وهذا المجال ارتكزت عليه عالمية الشبكة⁽²⁶⁾ .

المطلب الثاني: مزايا شبكة الانترنت

لا شك في ان شبكة الانترنت تنفرد عن وسائل الاتصال الفوري الاخرى من هاتف او تلكس او فاكس سواء بما يتعلق بالآلية الاتصال بالشبكة ام باستخدامها ام بالخدمات التي تقدمها من مزايا وخصائص ، فشبكة الانترنت لها خصوصيتها في عصر الثورة الرقمية وعصر الاقمار الصناعية .

ومما تقدم نقسم هذا المطلب على ثلاثة فروع : الاول منه لبيان خصائص شبكة الانترنت ، اما الفرع الثاني فنوضح فيه الخدمات التي تقدمها الشبكة واخيراً نتناول في الفرع الثالث مستلزمات الارتباط بشبكة الانترنت وآلية .

الفرع الاول: خصائص شبكة الانترنت

الخصائص التي تمتاز بها شبكة الانترنت كثيرة ففيما يتعلق بالطابع الظلي للشبكة من عدم خضوعها لهيءة او مؤسسة او منظمة وفيما يتعلق بالطبيعة العالمية للشبكة وكذلك فيما يتعلق بالمزايا الفنية للشبكة او فيما يتعلق بالحفظ على سرية البيانات والمعلومات وعken بيان اهم خصائص التي تتمتع بها الشبكة بما ياتي :

اولاً. الطابع الظلي للشبكة : تتميز شبكة الانترنت بأنها ذات طابع ظلي ، فشبكة الانترنت لا تخضع لسيطرة منظمة دولية ولا هيئة مؤسسية حكومية ولا ادارة مركزية لها . فهي تتكون من مجموعة من الاجهزة تقوم باستقبال البيانات والمعلومات تقوم بتخزينها وتسمى هذه الاجهزة بالخادم (Servers) وتوجد هذه الاجهزة على حفافات الشبكة او اطرافها النهائية . وهكذا فان هذه البيانات والمعلومات تسري من خلال خطوط الشبكة جميعاً دون تحكم من مستخدم الشبكة ، فيستطيع كل شخص الدخول الى الشبكة والاستفادة من خدماتها بمجرد امتلاكه لجهاز الحاسوب مجهزاً بجهاز مودم (Modem) ⁽²⁷⁾ وخط هاتف طالما انه يعلم كيف يعمل البرنامج في جهازه الشخصي ، ويكون لكل مشترك في الشبكة موقع خاص به فلا يمكن الاتصال به دون معرفة رمز هذا الموقع⁽²⁸⁾ .

ثانياً. عالمية شبكة الانترنت : وتتميز شبكة الانترنت بأنها ذات طابع اقتصادي عالمي وليس لها حدود معينة فهي كما توصف بأنها ذات طابع دولي لا يقتصر على دولة معينة او على اقليم معين ، فقد بلغ عدد مستخدمي الشبكة (148) مليون عام 1999م وقدر بأن يرتفع الى (320) مليون في نهاية عام 2002م.

ثالثاً : ان شبكة الانترنت خلقت مجتمعاً افتراضياً يشتمل على مجموعة من البيانات والمعلومات والموقع التي يتم نقلها عن طريق الالسلك الضوئية والكابلات ووسائل البث اللاسلكية والاتصال عن بعد والبث بالاقمار الصناعية . وهذا المجتمع الافتراضي كان له افرازاته في الحياة العملية ظهر ما يعرف بـ (المتاجر الافتراضية) في مجال التجارة الالكترونية فكان لهذه المتاجر الافتراضية الدور الكبير لظهور التعاقد عن طريق الشبكة كما نلاحظ لاحقاً .

رابعاً : الانترنت وسيلة اتصال غير متزامن : تعد هذه الميزة من اهم المزايا التي تمتاز بها الشبكة فلا يشترط التزامن في وجود الاشخاص على طرف الاتصال ، فالمتصل عبر الشبكة يستطيع الاتصال والحصول على ما يريد من الموقع الذي اتصل به من دون ان يتوقف ذلك على وجود شخص اخر ليزوده بالمعلومات التي يحتاجها⁽²⁹⁾ ، ونعتقد بان هذا هو سند من قال بان الانترنت يعمل 24 ساعة⁽³⁰⁾ . وانطلاقاً من هذا المبدأ فقد ظهر الى الوجود المتجر الالكتروني الذي يقوم بتخزين ما يملك في قائمة باسماء على موقع معينة في ذاكرة الحاسوب ثم يقوم بعرضها على الموقع الخاصة بالشركة .

الفرع الثاني: الخدمات التي تقدمها شبكة الانترنت

باتت شبكة الانترنت وحدة متماسكة تقدم خدمات متصلة بالتقدم التكنولوجي ولعل غنى الشبكة متأت بشكل خاص من تنوع الخدمات التي تقدمها ومن اهم ما تقدمه شبكة الانترنت لمستخدميها من حيث الاساس خدمة البريد الالكتروني (E-Mail) وما اتاحته هذه الوسيلة من تبادل الملفات بتنوعها وتصفح قواعد البيانات ومنتديات الحوار . ويمكن تلخيص خدمات شبكة الانترنت بما يأتي :

اولاًً : البريد الالكتروني (E-Mail)⁽³¹⁾ :

وهو وسيلة لتبادل البيانات عبر شبكة الانترنت ، فيكون لكل مشترك في الشبكة عنوان خاص به كالعنوان البريدي الذي يستعمل لارسال الرسائل عبر الشبكة واستقبالها . اما محتوى الرسائل فيمكن ان يكون نصاً عاديًّا او رسومات او أي نوع آخر من المعلومات وهو من اكثـر الخـدمـات اـهمـيـة واستـعمـالـاً عـلـى الشـبـكـة . فضلاً عـنـ ما يـتـمـيزـ بـهـ البرـيدـ الـالـكـتـرـوـنـيـ منـ اـمـكـانـ تـبـادـلـ الرـسـائـلـ بـيـنـ الشـخـصـ الـذـيـ يـرـسـلـ عـرـبـ الشـبـكـةـ (ـالـمـنـشـئـ)⁽³²⁾ وـشـخـصـ آـخـرـ يـسـتـقـبـلـ الرـسـائـلـ (ـالـمـرـسـلـ إـلـيـهـ)⁽³³⁾ فيـمـكـنـ تـوجـيهـ الرـسـالـةـ ذـاتـهـ إـلـىـ عـدـدـ غـيرـ مـحـدـدـ مـنـ الـمـشـتـرـكـينـ أـيـ إـلـىـ قـائـمـةـ مـنـهـمـ فـيـ الـوقـتـ ذـاتـهـ وـتـسـمـىـ هـذـهـ الخـدـمـةـ بـخـدـمـةـ اللـوـائـحـ اوـ القـوـائـمـ الـبـرـيدـيـةـ (ـListes de diffusioneـ) اوـ Mailingـ) وـهـيـ تـسـمـعـ بـتـوزـيعـ رـسـالـةـ الـكـتـرـوـنـيـةـ وـاحـدـةـ عـلـىـ الـمـلـاتـ بـلـ الـأـلـافـ مـنـ الـاشـخـاصـ فـيـ الـوقـتـ ذـاتـهـ بـعـجـرـدـ انـ يـكـونـ هـؤـلـاءـ الـشـخـصـ حـائـزـينـ عـلـىـ عـنـاوـيـنـ بـرـيدـيـةـ خـاصـةـ بـهـمـ وـيمـكـنـ تـشـبـيـهـ عـمـلـ الـقـوـائـمـ الـبـرـيدـيـةـ بـفـهـومـ النـسـخـ الـكـرـبـونـيـةـ (ـCarbon Copyـ) الشـائـعـةـ الـاستـعـمالـ . فـكـلـ رـسـالـةـ تـرـسـلـ بـوـسـاطـةـ بـرـيدـ الـكـتـرـوـنـيـ تـصـلـ اوـتـومـاتـيـكـيـاًـ إـلـىـ الـعـنـاوـيـنـ الـالـكـتـرـوـنـيـةـ لـجـمـيعـ الـمـسـتـخـدـمـينـ الـمـدـرـجـينـ فـيـ الـقـائـمـةـ .

ثانياً : تصفح قواعد البيانات : عبر خدمات ويب العالمي (W. W. W.) :

مصطلح الويب (Web) هو مصطلح مرادف لـ (World Wide Web) . وهو يمثل مجموعة الخدمات التي تقدمها شبكة الانترنت للتتصفح والاطلاع على الموجود من معلومات على الشبكة . فهي مجموعة صفحات الويب (Web Pages) المرتبطة بعضها ويقوم الـ (Web) بتلبية الطلبات وتوفير المعلومات التي يطلبها مستخدمو الشبكة . وتحدف هذه الخدمة في الشبكة تبادل المعلومات الخاصة بالملكية والادبية والفنية ، كتبادل نصوص المؤلفات والعروض التصويرية للمعلومات وقواعد البيانات والعروض البصرية (Videos type) وانتقاء المعلومات الاخرى فمن خلال هذه الخدمة يمكن زيارة مختلف الواقع على الشبكة وتصفح ما بها من معلومات او التعاقد مع تاجر يعرض منتجاته على الشبكة . لقد تم ابتكار هذا النظام في سويسرا عام 1989 من الاخلاصي في المعلوماتية الانكليزي (Tim Berners) والذي صمم البرنامج المعروف (World Wide Web) ومن هنا اتت تسمية هذه الخدمة الذي وزعه مبتكره مجاناً عبر شبكة الانترنت في عام 1991 واعتمد في مرحلة اولى عام 1993 من خلال برنامج التصفح (Mosaic)⁽³⁴⁾ . ثم تم الاعتماد عليه من شركة نتسكاياب (Netscape) الامريكية التي عملت على تعميمه ونشره فعلياً اعتباراً من عام 1994⁽³⁵⁾ .

ثالثاً : استرجاع المعلومات (Information Retrieval) :

تحتوي شبكة الانترنت على العديد من قواعد المعلومات التي يمكن الرجوع اليها مجاناً ، كما ان هناك قواعد للمعلومات يتم الدخول اليها مقابل اشتراك سنوي بوساطة خادم الانترنت (Web server) الذي يقوم بتحقيق الارتباط الدولي بالشبكة مما يتبع الفرصة لاستقصاء المعلومات المتوفرة على شبكة الانترنت⁽³⁶⁾ .

رابعاً : منتديات المناقشة وال الحوار (Chatting)

وهي عبارة عن المناقشات والمحاورات (Electronic dicussion format) التي يمكن اجراؤها الكترونياً عبر شبكة الانترنت لتبادل الاراء ووجهات النظر وتساعد على قراءة المقالات الاخبارية والتعليق عليها فتحت مقوله (انت مع الآخرين في كل وقت وحين ، بالصوت والصورة وتبادل الرسائل) مجموعات من الاشخاص يوجدون معاً ويتداولون الحديث في كل شيء عبر تقنيات الدردشة وال الحوار على الخط (Chatting) فبات من الممكن ان تتعقد جلسات الحوار فيما بين اشخاص مختلفين ومتبعدين في الاماكن عبر تقنية News (Group) ومن الشائع بان هذه المنتديات هي منتديات الحوار العامة والمفتوحة للدردشة الشخصية واحياناً للمواضيع غير الهامة اطلاقاً ، من المؤمل ان تكرس هذه المنتديات لخدمة البحث العلمي والمجال الاقتصادي (37).

الفرع الثالث: مستلزمات الارتباط بشبكة الانترنت وأليته

لكل وسيلة من وسائل الاتصال مستلزمات خاصة بها فمثلاً الهاتف والتلكس والفاكس مستلزمات خاصة بهم كذلك هو الحال في الدخول الى شبكة الانترنت . فهناك مستلزمات يجب توافرها للدخول والاشتراك بالشبكة ومن هذه المستلزمات ما هو مادي ملموس ومنها ما هو برجي .

اولاًً : مستلزمات الارتباط بشبكة الانترنت : نكتفي بالكلام عن المستلزمات المادية دون البرجمية التي نتركها لذوي الاختصاص .
ومستلزمات الارتباط بشبكة الانترنت هي :

1 - جهاز الحاسوب - الحاسوب المايكروي : Micro Computer

2 - جهاز مودم (Modem) : وهي وسيلةربط بشبكة الاتصال عبر الهاتف ويكون جهاز المودم اما خارجياً او داخلياً – وهو عبارة عن جهاز صغير يربط بين الحاسبة والخطوط الاخرى يقوم بتحويل الاشارات الرقمية (Digital) التي يتعامل بها الحاسوب الى المودم المريوط في الحاسوب الآخر ليقوم بتحويلها الى اشارات رقمية يمكن للحاسوب المرسلة اليها ان يتعامل معها.

3 - مجهز الخدمات (ISP) ويقصد به الشركات التي تعرض استعدادها لتجهيز خدمات الانترنت فإذا ما كان نقط وجود هذا الجهاز محلية (pop) فلن يكلف الاتصال بالشبكة شيئاً يذكر . والعكس صحيح فإذا ما كان الجهاز بعيداً عن المكان المراد تجهيزه بالخدمة فسوف يكلف ذلك الاشتراك مبالغ طائلة من الاموال وهذا السبب لا يكلف استخدام الشبكة في الولايات المتحدة الامريكية شيئاً يذكر وذلك لوجود نقاط لمجهز الخدمات داخل الولايات المتحدة (38) .

4 - اسم الدخول (Password) : وهو وسيلة امان تحول دون سرقة المعلومات والاطلاع عليها بصورة مخالفة للقانون فيدون معرفة هذا الاسم لا يمكن للمشترك الدخول الى الكمبيوتر الآخر والحصول منه على البيانات التي يحتاجها (39) .

ثانياً : آلية الارتباط بشبكة الانترنت :

قبل ان نتكلم على آلية الارتباط بالشبكة لابد لنا من نسلط الضوء على موضوع لا يقل اهمية وهو انواع الارتباط بشبكة الانترنت فهنالك ثلاثة انواع اساسية من الارتباط بالشبكة : اولها الارتباط الدائم او المكرس (dedicated connection) ففي هذا النوع من الارتباط يكون مستخدمو الشبكة مرتبطين باحدى الحاسيبات (الحاسوب الرئيسي)(40) والذي يكون بدوره مربوطاً بصورة دائمة و مباشرة بالشبكة . والنوع الثاني ويسمى بالارتباط الهاتف المباشر (P.P.P) وفي هذا النوع من الارتباط يكون الارتباط بين جهازي حاسوب عبر خط هاتفي ففي هذا النوع من الارتباط يتم الاتصال عبر خط الهاتف المزود للمستخدم من مزود الخدمات (41) . والنوع الثالث : ويسمى بالارتباط البريدي ، يمتلك بعض مستخدمي شبكة الانترنت اتصالات بريدية مع الشبكة (Mail Access) إذ يستطيعون ارسال الرسائل الالكترونية واستقبالها فقط . وفي هذا النوع من الارتباط يقتصر على خدمة البريد الالكتروني دون سواها من الخدمات (42) .

ومهما يكن نوع الارتباط بالشبكة فان الية الارتباط بالشبكة تبدأ باتصال من المستخدم ويكون هذا الاتصال اما باستخدام لوحة المفاتيح (Keyboard) او باستخدام الهاتف فيبدأ المستخدم (المتصل) باستخدام حاسوبه الشخصي (PC) وعند اجراء الاتصال تحول الرموز المكتوبة على الشاشة الى ارقام ورموز تنتقل مباشرة الى الشبكة وبوساطة شبكة الانترنت وعن طريق مجهز الخدمات (IPS) تحول االرقام المدخلة الى رسائل متناهية في الدقة منفصلة احدها عن الاخر كل رسالة تأخذ رمزاً له شفرة معينة حسب الاتجاه والعنوان لتحول بعد ذلك الى المشترك الآخر (المتصل به) عبر الشبكة فيستقبل المخاطب (المتصل به) هذه الاشارات عبر حاسوبه الذي يعيد جمع هذه الرسائل بعد التقاطها لنقلها وتحويلها الى كلام ورموز مفهومة اما في حالة كون الرسائل عبر خط الهاتف فان مجهز الهاتف (ITSP) يقوم باستقبالها بعد التقاطها ثم يقوم بنقلها وتحويلها الى كلام ثم يقوم هذا المجهز (ITSP) بنقل هذه الرسائل الى شبكة الهاتف الاعتيادية للمتحدة مع الشخص المقصود والموجهة اليه المكالمة الهاتفية على وفق الرقم المزول اول مرة (43) .

المبحث الثاني: التعريف بالعقد الالكتروني وتميزه عن بعض العقود

ان العقد الالكتروني يتميز بخصوصية تميزه من باقي العقود التقليدية وخصوصيته تمثل بصورة اساسية في الطريقة التي ينعقد بها . فالعقد الالكتروني ينعقد عبر شبكة الانترنت والتي تمتاز من وسائل الاتصال الحديثة الاخرى بأنها وسيلة سمعية بصيرية وتفاعلية (44) . فضلاً عن ذلك فإن العقد الالكتروني يتممي الى عائلة العقود التي تبرم عن بعد مثل العقود التي تبرم عن طريق الهاتف والتلكس والفاكس والمتنيل (Minitle) .

فالعقد الالكتروني المبرم عبر شبكة الانترنت له تعريفه الخاص به كما ان له شكله وطبيعته الخاصة التي يمتاز بها من سائر العقود سواء العقود التقليدية ام العقود التي تبرم عبر وسائل الاتصال الغوري ولعل من المفيد ذكره قبل الدخول في تعريف العقد الالكتروني وتميزه من بعض العقود ان موضوع بحثنا يشمل كل انواع العقود وبالنسبة الى تناولنا تعريف العقد الالكتروني واستخدامنا للكثير من المفردات التي تشير الى ان العقد الذي نتحدث عنه هو عقد البيع فقط دون غيره من العقود ، فان السبب في ذلك هو ان عقد البيع عبر الشبكة يحظى بالجانب الاكبر من الاهمية من بين باقي العقود الاخرى فعقد البيع هو من اكثر العقود وقوعاً في الحياة العملية عبر شبكة الانترنت ابتداء من عمليات البيع في المتاجر الافتراضية وصولاً الى الصفقات التجارية الكبيرة التي يتم عقدها عبر شبكة الانترنت وخير مثال على ذلك صفقات بيع الاسلحة . وعليه ففي تعريف العقد الالكتروني وتميزه من بعض انواع العقود نقوم بتقسيم هذا المبحث على مطلبين ، الاول المقصود بالعقد الالكتروني وبيان انواعه واما تميز العقد الالكتروني من بعض العقود الاخرى فيكون من حصة المطلب الثاني .

المطلب الاول: المقصود بالعقد الالكتروني وبيان انواعه

اذا اردنا معرفة المقصود بالعقد الالكتروني وبيان انواعه وهي مسألة ضرورية من اجل التعرف على الاشكال المتداولة في العالم الافتراضي للشبكة يجب علينا تقسيم هذا المطلب على فرعين نتناول في الفرع الاول منه تعريف العقد الالكتروني اما الفرع الثاني فنخصصه لبيان انواع العقود الالكترونية المتداولة في فضاء شبكة الانترنت .

الفرع الاول:تعريف العقد الالكتروني

عرفت المادة (73) من القانون المدني العراقي العقد بأنه (ارتباط الايجاب الصادر من احد العاقدين بقبول الآخر على وجه يثبت اثره في العقد عليه) .

وقد عرف العقد الالكتروني بحق بأنه : (هو اتفاق يتلاقي فيه الايجاب بالقبول على شبكة دولية مفتوحة للاتصال عن بعد وذلك بوسيلة مسموعة مرئية بفضل التفاعل بين الموجب والقابل) (45) .

وعرفه التوجيه الاوربي الصادر في عام 1997 حول حماية حقوق المستهلكين في مجال العقود المبرمة عن بعد ، في المادة الثانية منه بأنه كل عقد يتعلق بسلع وخدمات ينشأ بين مورد وبين مستهلك في اطار نظام بيع او تقديم خدمات عن بعد موضوع من قبل المورد الذي يستعمل حصرياً تقنية اتصال عن بعد او اكثر لغاية ابرام العقد بما في ذلك انشاء العقد بحد ذاته) (46). كما عرف قانون العاملات الالكترونية الاردني لعام 2001 العقد الالكتروني بأنه (الاتفاق الذي يتم انعقاده بوسائل الكترونية ، كلياً او جزئياً) (47).

وبسبب الترجيح للتعريف الاول يمكن في ان الاخير قد اوضح وبشكل مفصل الكيفية التي يتم بها العقد من تلاقي الاجياب بالقبول على شبكة الانترنت ، كما انه قد حدد الوسيلة التي يتم بواسطتها الاتفاق وهي وسيلة مسموعة مرئية وهذا لا ينطبق الا على شبكة الانترنت دون وسائل الاتصال الفوري الاخرى فضلاً عن ذلك فان هذا التعريف قد تناول جميع انواع العقود الالكترونية التي يمكن ان تتعقد على الشبكة متجاوزاً بذلك ما وقع به الارشاد الاوربي لعام 1997 في تحديد العقد الالكتروني بالعقود التي تتعلق ببيع سلع وخدمات والتي يكون طفافها غالباً المستهلكين والموردين حصراً ، فضلاً عن ذلك فان تعريف الاتحاد الاوربي قد نص على انعقاد العقد الالكتروني باية تقنية اتصال عن بعد دون ان يحدد شبكة الانترنت بصورة خاصة وهو ما كان يجب علينا الاخذ به لو كنا تناول التعاقد بوسائل الاتصال الفوري بصورة عامة دون تحصيص شبكة الانترنت بوجه خاص .

اما فيما يتعلق بتعريف قانون العاملات الالكترونية الاردني للعقد الالكتروني فانه كان موفقاً بتناوله لجميع العقود التي يمكن انعقادها عبر شبكة الانترنت من عقود بيع وایجار وغيرها من العقود وهو ما اورده المادة الثانية من القانون المذكور بقولها (الاتفاق الذي يتم انعقاده بوسائل الكترونية)(48) .

الفرع الثاني: انواع العقود الالكترونية

تعدد انواع العقود الالكترونية التي تبرم عبر شبكة الانترنت ويمكن تقسيمها على نوعين رئيسيين من حيث وسيلة التعبير عن الارادة ومن حيث محل الذي ترد عليها وكما يأتي :

اولاً : من حيث وسيلة التعبير عن الارادة : يقسم هذا النوع من العقود على طائفتين هما :

1 - عقود تم بمجرد الضغط على ايقونة القبول (Icon Clicking) ، وفي هذا النوع من العقود تظهر على الشاشة اثناء عملية الدخول الى الموقع الخاص بالمخزن او لمتجر الافتراضي عبارات (agree او Accept) فيتعقد العقد الالكتروني بمجرد وضع مؤشر الفأرة (Mouse) او الضغط على الايقونة الخاصة بالقبول (Icon clicking) دون القيام باية خطوة اخرى (49) .

2 - عقود تم بطباعة العبارة التي تفيد القبول (Icon & Click) . ولا تتعقد هذه العقود بمجرد الضغط على ايقونة القبول بل لابد من طباعة عبارة معينة تفيد قبول المستهلك وارسالها عبر الشبكة الى موقع المتجر الافتراضي لاعلامه بقبوله على عرضه لينعقد العقد الالكتروني . ومثال ذلك وجوب قيام العميل بتحرير وثيقة الامر بالشراء والتي تظهر على الشاشة او قيام العميل بالتأكيد على الامر بالشراء بمجموعة من الاوامر على صفحات الشاشة المترقبة إذ تؤكد هذه الاوامر صراحة ارتباط المستهلك على وجه جازم (50) .

ثانياً : من حيث محل الذي ترد عليه :

تقسم العقود الالكترونية من حيث محل الذي ترد عليه على انواع كثيرة باعتبارها تتعلق بمنتجات وطلبات (51) . والعقود الالكترونية التي تبرم عبر شبكة الانترنت تقسم على انواع لا يمكن حصرها بنوع معين باعتبار اختلاف محل الذي يرد عليه .

فقد ترد العقود الالكترونية على سلع وخدمات وتختلف هذه العقود باختلاف هذه السلع والخدمات فقد يكون محل العقد منتجات صناعية او يكون محل العقد اسلحة وقد يكون منتجات البان او البسة وغيرها من المنتجات التي لا يمكن حصرها في نطاق معين .

ومن الجدير بالذكر ان من اهم العقود الشائعة هو العقد النموذجي الفرنسي للتجارة الالكترونية بين التجار والمستهلكين ، هذا العقد الذي تمت صياغته ووضع نصوصه وفقاً لاحكام القانون الفرنسي وتوجيهات الاتحاد الاوربي والعقد النموذجي الفرنسي قد تمت صياغته

في شقين يكمل كل منهما الآخر : اوهما : يتضمن القواعد او الشروط التي يخضع لها هذا العقد ، وثانيهما : يتمثل بالشروط والتعليمات التي تتمثل دليلاً عملياً لتطبيق الشروط النموذجية التي يتضمنها الشق الاول من هذا العقد (52) .

المطلب الثاني: تمييز العقد الالكتروني عن بعض العقود

لقد ظهر بوضوح ان الوسيلة او الطريقة التي ينعقد بها العقد الالكتروني تتمثل اهم وجه لخصوصيته ، كما ظهر لنا بأنه ينتمي الى عائلة العقود التي تبرم عن بعد .

استناداً الى ما تقدم يجب علينا تمييز العقد الالكتروني من العقود التقليدية وعن غيره من العقود التي تبرم عن بعد هذا من ناحية . ومن ناحية اخرى يتوجب ان نميز العقد الالكتروني من بعض العقود التي تكون لازمة لوجود هذا العقد مثل عقد توريد الخدمة وعقد ايجار البريد الالكتروني وغيرها من العقود ، وعليه سنقوم بتقسيم هذا المبحث على فرعين الاول لتمييز العقد الالكتروني من العقد التقليدي وتمييزه عن العقود الاخرى التي تبرم عن بعد اما الفرع الثاني فستتناول من خلاله تمييز العقد الالكتروني من العقود التي تكون مرتبطة به والالزمة لوجوده .

الفرع الاول: تمييز العقد الالكتروني من غيره من العقود التي تبرم عن بعد

قد يختلط العقد الالكتروني مع بعض انواع العقود التقليدية او مع العقود التي تبرم عن بعد على الرغم من ايراد تعريف له والسبب في ذلك يعود الى حداثة نشأة هذا النوع من العقود ، فهذا النوع من العقود حديث النشأة ولم يستقر الفقهاء والقضاء على تعريف له ، فضلاً عن ذلك فان غياب التنظيم الخاص بهذا النوع من العقود قد يؤدي الى اختلاطه بباقي العقود التي تبرم عن بعد والتي يستخدم فيها وسائل الاتصال الفوري الاخرى . لذلك كان لابد لنا من تمييزه من تلك العقود وكما يأتي :

اولاً : تمييز العقد الالكتروني من العقد التقليدي

عرفت المادة (73) من القانون المدني العراقي العقد بأنه (ارتباط الایجاب الصادر من احد العاقدين بقبول الآخر على وجه يثبت اثره في العقود عليه) .

كما عرف العقد الالكتروني بأنه (العقد الذي تتلاقى فيه عروض السلع والخدمات عبر الوسائل التكنولوجية المتعددة (Multimedia) وخصوصاً شبكة الانترنت (شبكة المعلومات العالمية) من جانب اشخاص متواجدون في دولة واحدة او في دول مختلفة ، بقبول يمكن التعبير عنه من خلال شبكة الانترنت ، وذلك بالتفاعل بينهم من اجل اشباع حاجاتهم المتبادلة باتمام العقد) (53) .

ومن هنا يمكننا ان نميز العقد الالكتروني من العقد التقليدي في :

1 - الوسيلة التي ينعقد بها العقد الالكتروني تختلف عن العقد التقليدي : فالعقد الالكتروني ينعقد بوسيلة سمعية بصرية عبر شبكة الانترنت (شبكة المعلومات العالمية) وذلك بالتفاعل بين طرفي العقد الذين يضمهم مجلس عقد حكمي واحد وهنا يدخل العقد الالكتروني ضمن مفهوم العقود التي تتم بين حاضرين من حيث الزمان وغائبين من حيث المكان (اتحاد مجلس العقد حكمياً) في حين يطغى على العقد التقليدي اتحاد مجلس العقد حقيقة وهو أكثر ظهوراً اما لتحقق مجلس العقد حكمياً فهو الاستثناء على الاصل .

2 - العقد الالكتروني يكون دائماً غير مثبت على دعامة ورقية ، فالعقد الالكتروني يختلف عن العقد التقليدي بان لا يكون مثبتاً على دعامة ورقية مستديمة ففي هذا النوع من العقود تتجدد الآلية التعاقدية من ركيزتها المادية على العكس من العقد التقليدي الذي غالباً ما يكون محرراً على الورق وبعد من اهم الشروط في الاثبات (54) .

3 - ان اطراف العقد الالكتروني غالباً ما يوجدون في دول مختلفة ويقومون بتنفيذ التزاماتهم الكترونياً عبر حدود تلك الدول كما في عقود الخدمات المصرفية والتعليمية والاستشارية القانونية وغيرها ، او بطريق التسلیم المادي للسلعة المتعاقد عليها ، على العكس من العقد التقليدي الذي يكون فيه التسلیم المادي دائماً حتى لو كان اطراف العقود في دول مختلفة (55) .

4- ويختلف العقد الالكتروني عن العقد التقليدي بطرق دفع الثمن :

فيتم تسليم المقابل في العقد الالكتروني باحدى طرق الدفع الالكتروني في بطاقة الائتمان . النقود الالكترونية ، الدفع بالاستعارة بوسیط ، حافظة النقود الالكترونية وحافظة النقود الافتراضية . او عن طريق الدفع المباشر . على العكس من العقد التقليدي فيتم تسديد الثمن (البدل) بالاسلوب التقليدي المعروف ، فضلاً عن ما اشترطته بعض العقود النموذجية من شروط لتسديد الثمن والعملة التي يجب التسديد بها (56) .

5- ويتميز العقد الالكتروني من العقد التقليدي بما منحه اياه التشريعات الالكترونية وتشريعات حماية المستهلك من حق الرجوع عن الصفقة خلال(7) ايام من تاريخ تسليم السلعة المتعاقد عليها بالنسبة الى السلع ومن تاريخ توقيع العقد بالنسبة الى تقديم الخدمات (57) .

وفيما عدا ذلك لا يختلف العقد الالكتروني من العقد التقليدي فيجوز ان يرد العقد الالكتروني - حاله كحال العقد التقليدي - على الاشياء والخدمات ما دام مشروع التعامل بها واما اطراف العقد الالكتروني فهم اطراف العقد التقليدي انفسهم من افراد ومؤسسات .

ثانياً : تميز العقد الالكتروني من بعض العقود التي تبرم عن بعد :

يعرف عقد البيع عن بعد بأنه (عقد يتعلق بتقديم منتج او خدمة ينعقد بمبادرة من المورد ، دون حضور مادي متعاقر للمورد والمستهلك ، وباستخدام تقنية للاتصال عن بعد من اجل نقل عرض المورد وأمر الشراء من المستهلك)(58) .

ومن اهم ما يميز العقد الذي يبرم عن بعد بأنه ينتهي فيه الحضور المادي للاطراف ويتم نقل الايجاب والقبول فيه بوسائل سمعية وبصرية مثل التلفزيون او المتيل (Minitel) فضلاً عن ذلك فان عنصر الزمن يتلاشى في العقد عن بعد فنكون بصدق تعاقد بين حاضرين من حيث الزمان وغائبين من حيث المكان . ومن اهم صور العقود التي تبرم عن بعد هي :

1- العقود التي تبرم عن طريق اجهزة المتيل (Minitel) :

ان العقود التي تبرم عن طريق جهاز المتيل تتشابه الى حد بعيد بالعقود التي تبرم عن طريق شبكة الانترنت من حيث الوسيلة التي تبرم بها فهذا العقد (Minitel) ينعقد عبر وسيلة مسموعة مرئية كما هو الحال عليه في شبكة الانترنت ولكنها يختلف عن العقود التي تبرم عن طريق شبكة الانترنت (شبكة المعلومات العالمية) بأنه تنتهي فيه فكرة التفاعلية فلا يستطيع المتعاقد (مستخدم الجهاز) ان يتعامل مع البرنامج كيفما يريد .

2- العقود التي تبرم عن طريق التلفزيون (Contract rente par te'leachat)

لقد عرف هذا النوع من العقود في فنسا فضمنه قانون (88 - 21) في كانون الثاني 1988 الخاص ببيع المسافات عموماً والبيع بالتلفزيون على وجه الخصوص والقانون المكمل له وهو القانون المرقم (92-60) في 18 كانون الثاني 1992 والذي صدر بتاكيد حماية حقوق المستهلك في العقد التي تبرم عن بعد ، ومرسوم (1) ايلول 1992 كما تضمن قانون حماية المستهلك رقم (949 - 93) الصادر في 26 تموز 1993 مواداً خاصة ببيع المسافات والبيع بالتلفزيون فاكد الاخير على خصوص هذا النوع من العقود لقواعد حماية المستهلك الخاص بالبيع عن بعد ، وخاصة على حقه بالرجوع عن العقد فضلاً على ما جاء به قانون 6 كانون الثاني 1988 بشأن البيع عبر التلفزيون والذي منح للمشتري فترة زمنية هي (7) ايام كاملة من تاريخ تسلمه السلعة ليعيد النظر في الصفقة التي اقدم عليها (59) .

3- عقود البيع في الموطن (السعبي لابرام العقود) :

ان العقود التي تبرم عبر شبكة الانترنت لا تدخل في نطاق السعي لابرام العقود ، فعقود البيع في الموطن تتم باستخدام الهاتف ، ولما كان الايجاب في العقود التي تبرم عبر شبكة الانترنت عاماً في اغلب الحالات فيمكن من ذلك ان تميزه من عقود البيع في الموطن بان الاخير يتطلب اتصالاً هاتفياً خاصاً فيكون الايجاب في هذا العقد ايجاباً واحداً وموجهأً لشخص معين . فضلاً عن ذلك فان العقد الالكتروني

المبرم عبر شبكة الانترنت يختلف عن عقود البيع في الموطن (السعى لابرام العقود) بان المبادرة تكون من جانب العميل والذي يقوم بالاتصال بالموقع او المتجر الافتراضي على العكس منه في حالة عقود البيع في الموطن فتكون المبادرة من البائع الذي يقوم بالاتصال بالزيون ليتفاوض على العقد⁽⁶⁰⁾ .

الفرع الثاني: تمييز العقد الالكتروني من العقود الالزمة لوجوده

ان هذه الطائفة من العقود تبرم عادة بسبب التجارة الالكترونية دون ان تكون الاخيرة محلاً لها فيتوقف العقد الالكتروني وجوداً وعديماً على وجود مثل هذه العقود ومن هذه العقود :

1- عقد الاتصال (الاشتراك بشبكة الانترنت) : Contrats d'accès

يعرف هذا العقد بأنه (عقد خاص للاشتراك بشبكة الانترنت والذي يبرم بين الراغبين في استعمال الشبكة لتزويد بضائعهم او للحصول على بيانات علمية او ثقافية او ترفيهية وبين الشركات التي تقدم خدمة الاشتراك) (61) .

فالدخول الى فضاء الانترنت يبدأ دوماً بعقد اشتراك يعقده المشترك او المستخدم مع مورد خدمة الاتصال الذي يؤمن الاتصال بالشبكة للمشتركيين وفي اغلب الاحيان يقوم مورد خدمة الاتصال في الشبكة بتوريد خدمات اضافية مكملة لخدمة الاتصال ومنها خدمة ايواء الموقع وخدمة الوصل بمنتديات المناقشة والمجموعات الاخبارية وغيرها من الخدمات(62) . كما يعرض المورد على عميله في الغالب خدمة المساعدة الفنية المسماة بالخط الساخن (Hot Line) والتي تفید العميل في حل المشكلات الفنية التي قد يواجهها المستخدم الجديد للشبكة عبر خط الهاتف(63) .

وتخضع عقود الاتصال بشبكة الانترنت لمبدأ سلطان الارادة كما هو الحال في جميع العقود الاخرى فينعقد العقد بمجرد التقاء اراده المتعاقدين . وتتجلى هذه الارادة عادة من خلال التوقيع على محرر كتابي ، ومن الشائع ان يبرم عقد الاتصال بالشبكة الكترونياً وذلك بمجرد حصول المشترك على نسخة من قرص لين (Disquette) الذي يقوم بدوره بفتحه في الحاسوب الشخصي التابع له فتبذل امامه شروط عقد الاشتراك واستماراة بيانات شخصية يكفي ان يملأها ويرسلها الى المورد مع الرقم التعريفي لبطاقة الائتمان اما بوساطة البريد الالكتروني او بوساطة الفاكس او التلكس او بالبريد العادي لكي يعد ذلك قبولاً لعرض المورد طبقاً للشروط المحددة فيه ومن ثم يؤدي الى نشوء عقد الاشتراك بشبكة الانترنت بين الطرفين (64) .

2- عقد الايجار المعلوماني (Le contrat d'hébergement)

يعرف عقد الايواء بأنه : عقد من عقود تقديم الخدمات بمقتضاه يضع مقدم الخدمة تحت تصرف المشترك بعض امكانيات اجهزته الالكترونية⁽⁶⁵⁾ ، ومثال ذلك قيام مقدم الخدمة بالسماح للعميل بان يكون له عنوان بريد الكتروني لديه ، فيخصص له حيزاً على القرص الصلب لجهاز الحاسوب المملوك له والمتصل بشبكة الانترنت ، وكذلك توفير المورد موقعاً للتصفح (web) لاحد العملاء من خلال جهاز الكمبيوتر المملوك له والمتصل بشبكة الانترنت⁽⁶⁶⁾ إذ يكون من الممكن للعميل بان يتعامل بهذا الموقع من خلال استخدام هذا الجهاز التابع للمورد . ويكون هذا كله بالطبع مقابل اشتراك يدفعه العميل لمقدم الخدمة في الغالب على شكل اقساط .

3- عقد انشاء المتجر الافتراضي (La Réalisation de la boutique virtuelle)

يعرف هذا العقد بأنه (العقد الذي يتم بين صاحب المركز التجاري الافتراضي والعميل ، والذي يتعهد بمقتضاه صاحب المركز التجاري الافتراضي بفتح متجر افتراضي على شبكة الانترنت مقابل التزام العميل بمقابل مالي يدفعه لصاحب المركز التجاري لحصوله على موقع لهذا المتجر الذي يمثل واحداً من العديد من المتاجر الافتراضية التي يجمعها عنوان واحد ، وهو بذلك يشابه المركز التجاري التقليدي الذي يجمع العديد من التجار في مكان واحد) .

ويذهب البعض الى تكييف عقد انشاء المتجر الافتراضي بأنه يدخل في نطاق عقد المقاولة⁽⁶⁷⁾ ، فهو ينطبق مع احكام المادة (864) مدني عراقي عندما عرفت عقد المقاولة بأنه (عقد به يتعهد احد الطرفين ان يصنع شيئاً او يؤدي عملاً لقاء اجر يتعهد به الطرف الآخر).

خاتمة:

في ختام هذا البحث يجدر بنا ان نذكر اهم المواضيع وهي :

1- ان شبكة الانترنت ليست ملك احد ولا تخضع لسيطرة منظمة دولية أو مؤسسة حكومية ولم تكن عالمية في نشأتها الاولى بل كانت محصورة في الولايات المتحدة الامريكية وبالاخص في مجال الابحاث العسكرية حتى عام 1983 حين دخلت في الامور المدنية وعام 1993 اذ دخلت في الامور التجارية .

2- غياب التنظيم القانوني الذي يحكم هذا النوع من العقود (العقود الالكترونية) في قطرنا ظل ازدهار التجارة الالكترونية وفي عصر ما يعرف الثورة الرقمية .

3- ان العقد الالكتروني من طائفة العقود التي تبرم عن بعد والتي تخضع لمبدأ الرضائية وفضلاً عن ذلك فان العقد الالكتروني يتميز من العقود التقليدية ومن العقود التي تبرم عن بعد ، ومن العقود المترتبة به والالزمة لوجوده مثل عقد الاتصال (الاشتراك) وعقد الايواء وعقد انشاء المتجر الافتراضي .

4- ان الطريقة الوحيدة للتعبير عن الارادة عن طريق شبكة الانترنت هي الكتابة ، ولكن الكتابة هي كتابة من نوع خاص لها شكلها وطبيعتها الخاصة التي تميزها من الكتابة بمعناها التقليدي ، فهي كتابة تمثل نبضات كهربائية او الكترونية ترك اثراً مادياً على شاشة الحاسب الالي (رسالة بيانات) ويتوافر في هذا النوع من الكتابة شرط الكتابة التقليدية من تيسير الاطلاع على البيانات الواردة فيها على نحو يتبع استخدامها والرجوع اليها ويكون التعبير بالكتابه اما بكتابه عباره القبول او بوضع مؤشر الفأرة (Mouse) على الاختيار الموجود على الشاشة (OK) او (NO) .

5- ان الارادة الظاهرة تفرض نفسها في التعاقد عن طريق شبكة الانترنت عملاً بمبدأ حماية الطرف حسن النية في العقد ، وتجنبًا لمخاطر هذا النوع من التعاقد .

اولاً:- النتائج :

1- ان شبكة المعلومات العالمية (الانترنت) وان وفرت وسهلت وسرعت الكثير من العقود التي تمت عن طريقها الا ان هذا العقود لا تكون محمية ومؤمنة في ابرامها .

2- ناك الكثير من المشاكل قد تشار عبر ابرام عقد عبر الانترنت ولا بد من ايجاد الحلول لها والمتمثلة بالآتي:
أ- تحديد المحكمة المختصة في نظر النزاع الذي قد ينشأ من جراء ابرام عقد الالكتروني او منها جراء ابرام عقد باعتباره يرتب اثار تتمثل بالحقوق و المتبادل والتي قد تصبح محل خلاف بين اطراف العقد.

ب- التعاقد عن طريق الانترنت يتم في اكثر الحالات بين اطراف ينتمون الى اكثر من دولة مختلفة وبالتالي قد ينشأ تعارض بين قوانين دول تلك الاطراف .

3- أن معظم اركان العقد الالكتروني في نفس اركان العقد التقليدي سواء بطريقة ابرامه او اثاره مع وجود اختلاف بسيط هو وسيلة انعقاده.

المقترحات:

1. الاهتمام الجاد بتنمية الوعي بأهمية إبرام العقود الالكترونية بوضع مادة للتدريس في مجال تكنولوجيا المعلومات والانترنت لطلبة الكليات في الدول الإسلامية.
2. ضرورة ضبط مواصفات المبيع ومستوى أداء الخدمات في الدول الإسلامية حتى يمكنها منافسة المبيعات والخدمات الأجنبية.
3. جعل الكتاب والسنة مصدرين أساسين لتنظيم التعامل في مجال العقود الالكترونية التي تبرم عبر الانترنت بل وفي كافة جوانب الحياة.
4. لابد من استحداث بعض القواعد الخاصة التي تتناسب مع التقنيات الحديثة والوسائل الالكترونية في التعاقد لانه لو تركت الى القواعد العامة فان هذه القواعد يجب ان تطور بعض التي حتى لا تتعارض والطبيعة الخاصة للعقود الالكترونية .
5. صياغه اتفاق دولي خاص يوفر من خلاله نظام قانوني قادر على حل النزاعات التي قد تنشأ بشأن التعاقد في حال وجود نزاعات بين اطراف يت�ون لاكثر من دولة حتى يكون من السهل تحديد القانون الواجب والتطبيق والمحكمة المختصة في نظر النزاع
6. ان العقد الالكتروني هو عبارة عن تعاقد بين حاظرين بإنشاء التعاقد الالكتروني عن طريق البريد الالكتروني (الايميل) يمكن ان يكون تعاقد بين غائبين .

قائمة المراجع:

- (9) ابراهيم معروف ، التجارة الالكترونية والبنوك ، مقال منشور في مجلة الـ اماراتية ، العدد 11 ، محرم 1423هـ آذار 2002م ، ص 4 . فضلاً عن ذلك فان تعريف الشبكة يعد من الامور الفنية .
- (10) أشرف وفا محمد عقود التجارة الإلكترونية في القانون الدولي الخاص، بحث منشور في المجلة المصرية للقانون الدولي، العدد 57، سنة 2001. ص 99 .
- (11) وتسمى من الناحية الفنية بالشبكة العنكبوتية . راسم عبدالرحيم ، التجارة الالكترونية والمصارف العربية ، مقال منشور في مجلة اتحاد المصارف العربية ، العدد 192 ، المجلد 16 ، كانون الاول / ديسمبر 1996 ، ص 72 .
- (12) سليم عبدالله الجوري ، الحماية القانونية لمعلومات شبكة المعلومات (الانترنت) اطروحة دكتوراه تقدم بها الى مجلس كلية للحقوق جامعة النهرین عام 2001 ، ص 23 .
- (13) ومن الجدير بالذكر ان هنالك خمس شبكات الكترونية من غير شبكة الانترنت ولكنها اصغر حجماً وتعرف بالشبكات الامريكية للخدمات التجارية المتصلة وهي شبكة Prodigy وشبكة CompuServe وشبكة America online وشبكة Genie وشبكة Delphi وتعتبر شبكة CompuServe من بين الشركات الخمس الامثل توجهاً نحو تقديم الخدمات التجارية . طاهر شوقي مؤمن، خدمة الاتصال بالانترنت، بحث منشور في مجلة البحوث القانونية والاقتصادية، كلية الحقوق، جامعة المنصورة، ع 52، سنة 2012 ، ص 72 .
- (14) عامر ابراهيم القندلجي ، شبكة المعلومات العالمية المحوسبة وامكانية استثمار خدماتها ، مقال منشور في مجلة الموقف الثقافي ، دار الشفرون الثقافية العامة ، بغداد ، السنة 3 ، العدد 13 ، 1998 ، ص 55 .
- 1 - تعرف شبكة الانترنت بأنها شبكات الكمبيوتر المتصلة بعضها البعض ، تتيح الاتصال بين الحواسيب (الكمبيوترات) الشخصية وال العامة والمتعددة بكل العالم ، وتتوفر المعلومات للمنتجات والخدمات وبأن شبكة ويب العالمية (World Wide Web) هي مجموعة فرعية من اجهزة الكمبيوتر على الانترنت موصلة ببعضها البعض بطريقة معينة تجعل اجهزة الكمبيوتر فقط سهلة الدخول عليها كل منها على الاخرى . طارق عبد العال حماد - التجارة الالكترونية - الدار الجامعية - الاسكندرية - 2003 - ص 32 - 33 .
- (2) المادة (73) من القانون المدني العراقي رقم (40) لسنة 1951 .
- (3) المادة الثانية من قانون المعاملات الالكترونية الاردني رقم (85) لسنة 2001.
- (4) مجاهد اسامه ابو الحسن (2003) ، خصوصية التعاقد عبر الانترنت ، الناشر دار النهضة العربية للنشر والتوزيع، الطبعة الاولى، ص 39 .
- (5) المومني بشار طلال (2004) ، مشكلات التعاقد عبر الانترنت ، دراسة مقارنة ، عالم الكتب الحديث ، اربد ، الاردن ، دار عالم الكتب ، الطبعة الاولى ، ص 10 .
- (6) العيد حداد (2009) ، الحماية المدنية والجنائية للمستهلك عبر شبكة الانترنت ، بحث مقدم الى المؤتمر المغاربي الأول حول المعلوماتية والقانون أكاديمية الدراسات العليا طرابلس ليبيا، ص 3 .
- (7) المادة الثانية من قانون المعاملات الالكترونية الاردني رقم (85) لسنة 2001.
- (8) المادة الثالثة من قانون التجارة العراقي رقم (30) لسنة 1984 .

- (31) تسمى خدمة البريد الالكتروني بالفرنسية بـ (Courrier elektronique) . ويكون عنوان البريد من ثلاثة اجزاء الجزء الاول منه يمثل اسم المستخدم مثل ، (Law office Arab) والجزء الثاني يمثل الحرف @ وتلفظ بالعربية (أ@) اما الجزء الثالث من العنوان فيمثل اسم الشبكة ويمكن اضافة صفة الشركة او الموقع (Com) او الدولة (Jo) اليها : مثال : معرض كومدكس لتقنية المعلومات / العربي ، السنة الثالثة ، العدد الثالث ، ديسمبر/كانون الاول ، 1999 ، ص 13.
- (32) المنشئ : هو الشخص الذي تتم على يديه او نيابة عنه ارسال او انتاج رسالة البيانات قبل تخزينها ولكنها لا يشمل الذي يتصرف وسيطًا فيما يتعلق بهذه الرسالة . المادة (2) فقرة (ج) من القانون النموذجي للامم المتحدة بشأن التجارة الالكترونية (قانون الاونستال) والمادة (2) من قانون المعاملات الالكترونية الاردني لعام 2001 .
- (33) المرسل اليه هو الشخص الذي يقصد المنشئ الاتصال به عن طريق ارسال رسالة البيانات ، ويمكن ان يكون المنشئ هو نفسه المرسل اليه اذا ما اراد محرر الرسالة تخزينها ، المادة (2) فقرة (د) من القانون النموذجي للامم المتحدة والمادة (2) من قانون المعاملات الالكترونية الاردني لعام 2001 .
- (34) فضلاً عن برنامج التصفح (Netscap) و (Mosaic) فهناك برامج شهيرة منها برنامج (Microsoft) . ندى علي عبداللطيف السلمان ، مصدر سابق ، ص 114 .
- (35) طوني ميشال عيسى ، مصدر سابق ، ص 60 .
- (36) سليم عبدالله ناصر الجبوري ، مصدر سابق ، ص 9 .
- (37) من منتديات الدردشة العربية منتدى (موقع www.kerm.com/wharaim)
- (38) كريستيان كرومليش ، الف باء الانترنت الدار العربية للعلوم الطبعة الاولى ، بيروت ، 1996 ، ص 27 .
- (39) ولكن هنا الكلام ليس مطلقاً فقد ظهرت منظمات للهكرة ذات اهداف تخريبية تقوم بفتح شفرات الواقع والاجهزه والحصول على المعلومات منها وكان بعض الجهات الحكومية مد يد العون إذ سعت في بعض الحالات الى التعاون مع المهاكر في سبيل التوصل الى كسر شفرة معينة او اختراق شبكة او موقع ويب محدد من اجل التوصل الى جهات تخالف القانون ، (منظمات المهاكر وتحماعهم) ، مقال منشور في مجلة انتernet العالم العربي ، السنة الثالثة ، العدد 3 ، ديسمبر / كانون الاول ، 1999 ، ص 30 .
- (40) الحاسوب الرئيسي (Host computer) ذلك الحاسوب المرتبط مباشرة بشبكة الانترنت والذي يرتبط بالحسابات الثانوية او الطرفية . عوض منصور والمستشار جمال سليمان ، مصدر سابق ، ص 7 .
- (41) علي المشاط ، نظرية في مستقبل الاتصالات ، بحث منشور في مجلة الموقف العربي ، السنة الثالثة ، العدد 13 ، 1998 ، ص 39 .
- (15) عوض منصور والمستشار جمال سلمان ، شبكة الانترنت دليلك السريع للاتصال بالعالم ، ط 1 ، دار البشير للطباعة والنشر ، الاردن ، 1996 ، ص 1 .
- (16) يحيى اليحاوي ، العولمة ، أية عولمة ؟ من اصدار افريقيا الشرق ، المغرب ، الدار البيضاء ، 1993 ، ص 140 .
- (17) فضلاً عن هذا النوع من البروتوكولات هنالك بروتوكولات اخرى اكثر شهرة هي بروتوكولات (Telent و Ftp)
- (18) نبيل مهدي كاظم زوين ، اثبات التعاقد بطريق الانترنت ، رسالة ماجستير مقدمة الى كلية القانون ، جامعة بابل ، 2001 ، ص 10 .
- (19) اشرف وفا محمد عقود التجارة الإلكترونية في القانون الدولي الخاص ، بحث منشور في المجلة المصرية للقانون الدولي ، العدد 57 ، لسنة 2001 . ص 231 .
- (20) نقلًا عن توفيق شبور ، شبكة الانترنت خصائصها وخدماتها ، مقال منشور في مجلة اتحاد المصارف العربية ، العدد 193 ، المجلد 17 ، كانون الثاني / يناير 1997 ، ص 81 .
- (21) طاهر شوقي مؤمن ، خدمة الاتصال بالانترنت ، بحث منشور في مجلة البحوث القانونية والاقتصادية ، كلية الحقوق ، جامعة المنصورة ، ع 52 ، سنة 2012 . ص 32 .
- (22) يحيى اليحاوي ، مصدر سابق ، ص 139 .
- (23) ندى عبداللطيف السلمان ، النظام القانوني الدولي للاتصالات ، رسالة ماجستير مقدمة الى كلية القانون ، جامعة بغداد ، 2001 ، ص 112 .
- (24) يحيى اليحاوي ، المصدر السابق ، ص 141 .
- (25) تعرف المتاجر الافتراضية بانها (خدمة الكترونية يتم الدخول اليها عبر شبكة الانترنت ، وتكون مفتوحة لكل مستخدميها وتسمح للتجار بعرض بضائعهم وخدماتهم على العملاء من خلالها) ، اسامه ابو الحسن مجاهد ، خصوصية التعاقد عبر الانترنت ، اسامه ابو الحسن مجاهد ، خصوصية التعاقد عبر الانترنت ، دار الكتب القانونية ، مصر ، سنة 2002 ، ص 13 .
- (26) يحيى اليحاوي ، مصدر سابق ، ص 139 .
- (27) يعرف المودم (Modem) بأنه (جهاز يقوم بتحويل الاشارات الرقمية للكمبيوتر الى اشارات تناظرية (Analog) يمكن ارسالها عبر خطوط الهاتف وقياس جهاز المودم بوحدة السرعة (بت / ث) ، عوض منصور والمستشار جمال سلمان ، مصدر سابق ، ص 9 .
- (28) احمد عبدالكريم سلامة ، الانترنت والقانون الدولي الخاص فرق ام تلاقي ، بحث مقدم الى مؤتمر القانون والكمبيوتر والانترنت ، المنعقد في الامارات العربية المتحدة ، عام 2000 ، ص 3 .
- (29) -نبيل مهدي كاظم زوين ، مصدر سابق ، ص 12 .
- (30) وليد منيمية ، انتernet تقويد العالم الى ثورة في مجال اداء الاعمال الكترونياً ، مجلة PC Magazine ، الطبعة العربية ، حزيران ، 1999 ، ص 48 .

- (67) اسامه ابو الحسن مجاهد ، المصدر السابق ، ص 62-63 ، نقلًا عن محمد حسام محمود لطفي ، عقود خدمات المعلومات ، القاهرة ، ص 34.
- (42) عوض منصور والمستشار جمال سليمان ، مصدر سابق ، ص 4 .
- (43) سليم عبدالله الجبوري ، مصدر سابق ، ص 10-11 ملحق (1).
- (44) يقصد بفكرة التفاعلية : امكانية المستخدم من التجول في البرنامج كما يريد فيستطيع دراسة العرض وطلب المعلومات التي يريدها والانتقال في البرنامج كما يريد وباختصار فان موقف المستخدم لا يكون موقفاً سلبياً من البرنامج أي لا يمثل دوره دور المشاهد فقط بل يكون دوره دور المتعامل مع البرنامج . اسامه ابو الحسن مجاهد ، المصدر السابق ، ص 50 هامش 78 .
- (45) اسامه ابو الحسن مجاهد ، مصدر سابق ، ص 39 .
- (46) طوني ميشال عيسى ، مصدر سابق ، ص 254 .
- (47) المادة (2) من قانون المعاملات الالكترونية الاردني لعام 2001 .
- (48) المادة (2) من قانون المعاملات الالكترونية الاردني لعام 2001 .
- (49) يونس عرب ، مصدر سابق ، ص 403 .
- (50) اسامه ابو الحسن مجاهد ، مصدر سابق ، ص 58 .
- (51) يونس عرب ، المصدر السابق ، ص 403 .
- (52) لقد تم اعتماد هذا العقد من قبل مكتب غرفة التجارة والصناعة في باريس في 30 ابريل 1998 ومن اللجنة القانونية للجمعية الفرنسية للتجارة والملاولات الالكترونية في 4 مايو 1998 .
- (53) احمد عبدالكريم سلامة ، مصدر سابق ، ص 28 .
- (54) طوني ميشال عيسى ، مصدر سابق ، ص 206 .
- (55) احمد عبدالكريم سلامة ، مصدر سابق ، ص 29 .
- (56) ومن هذه الشروط ما نصت عليه المادة (1.1.8) من الشروط العامة للمركز التجاري (Surfy and Buy d'IBM Europe) بتحديد الاسعار بالعملة الفرنسية والالتزام بالاسعار المحددة وقت الطلب حتى لو احتفظ التجار برخصته المشروعة بتغيير الاسعار . اسامه ابو الحسن مجاهد ، مصدر سابق ، ص 97 .
- (57) المادة السادسة من التوجيه الاوروبي الصادر لدول اتحاد لعام 1997 ، قانون 6 حزيران 1988 (الملاطي) بشأن بيع المسافات والبيع عبر التلفزيون والمادة (L-121-6) الفقرة (1) من قانون الاستهلاك الفرنسي .
- (58) اسامه ابو الحسن مجاهد ، مصدر سابق ، ص 48 .
- (59) محمد السعيد رشدي ، مصدر سابق ، ص 19 .
- (60) اسامه ابو الحسن مجاهد ، مصدر سابق ، ص 56 .
- (61) احمد عبدالكريم سلامة ، مصدر سابق ، ص 16 .
- (62) طوني ميشال عيسى ، مصدر سابق ، ص 90 .
- (63) اسامه ابو الحسن مجاهد ، مصدر سابق ، ص 57 .
- (64) طوني ميشال عيسى ، مصدر سابق ، ص 91 .
- (65) اسامه ابو الحسن مجاهد ، مصدر سابق ، ص 59 .
- (66) احمد عبدالكريم سلامة ، مصدر سابق ، ص 17 .