

## BOLETÍN No. 001

### ACTUALIZACIÓN DE FIRMWARE API 21.1 2013 PARA XARTU/1 03-07-2019

Estimado cliente,

Deseamos informarle que **EAGLE RESEARCH CORPORATION** ha realizado la publicación del firmware “XARTU-1 v4-05-02.bin” el cual dando continuidad al cumplimiento de API 21.1 versión 1993, incluye actualizaciones y optimizaciones para cumplimiento de API 21.1 en su versión 2013 en los computadores de flujo modelo XARTU/1.

El nuevo firmware incluye optimizaciones que **garantizan que el muestreo analógico es menor o igual a un segundo, conforme es requerido en API 21.1 2013**, esta rata de muestreo puede ser verificada en la dirección 1-07-12 y no se verá afectada por los procesos o demás actividades que esté ejecutando el computador de flujo. **Las optimizaciones aplican solo para medidores lineales.**

La publicación de esta nueva versión del firmware implica que las bases de datos o masters requieren de ciertas configuraciones puntuales para su funcionamiento. por lo tanto, **es necesario que se pongan en contacto** con nosotros a través del correo [cgarcia@nimocom.com](mailto:cgarcia@nimocom.com) y poniendo como asunto: FIRMWARE XARTU/1 para verificar cada caso de manera puntual.

Una vez cuente con la nueva versión de su base de datos, debe ser cargada en campo a los equipos junto con la actualización de firmware, para ambas actividades es muy importante que se sigan los pasos del instructivo adjunto a este boletín.

El nuevo firmware puede ser descargado ingresando a la sección [Descargas](#) de la página de Nimocom Ltda ([www.nimocom.com](http://www.nimocom.com)) y dando click en el botón DESCARGA para el XARTU/1 como se observa a continuación.

Firmware

GP1 V2

DETALLES

DESCARGA

GP2 V1

DETALLES

DESCARGA

GP2 V2 SERIAL BOOTLOADER

DETALLES

DESCARGA

GP2 V2 USB

DETALLES

DESCARGA

GP2 V2 USB

DETALLES

DESCARGA

WOS CONTROLLER

DETALLES

DESCARGA

XARTU-1

DETALLES

DESCARGA

Agradezco la atención prestada.

Atentamente,

*Cindy María García García*

CINDY GARCÍA  
JEFE DE SOPORTE TÉCNICO  
Nimocom Ltda  
[www.nimocom.com](http://www.nimocom.com)