

Notas de distribución de John Deere Field Connect™ para marzo 2016

Versión de firmware de pórtico: 1.11.75

Versión de firmware de nodo inalámbrico: 1.1.23

NOTA: Los firmware del pórtico y de nodos inalámbricos se empacan juntos en los archivos disponibles.

El firmware 1.11.75 y 1.1.23 habilitan y son necesarios para:

- Compatibilidad con sensores de presión. Los clientes pueden supervisar la presión en los sistemas de riego con pórticos Field Connect™ y nodos inalámbricos. Los sensores de compran de otro proveedor y es necesario que satisfagan las especificaciones siguientes:
 - Tensión de entrada: 5 V CC
 - Tensión de salida: 0,5-4,5 V CC
 - Intervalo: 0-200 psi
 - Conector Molex™ con número de pieza: 33472-0801

- Designación de clavijas del conector:

Clavija	Cable
1	5 V
3	Entrada analógica
6	Masa
2/5	Circuito de realimentación

- Field Connect™ inalámbrico es compatible con baterías de níquel-metal hidruro (NiMH)
- Valores actualizados de RSSI para los nodos inalámbricos
- Actualizaciones hechas al modo de reparación inalámbrica para conservar las baterías
- Cambios al comportamiento posterior a la configuración para acelerar la inscripción
- Mejoramientos a satélites en tabla de visualización para una conmutación más fiable de celular a satélite
- Actualización de firmware de módem de 2G (actualizar a 3G en donde se tenga disponible)