

دبي، الإمارات العربية المتحدة، 18 أكتوبر 2017

معرض المياه والطاقة والتكنولوجيا والبيئة - مركز دبي الدولي للمؤتمرات والمعارض، دبي، جناح رقم
TSP1، قاعة زعبيل

سيمنس تستعرض مستقبل إمدادات الطاقة في معرض ويتيكس 2017

• سيمنس تعرض محفظة رقمية للطاقة المستدامة

• يمكن للزوار اختبار طريقة العمل الداخلية للتوربينات الغازية ضمن بيئة واقع افتراضي

تعترم شركة سيمنس خلال مشاركتها في معرض المياه والطاقة والتكنولوجيا والبيئة التاسع عشر (ويتيكس) الذي يعقد في دبي في الفترة من 23 إلى 25 أكتوبر، استعراض طرق جديدة لتحقيق مستقبل مستدام للطاقة مع محفظتها الرقمية. ويمكن للزوار جناح الشركة في قاعة زعبيل، التفاعل مع مختلف عروض الواقع الافتراضي التي تتضمن التوربينات الغازية عالية الكفاءة، وحلول نقل الطاقة وتوزيعها، وأنظمة تخزين الطاقة من سيمنس. وتقوم خوذة داكري المبتكرة بنقل المستخدمين إلى العالم الافتراضي كمهندسي خدمة يقومون بمهامهم. ويسمح جهاز واقع افتراضي آخر للمستخدمين باستكشاف توربينات سيمنس الغازية من أي زاوية، وهكذا يمكن لهذه التقنيات أن تساعد مالكي مرافق الطاقة والمهندسين في الحفاظ على أصولهم، وتعزيز موثوقيتها، وإطالة عمرها بكفاءة أكبر.

وفي إطار الدعم المستمر لدولة الإمارات العربية المتحدة نحو تحقيق هدفها المتمثل في بناء اقتصاد مستدام قائم على المعرفة وتوفير بيئة مبتكرة ومحفزة، سيتناول جان كلود نصر، نائب الرئيس التنفيذي الأول لقسم توليد الطاقة في شركة سيمنس الشرق الأوسط، موضوع حاضرات التكنولوجيا في مجال الطاقة والكهرباء والمياه. وفي كلمة له سيلقيها في اليوم الأول من الحدث، سيشرح نصر كيف يمكن لشركة سيمنس دعم عملية تحول نموذجية من خلال حلول مستدامة وحديثة.

كما سيقدم كولديب تيكو، نائب الرئيس التنفيذي للشبكة الرقمية في سيمنس الشرق الأوسط، وإدوارد راوبر، رئيس إدارة دورة الحياة للشبكة الرقمية في سيمنس أيه جي، ابتكاراً جديداً في مجال المحطات الفرعية الرقمية. وسيشرح تيكو وراوبر أهمية المحطة الفرعية كعنصر رئيسي ضمن شبكات الكهرباء، وسيلقيان الضوء على الإمكانيات الكبيرة للتحويل الرقمي في مجال تكنولوجيا وتصميم المحطات الفرعية، فضلاً عن فوائده الجمة لمرافق الطاقة.

وفي تعليق له، قال ديتمار سيرسدورفر، الرئيس التنفيذي لشركة سيمنس الشرق الأوسط والإمارات: "في الوقت الذي تعتمد فيه دولة الإمارات على تقنيات رقمية في مختلف القطاعات، سنقوم سيمنس خلال معرض 'ويتيكس' باستعراض ابتكارات معززة بواسطة التقنيات الرقمية لدعم الأهداف المستقبلية لدولة الإمارات. ويمكن للشركات والمجتمع أن يجني فوائد كبيرة من ربط العالمين المادي والافتراضي. ويمكن لحلولنا لقطاع الطاقة أن تساعد في تعزيز الكفاءة والإنتاجية والموثوقية بما يساهم في تحقيق النمو المستدام والتنويع الاقتصادي لسكان الدولة والمنطقة بشكل أوسع".

وتساهم توربينات سيمنس بإنتاج 40% من الطاقة الكهربائية في دولة الإمارات العربية المتحدة. وتعمل الشركة على تزويد إمارة دبي بحلول الطاقة منذ عام 1992، بما في ذلك تكنولوجيا التشغيل الآلي وحماية البنية التحتية للطاقة بما يناسب العصر الرقمي. وعلى الصعيد العالمي، فقد تعهدت شركة سيمنس بأن تصبح أول شركة صناعية كبرى في العالم تلغي بصمتها الكربونية بشكل كامل بحلول عام 2030.

###

لمزيد من المعلومات للسادة الصحفيين الرجاء التواصل مع:

تمارا حمدان

هاتف: +971 56 5118100

بريد إلكتروني: tamara.hamdan@siemens.com

تابعونا على تويتر: @siemens_me

شركة سيمنس أيه جي Siemens AG (برلين وميونخ) هي شركة عالمية رائدة في مجالات التكنولوجيا والإلكترونيات ومحطات توليد الطاقة الكهربائية والهندسة الكهربائية، والمتخصصة في قطاعات الطاقة والبنية التحتية والصناعة والرعاية الصحية. ومنذ أكثر من 165 عاماً، تقف سيمنس على قمة التميز التكنولوجي، الابتكار، الجودة، الاعتمادية، والطابع

العالمي. وتمارس الشركة نشاطها في ما يزيد عن 200 دولة، حيث تركز على مجالات توليد الطاقة الكهربائية والأتمتة والرقمنة. وتعد سيمنس أحد أكبر منتجي التقنيات عالية الكفاءة والموفرة للطاقة، إضافة إلى كونها أحد أكبر مزودي حلول البنية التحتية والميكنة الآلية والقوى المحركة والحلول والبرامج الصناعية. وعلاوة على ذلك، تعتبر سيمنس مورداً رائداً لمعدات التصوير الطبي، كأجهزة التصوير المقطعي وأنظمة التصوير بالرنين المغناطيسي، فضلاً عن ريادتها في مجال أنظمة التشخيص المخبري وحلول تقنية المعلومات المستخدمة في الميدان الطبي. وخلال السنة المالية 2016، والتي انتهت في 30 سبتمبر 2016، وصل إجمالي عائدات الشركة إلى 79,6 مليار يورو، بينما بلغ صافي دخلها 5,6 مليار يورو. ومع نهاية سبتمبر 2016، بلغ عدد موظفي شركة سيمنس نحو 351 ألف موظف في جميع أنحاء العالم. للمزيد من المعلومات حول الشركة يرجى زيارة الموقع الإلكتروني: <http://www.siemens.com>