

«أكوا باور» تستعرض مشروعاتها وتقنياتها في «ويتيكس 2022»



دبي: الخليج

تستعرض شركة «أكوا باور»، المطور والمستثمر والمشغل الرائد لمحطات تحلية المياه وتوليد الطاقة والهيدروجين الأخضر حول العالم، حلولها وتقنياتها الرائدة في مجال الطاقة الشمسية والمياه وطاقة الرياح والهيدروجين الأخضر؛ وذلك خلال مشاركتها بصفتها راعي اليوبيل في معرض تكنولوجيا المياه والطاقة والبيئة «ويتيكس»، ودبي للطاقة الشمسية، المقام بتنظيم من هيئة كهرباء ومياه دبي خلال الفترة من اليوم وحتى 29 سبتمبر/أيلول

وقال بادي بادماناثان، نائب رئيس مجلس الإدارة والرئيس التنفيذي للشركة: «إن مواجهة آثار التغير المناخي التي تواجه العالم ومعالجة التأثيرات المتزايدة المترتبة عليه عالمياً، يستوجب وضع خريطة طريق واضحة وملتزمة بتحقيق التغيير المستدام، مُمكنة بشراكات قوية بين القطاعين الحكومي والخاص، وحلول مبتكرة يتم تقديمها من خلال العقول المبدعة التي تستخدم أسس التفكير التصميمي لحل المشكلات. نحن فخورون بامتلاكنا تقنيات رائدة في مجال الطاقة الخضراء وتحلية المياه، قادرة على تمكين الدول من مواكبة التطور السريع والتحول إلى استخدام الطاقة النظيفة

«والمياه دون أن يؤثر ذلك في وتيرة التقدم

وستقدم أكوا باور عبر منصة ويتيكس لهذا العام لمحة عن نموذج التطوير والاستثمار والتشغيل والتحسين الناجح الذي تتبناه ودوره في توظيف أحدث الحلول المتكاملة في المشروعات التي تطورها وتنفذها الشركة في 13 دولة، بما في ذلك مشروع «نور للطاقة1»، الذي يأتي ضمن المرحلة الرابعة من مجمع محمد بن راشد للطاقة الشمسية؛ ويعد أكبر مشروع وفق نظام المنتج المستقل على مستوى العالم لإنتاج الطاقة الشمسية يشغل موقعاً واحداً، ومحطة رابع 3 المستقلة لتحلية المياه في المملكة العربية السعودية، والمسجلة في موسوعة غينيس للأرقام القياسية كأكبر محطة لتحلية مياه البحر بتقنية التناضح العكسي في العالم من حيث السعة، ومحطة طاقة الرياح في مصر بسعة 1.1 جيجاواط، التي ستخفض 2.4 مليون طن من انبعاثات الكربون سنوياً عند تشغيلها عام 2026

وعلى صعيد المشاركات المعرفية، سيحل بارت بوزمانز، الرئيس التنفيذي التقني في «أكوا باور» متحدثاً رئيسياً في «جلسة عمل بعنوان «الطاقة النظيفة وكفاءة الطاقة والاستدامة والحفظ

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024