

**Title:**

Control System in Colombia for stolen Mobile Devices or with altered/duplicated IMEI

**Abstract:**

In Colombia, since 2011, the National Government has developed a strategy that has resulted in a set of comprehensive measures against the theft of mobile devices, which include the restriction to the use and commercialization of stolen equipment, as well as the detection and control of stolen equipment whose IMEI is altered to be reintroduced to the market.

The foregoing is complemented with controls to other processes like importations, sale to the public, activation and use, regional blocking of reported IMEIs and the exports, with the participation of different sectors and entities. Likewise, is of vital importance the action of the police and judicial authorities who have been equipped with more and better online information, as well as a regulatory framework that allows them to attack the criminal economy behind this problem.

The presentation describes the controls in charge of the ICT sector, focusing on the process of detection and control of devices with altered / duplicated IMEI and concludes with the challenges that the different stakeholders have had to overcome to achieve a fully operational system

**Título:**

Sistema de control en Colombia para dispositivos móviles robados o con IMEI alterado / duplicado.

**Resumen**

En Colombia, desde el año 2011, el Gobierno Nacional ha desarrollado una estrategia que ha resultado en un conjunto de medidas integrales contra el hurto de dispositivos móviles, las cuales incluyen la restricción al uso y comercialización de equipo robados, así como también la detección y control de equipos robados cuyo IMEI es alterado para ser reintroducidos al mercado.

Lo anterior está complementado con controles en la importación, en la venta al público, en la activación y uso, en el bloqueo regional de IMEI reportados y en la exportación de equipos, contando con la participación de diferentes sectores y entidades. Asimismo, es de vital importancia la acción de las autoridades de policía y judiciales a quienes se ha dotado de más y mejor información en línea, así como de un marco normativo que les permita atacar la economía criminal detrás de esta problemática.

La presentación describe los controles a cargo del sector de TIC, enfocándose en el proceso de detección y control de equipos con IMEI alterado/duplicado y concluye con los retos que los diferentes actores han debido sortear para lograr un sistema completamente operativo