innovation

العدد : 122
Newsletter

e@Iraq

15 - 7 - 2017

جريدة إلكترونية نصف شهرية تصدر عن المكتب الإستشاري لكلية العراق الجامعة

هذا العدد يتضمن المواضيع التالية :

- وزير الإتصالات حسن كاظم الراشد يستقبل سفير جمهورية أرمينيا في بغداد
- وزير الاتصالات / القطاع الخاص له الاولوية في الخدمات المقدمة من قبل وزارة الاتصالات
- وزير الاتصالات في جولة ميدانية لدوائر وأقسام الوزارة
- الوكيل الفني لوزارة الاتصالات يفتتح ورشة عمل لتنفيذ مشروع الحكومة الالكترونية المقامة في الامانة العامة لمجلس الوزراء
- تواصل وزارة الاتصالات ولليوم الثاني ورشة عمل بخصوص مشروع الـــ data center بالتعاون مع شركة cs وthales الفرنسية
- الشركة العامة للبريد والتوفير تشارك بورشة العمل التي يقيمها الاتحاد البريدي العالمي في تونس
- هكذا يمكنك شحن هاتفك 4 مرات في العام
- حركة فأرة الكمبيوتر تكشف كذب مستخدمها
- مفاجأة مصغرة من سامسونغ
- مشكلة في آيفون 8 قد تؤخر اصداره المرتقب

وزير الإتصالات حسن كاظم الراشد يستقبل سفير جمهورية أرمينيا في بغداد

أستقبل وزير الإتصالات حسن كاظم الراشد سفير جمهورية أرمينيا كارين كريكوريان في مقر عمله لبحث سبل التعاون المشترك وتبادل الخبرات في مجال الإتصالات و تكنولوجيا المعلومات وأتفق الجانبان على توقيع مذكرة تفاهم وربط العراق بجمهورية أرمينيا مرورا بجمهورية إيران الإسلامية عن طريق الكابل الضوئي و مواكبة التطور الحاصل في المنطقة والعالم و أشاد الراشد خلال اللقاء بدور جمهورية أرمينيا الداعم للعراق في كافة المجالات والمساند له في حربه ضد الإرهاب وأضاف أن ربط العراق و إيران و أرمينيا سيخدم العراق والمنطقة و يشكل خط أستراتيجي مهم لقطاع الإتصالات. من جهته أثنى السفير الأرميني بدور العراق في مكافحة الإرهاب نيابة" عن العالم وثمن الأنتصارات الكبيرة التي حققتها القوات الأمنية و الحشد الشعبي والشعب العراقي على عصابات داعش الإرهابية ورحب بالتعاون المشترك بين العراق و أرمينيا مبديا أستعداد بلاده لفتح أفاق التواصل في مختلف الأصعدة وخصوصا في مجال الإتصالات لما له من أهمية كبيرة مؤكدا" على دعم أرمينيا للعراق حكومة" وشعبا". وفي نهاية اللقاء توجه بالشكر لوزير الإتصالات لدعمه وسعيه الكبير لتعزيز العلاقات ألثنائية بين البلدين .

وزير الاتصالات / القطاع الخاص له الاولوية في الخدمات المقدمة من قبل وزارة الاتصالات

التقى وزير الاتصالات حسن كاظم الراشد بمقر عمله عدد من المدراء المفوضين لفنادق الدرجة الممتازة في بغداد . في بداية اللقاء رحب الوزير بضيوفه مباركا" لهم عيد الفطر المبارك ثم اطلع معاليه تفصيليا" على عدد من الطلبات والالتماسات المقدمة من قبل الضيوف مبديا" استجابة وزارة الاتصالات لتلك الطلبات والتي تتعلق بتجهيز الفنادق بخدمات القابلو الضوئي والذي يمتاز بخدمات الانترنت والاتصال الأرضي والقنوات المشفرة اضافة الى خدمات اخرى . وقد اثنى الراشد على الدور الكبير الذي تقوم به تلك الفنادق والتي من شأنها تطوير قطاع السياحة في البلد مبينا" ان القطاع الخاص له الأولوية دائما" في الخدمات المقدمة من قبل وزارة الاتصالات وان الوزارة على استعداد تام لتجهيز الفنادق بكافة خدمات القابلو الضوئي موضحا" ان العراق يعتبر من البلدان التي تمتلك كل مقومات السياحة من ناحية الاثار والأهوار والسياحة الدينية وغيرها . من جانبه أشار عبد الامير احمد المدير المفوض لفندق عشتار شيراتون ان وزارة الاتصالات تعتبر الجزء الحيوي الرئيسي المساهم في تطوير القطاع السياحي في البلد خصوصا في مجال خدمة القابلو

الضوئي وما يقدمه من خدمات تخدم القطاع السياحي عن طريق توفير خدمة الانترنت والاتصال والخدمات الاخرى . هذا وقد اعرب الضيوف عن شكرهم وتقديرهم للوزير على اهتمامه الكبير بالتعاون كون وزارة الاتصالات تعتبر الرافد الابرز لتنشيط قطاع السياحة وتطويرها في العراق وقد حضر هذا اللقاء حسن طه الفياض المدير المفوض لفندق فلسطين وحسين الأسدي المدير المفوض لفندق المنصور وجعفر حسين المدير المفوض لفندق بغداد ومحمود المثنى المدير المفوض لفندق بابل وعدد من الاعلاميين في قناتي العراقية والرشيد الفضائيتين .

وزير الاتصالات في جولة ميدانية لدوائر وأقسام الوزارة

تفقد وزير الاتصالات حسن كاظم الراشد كافة دوائر وأقسام الوزارة للاطلاع عن سير العمل بصورة مباشرة واللقاء بالموظفين والتعرف على أهم المعوقات التي تواجه عملهم والاحتياجات التي تساهم بالنهوض بما تقدمه الوزارة من خدمات بالإضافة إلى سماع وجهات نظرهم وتنفيذ ما يمكن تنفيذه حسب الظوابط والتعليمات . وابدى الراشد توجيهاته للعاملين بضرورة بذل أقصى الجهود للمساهمة في إنجاح عمل الوزارة وتكاتف الجميع لتحقيق الأهداف المرسومة وتقديم أفضل الخدمات في مجال الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات وحثهم على تجاوز الروتين المقيت . كما قدم الوزير التهاني والتبريكات لموظفي الوزارة بمناسبة عيد الفطر المبارك سائلاً المولى عز وجل ان يعيده عليهم وعلى العراقيين بالخير واليمن والبركة وهم ينعمون بالأمن والأمان وان يمن على قواتنا الأمنية والحشد الشعبي بالنصر الناجز على قوى التكفير والشر . ومن جانبهم فقد ثمن موظفي الوزارة مبادرة الوزير وقدموا له التهاني متمنين له التوفيق والنجاح في قيادة الوزارة وما تحقق خلال الفترة الماضية من إدارته وخصوصاً بعد إنجاز العديد من المشاريع التي عادت بالنفع على الوزارة وشركاتها معاهديه على الاستمرار قدما" في عملهم لما يحقق المصلحة العامة.

الوكيل الفني لوزارة الاتصالات يفتتح ورشة عمل لتنفيذ مشروع الحكومة الالكترونية المقامة في الامانة العامة لمجلس الوزراء

برعاية السيد الامين العام لمجلس الوزراء الدكتور مهدي العلاق
تنظم الامانة العامة لمجلس الوزراء
ورشة تنسيق العمل باتجاه تنفيذ
٢٠١٧

افتتح السيد الوكيل الفني الاقدم امير خضر البياتي نيابة عن الامين العام لمجلس الوزراء السيد مهدي العلاق ورشة عمل الحكومة الالكترونية مع ممثلي المحافظات والتي اقامتها الامانة العامة لمجلس الوزراء للتنسيق والتباحث لتنفيذ مشروع الحكومة الالكترونية برعاية السيد الامين العام لمجلس الوزراء حيث قدم البياتي كلمة ترحيب بالحضور بارك فيها للشعب العراقي الانتصارات العظيمة لقواتنا البطله بكافة

صنوفها والحشد الشعبي ولمجاهدي الاعلام . قدم السيد الوكيل عرض توضيحي عن مهام الوزارة وفريق عمل البنى التحتية وانجازات هذا الفريق من خلال ربط الوزارات ومؤسسات الدولة بالامانة العامة لمجلس الوزراء باكثر من مسار ضوئي بالاضافة الى مستوى اخر واحتياطي من خلال منظومة ال LTE ودور الوزارة في تنفيذ هذا المشروع بالتعاون مع الوزارات المعنية . وقال البياتي خلال كلمته عن التنظيم الارهابي الداعشي بانهم اعداء الدين ارادوها حرب طائفية ونحن حولناها بسواعد الابطال الى حرب حضارية وانسانية ولذلك انتصرت الحضارة على الخرافة ومن حق كل عراقي ان يفتخر بهذا النصر الذي حارب الارهاب على مستوى العالم .

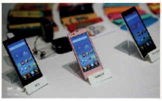
تواصل وزارة الاتصالات ولليوم الثاني ورشة عمل بخصوص مشروع الــــ data center بالتعاون مع شركة cs وthales الفرنسية

واصلت وزارة الاتصالات ولليوم الثاني ورشة عمل بخصوص مشروع الــــ data center بالتعاون مع شركة cs وthales الفرنسية لشرح الابعاد التقنية للمشروع برئاسة الوكيل الفني للوزارة امير خضر البياتي وحضور الكوادر الفنية في الوزارة وتشكيلاتها . تناولت الندوة شرح الابعاد التقنية للمشروع من ناحية الاجهزة والسيرفرات والحاويات الخاصة بالمنظومة وكذلك الطاقة الكهربائية وتوضيح الجانب الفني والبرامجيات حيث ستعتمد في تجهيزها على شركة مايكروسوفت العالمية وكيفية تأمين المنظومة من ناحية الامن والمعلوماتية والحماية من الخروقات وكذلك حماية وتأمين البيانات ونظام المراقبة بالكاميرات تحدث البياتي عن اهمية هذا المشروع في تأمين قاعدة بينات رصينة وسيكون لوزارتنا دورها المباشر في الاشراف على المشروع ودعمه من الناحية الفنية واهمية ذلك في توفير الحماية الامنية العالية للبيانات في عموم العراق . واوضح الجانب الفرنسي انه في حالة بدا المشروع يكون لمدة 24 شهر سنتين مجزئة الى عدة مستويات في العمل بضمنها دراسة واقع العراق لتقييم ما يحتاجه من سعه وخزن علماً ان المشروع عبارة عن موقعين موقع اساسي في بغداد والموقع الثاني في البصره لتامين وحماية البيانات في حالة عطل الموقع الاول مبينين استعدادهم لتدريب الكوادر العراقية للمشروع بمهارة وخبرة عاليه .

الشركة العامة للبريد والتوفير تشارك بورشة العمل التي يقيمها الاتحاد البريدي العالمي في تونس

شاركت الشركة العامة للبريد والتوفير بورشة العمل التي اقامها الاتحاد البريدي العالمي في تونس والخاصة بالتجارة الالكترونية من الناحية التشغيلية – حيث تعد خطوة اولى لدخول البريد العراقي الى الخدمات الالكترونية المشروع الذي من خلاله يستطيع المواطن التسوق من مواقع ا لتسوق في دول العالم او المواقع المحلية عن طريق الموقع الالكتروني للبريد العراقي ليصل اليه ما يرغب من مواد وخلال فترة وجيزة كما يستطيع المواطن ان يسدد المبلغ المطلوب باستخدام بطاقة الدفع الالكتروني التي سيصدرها البريد او اي بطاقة دفع يرغب باستخدامها .ويعتبر هذا المشروع من المشاريع التي تساهم في تطوير وتحسين الخدمات التي تقدم من قبل المؤسسات البريدية في دول المنطقة العربيه.

هكذا يمكنك شحن هاتفك 4 مرات في العام



سيتمكن مستخدمي الهواتف الذكية من تقليص عدد مرات إعادة شحن بطارياتها بنسبة خيالية، حيث قد لا يحتاجون إلا لشحنها 4 مرات فقط طوال العام.

وقال موقع Indy100 البريطاني إنه "تم مؤخرا ابتكار مادة جديدة يمكن استخدامها في صناعة بطاريات الهواتف ستستهم في تمديد عمر البطارية كما لم يحدث من قبل، بحيث تحل هذه المشكلة المزعجة التي تواجه جميع المستخدمين، وتضطرهم إلى البحث عن مصدر للكهرباء أو حمل جهاز الباور بانك"، بحسب "سبوتنيك عربي".

ونجح باحثو جامعة ميتشغن الأمريكية وجامعة كورنيل في اكتشاف تلك المادة الرائدة المسماة "magnetoelectric multiferroic"، وهي مادة شديدة الرقة حيث لا يتعدى سمكها سمك شريط بلاستيكي ويمكن تحويلها بين الشحنات الموجبة والسالبة.

وتبلغ فعالية هذه المادة 100 ضعف المادة المصنوع منها بطاريات الهواتف الحالية، كما أنها أكثر توافقًا مع المعايير البيئية، فهي تدوم لفترة أطول لأنها أقل استهلاكًا للطاقة فصلًا عن أن الوقت اللازم لإعادة شحنها سيقل عن الوقت المطلوب لهواتف اليوم، ويعمل العلماء حاليًا على إخراجها بصورة يمكن استخدامها بشكل تجاري للجمهور، إلا أن ذلك قد يستغرق نحو 12 عامًا.

حركة فأرة الكمبيوتر تكشف كذب مستخدمها

قد تكشف أصغر الأمور أكبر أسرارنا، فوفقاً لدراسة أجراها باحثون في جامعة "بادوفا" بإيطاليا، يمكن للطريقة التي يحرّك فيها المستخدم فأرة الحاسوب أن "تدل على كذبه" في أسئلة مطروحة عليهم.

وأشار فريق الباحثين إلى أن "نتائج الدراسة قد تساهم في تحديد الأخبار الملفقة والمسوحات الكاذبة عبر الإنترنت، وحتى تحديد مستغلّي الأطفال والإرهابيين"، بحسب "CNN عربي".

واستخدم الباحثون خوارزميات مفعّلة بالذكاء الاصطناعي لاتخاذ قرارات مبنية على مجموعة من المعطيات، وأمنح الكمبيوتر مجموعة من الأمثلة على إجابات صادقة لبعض المستخدمين، وأمثلة أخرى على أجوبة كاذبة، ومع التجربة تمكن الكمبيوتر من تمييز الفرق في حركة فأرة الحاسوب عند منح النوعين من الإجابات.

وخلال الدراسة التي ضمت 60 طالباً من جامعة "بادوفا" أجاب المشاركون على سلسلة من الأسئلة بعضها لم يكن متوقعاً، وبعضها قيل لهم أن يتخيلوا أنفسهم بهوية أخرى ومنح لهم الوقت لتقمص الشخصية.

مفاجأة مصغرة من سامسونغ

كشف موقع تقني صيني عن مواصفات الهاتف المصغر من طراز "غلاكسي إس 8"، فيما تحدثت تقارير أخرى عن نية شركة سامسونغ الكورية الجنوبية إرجاء إطلاقه قريبا.

وقال موقع ""IT HOME""، الاثنين، أن حجم الهاتف (mini) تبلغ 5.3 إنش، لكنه سيبدو وكأن حجمه لا يتخطى الـ4.7 إنش.

وسيحتفظ "غلاكسي أس 8" المصغر بنفس قدرة الكاميرا في الهاتف الكبير، أي 12 ميغا بيكسل، إلى جانب ذاكرة عشوائية تبلغ 4 غيغا بايت وذاكرة أساسية بحجم 32 غيغا بايت، وهي أقل من ذاكرة غلاكسي إس 8 البالغة 64 غيغا بايت.

وسيكون المعالج للهاتف من نوع Snapdragon 821 وهو أقل قدرة من المعالج الهاتف الكبير Snapdragon 835.وكانت شركة سامسونغ أصدرت في السابق نسخا مصغرة من هواتفها، لكنها لم تؤكد هذا الأمر بالنسبة للهاتف الجديد.

لكن تقارير أخرى أشارت إلى أن الشركة قد ترجئ الأمر، لتركيز جهودها على هاتف "غلاكسي نوت 7" المقرر إطلاقه في سبتمبر المقبل، وفق ما ذكر موقع "the leaker" المتخصص في أخبار الهواتف الذكية.

مشكلة في آيفون 8 قد تؤخر اصداره المرتقب

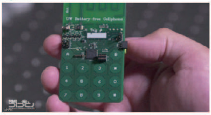
كشفت تقارير إخبارية عديدة أن شركة "أبل" الأمريكية، تسابق حاليا الزمن من أجل حل مشكلة خطيرة طرأت على هاتفها المرتقب "آيفون 8".

وأشار تقرير نشره موقع "بزنيس إنسايدر" إلى أن "الشركة الأمريكية اكتشفت قبل أسابيع فقط من إطلاق (آيفون) وجود مشكلة في مستشعر بصمة الأصابع الخاص بهاتفها الجديد".

ومن المتوقع أن تطلق "آبل" هاتفها الجديد خلال شهر أيلول المقبل، والذي سيتم دعمه بجيل جديد من الشاشة اللمسية، التي تغطي الجهة الأمامية للهاتف بالكامل، أي أنه لا يتبقى للشركة سوى 12 أسبوعا تقربيا لحل تلك المشكلة.

وتأمل الشركة الأمريكية أن تتمكن من دمج مستشعر بصمة الأصابع في زر "الهوم" الموجود أسفل الشاشة، لكنها لا تزال تكافح من أجل حل تلك المشكلة.

وفي حال عدم تمكن الشركة من حل تلك المشكلة سريعا، فإنها ستضطر إلى تأجيل الإعلان الرسمي عن "آيفون 8" لحين إعادة تصميمه من جديد، حتى لا تكشف النقاب عنه من دون دعمه بمستشعر لبصمات الأصابع.



ابتكار هاتف بدون بطارية ولا يحتاج للشحن

يجمع كل مستخدمي الهواتف هذه الأيام أن مشكلتها الأكبر هي نفاد البطارية بشكل سريع يستدعي شحنها في كل الأماكن التي يتنقل بينها المستخدم. إلا أن حلا ثوريا تم التوصل إليه قد يغير هذا الواقع بشكل نهائي في المستقبل.

فقد طور باحثون في جامعة واشنطن نموذجا أوليا لهاتف يعمل بدون بطارية، ولا يستدعي أبدا الشحن بالطاقة لتنفيذ وظائفه الأساسية، حسب موقع "ماشابل" المختص بأخبار التقنية.

ووفقا للموقع، فإن الهاتف يحتاج للعمل إلى 3.5 مايكرو واط من الطاقة، ويعتمد على آلية مبتكرة للتخلص من الحاجة إلى البطارية. وتتمثل هذه الآلية في استخدام الطاقة المحيطة المتوفرة في إشارات الضوء والراديو، وذلك عبر خلية خاصة فيه لا تتجاوز حجم حبة الأرز.

وعند الرغبة في إجراء مكالمة هاتفية، يقوم المتصل بطلب الرقم عبر اللوحة المخصصة للأرقام ثم يتم إرسال رموز هذه الأرقام إلى محطة رئيسية تقوم بدورها بالاتصال بالرقم عبر سكايب. ويمكن أن يصل البعد بين الهاتف والمحطة إلى 50 قدما.

وقد عرض الباحثون ذلك الهاتف الذي يعمل دون بطارية وتمكنوا من إجراء واستقبال مكالمات صوتية. ويسعون إلى تطوير قدراته لتشمل إضافة شاشة وتوفير ميزة مكالمات الفيديو.

ويقول الباحثون إن هذا الابتكار الذي يعتمد على محطة رئيسية، يشكل خطوة أولى لتطوير هاتف لا يحتاج إلى بطارية بشكل كامل ويعمل دون أي محطات مرفقة ويعتمد فقط على الطاقة الموجودة في الضوء وإشارات الراديو.

إعلانات

Diginets
Management Services
Warehousing & Logistics Efficiency & Optimization
Workshop

2nd August 2017

Warehousing & Logistics Efficiency & Optimization

Workshop

Contact Us :

Tel : +964 783 011 5009
Tel : +964 783 011 5008

E: events@diginets.org.uk
E: info@diginets.org.uk

Website: www.diginets.org.uk
Address: 14Tamoz, Basra, Iraq

IECE 2017

Iraq Energy Conference and Exhibition

Iraq Energy Conference and Exhibition 2017

"The leading source of business information for Energy Professionals"

28th August 2017, Al-Basrah

مؤتمر ومعرض العراق للطاقة

Tel : +964 783 011 5009
Tel : +964 781 210 2422
E: events@diginets.org.uk
E: info@diginets.org.uk

Baghdad Office: Arassat, Baghdad
Basra Office: Building No.04 Basra- Zubair Street
Al-Mohandisein District, Basrah,IRAQ
Website : www.diginets.org.uk

CYBER
SECURITY

1st Security Conference & Exhibition

1st Iraq Security
Conference and Exhibition

Cybersecurity of Critical Infrastructure

“Border Management, Defense and Internal Security”

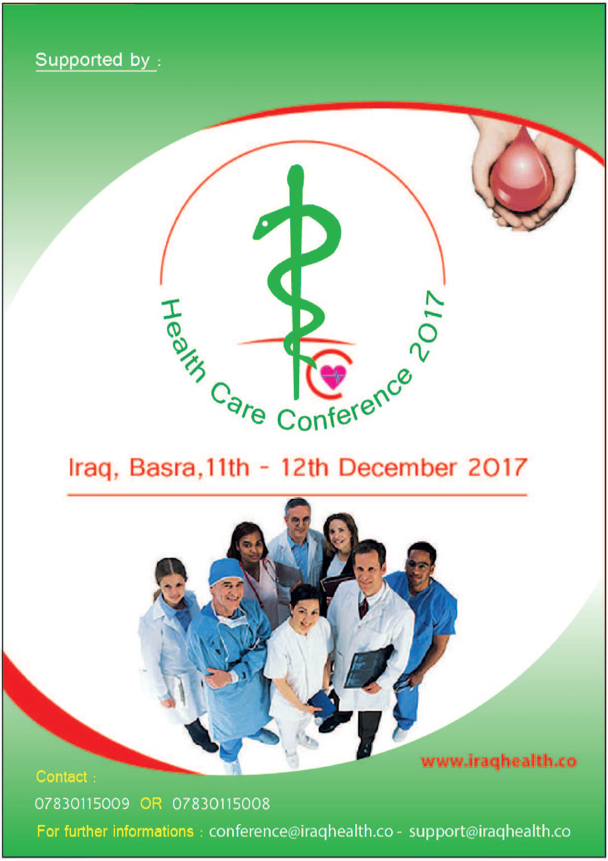
13th September 2017, Baghdad, Iraq

Contact Us :

Tel : +964 783 011 5009
Tel : +964 783 011 5008

E: events@diginets.org.uk
E: info@diginets.org.uk

Website: www.diginets.org.uk
Address: 14Tamoz, Basra, Iraq



Supported by :

Health Care Conference 2017

Iraq, Basra, 11th - 12th December 2017

www.iraqhealth.co

Contact :

07830115009 OR 07830115008

For further informations : conference@iraqhealth.co - support@iraqhealth.co

يوم البصرة
Carnival

مهرجان يوم البصرة

على ساحة البيذنجانة وفندق الشيرتون

ترقبوا قريبا انطلاق مهرجان يوم البصرة

31 كانــــون الاول 2017

تمثيل - ترفيه - كوميديا - مسابقات - جوائز

Diginets
Management Services

للاستفسار يرجى التواصل معنا :

Tel : +964 783 011 5009
Tel : +964 781 210 2422

E: events@diginets.org.uk
E: info@diginets.org.uk

Website : www.diginets.org.uk
Basra Office: Building No.04 Basra- Zubair Street
Al-Mohandisein District, Basrah,IRAQ
Baghdad Office: Arassat, Baghdad

المشرف العام ورئيس التحرير:
الدكتور قاسم محمد الحساني
المكتب الإستشاري لجامعة العراق

مدير التحرير :
أحمد مطشر
إعداد وتحرير الأخبار:
رافد جابر

تصميم الجريدة :
أسماء العربـــي