

البا تختار إيتابرو لتطبيق حلول الصناعة ٤,٠ ، والذكاء الاصطناعي لتعزيز أداء محطات الطاقة

في سبيل تعزيز جهودها للتحول الرقمي، قامت شركة ألمنيوم البحرين ش.م.ب. (البا)، أكبر مصهر للألمنيوم في العالم باستثناء الصين، باختيار شركة إيتابرو إل إل سي (EtaPRO LLC) لتحسين الأداء الحراري لمحطات الطاقة في الشركة. وسوف يقدم نظام EtaPRO® منصة رقمية لعرض البيانات الخاصة بأداء المصهر وقياس مستوى التراجع في الأداء باستخدام حلول الصناعة ٤,٠ (الثورة الصناعية الرابعة) والذكاء الاصطناعي لتعزيز اعتمادية أصول الشركة.

وبهذه المناسبة، صرح الرئيس التنفيذي علي البقالي قائلاً:

"نحن نؤمن بأن التحول الرقمي هو نهج متواصل، وليس مجرد مشروع قصير الأمد. وفي إطار تحول الشركة نحو مبادئ الثورة الصناعية الرابعة (الصناعة ٤,٠)، أدركنا حاجة الشركة لنظام إدارة الأداء عبر الإنترنت بالاعتماد على حلول رقمية رائدة في الصناعة تقوم على الذكاء الاصطناعي، مما سيسمح لنا بإتاحة هذا النظام الجديد في التقنيات السحابية القائمة لدينا.

نتطلع لشراكتنا مع شركة إيتابرو إل إل سي، في الوقت الذي نشق فيه طريقنا نحو تحقيق أهداف الشركة على صعيد الكفاءة والاستغلال الأمثل للموارد".

ومن جانبه، أضاف الرئيس التنفيذي للعمليات لشركة إيتابرو ريتشارد ديجاردان قائلاً:

"إن التحول الرقمي، إلى جانب المعرفة بحوثيات العمليات التشغيلية، يمكّن الشركات والمؤسسات من ابتكار طرق جديدة لإدارة وتطوير أعمالها وأنشطتها التجارية. وبصفتنا شركة رائدة في تقنيات أداء الأصول ومراقبة حالة الأجهزة والمعدات وامتلاكنا لخبرة عالمية تمتد لثلاثة عقود من الزمن، يسرنا في شركة إيتابرو تقديم الدعم لشركة البا ومملكة البحرين لتحقيق أهدافها الطموحة في مجال الصناعة ٤,٠".