

- 01 **خوادم ميدانية** لبروتوكولات BACnet وأكثر وأكثر RESTful API وModbus و 120 بروتوكول تشغيل تلقائي آخر
- 02 **ما يصل إلى 3000 نقطة بيانات** مع وثائق كاملة وإصدار تجريبي من البرنامج
- 03 **يدمج وحدات التحكم مباشرة** في تطبيقات BMS و Smart City و SCADA



## خوادم HUNTER الميدانية

تمكين إدارة الري المخصص في النظم الأساسية التلقائية

يربط الخادمان: FS-1000 و FS-3000 من شركة Hunter نظم الري مع بوابة أتمتة صناعية وأتمتة مياحي، قابل للتهيئة. تستطيع أدوات التكامل ربط وحدات التحكم في الري الخاصة بشركة Hunter، سواء وحدة التحكم ACC2 أو وحدة التحكم ICC2 بالشبكات في المباني التجارية، والمنشآت الصناعية، والمدن الذكية بسهولة.

كما يوفر كلا الطرازين إمكانية وصول مباشر كامل إلى جميع أوامر وتقارير وحدة التحكم في الشبكات: BACnet، و Modbus، وواجهة برمجة التطبيقات RESTful API، وغير ذلك العديد من أنواع شبكات الأتمتة الأخرى. ونظرًا لأنهما لا يحتاجان إلى الاتصال بالإنترنت، يسمحان لأدوات التكامل بإنشاء أوامر وتفاعلات مخصصة داخل لوحات التحكم المخصصة الخاصة بهما. صُممت خوادم Hunter Field Servers من أجل ربط وحدات Hunter سواء A2CLAN أو LANKIT أو وحدات لتشغيل اتصال لاسلكي 2.4 جيجا هرتز WIFIKIT أو A2C-WIFI.



## HUNTER FIELD SERVERS الميزات والمواصفات

الموديل

<b>FS1000</b> 7.0 سم ارتفاع × 9.8 سم عرض × 2.7 سم سمك


<b>FS3000</b> 7.0 سم ارتفاع × 9.8 سم عرض × 2.7 سم سمك

الموديلات	
جدول الطرازات	الوصف
FS-3000	الخادم الميداني، 3000 نقطة بيانات
FS-1000	الخادم الميداني، 1000 نقطة بيانات

### الميزات الأساسية

- الخوادم الميدانية لبروتوكولات BACnet و Modbus و RESTful API وأكثر من 120 بروتوكول تشغيل تلقائي آخر
- ما يصل إلى 3000 نقطة بيانات مع وثائق كاملة وبرنامج بإصدار تجريبي Hunter مع اتفاقية ترخيص
- يدمج وحدات التحكم مباشرة في تطبيقات SCADA و Smart City و BMS
- يسمح بالوصول الكامل لجميع أوامر وتقارير وميزات وحدة التحكم من برنامج تكامل العميل
- لا يتطلب اتصالاً بالإنترنت أو برنامج تحكم آخر مملوك لجهة أخرى
- مقاييس RJ-45 × 2 لوصلات النظام ووحدة التحكم
- 1 × RS-485 و 1 × RS-485/RS-232
- دعامة تركيب قضيب DIN مضمنة
- صنّع في الولايات المتحدة الأمريكية

### مواصفات التشغيل

- السلسلة (عزل جلفاني): 1 × RS-485 و 1 × R 485/RS-232
- البوابد: 9600، 19200، 38400، 57600، 76800، 115000
- الإيثرنت: 2 × 10/100BaseT، MDIX، DHCP
- درجة حرارة التشغيل: -20° مئوية إلى 70° مئوية
- الرطوبة النسبية: 10% إلى 95% دون تكاثف RH

### المواصفات الكهربائية

- تغذية التيار: تيار متردد 24 فولت، 0.125 أمبير؛ تيار مستمر من 9 إلى 30 فولت، 0.25 أمبير عند استخدام تيار مباشر 12 فولت
- الحد الأقصى للطاقة: 3 وات

### شهادات الاعتماد

- CE و FCC الجزء C 15
- يحمل علامة BTL ومتوافق مع UKCA
- UL 62368-1 و CAN/CSA C22.2
- متوافق مع المعيارين: WEEE و RoHS3

موقع الويب [hunterindustries.com](http://hunterindustries.com) | دعم العملاء +1-760-752-6037

تعتبر مساعدة عملائنا في تحقيق النجاح بمثابة حافز لنا على العمل. بالرغم من أن شغفنا بالابتكار والتصميم الهندسي هو الأساس الذي تقوم عليه جميع أعمالنا، فإن التزامنا بتقديم دعم فريد من نوعه هو الغاية التي نسعى من خلالها لأن تكون ضمن مجموعة عملاء Hunter لسنوات قادمة.



Denise Mullikin، الرئيس،

قسم ري المسطحات الخضراء والإضاءة الخارجية

حقوق الطبع والنشر © لعام 2023 مملوكة لشركة Hunter Industries Inc. الاسم Hunter  
وشعار Hunter والعلامات الأخرى هي علامات تجارية مملوكة لشركة Hunter Industries Inc.  
وسجلة في الولايات المتحدة وبلدان معينة أخرى. يرجى إعادة تدوير هذه النشرة.