

الحياد الكربوني أهم الأولويات التي نركز عليها في منطقة الخليج

تشارلز يانغ: العالم على موعد مع إمكانات دول مجلس التعاون في مجال الطاقة الرقمية



تشارلز يانغ

أعمال هواوي للطاقة الرقمية تجمع بين التقنيات الرقمية والإلكترونيات لتوفير حلول منخفضة الكربون وأمنة للمستخدمين النهائيين

والطاقة في الموقع وحلول الطاقة المتكاملة. وقال يانغ: "سنعاون مع الشركات في دول مجلس التعاون الخليجي في جميع هذه المجالات، ولكنني أعتقد أن الطاقة الكهروضوئية الذكية والمرافق المخصصة لمراكز البيانات تتمتع بأهمية خاصة في المنطقة". وأكد يانغ أن هناك فرصاً كبيرة لنشر أنظمة الطاقة الكهروضوئية وأنظمة تخزين الطاقة على نطاق واسع في المنطقة، لا سيما وأن ساعات سطوع الشمس في منطقة الخليج هي الأطول على مستوى العالم، حيث تُقدر بـ 2500 ساعة في السنة، لذا،

وخفض الانبعاثات الكربونية. وأشار يانغ إلى أن حوالي 40% من انبعاثات الكربون على المستوى العالمي تأتي من الأنظمة الكهربائية. وقال: "وضعت العديد من الدول جدولاً زمنياً لتحقيق الحياد الكربوني، ولكن يجب أن نضمن أنظمة كهربائية تعتمد على مصادر جديدة للطاقة مثل الطاقة الشمسية لكي نتمكن من تحقيق هذا الهدف". ويعتبر الحياد الكربوني واحداً من الأولويات التي تركز عليها أعمال هواوي للطاقة الرقمية في منطقة الخليج على مدار الأعوام القادمة، وتم تأسيس أعمال هواوي للطاقة الرقمية في وقت سابق من العام الحالي، حيث تستهدف دعم التحول بأعمال مختلف القطاعات والصناعات والمؤسسات لتكون خضراء منخفضة الانبعاثات الكربونية والتكاليف التشغيلية. وتدير هواوي أعمالها للطاقة الرقمية على المستوى العالمي ضمن خمسة مجالات هي الطاقة الكهروضوئية الذكية والمرافق المخصصة لمراكز البيانات وأنظمة الطاقة "ام بور" mPo-er للسيارات الكهربائية

خلال مؤتمر صحفي حضره إعلاميين من مختلف الدول العربية نظّمته هواوي على هامش مشاركتها في فعاليات معرض جيتكس العالمي، أكد تشارلز يانغ، رئيس التسويق والمبيعات والخدمات العالمية لأعمال الطاقة الرقمية في هواوي التي تم إطلاقها مؤخراً من دبي إلى العالم، أن دول مجلس التعاون الخليجي على وجه الخصوص والشرق الأوسط عموماً يتمتعان بأهمية استراتيجية للشركة في مجال أعمال الطاقة الرقمية التي تسعى للمساهمة في تطوير أعمال القطاعات والصناعات الحيوية وبناء مجتمعات ذكية ومنخفضة الكربون بالاعتماد على التقنيات الرقمية.

وقال يانغ بأن العالم بأسره على موعد مع الإمكانات الكبيرة والواعدة لسدول الخليج في مجال الطاقة الرقمية والمستدامة، وأنه على ضوء الجهود التي تبذلها الشركات في المنطقة لتحقيق التحول الرقمي بشكل مستدام، ستكون أعمال الطاقة الرقمية من هواوي أحد أفرع الدعم الحيوية بالتماسحي مع تحقيق أهداف الاستدامة

لنشر منصة "تاكيتلون آغنت" في جميع أنحاء دبي

«إيرباص» توقع مذكرة تفاهم إستراتيجية مع «إشارة»



جانب من توقيع الاتفاقية

كشفت إيرباص في ختام مشاركتها في جيتكس غلوبال 2021 عن توقيع مذكرة تفاهم مع إشارة للاتصالات والحلول الأمنية، يتعاون بموجبها الطرفان لنشر منصة تاكتيلون آغنت للتواصل والتعاون، في جميع أنحاء دبي لدعم عمليات الحكومة وجهود الأمن والسلامة العامة في الإمارة.

وتتيح المذكرة للمؤسسات المعنية استخدام تراخيص تاكتيلون آغنت التي تمنحهم إمكانية الوصول إلى الميزات المتكاملة، بما في ذلك خدمات الاتصالات الصوتية والمراسلات الفورية واتصالات الفيديو وتحديد الموقع ومكالمات الطوارئ.

ويستفيد موظفو قطاع السلامة العامة وفرق الاستجابة الأولية، مثل شرطة دبي ومراكز الإسعاف وقوات الدفاع المدني، بالإضافة إلى مؤسسات النقل والمرافق والمؤسسات الصناعية والشركا الخاصة وغيرها، من مخطط نشر منصة تاكتيلون آغنت التي تعمل على الأجهزة الذكية القياسية والمعززة. ويعد تاكتيلون آغنت أداة تعاونية للمستخدمين

في مجال الأعمال والمهام الحرجة، حيث توفر بيئة عمل هجينة تتيح لمستخدمي أجهزة تينيرا وشبكات النطور طويل الأمد LTE التنسيق مع أعضاء فريقهم باستخدام البنية التحتية للاتصالات والأجهزة الذكية المتوفرة لديهم. كما توفر للمستخدمين تجربة لتعزيز الوعي بالظروف المحيطة بفضل الحلول المتكاملة لمركز التحكم. وأظهر الطرفان، من خلال الالتزام بتنفيذ بنود

هذه المذكرة، قدراتهما على دليلاً واضحاً على حرصنا على تادية دور رئيسي في دعم تحقيق مساعي دبي لتصبح أنقى مدينة في العالم. وتعليقاً على هذا الموضوع، قال علي بلوق، المدير العام لشركة إشارة للاتصالات والحلول الأمنية: "تعكس مذكرة التفاهم التي وقعتها مع إيرباص هدفنا المشترك المتمثل في المساعدة على تسريع عملية التحول الرقمي في دبي ودولة الإمارات عموماً، كما تشكل

على الحفاظ على مقومات الحياة الذكية وتعزيزها في الإمارات". وبدوره، قال وليد لحد، مدير المبيعات الاقليمي في الشرق الأوسط وشمال إفريقيا والهند في سكيور لاند كومينيكيشنز لدى إيرباص: "نتعاون فريقنا مع شركة إشارة لضمان نشر حلول مهام الأزمات والطوارئ الأمنة والموثوقة بشكل ناجح، مما يتيح للقوات الأمنية وفرق الاستجابة الأولية والمستخدمين في مجال الأعمال في دبي الاستفادة منها. ويشرفنا أن تجد إشارة ثققتها بنا من خلال الاتفاقية التي تعزز الفائدة والدعم المتبادل، والتي تم توقيعها خلال جيتكس غلوبال لهذا العام. وتلبي محفظة إيرباص من حلول وخدمات تاكتيلون بشكل كامل الطلب على أدوات التعاون والاتصالات المتخصصة الخاصة بالمهام الحرجة والقابلة للتشغيل البيني. وتمثل مذكرة التفاهم فرصة جديدة بالنسبة لنا لدعم عمل هيئات السلامة العامة في دبي، والمساهمة في تسهيل عمليات الشركات، ما يُعتبر عاملاً حيوياً في تنمية الإمارة وتطورها".

يعزز النشاط الذهني ويساعد على منع تلف وفقدان خلايا الدماغ

«معجزة الشفاء»: دراسة تؤكد قدرة العسل على تحفيز الذاكرة للنساء بعد سن اليأس



هدى أحمد

إفراز هرمون السيروتونين المعروف بالنقل العصبي الذي يحسن المزاج والسعادة لافتة إلى ما أوصت به منظمة الصحة العالمية (WHO) والأمريكية الأكاديمية لطب الأطفال بتناول عسل النحل لتجديد الخلايا وإزالة جتوى العسل أيضاً العديد من الأحماض الأمينية، بما في ذلك التربتوفان الذي يتم تحويله إلى مادة

الذاكرة ومعالجة فقر الدم. وأشارت إلى دراسة أجريت عام 2011 نشرت في إحدى المجلات العلمية أظهرت أن إستخدام ملعقة يوميًا من العسل كافي لتعزيز ذاكرة النساء بعد سن اليأس، والتي يمكن أن توفر علاجاً بديلاً لتراجع الذاكرة المرتبطة بالهرمونات. وأضافت أحمد العسل يمكن أن يسبب ارتفاع في الأنسولين ويعزز

أكدت مستشارة التغذية بشركة عسل معجزة الشفاء وإستشارية العلاج الغذائي د.هدى أحمد خلال تصريح صحافي لها على أهمية العسل لتحسين النشاط الذهني والذاكرة ، حيث يحتوي على المواد المضادة للأكسدة التي قد تساعد على منع تلف وفقدان خلايا الدماغ فضلاً عن كونه مفيداً للمخ والأعصاب بجانب تقوية

السيروتونين مشيرة إلى أن الجسم يحول السيروتونين إلى الميلاتونين، وهو المركب الكيميائي الذي ينظم الطول ونوعية النوم لافتة إلى أن هذا الهرمون هو المسؤول عن تنظيم دورات النوم واليقظة. ونصحت بخلط ملعقة من حبة البركة مع العسل ويتم تناولها يوميا لمدة اسابيع لتقوية الذاكرة ، وحماية الخلايا العصبية.

خلال الاعتماد على الجيل الخامس والطاقة الرقمية – على سبيل المثال – يمكننا توفير حلول الطاقة الذكية والمتكاملة بسهولة أكبر وتكلفة أقل في المستقبل". وأضاف قائلًا: "سيزداد الطلب على مصادر الطاقة النظيفة والمتجددة في مرحلة بعد الجائحة".

وعلى صعيد التنمية المستدامة، توقع يانغ أن تنضم المزيد من الدول إلى معاهدات الاستدامة في المستقبل. وقال يانغ: "تحقيق الاستدامة والاعتماد على الطاقة النظيفة ليست مجرد مسؤولية والزام تجاه الأجيال القادمة فحسب، بل تسهم في توفير فرص جديدة للتنمية الاقتصادية". وأشار يانغ إلى إسهامات التقنيات الحديثة في الحد من تكلفة توليد الطاقة الشمسية بـ 10 مرات مقارنة بتكلفة توليد نفس الكمية من الطاقة بالاعتماد على الوقود الأحفوري.

وتأتي تصريحات يانغ بعد اختتام القمة العالمية للطاقة الرقمية 2021 والتي عُقدت في دبي بالإمارات العربية المتحدة بمشاركة أكثر من 500 شخص من 67 بلدا.

70% من الحصة السوقية لمرافق مراكز البيانات في الشرق الأوسط، ويستغرق بناء وحدة مركز البيانات بالطرق التقليدية حوالي 24 شهراً، ولكن يمكن بناؤها الحالي بفضل ابتكارات هواوي. وقال يانغ: "يعتبر استهلاك الطاقة من العوامل المهمة في المرافق المخصصة لمراكز البيانات، حيث يمكن للحلول التي توفرها هواوي أن تحد من استهلاك الطاقة في مرافق مراكز البيانات من 1.45 إلى 1.2 بالاعتماد على تقنيات الذكاء الاصطناعي والإلكترونيات والطاقة، مما يسهم في تعزيز قدراتها التنافسية في قطاع الطاقة". وقال يانغ: "يمكننا في أعمال هواوي للطاقة الرقمية الجمع بين التقنيات الرقمية والإلكترونيات الطاقة لتوفير حلول منخفضة الكربون وأمنة وسلسة ونظيفة للمستخدمين النهائيين. وسيسهم الاعتماد على الذكاء الاصطناعي والحوسبة السحابية والبيانات الضخمة في تنفيذ عمليات التشغيل والصيانة بسهولة وكفاءة أكبر، مما يمكن المؤسسات من توفير طاقة نظيفة وثابتة للمجتمع. ومن

«الوطني» يطلق «سباق الجري»

في 4 ديسمبر



منال المطر

يطلق بنك الكويت الوطني سباق الجري يوم السبت 4 ديسمبر 2021. ويأتي إطلاق سباق الوطني للجري بعد 25 عاماً دأب خلالها على إطلاق سباق المشي. وتأتي هذه الخطوة الجديدة لإضافة المزيد من الاستمتاع والحماس على السباق وتغطية شريحة أكبر من الرياضيين والهواة على حد سواء، إلى جانب جعله حدثاً عائلياً بامتياز.

ويقدم السباق هذا العام فرصة لجميع المشاركين للدخول في السحب الختامي للفوز بسحب الجائزة الكبرى وهو سيارة نيسان اكسترا 2021 مقدمة من الشريك الاستراتيجي للسباق مجموعة الباطين، إضافة إلى مكافأة أول ستة متسابقين بجوائز نقدية قيمة.

كما يتضمن الحفل الختامي للسباق العديد من الفعاليات والنشاطات المجتمعية. وقد خصص بنك الكويت الوطني على هامش السباق مجموعة من النشاطات والألعاب الرياضية لجميع أفراد العائلة. وفي تعليقها، قالت مساعد مدير عام إدارة العلاقات العامة في بنك الكويت الوطني منال المطر: "كنا نتطلع بفارغ الصبر عودة هذا الحدث الرياضي الضخم الذي انتظرناه نحن بقدر ما انتظرته الكويت بعد توقفه بسبب الظروف الصحية والوبائية التي استجذت. وعندما أخذنا قرار العودة ارتأينا أن نقدم من خلال هذا السباق شيئاً جديداً ومختلفاً ليكون مكاناً تستمتع فيه جميع أفراد العائلة من مختلف الأعمار وهذا ما نستحقه جميعاً بعد كل هذا الانتظار". وأكدت المطر على أن التزام بنك الكويت

الوطني بإطلاق هذا السباق هو جزء لا يتجزأ من مساهماته المتنامية لتعزيز الاستدامة، داعية الجميع ليكون شريكاً في هذا الحدث الرياضي في الرابع من ديسمبر للجري 2021. وأضافت "نحن منقسمون أن تكون انطلاقة النسخة الجديدة للجري من هذا السباق مثل سابقتها للمشي لا بل أكثر حماسة وزخماً. ولأن التوعية الصحية والرياضية هي شرط أساسي لبناء مجتمع سليم ولأن التنمية الحقيقية للمجتمعات تبدأ بنمط مختلف ومغاير، فإننا سنواصل العمل والمضي قدماً في تبني ودعم مختلف الفعاليات التي تشجعنا على هذا النمط وفي مقدمها هذا الحدث الرياضي الذي نعزّز بأن يكون أحد أهم مبادراتنا وأضحها الذي ما زال متواصلاً منذ نحو ربع قرن،" لفتت المطر.

وتبلغ مسافة السباق 11 كيلومتراً، حيث ستكون نقطة انطلاق السباق للنساء والرجال من الجزيرة الخضراء في تمام 8:30 صباحاً والانتهاؤ في حديقة شاطئ الشويخ على شارع الخليج العربي بجانب مبنى KPC. ذهاباً باتجاه واحد فقط. ويفتح السباق مجالاً لمشاركة من عمر 15 عاماً وما فوق. ويأتي سباق الوطني للمشي في إطار المبادرات الاجتماعية التي تديرها البنك الوطني على تنظيمها سنوياً تأكيداً على نهجها الثابت في تنمية المجتمع. وتشمل مبادرات الوطني مختلف الفعاليات الاجتماعية والإنسانية والخيرية والتعليمية والرياضية والبيئية التي تسعى إلى خدمة المجتمع والمساهمة في تنميته على نحو أفضل.