

شنايدر الكتریک: لإدارة طاقة كهربائية آمنة ومستدامة

لا شك ان الطاقة هي اساس الحياة والحاجة الى استهلاكها اصبح في تزايد يوما بعد يوم بسبب عدة عوامل ابرزها التوسع المدني الحاصل، التحول الصناعي وعصر الرقمنة بالاضافة الى ارتفاع عدد الأجهزة المتصلة الى ما فوق الخمسين مليار.



حول العالم من خلال أكثر من 200 معمل تصنيع، ونتميز بحضور قوي في المنطقة ويعمل معنا نحو 70 ألف موظف.

وتضم شركتنا مكاتب في المملكة العربية السعودية، الإمارات العربية المتحدة، لبنان، الأردن، العراق، تركيا وقبرص.

ما هي الحلول المتكاملة التي تقدمها شنايدر الكتريك؟

تقدم «شنايدر الكتريك» حلولاً متكاملة في المباني التجارية والسكنية منها أنظمة الحماية مثل القواطع الكهربائية، وغيرها، وتأمين طاقة مستمرة دون انقطاع من خلال أجهزة «يو بي اس» والطاقة الفعالة عن طريق نظام التحكم في المباني والمنازل.

وتقدم «شنايدر الكتريك» أيضاً حلولاً متكاملة لمراكز المعلوماتية عن طريق أنظمة التبريد والحماية لتعمل، دون انقطاع مثل الأنظمة الموجودة في النظام المصرفي.

وفي القطاع النفطي تقدم أنظمة حماية وتحكم متكاملة في قطاعي النفط والغاز لتأمين استمرارية الإنتاج.

وفي مجال الصحة كالمستشفيات مثلاً، توفر الشركة كل الحلول لاستمرارية الكهرباء وتأمين غرف ذكية للمرضى.

ما هي التقنيات التي توفرها حالياً أو تعملون عليها للمستقبل في مجال المنازل الذكية؟

تتمحور المنازل الذكية حول التحكم بمنزلكم براحة وفعالية.

يمكن البدء بالتطبيقات الصغيرة على نطاق ضيق (غرفة واحدة أو وظيفة واحدة) وصولاً إلى نظام تشغيل آلي كامل يسمح لك على سبيل المثال بالتحكم بكافة أجهزتك، كالهاتف الذكي أو الكمبيوتر اللوحي.

على سبيل المثال، يمكنك تشغيل سخان المياه أو المدفأة في منزلك قبل وصولك للتمتع بتجربة لا مثيل لها.

ومثال آخر على ذلك، لدينا جهاز استشعار يسمح بإطفاء مكيف الهواء في حال غادرت الغرفة. 

بسبب التمدن والثورة الرقمية والتطور الصناعي، إلا أن موارداً ضئيلة.

هذه العوامل الثلاثة تمثل فرصاً لتحسين استهلاك الطاقة وهذا ما تقوم به «شنايدر الكتريك» عن طريق منتجاتها والخدمات التي تقدمها.

نحتاج إلى تمكين الناس من القيام بالمزيد من الأمور مع استهلاك طاقة أقل، وتكنولوجيا إدارة الطاقة التي نقدمها تستطيع تأمين توفير في الطاقة بمقدار 30 في المئة.

ما هي تطلعاتكم المستقبلية في مجال الطاقة الكهربائية وتوفير الإستهلاك وخفض التلوث؟

كما ذكرت سابقاً، يتمحور الأمر بالنسبة إلينا حول الجمع ما بين الطاقة المتجددة وإدارة الطاقة من أجل الاستفادة إلى أقصى حد من طاقة الوقود، ففي الأربعين عاماً المقبلة سيتضاعف استهلاك الكهرباء وستزداد نسبة التلوث وهذا ما يتطلب تحسين استهلاك الطاقة نحو 4 أضعاف.

يجب أن يدرك الناس العواقب التي سنواجهها إن لم نبدأ على الفور بالاستفادة إلى أقصى حد من موارداً وتحسين طريقة استهلاكها، قد نواجه تغييرات مناخية جذرية ستؤثر على حياتنا وعلى أجيال المستقبل.

نحن نسعى إلى نشر التوعية ولقد أنشأنا جامعة مجانية عبر الإنترنت تُعنى بالطاقة myenergyuniversity.com، حيث يتوفر أكثر من 200 دورة حول إدارة الطاقة لكافة المستويات التقنية.

ما الذي يميز شركة شنايدر الكتريك عن غيرها من الشركات المنافسة؟ وما هي البلدان التي تتواجدون فيها حالياً بشكل أساسي في المنطقة العربية؟

نحن نستثمر حوالي 5 في المئة من عائداتنا في الأبحاث والتطوير بغية الحفاظ على مركزنا الريادي في مجال التكنولوجيا، كما نقدم المنتجات والحلول الفضلى في فئتها.

«شنايدر الكتريك» شركة عالمية متعددة الجنسيات، لدينا مراكز في أكثر من 100 بلد

كون شركة «شنايدر الكتريك» تُعنى مباشرة بإدارة الطاقة والامتعة، عرضت الشركة استراتيجية عملها تحت شعار «لايف إيز أون» في لقاء إعلامي وبحضور السيدة ماري معماري ممثلة المستشار التجاري في السفارة الفرنسية السيد هنري كاستوريس، والمدير العام الإقليمي للشركة المهندس جان كلود نصر.

وقد كان لـ «تكنوتل» مقابلة معه تحدث فيها عن آلية عمل شركة «شنايدر الكتريك» من إدارة وتوزيع الطاقة الكهربائية بطريقة آمنة وموثوقة ومستدامة، عبر فريق عمل محترف وشغوف، ويتمتع بالاخلاق المهنية.

ما الذي دفعكم الى اختيار لبنان كمقر إقليمي للشركة على الرغم من الظروف القائمة فيه؟

نحن نؤمن بلبنان وبموقعه الاستراتيجي لتلبية احتياجات منطقة شرق البحر الأبيض المتوسط، إذ يُعتبر لبنان صلة الوصل في هذه المنطقة، كما ان اختيارنا له ما هو الا تأكيد لأهمية التعاون اللبناني الفرنسي.

ما هو الهدف من شعار Life is on وما هي الإستراتيجية التي تعملون عليها تحت هذا الشعار؟

شعار Life Is On يحمل في طياته معنيين، On بمعنى على اتصال بالإنترنت، حيث نعيش في عالم متصل بشبكة الإنترنت.

الناس متصلون ببعضهم البعض في يومنا هذا من خلال الهواتف الذكية، المنازل متصلة بالإنترنت من خلال التطبيقات الذكية، الصناعات من خلال أنظمة التشغيل الآلي الذكية، وبما أننا الشركة العالمية المتخصصة في مجال إدارة الطاقة والتشغيل الآلي، فالإتصال بالشبكة هو أساس ما نقوم به.

كما يتمحور شعار Life is On حول الاستمرارية والاستدامة، ونحن شركة ملتزمة بشدة حيال التطوير المستمر.

حدثنا أكثر عن الحلول والتقنيات التي توفرها شنايدر وفي أي قطاعات تؤمنها؟

نحن نؤمن أن إدارة الطاقة هي أساس فعالية الطاقة. يحتاج العالم إلى المزيد من الطاقة