

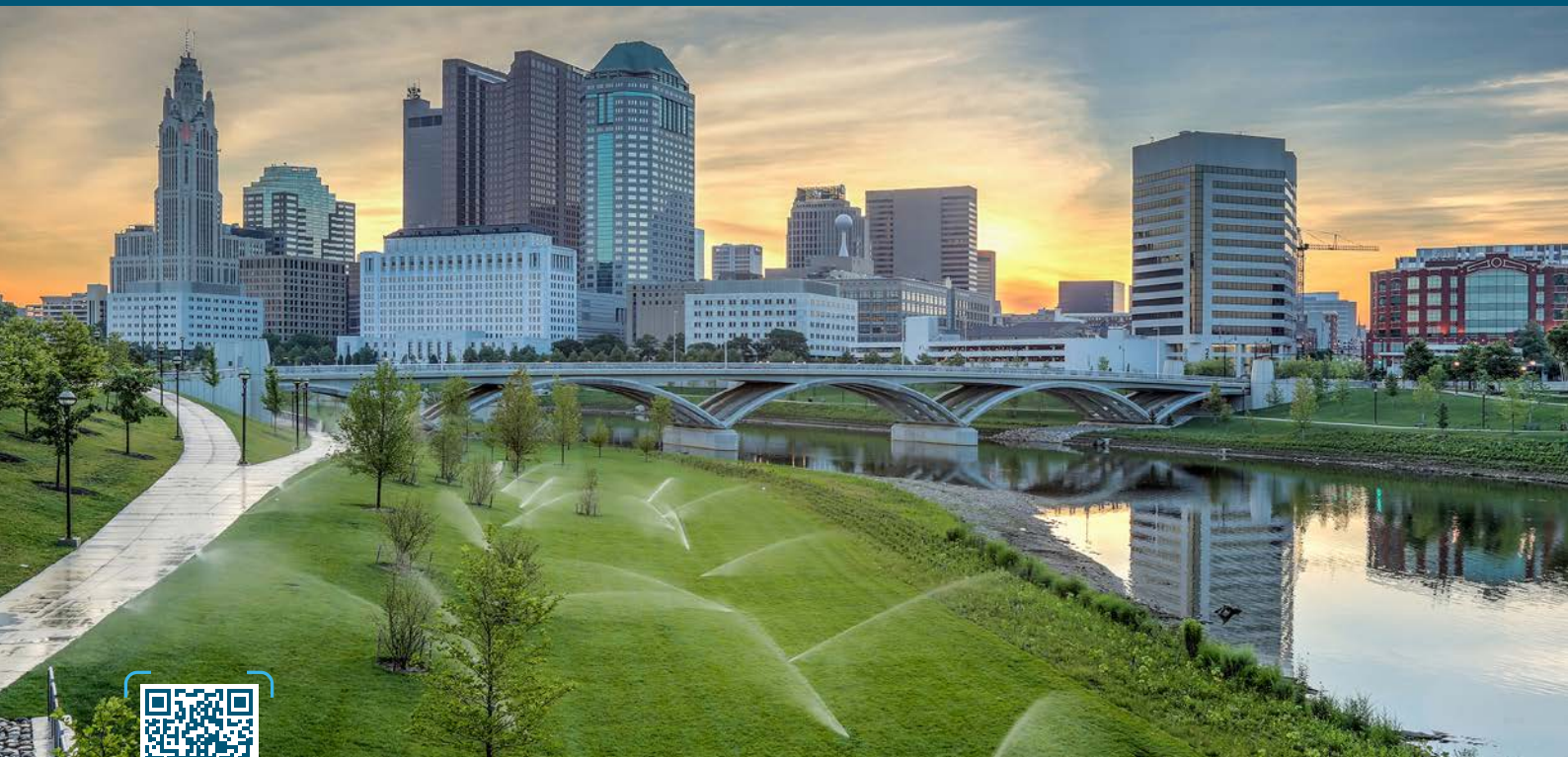
HUNTER 360 SOFTWARE

Sichere und intelligente Steuerungsplattform
für Bewässerungsmanagement in Echtzeit

Hunter[®]



HUNTER 360



hunter.info/Hunter360de

Optimieren Sie den Wasserverbrauch und steigern Sie die Effizienz Ihres Bewässerungsnetzes mit der bahnbrechenden Hunter 360 Software! Sie lässt sich nahtlos in übergeordnete Plattformen und Lösungen von Drittanbietern integrieren und kommuniziert mit einer unbegrenzten Anzahl von Hunter ACC2 und ICC2 Steuergeräten sowie zugehörigen Wetterstationen.

LOKAL GEHOSTETE, EIGENSTÄNDIGE PLATTFORM

Die kartenbasierte Plattform setzt auf einem robusten SCADA Core auf und gewährleistet schnelle Entscheidungsfindung und Reaktion auf Umgebungseinflüsse.

- Gewinnen Sie detaillierte Einblicke mit umfangreichen Berichts- und Analysetools für datengestützte Entscheidungsfindung
- Effizientes Management und Wassereinsparung innerhalb des Bewässerungsnetzes für eine effektive Ressourcennutzung
- Nutzen Sie intelligente Algorithmen zur Optimierung des Bewässerungszeitplans für erhebliche Wassereinsparungen und nachhaltiges Wassermanagement

Die Flexibilität der Hunter 360 Software ermöglicht ein breiteres Ökosystem, um durch die Zusammenarbeit verschiedener Systeme eine ganzheitliche und vernetzte Smart City Lösung zu schaffen.



STANDARDFUNKTIONEN

Die Hunter 360 Software unterstützt alle Funktionen des Steuergeräts, einschließlich Durchflussmanagement und -überwachung, Alarmverarbeitung und automatisches Wassersparen. Die synchronisierte und effiziente Steuerungsplattform bietet folgende Vorteile:

- Umfassendes Bewässerungssteuerungssystem für PC, Server oder in der Cloud
- Kommunikation und Überwachung der Stromaufnahme in Echtzeit für sofortigen Zugriff auf Daten
- Der kartenbasierte Status von Steuergeräten, Stationen, Durchflusssensoren und Wetterstationen erleichtert das Auffinden von Systemkomponenten
- Automatisierungsfunktionen, wie z. B. Durchflussmanagement, Alarmhandhabung und adaptive Bewässerungspläne, tragen zu einer erhöhten betrieblichen Effizienz bei
- Kompatibilität mit Wetterstation und Solar Sync® Sensor für ET-basierte Bewässerung mit optionaler Bodenfeuchtemessung sorgt für maximale Effizienz
- Live-Alarmmeldungen in Verbindung mit historischen Alarmen, Ereignissen und Trends für sofortige Benachrichtigung bei Systemproblemen
- WLAN, LAN (Ethernet) oder Mobilfunkverbindung (optional) gewährleisten den Betrieb in jedem System
- Excel-Berichte für Durchflussmenge, Durchflussrate, Steuergerät-Alarme, Stromaufnahme, Werte saisonaler Anpassung und mehr bieten Einblicke in den Systembetrieb
- Datenverschlüsselung und detaillierte Benutzerregelung schützen das System vor unbefugter Nutzung



Die Hunter 360 Software funktioniert mit einer unbegrenzten Anzahl von Hunter ACC2 und ICC2 Steuergeräten und ermöglicht so eine einfache Skalierung, wenn Ihr System wächst.



Die Hunter Wetterstation und der Solar Sync Sensor sorgen für maximale Wassereinsparung, indem sie Bewässerung nur bei Bedarf zulassen.

ERWEITERTE FUNKTIONEN

- Die Hunter 360 Software bietet ein übersichtliches Dashboard, um auch bei großen Systemen und Standorten schnell auf Systemanalysen, Durchflussmanagement, Wetteranpassung und andere nützliche Funktionen zuzugreifen.
- Die umfangreiche, kartenbasierte Plattform unterstützt zudem SCADA Core Automatisierung und kann daher in größere Systeme integriert werden.
- Die mit unterschiedlichen Geräten kompatible Hunter 360 Software ist für den Einsatz mit Hunter ACC2 und ICC2 Steuergeräten, leistungsstarken Wetterstationen, Geräten zu Durchflussüberwachung und -management sowie Bodenfeuchtesensoren konzipiert. Darüber hinaus lassen sich problemlos zusätzliche Geräte wie Pumpstationen und Wassertanks einbinden.

Für weitere Informationen wenden Sie sich an Ihren Hunter-Vertriebsleiter.

HUNTER 360 SOFTWARE

Modell	Beschreibung
H360	Hunter 360 Software (auf USB-Stick 2.0 oder 3.0) für Bewässerungsmanagement
H360ET	Optionales Software-Upgrade für Hunter 360 Systeme
WS-360-TCP	Wetterstation mit Modbus-TCP-Kommunikation
WS-SM-TEMP	Temperatursonde für TCP-Kommunikation
WS-SM1	Bodenfeuchtesensor für TCP-Kommunikation



Die Hunter 360 Software bietet eine praktische Kartierungsfunktion, die Systemgeräte auf eine Karte Ihres Grundstücks projiziert, sodass Sie sie problemlos lokalisieren können.



hunter.info/salesde

ET Settings				
General Plants Library Stations Parameters				
Name	Plant Type	Variety	Kc	Root Depth
Grass Type 1	Grass	Bermuda Grass	0.70	7.2
Grass Type 2	Grass	St. Augustine Grass	0.70	7.2
Grass Type 3	Grass	Zoysia Grass	0.70	7.2
Shrubs	Shrub	Very Low Water Use	0.15	10.8
Groundcover	Groundcover	Medium Water Use	0.65	6.6
Vine	Vine	High Water Use	0.90	7.2
Trees	Tree	Very Low Water Use	0.15	16.8
Perennial	Perennial	High Water Use	0.90	7.2
Desert	Desert	Medium Water Use	0.65	7.2
Shrubs Type 2	Shrub	High Water Use	0.90	10.8

ET Settings		
General Plants Library Stations Parameters		
☐ Enabled	Hour	Minute
Sync Time	19	0
Allowable Depletion %	35	
Additional ET	0	
Additional Rainfall	0	

Die optionale Software-Erweiterung H360ET ermöglicht fortschrittliches ET-Management und Zeitplanung für maximale Wassereinsparungen und optimale Pflanzengesundheit.

Website hunterirrigation.com/de | Kundenbetreuung +1-760-752-6037

Der Erfolg unserer Kunden treibt uns zu Höchstleistungen an. Wir integrieren unsere Leidenschaft für Innovation und Technik in alle unsere Produkte und haben uns dazu verpflichtet, unseren Kunden den bestmöglichen Support zu bieten, damit wir Sie weiterhin in der Hunter Familie Willkommen heißen dürfen.

Denise Mullikin

Denise Mullikin, President,
Landscape Irrigation and Outdoor Lighting