

# AutoPilot<sup>®</sup> con Jet<sup>™</sup> Active Flowcharts

## Programa de Administración Remoto

### Comunicaciones cifradas del sitio

Las conexiones TCP / IP cifradas a las unidades ARC Plus proporcionan una mayor seguridad de red. (Requiere la versión de firmware ARC Plus 5.1.0.4 o superior).

### Registro y captura de datos

Programa el registro periódico de todos los parámetros en los sitios seleccionados o descargue parámetros y datos capturados de forma remota.

### Potentes canales virtuales

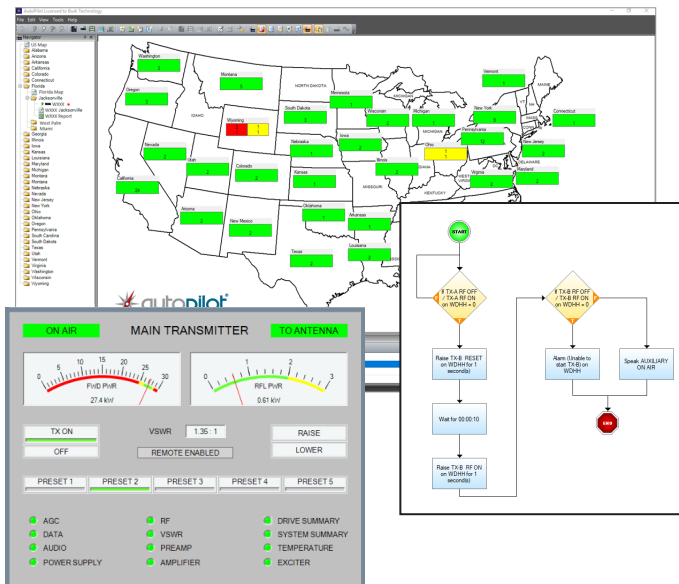
Los canales virtuales en Jet permiten poderosos medidores calculados y canales de estado.

### No mas inundación de alarmas

La administración de alarmas es una de las características innata en el AutoPilot. Usted puede definir la causa y efecto de las alarmas y así prevenir una inundación de alarmas.

### Compatible con Arcturus

Arcturus supervisa los parámetros claves de RF y ambientales, incluyendo potencia directa, VSWR, presión de línea y temperatura. La activación rápida de los mecanismos de seguridad del transmisor en reacción a las fallas VSWR elimina la energía de RF del combinador y del sistema de antena, minimizando los daños y riesgos al sistema.



- Gestione todos sus sitios de ARC Plus y ARC Solo a través de una sola aplicación.
- Control inteligente simplificado, con Jet Active Flowcharts (diagramas de flujo)
- Control de alarmas innovadora elimina alertas extrañas e identifica la raíz del problema.
- Puede crear, ver e imprimir reportes detallados de todos los eventos y actividades del sitio de transmisión.
- Las comunicaciones cifradas mejoran la seguridad de la red.

### Controla todo desde una aplicación.

Gestione todos sus controles remotos ARC Plus y ARC Solo desde una sola aplicación. Supervise los datos en tiempo real, observe por cámara de vídeos, gestione alarmas y responda automáticamente a eventos en el aire. Los informes integrados se adaptan fácilmente a las necesidades individuales y se pueden imprimir automáticamente o enviar por correo electrónico en formato PDF al personal de la estación

La interfaz de usuario personalizable en AutoPilot facilita la administración del sitio para ingenieros, gerentes y operadores del Centro de Operaciones. Las vistas personalizadas de varios sitios resumen el rendimiento general de la red, mientras que las pantallas detalladas permiten el desglose para el análisis y la corrección de problemas en el sitio. La arquitectura de 64 bits del sistema aprovecha toda la potencia de la PC para el control de redes grandes y pequeñas.

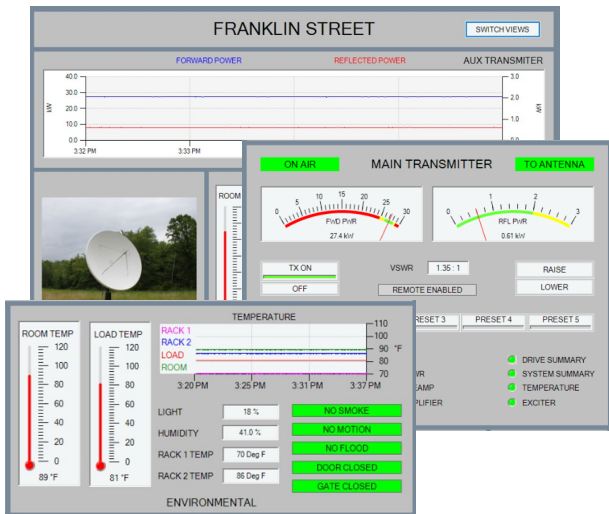
### Warp Engine<sup>™</sup>

Warp Engine permite una supervisión rápida, eficiente en ancho de banda y en tiempo real de cientos de sitios ARC Plus o ARC Solo a una velocidad de 100 sitios por segundo, con cada sitio reportando un número seleccionable de valores de estado y/o medidores. El sondeo de Warp Engine es altamente eficiente, minimizando la capacidad de red requerida para cada sitio monitoreado.

### Jet<sup>™</sup> Active Flowcharts

Jet Active Flowcharts, una extensión opcional para AutoPilot, hacen que el control automático inteligente del sitio sea más fácil que nunca. Los radiodifusores pueden diseñar una amplia gama de funciones automáticas dibujando diagramas de flujo simples para describir cómo el control remoto debe responder a diferentes condiciones. Jet funciona con cualquier sitio en AutoPilot y admite el control de multisitio dentro de un solo diagrama de flujo.

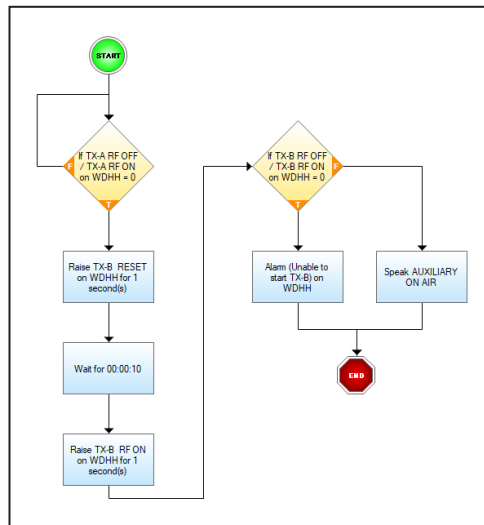
# Custom Views



Cree potentes interfaces personalizadas utilizando herramientas de diseño intuitivas con posibilidades ilimitadas.

Utilice gráficos en tiempo real, cámaras de seguridad, mapas meteorológicos y muchos más componentes en pantalla enriquecidos para crear la interfaz de software perfecta para

# Jet Flowcharts



Con Jet, cree funciones automáticas rápidamente dibujando diagramas de flujo simples, no se requiere código.

Los diagramas de flujo pueden ejecutarse en la PC para el control de múltiples sitios con cualquier control remoto de Burk o dispositivo habilitado para SNMP, o directamente en el ARC Plus o ARC Solo para la operación a tiempo completo sin una PC.

# Requerimientos del Sistema

## Requerimientos mínimos del sistema

- Windows® 10 Pro o Ultimate, Windows® 8 Pro o Ultimate
- Procesador de 1.5GHz o mas rápido
- 2GB RAM
- 300MB disponible en el disco duro.
- Resolución de pantalla de 1024x768 o mas alta
- Tarjeta de conexión de red Ethernet

## Controles Remotos Compatible

- ARC Plus versión 3.0.1.51 o mas nuevo
- ARC Solo 1.0.33 o mas nuevo

**About Burk Technology**  
Burk Technology diseña y fabrica sistemas de control de instalaciones de transmisores de alta calidad para la industria de la radiodifusión, con miles de instalaciones activas en emisoras de radio y televisión en los Estados Unidos y en todo el mundo.

Fundada en 1985, Burk aporta más de 30 años de innovación y mejora continua al control remoto del transmisor, estableciendo los estándares de confiabilidad, flexibilidad y facilidad de operación.



Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

Rev D, Copyright © 2021 Burk Technology, Inc.

(800) 255-8090  
sales@burk.com  
www.burk.com

7 Beaver Brook Rd  
Littleton, MA 01460