

شبكة الجيل الرابع تشمل ثلث سكان العالم في 2015

ويتوافق هذا الانتشار السريع لشبكات الجيل الرابع مع استخدام متزايد لهذه التكنولوجيا التي طرحت تجارياً للمرة الأولى في ديسمبر 2009. ومرت 7% من الاتصالات النقلة نهاية العام 2014 بشبكات الجيل الرابع.

وتفيد توقعات الجمعية أن حصة الجيل الرابع من الاتصالات ستنتقل إلى 12% في نهاية العام الحالي، لتتجاوز 30% بحلول العام 2020.

«فرانس برس»: ستغطي شبكات الجيل الرابع من خدمات الاتصالات أكثر من ثلث سكان العالم بحلول نهاية السنة، على أن تصبح الصين السوق الأكبر لاستخدام هذه التكنولوجيا، متقدمة على الولايات المتحدة، على ما أظهرت دراسة لجمعية «جي إس إم إيه» الأربعة.

وأوضحت هذه الجمعية التي تضم أكثر من 800 مشغل لخدمة الهاتف النقال أن 35% من سكان العالم سيتمتعون بتغطية الجيل الرابع بحلول نهاية السنة في مقابل 27% في نهاية العام الماضي.

AL.SABAH

www.alsabahpress.com

يومية سياسية شاملة تصدر عن شركة الصباح للصحافة والنشر والتوزيع

20 صفحة 100 فلس

Friday 28 February 2015 - No. 2281 - 7th Year

لأول مرة.. حذف سمكة أمريكية من قائمة الأنواع المهددة بالانقراض

«رويترز»: لأول مرة يجري رسمياً حذف أحد أنواع الأسماك من القائمة الأمريكية للأنواع المهددة بالانقراض بعد أن أعلن مسؤولون الحاديون أن سمكة الحوة الصغيرة البراقة التي لا توجد إلا في وادي أوريغون لم تعد تواجه هذا الخطر.

كانت هذه السمكة التي تسمى أيضاً سمكة الشوب النهرية في أوريغون والتي يبلغ طولها خمسة سنتيمترات فقط - تسبح بالخلايين في المياه المحيطة بنهر ويلاميت بغرب أوريغون لكن أعدادها تراجعت بدرجة خلال السنوات المئة الأخيرة بعد تجفيف مناطق المستنقعات وتصريف مياهها لأغراض التنمية وبسبب وقوعها فريسة لأنواع أخرى من الأسماك الغريبة عن المنطقة مثل سمك القاروس البحري كبير الفم.

ولم يبق من سمكة الشوب النهرية سوى أقل من ألف في ثمانية مستنقعات عام 1993 عندما خضعت السمكة للرعاية بموجب قانون حماية الأنواع المهددة بالانقراض ثم تم تخفيف وضعها عام 2004 من مهددة بالانقراض إلى مهددة بالخطر فقط مع بدء تعافي أعدادها، واليوم تشير التقديرات إلى وجود أكثر من 150 ألفاً من سمكة الشوب النهرية في ثمانين موقعا على طول وادي النهر بسبب جهود تكثيف تكثرها مثل استعادة تدفق المياه وإعادة إعمار السهول الفيضية وإكثارها في مياه البرك والجداول.

علماء أمريكيون: أعداد كبيرة

من أسد البحر بكاليفورنيا ضلت الطريق

«رويترز»: قال علماء الحاديون أول أسن إن أعداد كبيرة ضلت الطريق من صغار أسود البحر على طول سواحل كاليفورنيا هذا العام مرتبط بارتفاع سيطرة من الطقس أدت إلى ندرة أماكن معيشة الحيوان بالمحيط الهادي وربما أثرت أيضاً على أسماك يعتمد عليها أسد البحر في غذائه.

وقال جوستن فيزيكي منسق شؤون الساحل الغربي للادارة القومية الأمريكية للمحيطات والغلاف الجوي إن مراكز التجمعات البحرية في كاليفورنيا عالجحت حتى الآن هذا العام نحو 940 من حيوانات اسد البحر غاليينها من الصغار.

يزيد هذا العدد كثيراً عن 240 حيواناً تشاهد عادة ضلت الطريق خلال شهر أبريل نيسان ويشت العلماء في أن الصغار الهزيلة الجيدة تركت أماكن معيشتها في بحر جنوب كاليفورنيا قبل الأوان بحثاً عن الغذاء بنفسها بعد أن غشلت أمهاتها في العودة بسرعة من رحلات الصيد لرعاية صغارها.

وقال شون جونسون مدير العلوم البيئية بمركز الثدييات البحرية في سausalito الذي عالج 220 من هذه الحيوانات «هذه الصغار الحديثة لشعر بالبالأس البالغ لذا فقد غادرت أماكن معيشتها قبل وقت طويل من أن يكون مقهورها الصيد بصورة فعالة. إنه أمر يبعث على القلق لأننا لم نر منذ 40 سنة مثل هذا العدد من صغار أسد البحر التي تلتقطت بها السيل وفي هذا الوقت المبكر».



تجمد «شالات نياغرا» بسبب موجة ثلجية



تجمد «شالات نياغرا»

«العربية.نت»: تسببت موجة البرد والثلوج التي تشهدها الولايات المتحدة بتجمد شبه كامل لشلالات نياغرا، أشهر شلالات في العالم، والتي تستقطب ملايين السياح الذين يصدونها من مختلف أنحاء العالم سنوياً.

وسجلت درجات الحرارة مستويات قياسية منخفضة في الولايات المتحدة، ويتبين من صور «شالات نياغرا»، التي نشرتها صحيفة «واشنطن بوست» الأمريكية و«بيلي ميل» البريطانية، أنها تجمدت بالكامل بسبب انخفاض درجات الحرارة، وتحولت إلى أعمدة من الجليد الكامل دون أية حركة.

وتلق «شالات نياغرا» بين مدينة نياغرا في ولاية نيويورك الأمريكية وتظهرها التي تحمل نفس الاسم في مقاطعة أونتاريو الكندية، ويبلغ أعلى ارتفاع للشلالات في الجانب الأمريكي 56 متراً وفي الجانب الكندي 54 متراً، وتتألف من ثلاثة شلالات.

شرطيان مزيقان يسرقان

13 سبيكة ذهبية من مسن فرنسي

«فرانس برس»: سرق شخصان لشكراً بلباس الشرطة 13 سبيكة ذهبية تبلغ قيمتها الإجمالية حوالي 450 ألف يورو، من منزل رجل سنيي في ضاحية باريس بحسب ما ذكرته مصادر مختلفة.

وقد حضر اللصان صباحاً إلى منزل رجل في 69 من العمر الواقع في منطقة رومانفيل، وقالاً لهما موثقان في الشرطة وفقاً لهما افاد به مصدر أمني.

وأضاف هذا المصدر: «قالا لهما بحقان في سرقة كمية من الذهب وسالاه أن كان لديه ذهب، فرد بالإيجاب وألقعهما على سباتكه، وقد استحوذ أحد اللصين على انتباه المتقاعد من خلال وثائق كان يحملها في حين عمد الثاني إلى سرقة السباتك».

وأوضح المصدر نفسه أن السباتك الثلاث عشرة البالغ وزن كل واحدة منها كيلوغراماً واحداً، كانت مخبئة في قبو المنزل وليس في خزنة رغم قيمتها العالية.

وأضاف: «استدعت الضحية عن قصد ولا بد أن عمليات مراقبة حصلت قبل ذلك، مشيراً إلى أن الرجل المتقاعد عنف خلال عملية السرقة، وقد فُتح تحقيق في القضية».

جامعة أمريكية مرموقة ترسل 800 إشعار قبول.. بالخطأ

«فرانس برس»: قدمت جامعة «كارنيغي ميلون» الأميركية اعتذارها من 800 مرشح للدخول إلى كلية علوم المعلوماتية فيها بعدما أرسلت لهم رسائل تهنئة بالقبول، قبل أن يبين أنهم من غير المقبولين.

وأوضحت الجامعة المرموقة الواقعة في ولاية بنسلفانيا (شرق الولايات المتحدة) أن هذا الخطأ سببه «خلل في إجراءات بحث رسائل القبول»، وكان المرشحون تلقوا رسالة الإذن الماضي جاء فيها «أنتم جزء من ألقية، سبيلها أقل من 9% من المرشحين البالغ عددهم 1200، نحن على قناعة أن هذه الكلية هي الأفضل لكم، أهلاً بكم في كارنيغي ميلون».

لكن فرحة هؤلاء المرشحين لم تدم سوى ساعات قليلة، إذ عادت الجامعة وبعثت رسالة ثانية توضح فيها أن الرسالة السابقة كانت خطأ، وجاء في الرسالة الثانية: «نحن نعتلون لسوء الفهم هذا، ونعتذر عن أي إرباك أو إزعاج قد تكون سببناه».

وشددت الجامعة في بيانها على أنها ستعيد النظر في طريقة إرسال إشعارات القبول منعا لتكرار أي خطأ كهذا.

وتعد جامعة «كارنيغي ميلون» أفضل الجامعات في مجال تدريس المعلوماتية، إلى جانب معهد ماساتشوستس للتكنولوجيا «إم. آي. تي». وقال أحد المرشحين الذين تلقوا إشعارات أنهم في عداد المقبولين في الجامعة: «قبلت في الصباح، ثم رفضت بعد ساعات، إنه أمر غير مقبول»، وقال مرشح آخر ساخراً: «إنها تجربة لا تقرر بمن.. كيف لي أن أشكركم عليها؟».

الابن الأكبر لشوارزينجر تعرض لحادث تصادم في كاليفورنيا



حاكم كاليفورنيا السابق أرنولد شوارزينجر

«رويترز»: قالت الشرطة إن الابن الأكبر لحاكم كاليفورنيا السابق أرنولد شوارزينجر والصحفية ماريا شيفر تعرض لحادث داخل سيارته في لوس أنجلوس أثناء مشادة مع سائق آخر لكنه لم يصب بأذى.

ووقع الحادث لعرض الأزياء باتريك شوارزينجر (21 عاماً) الذي يواعد المغنية ميلي سايرس في 10 فبراير شباط وتناولته وسائل الإعلام المهللة بأخبار المشاهير الثلاثة الماضي.

وقالت الضابطة روزاريو هيريرا المتحدث باسم شرطة لوس أنجلوس إن رجلاً كان يقود سيارة أخرى ذف من النافذة ما يبدو أنها مياه لتصيب سيارة شوارزينجر ثم انطلق بعيداً.

وقالت الشرطة إن شوارزينجر انطلق بسيارته خلف الرجل وعندما انعطف السائق الآخر وسك الانعطاف الآخر تبعه شوارزينجر وواصل مطاردته.

وقالت هيريرا إن شوارزينجر قرر بعد ذلك الكف عن تتبع الرجل وبدأ في العودة لمساره الأصلي إلا أن السائق الآخر استدار وصدم الجزء الأيسر الخلفي لسيارة شوارزينجر ثم انطلق مبتعداً، وقالت إن شوارزينجر لم يصب والصل بالشرطة للإبلاغ عن الحادث. ولم يتضح ما الذي دفع السائق الآخر لرشق شوارزينجر بالمياه في بداية الواقعة.

لانس أرمسترونج يعترف بالقيادة بتهور في حادث صدم سيارتين بكولورادو



لانس أرمسترونج

«رويترز»: قالت السلطات إن لانس أرمسترونج أقر بالذنب في حادث القيادة بتهور وصدم سيارتين متوقفتين في متجّع للتزلج في أسن بولاية كولورادو نهاية العام الماضي في واقعة حاولت صديقه في بادئ الأمر تحمل مسؤوليتها.

وقال مكتب حاجب مقاطعة بيتكين إن مستأقب الدراجات السابق (43 عاماً) دفع غرامات مالية ومصاريق قضائية عبر البريد الإلكتروني بقيمة 238.50 دولار الأسبوع الماضي لتجنب التؤل أمام المحكمة. وجرّد أرمسترونج من سبعة ألقاب لسباق فرنسا للدراجات ومنع من المشاركة في سباقات الدراجات مدى الحياة في 2012 بعد تحقيق أمريكي بشأن تعاطي المنشطات.

واعترف لاحقاً في مقابلة تلفزيونية بتعاطي عقاقير لتحسين أدائه في سبيل الفوز بالبطولة، وهذا الأسبوع أمر محكمة أرمسترونج بدفع عشرة ملايين دولار لشركة تأمين رياضية عن مكافآت حصل عليها عن انتصاراته الومعية ووصفوا القضية بأنها «واقعة تزوير واحتيال وتامر لم يسبق لها مثيل».

وفي حادث أسن استدعى أرمسترونج بصفة مبدئية لمخابرته موقع حادث والقيادة بسرعة كبيرة لا تتناسب مع ظروف الطرق المغلقة بالجبل عندما ارتطم بالسيارتين في متجّع التزلج بأحدى لبلای شهر ديسمبر كانون الأول.

كولومبية تكافح لتغير اسمها إلى حروف الإنكليزية الـ 26

«كيورج»: قررت أن لشعار اسماً جديداً يحمل 26 حرفاً وهي جميع حروف الأبجدية دون استثناء.

«ساكافى» الأمريكية المتخصصة في دافع الكولومبية لتغيير اسمها ليس فقط بين أصدقائها وملايها، هو «لنتناسب مع الأحاسيس التي ننتابها في فترات مختلفة»، غير أن الصحيفة البريطانية لم تنشر إلى عدد المرات التي غيرت فيها الكولومبية اسمها، وما كان اسمها في المرات السابقة.

أكثر من 25 مليار هجوم إلكتروني باليابان في 2014

من هذه الهجمات مصدره الصين، أما معظم الهجمات الباقية فمصدرها كوريا الشمالية وروسيا والولايات المتحدة.

ويعتقد هذا المعهد على شبكة من 240 ألف أداة لرصد الهجمات الإلكترونية، وتزايدت الهجمات التي يعمد فيها القرصنة، أن تتضافر هذه الهجمات وعمليات التجسس في العام 2015.

وإن تشن المجموعات المخترقة مزيداً من العمليات على شبكة الإنترنت.

«وكالات»: حاربت معلمة مدرسة كولومبية لمدة عامين مؤاصلين من أجل إشاع الدوائر الحكومية بأهمية تغيير اسمها إلى جميع حروف الأبجدية، وذلك من باب التغيير.

وقادت صحيفة دايلى ميرور البريطانية أنها ليست للمرة الأولى التي تقوم بها هذه المعلمة بتغيير اسمها وتغييره في الدوائر الرسمية، فيعدما شعرت بالملل من اسم «ايفرونجا».

«فرانس برس»: تعرضت مواقع إلكترونية للحكومة اليابانية ومؤسسات أخرى في البلاد لـ 25 مليار هجوم من فرصة معلوماتية في العام 2014. أي ما يوازي ضعف هجمات العام السابق.

على ما أظهر تقرير نشرته وكالة الأنباء «كيوود».

وقدّر «المعهد الوطني لتقنيات الاتصال والمعلوماتية» أن يكون 40%

متحف للجثث في برلين

«سكاي نيوز عربية»: افتتح أول أسن في العاصمة الألمانية برلين، متحف دائم، يعرض جثثاً محفوظة منزوعة الجلد، لإظهار مدى تعقيد الجسم البشري.

وللمتحف من بنات الفكار عالم التشريح الألماني جوتتر فون هاجنس وزوجته أنجيلا والي، ويعرض جثثاً معالجة يمازى السيليكون المطاطي والراتنج، في عملية ابتكرها فون هاجنس نفسه.

ويجوب فون هاجنس العالم بمعرضه المثير للجدل، الذي يحمل اسم «عوالم الجسد» منذ عام 1995، واستقطب نحو 40 مليون زائر، ويوجد في برلين حالياً أول متحف دائم لأعماله، وهو مقام على مساحة 1200 متر مربع، ويعرض 20 جثة مسلوخة، تكشف عن العضلات والأعضاء والأوردة والعظام في أوضاع كذلك التي تتخذها أجساد الأحياء، مثل الجلوس والتمدد وممارسة الرياضة.

وكان على المتحف التغلب على رفض السلطات المحلية، التي قالت إنه غير قانوني، مشيرة إلى قوانين الدفن المحلية والحظر على عرض الجثث، وحاولت منع إقامته في أكتوبر الماضي، لكن فون هاجنس فاز في نهاية المطاف.

مواقيت الصلاة

الفجر	5.04
الشروق	6.23
الظهر	12.02
العصر	15.15
المغرب	17.41
العشاء	18.58

إدارة التوزيع والإشراف،	إدارة الإعلان،	إدارة التحرير،	AL - SABAH
تلفون: 24554950 / 110 - 24867300 فاكس: 24564400 - 24867040 E-mail: distribution@alsabahpress.com	تلفون: 24554950 / 110 - 24867300 فاكس: 24564400 - 24867040 E-mail: advertising_alsabah@yahoo.com	تلفون: 24554750 - 24554850 فاكس: 24564400 - 24562200 E-mail: editorial@alsabahpress.com	www.alsabahpress.com