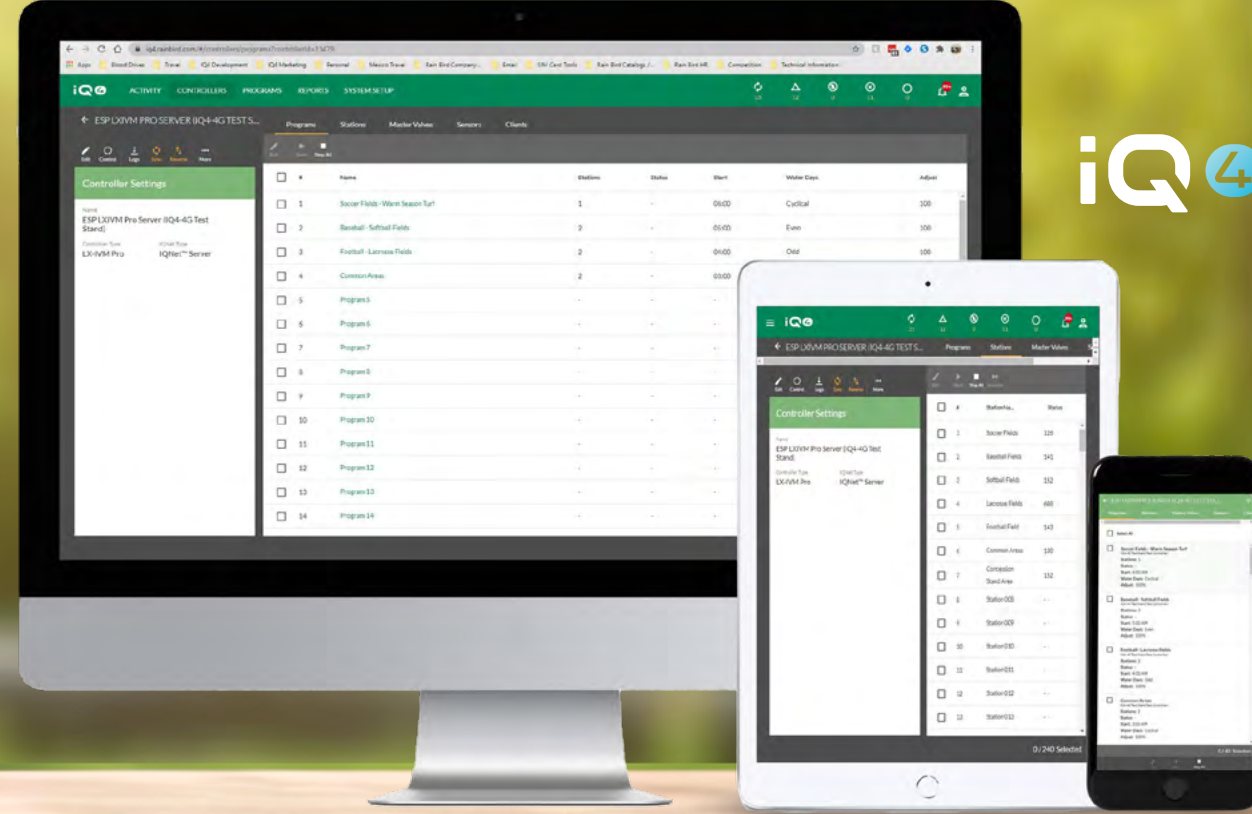


أطلق العنان
لإمكانيات بياناتك
من خلال تكامل واجهة
برمجة التطبيقات بنظام
IQ™ 4



iQ4

نقدّم لك الحل —
لتكتشف بنفسك الإمكانيات.

اتصل بالرقم 1-800-396-5166
لمناقشة الفرص المبتكرة الخاصة
بشركتك مع أحد ممثلي المبيعات.

تعرف على كيفية الاستفادة من بيانات الري
بالشكل الأمثل لك.

✓ تحسين خدماتك

✓ تقديم قيمة أكبر

✓ توفير الوقت والمال

"من الضروري أن يكون لدينا نظام إدارة مباني/واجهة برمجة تطبيقات باعتبار أننا نتعامل مع أنظمة عديدة في مركز المراقبة والتحكم لدينا. واجهات برمجة التطبيقات هذه هي وسائل التعريف بسلوك الأنظمة الفرعية (النظام الخارجي) مما يتيح لمشغل مركز المراقبة والتحكم الاستجابة للتنبيهات والإنذارات الواردة من الأنظمة المتصلة بالواجهة إلى نظام CAFM القائم وتحليلها وإنشاء طلب صيانة يتولى مقدمو الخدمات المعنيون معالجته وتنفيذه."

— مستخدم واجهة برمجة التطبيقات لنظام إدارة المباني بنظام IQ4

RainBird.com

©2023 Rain Bird Corporation

RAIN BIRD

RAIN BIRD

شاهد كيفية استفادة المتخصصين في المجال من بياناتهم

تكامل واجهة برمجة التطبيقات بنظام IQTM 4



يجمع نظام IQ4 بيانات عن:

- التدفق
- التنبهات
- الأحداث
- أوقات التشغيل
- ظروف الطقس

يقوم نظام IQ4 بتسجيل وتحليل بيانات باستمرار عن نظام الري لديك. بفضل تكامل واجهة برمجة التطبيقات، يمكن الاستفادة من هذه البيانات المهمة واستخدامها لمساعدة شركتك في إنشاء طلبات الصيانة، وتقارير العملاء، والمزيد غير ذلك!

مقاول يستخدم تكامل واجهة برمجة التطبيقات بنظام IQ4 من أجل إنشاء تقارير مخصصة للعملاء

اكتشف مقاول صاحب رؤية مستقبلية مؤخرًا حلاً مبتكرًا لإنشاء تقارير لعملائه؛ ألا وهو تكامل واجهة برمجة التطبيقات بنظام IQ4 مع برنامج جداول بيانات شهير. يستطيع المقاول استيراد البيانات من نظام التحكم المركزي المقدم من Rain Bird إلى واجهة برنامج جداول البيانات المألوفة حيث يمكنه إنشاء تقارير مخصصة تلقائيًا تناسب احتياجات عملائه.

من خلال التكامل السهل مع البرامج الخارجية، تتيح واجهة برمجة التطبيقات من Rain Bird إمكانيات لا حصر لها تمكن المقاولين ومديري أنظمة الري من تبسيط مهام سير العمل وتوفير قيمة أكبر لعملائهم.

شركة تُنفذ طلبات الصيانة آليًا بمساعدة تكامل واجهة برمجة التطبيقات بنظام IQ4

تستفيد شركة ري أخرى استفادة كاملة من تكامل واجهة برمجة التطبيقات بنظام IQ4 مع نظام إدارة المباني (BMS) لديها. في حالة صدور إنذار بفعل وجود أنبوب مكسور أو محبس عالق على سبيل المثال، تُرسل واجهة برمجة التطبيقات التنبيه إلى نظام إدارة المباني والذي يقوم بإنشاء طلب صيانة تلقائيًا على الفور. يتم إرسال طلب الصيانة هذا في الحال إلى الهاتف الذكي للفني المختص مما يمكنه من القيام بإجراء على وجه السرعة.

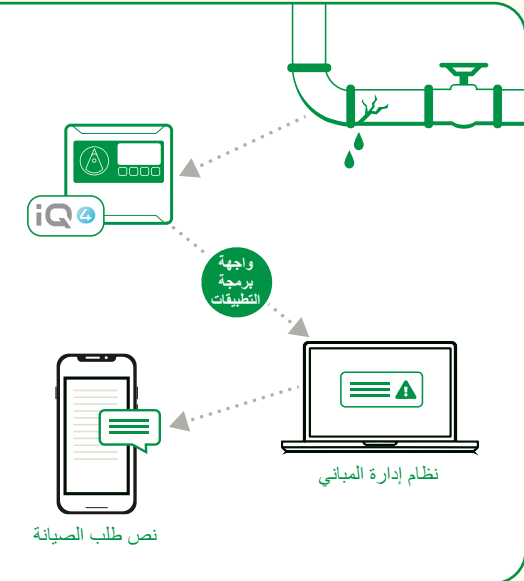
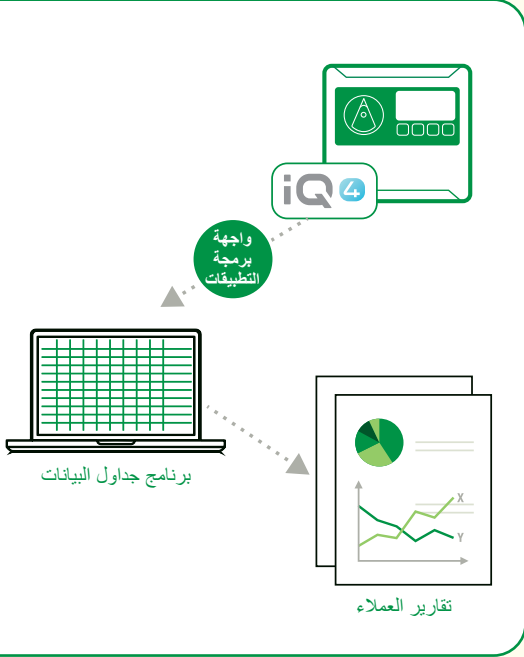
لقد أحدث هذا التكامل طفرة في استجابة الشركة للمشكلات الحرجة، مما يؤدي إلى تقليل الأضرار المحتملة وتحسين الموثوقية والأداء بشكل عام على مستوى البنية الأساسية للري.

واجهة برمجة التطبيقات (API)

تتيح واجهات برمجة التطبيقات إمكانية تبادل المعلومات بين تطبيقات مختلفة. تستطيع واجهة برمجة التطبيقات توفير الوقت والمال من خلال إتاحة إمكانية وصول شركة معينة إلى بيانات شركة أخرى من أجل زيادة كفاءة وظائف منتجاتها.

نظام التحكم المركزي IQ4

يتيح نظام التحكم المركزي IQ4 من Rain Bird إمكانية برمجة نظام ري واحد أو أكثر، ومراقبته، وتشغيله من هاتف ذكي أو كمبيوتر مكتبي أو كمبيوتر لوحي واحد. بيد أن السهولة لا تقتصر على ذلك فحسب؛ إذ يفتح تكامل واجهة برمجة التطبيقات بنظام IQ4 المجال أمام استخدام مجموعة من تطبيقات التحكم المركزي أكبر من أي وقت مضى.



يوفر تكامل واجهة برمجة التطبيقات المرنة اللازمة لتخصيص الحلول بما يلبي احتياجاتك الفريدة من نوعها دون الحاجة إلى أجهزة إضافية.

اتصل بنا اليوم لمناقشة الاستفادة من إمكانيات تكامل نظام IQ4 في شركتك.

طور عملياتك