



Circular ACTrans Nro. 086

GPS: CAMBIO DE ALGORITMO 06/04/2019

Buenos Aires, 3 de Abril del 2019

Estimado Asociado,

Por medio de la presente, les informamos que el día **06/04/2019** se podrían estar registrando algunos problemas de lectura de GPS, en modelos mas antiguos de los validadores.

Esto se da en función de lo que se conoce sistemas GPS como “Reseteo de Semana” y este problema se origina debido a que los sistemas cuentan las semanas mediante un parámetro de diez Bits, es decir, comienzan a contar desde la semana cero y se reajustan cuando llegan a las semana 1024. Este periodo se conoce como **Época GPS**.

Teniendo en cuenta la antigüedad de los equipos embarcados en los colectivos, podría llegarse a dar que los GPS de los mismos, puedan tener error de lectura, por lo cual, estaremos atento a la exploración de datos que hagamos el día lunes 08/04 con la información bajada de ese fin de semana.

Cualquier problema que tengan no duden en consultarnos

Fabrizio Daminato
GERENTE GENERAL
ASOCIACION CIVIL DEL TRANSPORTE