



## Mitsubishi Electric تكشف عن دمج منصتي Icons وEcoAdviser اللتين ستحدثان ثورة في إدارة الطاقة باستخدام الذكاء الاصطناعي

راتينغن، 12 سبتمبر 2024

قدمت Mitsubishi Electric دمج منصتي Icons وEcoAdviser، وهو حل مبتكر مصمم لإحداث ثورة في إدارة الطاقة من خلال إمكانيات الذكاء الاصطناعي. من المتوقع أن يسهم هذا الدمج في تعزيز الكفاءة التشغيلية، والاستدامة، وتحقيق توفير كبير في التكاليف لصالح الشركات عبر مختلف القطاعات.

"من خلال الجمع بين خبرة ICONICS في مجال برمجيات الأتمتة وطول الاستدامة مع قدرات EcoAdviser في توفير الطاقة، يوفر هذا التكامل نهجاً شاملاً لتحسين الكفاءة الصناعية. إنه يعالج جوانب متعددة من التصنيع، بدءاً من إدارة الآلات واستهلاك الطاقة وصولاً إلى تحليل البيانات والامتثال للأنظمة، مما يوفر للصناعات أدوات قوية لتحسين عملياتها وتعزيز جهود الاستدامة". - يوضح ذلك ياسوهارو تاكيدا، مدير التسويق الفني للمنتجات الاستراتيجية والتسويق التجاري في Mitsubishi Electric.



ياسوهارو تاكيدا، مدير التسويق الفني للمنتجات الاستراتيجية والتسويق التجاري في Mitsubishi Electric.

[المصدر: شركة Mitsubishi Electric Europe]

### 3 ميزات رئيسية لمنصتي EcoAdviser و Iconics:

#### 1 . تحليلات الطاقة

تحدد كمية الفقد في الطاقة وتقيسه وتحدد فرص التحسين.

#### 2 . لوحات المعلومات التفصيلية

توفر نظرة عامة شاملة على مقاييس الطاقة.

#### 3 . إعداد التقارير الآلية

يُنشئ تقارير مفصلة عن استهلاك الطاقة وكفاءتها.

توفر منصتا EcoAdviser و Iconics المدمجتان من Mitsubishi Electric حلاً موحدًا للأتمتة

الصناعية وإدارة الطاقة. يعزز



هذا التعاون القوي الكفاءة التشغيلية، ويعزز الاستدامة، ويحقق توفيرًا في التكاليف، مما يساعد الشركات على الوصول إلى مستويات جديدة من الأداء والقدرة التنافسية.

تشمل المزايا الرئيسية:

1 . منصة بيانات موحدة

تجمع بين تصور البيانات في الوقت الفعلي وتحسين الطاقة وتبسيط الإدارة.

2 . تحسينات فعالة في العمليات التشغيلية

يعزز تحليل وتقدير الفقد في الطاقة والعوامل المؤثرة باستخدام بيانات الطاقة للتدخلات الاستباقية وفي الوقت المناسب.

3 . لوحات تحكم وتقارير متكاملة

لوحات تحكم قابلة للتخصيص وتقارير شاملة تشمل جميع جوانب العمليات وإدارة الطاقة.

الفوائد التي تعود على أصحاب المصلحة

1 . مديرو المصانع

يحصلون على رؤية شاملة للعمليات، مما يمكنهم من اتخاذ قرارات مستنيرة وتعزيز التحكم.

2 . المهندسون والفنيون

يستفيدون من أدوات التشخيص المتكاملة للصيانة الاستباقية وحل المشكلات بشكل أسرع.

استكشف القوة المشتركة لمنصتي Iconics و EcoAdviser اليوم وحول عملياتك مع حلول Mitsubishi Electric المبتكرة.



[المصدر: شركة Mitsubishi Electric]

EcoAdviser و Iconics

الصور الموزعة مع هذا البيان الصحفي هي للاستخدام التحريري فقط وتخضع لحقوق الطبع والنشر.  
لا يجوز استخدام الصور إلا لمرافقة البيان الصحفي المذكور هنا، ولا يُسمح بأي استخدام آخر.

-/انتهى/-



## نبذة عن شركة Mitsubishi Electric

مع أكثر من ١٠٠ عامًا من الخبرة في مجال توفير منتجات موثوق بها وعالية الجودة، تعد شركة Mitsubishi Electric (طوكيو: ٦٥٠٣) شركة رائدة عالميًا معترف بها في مجال تصنيع وتسويق وبيع المعدات الكهربائية والإلكترونية المستخدمة في معالجة المعلومات والاتصالات وتنمية الفضاء والاتصالات عبر الأقمار الصناعية والإلكترونيات الاستهلاكية والتكنولوجيا الصناعية والطاقة والنقل ومعدات البناء. تُثري شركة Mitsubishi Electric المجتمع بالتكنولوجيا انطلاقًا من بيانها "التغيير نحو الأفضل". وقد سجلت الشركة مبيعات موحدة للمجموعة بلغت ٥,٢٥٧,٩ مليار ين (٣٤,٨ مليار دولار أمريكي\*) في السنة المالية المنتهية في ٣١ مارس ٢٠٢٤.

وللمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة الموقع [www.MitsubishiElectric.com](http://www.MitsubishiElectric.com)

\*يتم تحويل المبالغ بالدولار الأمريكي من الين بسعر صرف ١٥١ ينًا = ١ دولار أمريكي، وهو السعر التقريبي المُعطى من قبل سوق طوكيو لتبادل العملات الأجنبية في ٣١ مارس ٢٠٢٤.

## نبذة حول مجموعة أعمال أتمتة المصانع من Mitsubishi Electric

تساعد Mitsubishi Electric في رفع معدل الإنتاجية - والجودة - في المصانع من خلال توفير نطاق واسع من تقنيات الأتمتة والمعالجة، بما في ذلك وحدات التحكم ومنتجات الإدارة ومنتجات توزيع الطاقة والتحكم بها وآلات التفريغ الكهربائي وآلات الشعاع الإلكتروني وآلات المعالجة بالليزر ووحدات التحكم الرقمية المحوسبة والروبوتات الصناعية. بالإضافة إلى ذلك، توفر شبكات الخدمة التابعة لها والمنتشرة في كل أنحاء العالم التواصل المباشر مع العملاء والدعم الشامل لهم. يعكس الشعار العالمي "أتمتة العالم" نهج الشركة في الاستفادة من الأتمتة من أجل تحسين المجتمع، من خلال تطبيق التكنولوجيا المتقدمة،



ومشاركة المعرفة، ودعم العملاء كشريك موثوق.

لمعرفة المزيد عن القصة وراء شعار "أتمتة العالم"، يرجى زيارة:

[www.MitsubishiElectric.com/fa/about-us/automating-the-world](http://www.MitsubishiElectric.com/fa/about-us/automating-the-world)

## أتمتة المصانع في منطقة أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا (EMEA)

يقع المقر الرئيسي لشركة Mitsubishi Electric Europe B.V.، أتمتة المصانع في أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا في راتينغن بالقرب من مدينة دوسلدورف، ألمانيا. وهي جزء من شركة Mitsubishi Electric Europe B.V. التي تم تمثيلها في ألمانيا منذ عام 1978، وهي شركة تابعة مملوكة بالكامل لشركة Mitsubishi Electric، في اليابان. ويتمثل دور أتمتة المصانع في EMEA في إدارة المبيعات والخدمة والدعم عبر شبكة الفروع والموزعين المحليين في جميع أنحاء منطقة أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا.

لمعرفة المزيد من المعلومات، تفضل بزيارة الموقع [emea.mitsubishielectric.com/fa](http://emea.mitsubishielectric.com/fa)

## حول مفهوم e-F@ctory

e-F@ctory هو المفهوم المتكامل لشركة Mitsubishi Electric لبناء أنظمة تصنيع موثوقة ومرنة تمكن المستخدمين من تحقيق العديد من تطلعاتهم التصنيعية عالية السرعة القائمة على المعلومات. من خلال نشاط الحل الشريك، e-F@ctory Alliance، وعمله مع جمعيات الشبكات المفتوحة من قبيل (CLPA) CC-Link Partners Association، يمكن للمستخدمين بناء حلول شاملة تستند إلى مبدأ "الأفضل في فئتها" واسع النطاق.

وخلاصة القول إن مفهوم e-F@ctory ونشاط e-F@ctory Alliance يمكنان الزبائن من تحقيق التصنيع المتكامل مع الاحتفاظ بالقدرة على اختيار أفضل الموردين والحلول.



\*تعد e-F@ctory ومنصة iQ Platform علامتان تجاريتان لشركة Mitsubishi Electric في اليابان والدول الأخرى.

\*الأسماء والعلامات التجارية الأخرى قد تكون مملوكة للغير.

\*جميع العلامات التجارية الأخرى معترف بها



تابعنا على:

[youtube.com/user/MitsubishiFAEU](https://www.youtube.com/user/MitsubishiFAEU)



[twitter.com/MitsubishiFAEU](https://twitter.com/MitsubishiFAEU)



[https://www.linkedin.com/showcase/mitsubishi-  
electric-europe-factory-automation-emea/](https://www.linkedin.com/showcase/mitsubishi-electric-europe-factory-automation-emea/)



[https://www.instagram.com/mitsubishi\\_electric\\_fa\\_emea/](https://www.instagram.com/mitsubishi_electric_fa_emea/)







جهة الاتصال الصحفية:

**.Mitsubishi Electric Europe B.V**

أتمتة المصانع في منطقة أوروبا والشرق الأوسط  
وأفريقيا (EMEA)

مونيكا باترباخ

العلاقات الإعلامية

Mitsubishi-Electric-Platz 1

٤٠٨٨٢ راتينغن، ألمانيا

الهاتف: +49 (0)2102 486-2150

الهاتف المحمول: +49 (0)172 261 4824

[Monika.Butterbach@meg.mee.com](mailto:Monika.Butterbach@meg.mee.com)

القصة/المحرر:

**.Tigers Ltd**

أرتور راجان

,Q22, Jana Pawła II 22

Warsaw, PL, 00-132

الهاتف: +48 695 164 612

[artur.ragan@tigers.pl](mailto:artur.ragan@tigers.pl)

[www.tigers.pl](http://www.tigers.pl)

التوزيع/التداول:

**MEPAX**

جيسيكا ريتماير

الهاتف: +34 (0) 695 202 002

[j.reitmaier@mepax.com](mailto:j.reitmaier@mepax.com)

[www.mepax.com](http://www.mepax.com)