

JUSTIFICACIÓN ADQUISICIÓN DE SAMs

El CRTM, dispone de Módulos de Acceso Seguro (SAM) que se utiliza para almacenar las CLAVES MAESTRAS del sistema de Billetaje Inteligente del Transporte (BIT), además de proporcionar una serie de comandos que permite realizar OPERACIONES SEGURAS con el exterior de forma muy rápida.

Este dispositivo es esencial para que los procesos de VALIDACIÓN e INSPECCIÓN puedan interactuar con las tarjetas de transporte del CRTM (TTP, Multi, azul...). En concreto, el requisito técnico es el siguiente:

- **HARDWARE:** Chip INFINION SLE97CUNFX1M50PE
- **SOFTWARE EMBEBIDO** en el CHIP: "SAM tipo 4 versión 2", con firmware versión 131

Madrid, a fecha de firma

Firmado digitalmente por: CRIADO FERNANDEZ LUIS
Fecha: 2025.12.12 09:41

Firmado digitalmente por: ESPADAS CESTERO MARIA CARMEN
Fecha: 2025.12.12 09:46

La autenticidad de este documento se puede con
https://gestion.comunidad.madrid/csv
mediante el siguiente código seguro de verificac