innovation

Newsletter

العدد : 165

e@Iraq

15-5-2019

جريدة إلكترونية نصف شهرية تصدر عن المكتب الإستشاري لكلية العراق الجامعة

IRAQ University College
كلية العراق الجامعة

هذا العدد يتضمن المواضيع التالية :

- وزير الإتصالات يشارك في المباحثات العراقية _ التركية في العاصمة أنقرة
- الربيعي يفتتح ورشة عمل التوقيع الإلكتروني
- وزارة الاتصالات اقامت دورة تدريبية عن المهارات السلوكية الوظيفية بالتعاون مع مركز البحوث والتطوير في جامعة بغداد
- الوكيل الفني لوزارة الاتصالات يبحث مع وفد من وزارة المالية الفرنسية مشاريع الاتصالات التي ستستثمر القرض الذي سيقدم للحكومة العراقية
- وزير الاتصالات والبنك الدولي يبحثان عددا من مشاريع البنى التحتية والحكومة الالكترونية
- لليوم السابع على التوالي.. فرق هيئة الاعلام والاتصالات تواصل فحص جودة خدمات الاتصالات في محافظتي ذي قار والمثنى
- اتصالات الانبار تعيد الكابل الضوئي لمنفذ القائم الحدودي
- كلية العراق الجامعة تختتم الدورة التدريبية الثانية في مجال الأتمتة الصناعية
- تقنيات الحاسوب: تنظم سمنار عن " الكوابل البحرية واهميتها للاقتصاد العراقي" داخل الحرم الجامعي في البصرة
- سمنار للتدريسي م.م. اسامة تركي عن برنامج محاكات الروبوتات V-REP في كلية الهندسة - جامعة البصرة
- عميد كلية العراق الجامعة يشارك في ورشة عمل عن تطوير التعليم الجامعي الاهلي في العراق
- الهواتف القابلة للطي.. غوغل تلحق أخيرا بالركب

- واتساب يتوقف عن مئات الآلاف من المستخدمين
- أسرع حاسوب عملاق في العالم بهذه الدولة
- فيسبوك يفرض قيوداً جديدة على هذه الخدمة
- واتساب يختبر خاصية جديدة

وزير الإتصالات يشارك في المباحثات العراقية _ التركية في العاصمة أنقرة

شارك وزير الاتصالات الدكتور نعيم ثجيل الربيعي في جلسة المباحثات العراقية _ التركية بالعاصمة أنقرة يوم أمس الأربعاء بحضور السيد رئيس مجلس الوزراء والرئيس التركي رجب طيب اردوغان ، وعدد من الوزراء والمسؤولين الحكوميين من الجانبين .

وفي إطار المباحثات التقى الدكتور الربيعي وزير المواصلات والبنى التحتية التركي محمد جاهد تورهان واتفق الطرفان على تفعيل مذكرة تفاهم خلال الايام القادمة بين الوزارتين تخص الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات. وجرى خلال اللقاء بحث تطوير العلاقات المشتركة بين البلدين من خلال استثمار قطاع الاتصالات وتاهيل الكفاءات العراقيه والاستفادة من الخبرات التركية بهذا المجال خاصة برامج الفضاء ومشاريع الأقمار الصناعية كما جرت مناقشة شروط إمرار سعات الإنترنت بموافقة وعلم البلدين كذلك مشروع الربط البيني عبر المنفذ الجديد (فيشخابور) الى هوا كوبي التركية

الربيعي يفتتح ورشة عمل التوقيع الإلكتروني

افتتح الدكتور نعيم ثجيل الربيعي وزير الاتصالات صباح اليوم ورشة عمل التوقيع الالكتروني ، بغية الانتقال الى العمل الالكتروني ومغادرة المعاملات الروتينية التي ترهق المواطن وتقديم أفضل الخدمات بشكل يتناسب والمعايير الحديثة المعتمدة في ضمان الشفافية والعدالة ، وعلى هذا الاساس شرعت وزارة الاتصالات بمراجعة شاملة لجميع مشاريع البنى التحتية الكفيلة بتمكين دوائر الدولة ومؤسساته للانتقال الفعلي للحوكمة الالكترونية ومن اهم هذه المشاريع هو انجاز مشروع التوقيع الالكتروني ، و الهدف من هكذا ورش تقيمها وزارة الاتصالات هو ايجاد المزيد من وسائل الايضاح والامثلة التطبيقية وايصالها الى كل الوزارت والمؤسسات التي حضرت الورشة ، مشروع التوقيع الالكتروني جاء مطابقاً لقانون (78) لعام 2012 والذي يمثل الاليات الدستورية في اقرار شكل الوثائق والمستندات الرسمية الالكترونية والحفاظ على خصوصياتها مهما كانت درجة سريتها .

وزارة الاتصالات اقامت دورة تدريبية عن المهارات السلوكية الوظيفية بالتعاون مع مركز البحوث والتطوير في جامعة بغداد

اقامت وزارة الاتصالات دائرة التخطيط والمتابعة دورة تدريبية عن المهارات السلوكية الوظيفية بالتعاون مع مركز البحوث في جامعة بغداد ولمدة ثلاثة ايام حيث شارك فيها عدد من موظفي الوزارة والشركات التابعة لها .

تضمنت الندوة العديد من المحاور التي من شأنها تحسين السلوك الوظيفي منها مهارات الاتصال الفعال والتأثير في المستقبل والتوازن الانفعالي وادارة الانفعالات وكيفية ادارة الوقت من خلال تسجيل كل الانشطة في فترة زمنية محددة وتحليل الوقت وتحديد الاهداف من خلال جداول زمنية لتحقيقها اضافة الى تحديد جدول بالانشطة والمهام ، وكذلك تناولت الورشة الحديث عن لغة الجسدالذي يعتمد على حاسة البصر ويرتبط بصلة وثيقة بثقافة المجتمعات ومعرفة شخصية الانسان من خلال حركاته والخبرة في قرأة الشخصية ويتحدد ذلك من خلال عناصر هي الجينات الوراثية والتربية والشخصية كما تضمنت الحديث عن الشخصية الايجابية في الظهور الى المجتمع العام والرغبة في التغير والتفكير بالاخرين وتحديد سمات الفرد الايجابي بأن يكون منتج في مكان عمله ويوازن بين الحقوق والواجبات والموازنة كذلك بين الامور المادية والمعنوية والتصرف حسب ما يتطلب الموقف والاقدام والشجاعة في مواجهة المواقف التي يمر بها الانسان .

كما تضمنت الورشة شرح عن استراتيجية السلوك الوظيفي واهميته في رفع وتحسين اداء الموظفين وتحويل التفكير السلبي الى ايجابي .

الوكيل الفني لوزارة الاتصالات يبحث مع وفد من وزارة المالية الفرنسية مشاريع الاتصالات التي ستستثمر القرض الذي سيقدم للحكومة العراقية

التقى الوكيل الفني للوزارة السيد امير خضر البياتي بالوفد الفرنسي في مكتبه بمقر الوزارة ورحب بهم في بلدهم الثاني وتحدث عن المشاريع الاتصالاتية للوزارة مثل مشروع الحكومة الإلكترونية ومشروع ال data center وكذلك مشروع أمن بغداد بالتعاون مع وزارة الداخليه و مشاريع النفاذ الضوئي ال FTTH من جانبه قدم الجانب الفرنسي عرض حكومته بتقديم قرض بمقدار (مليار يورو) للحكومة العراقية تتوزع

حسب الاولويات التي تطلبها الحكومة العراقية وان مايخص وزارة الاتصالات تحدد بثلاثة مشاريع اهمها تفعيل القرض المقدم من وزارة المالية الفرنسية الى الحكومة العراقية لغرض بناء وانشاء مركز البيانات الوطني العراقي (DATA CENTER) ، والذي تم الاقرار علية خلال الاتفاقية العراقية- الفرنسية الموقعة بتاريخ 1/4/2015 ، على ان تقوم بتنفيذه شركتي (THALES & CS) الفرنسيتين لاهميته باعتباره مشروع سيادي وطني

وكذلك تفعيل مشروع القمر الصناعي العراقي (Iraqi Satellite Project) مع شركة (AIRBUS) الفرنسيةلتصنيع الاقمار الصناعية ، وتحت غطاء الاتفاقية المبرمة بين البلدين حيث تم توقيع مذكرة تفاهم (MoU) مع وكالة الفضاء الفرنسية (CENES) ، .

واكد البياتي على تفعيل مشروع أمن بغداد (BAISS) ، حيث سبق وان تم استكمال الدراسة الاستراتيجية لهذا المشروع السيادي والوطني المهم من قبل وزارة الاتصالات وشركة (CS) الفرنسية منذ عام 2016 .

وتحدث عن مشروع مركز البيانات واهميته حيث أن المشروع يرتبط باللجنة العليا لمشروع الحكومة الالكترونية في الأمانة العامة لمجلس الوزراء وان وزارتنا إحد اعضاء اللجنة ودور وزارة الاتصالات مهم في تهيئة البنى التحتية لهذا المشروع موكدا تاييد الوزارة لتنفيذ هذا المشروع السيادي الوطني .

واشار الى انشاء الوزارة لقسم شؤون الفضاء ليكون نواة لوكالة الفضاء العراقية ، ونطلب من الحكومة الفرنسية مساعدتنا في النواحي الفنية والقانونية للفضاء الخارجي .

كما تم التباحث بين الجانبين فيما يخص تنفيذ مشروع امن بغداد حيث ستقوم الشركة الاستشارية الفرنسية (CS) بأعادة وتطوير الدراسة الاستشارية لأمن بغداد والتي سبق وان اعدتها عام 2016 ، وتم تشكيل فرق عمل مشتركة لكافة الاطراف لغرض اللقاء مع ممثلي شركة (CS) هذا الشهر وستتكلف وزارة المالية الفرنسية بالمبالغ اللازمة لاستكمال الدراسة .

واكد الجانبان على ضرورة التواصل والتعاون وتنفيذ المشاريع الاتصالاتية وتوطيد العلاقة بين البلدين بما يخدم الشعبين .

وزير الاتصالات والبنك الدولي يبحثان عددا من مشاريع البنى التحتية والحكومة الالكترونية

البنك الدولي يدرج وزارة الاتصالات ضمن خطة الدعم للمرحلة المقبلة

استقبل السيد وزير الاتصالات الدكتور نعيم ثجيل الربيعي بمقر مكتبه وفد البنك الدولي الذي يضم فريق مجموعة التطبيق للبنى التحتيه كلا من الدكتورة يارا السالم ومارولا حداد ومارك ليكسي . وبحث الجانبان واقع الاتصالات في العراق وسبل الارتقاء به حيث طرح الدكتور الربيعي التحديات التي تواجهها الوزارة في نطاق تطوير خدمات الاتصالات والتطبيقات الرقمية في العراق ومن اهمها غياب اللوائح والقوانين التي تحد من المخالفات ، اضافة الى دمار البنى التحتية التي تسببت بها التنظيمات الارهابية .

وفي مستهل اللقاء أعلن وفد البنك الدولي عن دعم البنك لوزارة الاتصالات خلال المرحلة المقبلة والتي جاءت بجهود وزير الاتصالات ومباحثاته في مؤتمر واشنطن الاخير .ووعد البنك الدولي بدعم المشاريع الصغيرة ومشاريع البنى التحتية والحكومة الالكترونية وكذلك تقييم البنى التحتية الحالية للكيبل الضوئي ، بالاضافة الى تقديم الاستشارات الفنية واعداد الدراسات لغرض تقديمها لمجلس الوزراء الموقر .

كما قرر البنك الدولي ادخال وزارة الاتصالات ضمن خطة دعم البنك ، كون وزارة الاتصالات خارج خطة البنك الدولي طيلة السنوات الماضية ،

واعربت الدكتورة يارا عن ثقة البنك الدولي في الخطوات الجادة التي اتخذتها الوزارة خلال الفترة القليلة الماضيه من اجل النهوض بواقع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.

لليوم السابع على التوالي.. فرق هيئة الاعلام والاتصالات تواصل فحص جودة خدمات الاتصالات في محافظتي ذي قار والمثنى

اجرت الفرق الفنية المتخصصة التابعة لهيئة الاعلام والاتصالات المعنية بفحص جودة خدمات الاتصالات وتحديد اسباب الضعف في الشبكات، ولليوم السابع على التوالي اجرت جولات فحص في عدد من مناطق محافظتي ذي قار والمثنى.

الفرق المتخصصة وبحضور شركات اتصالات الهاتف النقال (زين العراق، واسيا سيل، وكورك تليكوم) اجرت جولة فحص جودة الخدمة المقدمة الى المشتركين، وشملت جولة الفحص اغلب مناطق محافظتي المثنى وذي قار ، وكذلك الطرق الخارجية الرابطة بين المحافظات.

وتأتي هذه الجولات في اطار الجهود المبذولة من قبل هيئه الاعلام والاتصالات لضمان تقديم افضل الخدمات للمشتركين الذين عبروا من جانبهم عن شكرهم للكوادر الفنيه الهيئه في المنطقه الجنوبيه لما يقدموه بهذا الصدد.

يذكر ان الفرق الفنية المتخصصة تجري جولات دائمة في جميع مناطق العراق لمتابعة جودة خدمات الاتصالات المقدمة من شركات اتصالات الهاتف النقال، اضافة الى اجراء جولات بناءا على شكاوى مقدمة من المواطنين من خلال الاتصال بالرقم المجاني 177 لقسم صوت المستهلك التابع لمكتب رئيس الجهاز التنفيذي للهيئة والمعني بتسجيل شكاوى المواطنين عن خدمات الاتصالات والتي يجري التعامل معها خلال 24 ساعة.

اتصالات الانبار تعيد الكابل الضوئي لمنفذ القائم الحدودي

اعلنت الشركة العامة للاتصالات والمعلوماتية بوزارة الاتصالات عن تشغيل محطة القائم الضوئية الحدودية مع سوريا بعد الانتهاء من اعمال التاهيل والصيانة للكابل الضوئي ، ويكون المنفذ جاهزا لامرار السعات حيث تمكنت الملاكات الهندسية ، والفنية بمديريةاتصالات الانبار بالتعاون مع قسم المشاريع ، وقسم تراسل المعلومات من تاهيل وصيانة الكابل الضوئي الممتد لمسافة اكثر من 200 كم ابتداءا من قضاء حديثة الى قضاء

عنة وراوة ، والعبيدي وصولا الى القائم ، وتمت اعمال فحص الكابل ووصول الاشارة الى محطة القائم الضوئية بنجاح من قبل ادارة الضوئي في بغداد ، وبذلك يكون جاهزا لامرار الحزم الضوئية من بدالة المامون الى القائم الحدودي مع الجمهورية العربية السورية ريثما يتم التنسيق مع الجانب السوري للربط البيني .

وياتي هذا الانجاز انطلاقا من توجيهات وزير الاتصالات د . نعيم ثجيل الربيعي التي تؤكد على استكمال تاهيل مسارات الكابلات الضوئية ضمن حملة اعمار المناطق المحررة من اجل ايصال خدماته الى الدوائر الحكومية والامنية وكذلك فتح المجال امام الشركات المجهزة لخدمة الانترنت .

كلية العراق الجامعة تختتم الدورة التدريبية الثانية في مجال الأتمتة الصناعية

برعاية السيد عميد كلية العراق الجامعة الأستاذ الدكتور عبد الهادي الحساني

اختتمت اليوم الأربعاء الخامس عشر من شهر أيار الجاري الدورة التدريبية الثانية المجانية في مجال " الأتمتة الصناعية " تحت شعار (بناء الإنسان قبل بناء الأوطان) التي نظمها قسم هندسة الاتصالات في كلية العراق الجامعة بالتعاون مع لجنة النفط والغاز في مجلس محافظة البصرة بمشاركة خمسون مشاركآ من كلا الجنسين وذلك على إحدى القاعات المختبرية في الكلية.

وتطرق المحاضر الأستاذ علي محمد خلال الدورة" شرح مكونات وبرمجة مغير التردد/السرعة (VFD) والتدريب العملي على اعمال اختيار الانفرتر و توصيله و لوازمه وبرمجته والتدريب علي اكتشاف الاعطال لموديلات من شركات مختلفة مثل (هونداي- Hyundia).

مبينآ " كيفيه اختيار مغير السرعة المناسب لمحرك طبقآ لقدرته وبياناته وطبيعة الحمل والتشغيل، وكذلك معرفه متطلبات مغير السرعه لمكان التركيب من حيث التهويه والمساحه وكيفيه تكوين لوحة بها مغير سرعة. موضحآ " التعرف على اجزاء جهاز مغير السرعة التعرف على الطرق المختلفه لبرمجة مغير السرعة والتحكم في سرعة المحرك، دراسة على باراميترات البرمجة الخاصة بالتحكم والحماية والتدريب علي استخدام الكتالوجات الخاصة بالموديلات في البرمجة التدرب على كيفية توصيل مغير السرع والمحرك وتكوين دائرة تحكم وتغيير سرعة المحرك بكل الطرق.

وفي ختام الدورة التدريبية " قدم المشاركون جزيل شكرهم وتقديرهم لعمادة كلية العراق الجامعة المتمثلة بالسيد عميد الكلية أ.د عبد الهادي الحساني على جهوده المبذولة من أجل تطوير قدرات الشباب وإنجاح هذه الدورة متمنين له كل التوفيق والنجاح الدائم في خدمة عراقنا العزيز.

تقنيات الحاسوب: تنظم سمنار عن " الكوابل البحرية واهميتها للاقتصاد العراقي" داخل الحرم الجامعي في البصرة

ضمن النشاطات المستمرة لقسم هندسة تقنيات الحاسوب في كلية العراق الجامعة للعام الدراسي الحالي 2019/2018 برنامج السمنارات الأسبوعية الهدف منها رفد الكوادر بمختلف المعلومات الحديثة والمتطورة.
اقام قسم هندسة تقنيات الحاسوب سمنار بعنوان " الكوابل البحرية واهميتها للاقتصاد العراقي" القاه المهندس احمد صباح جعفر، حضرها السيد رئيس القسم د. علي احمد والمهندس الاستشاري رياض علي ولي مدير اتصالات البصرة سابقا ومدير شركة كوالتي نت الكويتية فرع الجنوب حاليا وعدد من الاساتذة والضيوف من خارج الجامعة

في بداية السمنار تم عرض فيديو توضيحي عن الكوابل البحرية في العالم ومنطقة الخليج العربي والدول المستفيدة منها وكذلك ايضا الكوابل البحرية الواصلة للعراق، بعدها تطرق المحاضر الى شرح موقع العراق الاستراتيجي والمهم ليكون ممر للكوابل البحرية الممتدة الى اوربا.

موضحآ " ان العراق يعتبر اقرب نقطة وصل واقصر طريق للترانزيت وإمرار السعات الدولية وبوابة النفاذ الدولي مع دول الجوار.

مقدمآ " شرح مفصل لشبكة البنى التحتية للكيبل الضوئي الخاصة بالعراق واهم المحافظات التي يمر بها وكذلك شرح شبكة المايكروويف الخاصة بوزارة الاتصالات وشركات الهاتف النقال وشركات ال isp العاملة بالعراق.

وقال السيد رئيس قسم تقنيات الحاسوب د. علي احمد في حديث صحفي " إن موضوع الكوابل البحرية موضوع مهم من الناحية الفنية، والخدمية، والاقتصادية حيث يستطيع ان يضيف ايرادات تقدر بملايين الدولارات لميزانية العراق وتعزز من مكانة العراق المعلوماتية على مستوى العالم بل اكثر من ذلك ممكن ان تساهم بأمن البلد واستقراره كون العالم سيكون مضطرا لحماية هذه الكوابل للحفاظ على مصالحه.

ومن جانبه" تقدم الحاضرين بالشكر الجزيل لعمادة كلية العراق الجامعة المتمثلة بالسيد عميد الكلية أ.د عبد الهادي الحساني ورئيس قسم هندسة تقنيات الحاسوب د. علي احمد لجهودهم المبذولة في إقامة مثل هذه السمنارات والنشاطات التي ترفد الكوادر بمعلومات مفيدة وقيمة متمنين لكم الموفقية والنجاح الدائم في خدمة عراقنا العزيز.

سمنار للتدريسي م.م. اسامة تركي عن برنامج محاكات الروبوتات V-REP في كلية الهندسة - جامعة البصرة

في ضوء توجيهات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي بالتعاون المشترك بين الجامعات الحكومية والأهلية أقام قسم هندسة الحاسبات في كلية العراق الجامعة بالتعاون مع كلية الهندسة قسم الكهرباء في جامعة البصرة سمنار بعنوان " برنامج محاكات الروبوتات V-REP " ألقاها التدريسي في كلية العراق الجامعة م.م. اسامة تركي وذلك على قاعة المرحوم الدكتور سعود السياب في قسم الكهرباء - جامعة البصرة والتي تطرق فيه إلى استخدام هذا المحاكي هو لتطوير الابحاث واستخلاص النتائج واختبارها للانظمة الحركية الالية مثل الروبوتات واليات تشغيل المصانع والسيارات و ...الخ .

حيث كما يعتمد محاكي الروبوت V-REP على بيئة تطوير متكاملة، وعلى بنية تحكم موزعة: يمكن التحكم في كل كائن او نموذج بشكل فردي عبر برنامج نصي مضمن (embedded script) أو مكون إضافي (plugin) أو (Robot Operating System) ROS أو BlueZero أو برامج API أو حلول مخصصة.

هذا يجعل V-REP متعدد الاستخدامات ومثاليًا للتطبيقات متعددة الروبوتات. يمكن كتابة وحدات التحكم في C / C ++ أو Python أو Java أو Lua أو Matlab أو Octave.

يتم استخدام V-REP لتطوير الخوارزمية السريعة ومحاكاة معدات والات المصانع والنماذج الأولية السريعة والتحقق والتعليم المتعلق بالروبوتات والمراقبة عن بعد وفحص السلامة المزدوج وما إلى ذلك. حيث ان هذا السوفتوير يدعم العمل بالزمن الحقيقي.

عميد كلية العراق الجامعة يشارك في ورشة عمل عن تطوير التعليم الجامعي الاهلي في العراق

في إطار السعي واهتمام رئيس مجلس الوزراء د. عادل عبد المهدي بالتعليم الجامعي الأهلي في العراق، عقد هيئة المستشارين في رئاسة مجلس الوزراء ورشة عمل بعنوان (واقع ومستقبل التعليم العالي الاهلي في العراق) تحت شعار (التعليم العالي الأهلي ركيزة أساسية في تحقيق التنمية المستدامة في العراق) حضرها السيد عميد كلية العراق الجامعة أ.د عبد الهادي الحساني وممثل معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي الدكتور نبيل الاعرجي رئيس جهاز الاشراف والتقويم العلمي والسيد النائب الدكتور حسن المسعودي عضو مجلس النواب العراقي عن لجنة التعليم العالي ورئيس وأعضاء لجنة التربية والتعليم في هيئة المستشارين المحترمين وممثل اليونسكو الدكتور سلطان ابو عرابي والدكتور رافع عبد الرضا مدير قسم الشؤون الطلابية في دائرة التعليم الجامعي الاهلي ورؤساء الجامعات وعمداء الكليات الاهلية.

وتضمنت الورشة استعراض عدد من الاوراق البحثية تقدمها بحث مقدم من قبل دائرة التعليم الجامعي الاهلي ثم تلتها ورقة بحثية مقدمة من قبل رابطة الجامعات والكليات الاهلية ورابطة التدريسين الجامعيين بالاضافة الى ورقة مقدمة من منظمة اليونسكو.

الهواتف القابلة للطي.. غوغل تلحق أخيرا بالركب

كشف مسؤول من غوغل، الثلاثاء عن اهتمام الشركة بتكنولوجيا الهواتف القابلة للطي، وبدأت بالفعل اختبار مجموعة من الشاشات.

وأوضح ماريو كيروش، المسؤول عن عمليات تطوير هواتف غوغل بكسل، في تصريحات لموقع "سي. نت" قائلا: "بالقطع اختبرنا التقنية، نقوم بذلك منذ فترة"، وأضاف "لكن لا أعتقد أننا اقتربنا من استخدامها بعد".

كيروش أوضح أيضا أن الاختبارات المتعددة على تقنيات الشاشات القابلة للطي تأتي ضمن عملية اختبار واسعة لتقنيات أخرى.

يشار إلى أن سامسونغ كانت أول من طبق بالفعل تقنية الهواتف القابلة للطي، بعد الإعلان عن هاتف "غالاكسي فولد" قبل شهرين تقريبا.

واتساب يتوقف عن مئات الآلاف من المستخدمين

أعلن تطبيق "واتساب" للتراسل الفوري، أنه سيتوقف عن العمل على جميع الهواتف الذكية التي تعمل بنظام تشغيل "ويندوز" خلال أشهر، في خطوة قد يتضرر منها مئات الآلاف من المستخدمين حول العالم.

وقال القائمون على التطبيق المملوك لـ"فيسبوك"، في تحديث نشروه على مدونتهم، إنه "لن يتم تشغيل التطبيق على الهواتف التي يدعمها برنامج "مايكروسوفت" بدءا من ديسمبر كانون الاول المقبل".

وأضافوا: "نظرا لأننا لم نعد نعمل على تطوير أنظمة التشغيل القديمة، فقد تتوقف بعض الميزات عن العمل في أي وقت".

وكانت "مايكروسوفت" أطلقت نظام التشغيل "ويندوز فون" الذي يعمل عليه تطبيق واتساب في أكتوبر تشرين الاول 2010، لكنها أعلنت مؤخرا أنها لن تزود هواتفها الذكية الجديدة بهذا النظام، ونصحت المستخدمين بشراء أجهزة تعمل بنظام تشغيل "أندرويد" الخاص بـ"غوغل"، أو "آي أو إس" الخاص بهواتف "أبل".

ولم يحقق "ويندوز فون" نجاحا مماثلا لنجاح منافسيه، كما أن "مايكروسوفت" لم تقم بتطويره بالشكل الكافي.

ومع ذلك، سيتضرر الآلاف أو حتى مئات الآلاف من الأشخاص الذين يستخدمون "واتساب" على هواتف "ويندوز"، عندما يتوقف التطبيق عن العمل.

أسرع حاسوب عملاق في العالم بهذه الدولة

OAK RIDGE
National Laboratory
ENERGY
CRAY
AMD
FRONTIE

خصصت الولايات المتحدة مبلغ 600 مليون دولار لبناء أسرع حاسوب عملاق في العالم، وثاني حواسيبها من فئة Exascale، المسمى فرونتير Frontier، والذي من المقرر وضعه في الخدمة بحلول عام 2021 لصالح مختبر أوك ريدج الوطني في ولاية تينيسي التابع لوزارة الطاقة الأميركية.

ويمتلك Frontier قدرة معالجة تصل إلى 1.5 إكسا فلوبس exaFLOPS، أي ما يعادل مليار عملية حسابية في الثانية الواحدة، ويجري بناءه من قبل شركة صناعة الرقاقات أي أم دي AMD والشركة المصنعة للحواسيب العملاقة Cray.

وسيتم استخدام قدرة معالجة أسرع حاسوب عملاق من أجل مجموعة من المهام، بما في ذلك التنبؤ بتغير المناخ، والتنبؤ بمسار الأعاصير، وتطوير أدوية جديدة، إلى جانب إجراء حسابات متقدمة في مجالات، مثل البحوث النووية والمناخية، ونمذجة مصادر طاقة الانصهار، ومحاكاة أنظمة محركات الاحتراق، وإجراء عمليات محاكاة للكون والمجرات.

وللتوضيح، فإذا قام كل فرد على وجه الأرض بإجراء عملية حسابية واحدة في الثانية الواحدة، فإننا بحاجة لأكثر من ست سنوات لإجراء عدد مماثل من العمليات الحسابية التي يمكن لحاسب Frontier القيام بها في ثانية واحدة.

وقال ريك بيري Rick Perry، وزير الطاقة الأميركي في بيان صحفي: "يضمن أداء Frontier الفريد من نوعه قدرة بلادنا على قيادة العالم في مجال العلوم، والتي تحسن الحياة وتجلب الازدهار الاقتصادي لجميع الأميركيين والعالم بأسره".

وأضاف "يسرع Frontier الابتكار في مجال الذكاء الاصطناعي من خلال تزويد الباحثين الأميركيين ببيانات ذات مستوى عالمي وموارد حوسبة لضمان أن تكون الاختراعات العظيمة القادمة مصنوعة في الولايات المتحدة".

وتقول AMD: "لدى Frontier قوة معالجة تفوق قدرة معالجة أسرع 160 حاسوبًا عملاقًا معًا، وهو قادر على التعامل مع كمية مذهلة من البيانات، مع عرض نطاق ترددي أكبر بمقدار 24 مليون مرة عن متوسط الاتصال المنزلي بالإنترنت، مما يجعله قادرًا على تنزيل 100 ألف فيلم بدقة HD في الثانية.

يذكر أن هذا الحاسوب العملاق لا يعني بالضرورة أن الولايات المتحدة هي أكبر قوة حوسبة في العالم، إذ من المتوقع أن يكون لدى الصين حاسوب عملاق Exascale خاص بها بحلول عام 2020 - أي قبل عام من حصول الولايات المتحدة على حاسوبها.

وتعد الصين رائدة على مستوى العالم من حيث عدد أجهزة الحاسب العملاقة، إذ لديها حاليًا 227 جهازًا من أسرع أجهزة الحاسب العملاقة في العالم بالمقارنة مع 109 حاسبًا للولايات المتحدة.

فيسبوك يفرض قيوداً جديدة على هذه الخدمة

facebook
facebook

أعلن فيسبوك أنه سيفرض قيودا جديدة على مَن يستخدمون خدمة "البث الحي" بطريقة تخالف سياسات الموقع.

وتشمل الإجراءات الجديدة حرمان من ينتهك تلك السياسات بصورة فورية من استخدم خدمة "فيسبوك لايف" لمدة زمنية محددة.

واقترحت تلك الإجراءات عقب حادث إطلاق النار بكنيسة "كرايست تشيرش" في نيوزيلاندا الذي أسفر عن مقتل العشرات.

واستخدم منفذ الهجوم خدمة البث الحي في فيسبوك لنقل الحادث.

واتساب يختبر خاصية جديدة

ذكر تقرير إخباري أن تطبيق التواصل الفوري "واتساب" يختبر حاليا ملصقات رسوم متحركة، تماما مثل تلك المستخدمة في تطبيق "فيسبوك ماسنجر".

وذكر موقع "9to5google" التقني، الجمعة، أن النسخة التجريبية الخاصة بالتطبيق، والمخصصة للهواتف التي تعمل بنظام "أندرويد" تحتوي ملصقات متحركة.

وكان "واتساب" اختبر في الماضي هذه الملصقات، لكنه توقف عن تطويره.

وعلى الرغم من أن رموز GIF المرحة متحركة، إلا أنها لا تعمل تلقائيا ويجب التعامل معها مثل بقية الملفات، أي يجب النقر عليها لتشغيلها.

وستعمل الرموز المتحركة الجديدة بمجرد استلامهما من قبل المستخدمين، وستعمل تلقائيا في الهواتف والحواسيب التي يمكن إرسال الملصقات عبرها أيضا.

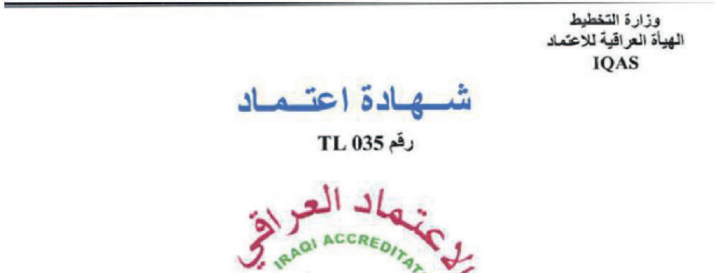
ومن غير الواضح متى سيتم الإصدار الرسمي لهذا الخاصية الجديدة، إلا أن الموقع التقني توقع أن يتم قريبا نظرا إلى أنه صغير نسبيا.

إعلانات

اعلان

تعلن كلية العراق الجامعة عن افتتاح المختبر الانشائي لكلية العراق الجامعة بعد حصوله على الاعتماد الرسمي من قبل وزارة التخطيط - الهيأة العراقية للأعتماد وفقا لمتطلبات المواصفات الدولية 2005 : ISO/ICE 17025 ومتطلبات نظام الاعتماد العراقي IQAS ورمز الاعتماد TL035.

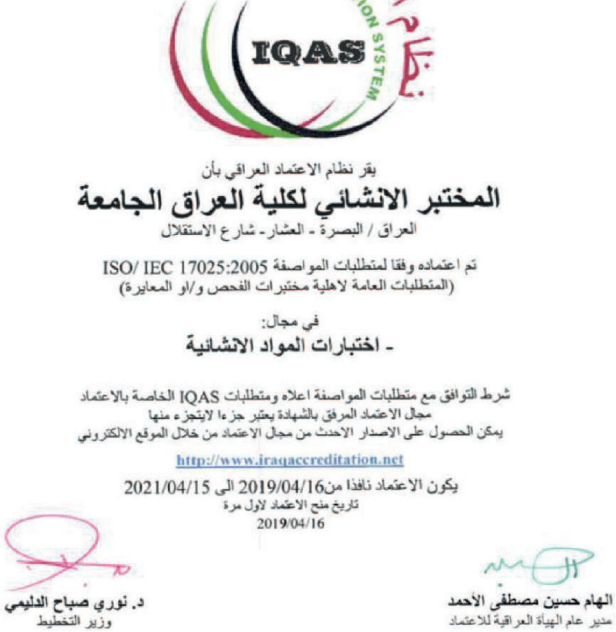
نرحب بكم في كلية العراق الجامعة
العراق - البصرة - العشار - شارع الاستقلال



وزارة التخطيط
الهيأة العراقية للاعتماد
IQAS

شهادة اعتماد

رقم TL 035



يقر نظام الاعتماد العراقي بأن

المختبر الانشائي لكلية العراق الجامعة

العراق / البصرة - العشار - شارع الاستقلال

تم اعتماده وفقا لمتطلبات المواصفة ISO/ IEC 17025:2005
(المتطلبات العامة لاهلية مختبرات الفحص و/او المعايرة)

في مجال:

- اختبارات المواد الانشائية

شرط التوافق مع متطلبات المواصفة اعلاه ومتطلبات IQAS الخاصة بالاعتماد
مجال الاعتماد المرفق بالشهادة يعتبر جزءا لايتجزء منها
يمكن الحصول على الاصدار الاحدث من مجال الاعتماد من خلال الموقع الالكتروني

http://www.iraqaccreditation.net

يكون الاعتماد نافذا من2019/04/16 الى 2021/04/15
تاريخ منح الاعتماد لاول مرة
2019/04/16

الهام حسين مصطفى الأحمد
مدير عام الهيأة العراقية للاعتماد

د. نوري صباح الدليمي
وزير التخطيط

Journal
CENTRE FOR HIGHER EDUCATION RESEARCH
AND ACADEMIC DEVELOPMENET
-CHERAD-
Social Network
Business
Networking
Social Media
Globalization
Travel

JOURNAL OF HIGHER EDUCATION SERVICE SCIENCE AND MANAGEMENT (JOHESSM)

Free
Peer Reviewed International
e-Journal

المشرف العام ورئيس التحرير:

الدكتور قاسم محمد الحساني
المكتب الإستشاري لجامعة العراق

مدير التحرير :
صفاء جاسم
إعداد وتحرير الأخبار:

أحمد صباح

تصميم الجريدة :

أسماء العربي