



Encuentro UNE

Necesidades de Normalización en Ciberseguridad para la Movilidad Inteligente

03 de junio de 2021

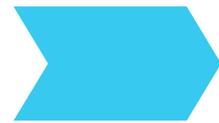
Perspectivas de Ciberseguridad para la Movilidad Inteligente



Hacia un **nuevo modelo de Movilidad, Sostenible y Conectada**



Atención a todas las necesidades de una nueva movilidad intermodal (servicio) multimodal (planificación y gestión) y segura (**ciberseguridad**)



Coordinación tecnológica (gestión de la información e integración de diferentes tecnologías)



Colaboración multisectorial que favorezca las nuevas normativas (transporte, infraestructura, energía, comunicaciones, hardware/software, logística,, etc.)



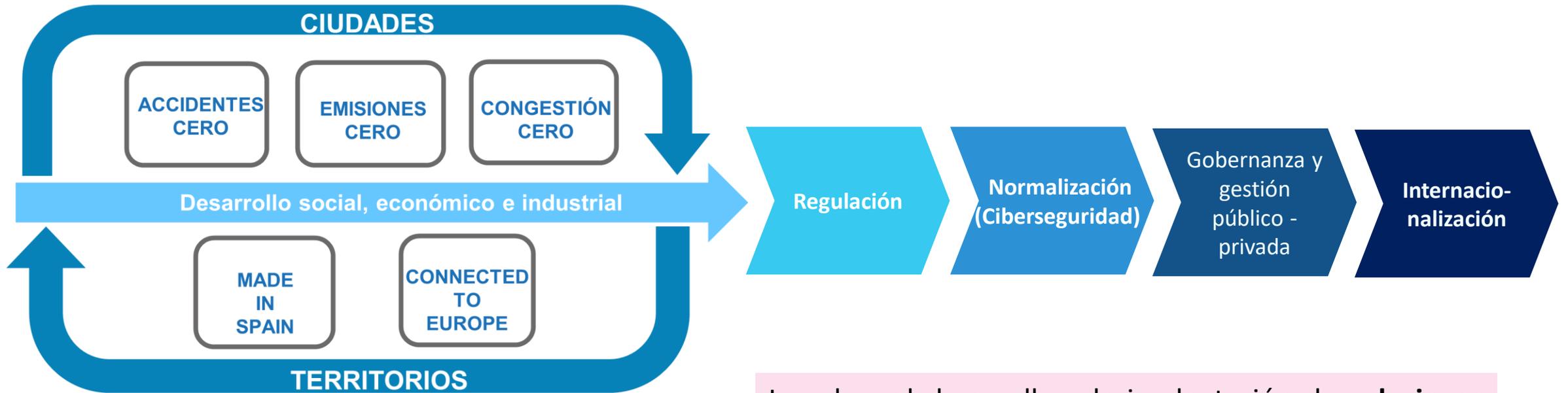
Colaboración institucional que favorezcan nuevas regulaciones



El **usuario** está en el **centro**

Perspectivas de Ciberseguridad

Principales retos para la Movilidad Inteligente



Desarrollo Industrial

Innovación

Digitalización

Sostenibilidad

Impulsar el desarrollo y la implantación de **soluciones globales, innovadoras y eficientes de movilidad sostenible**, que desarrollen la competitividad del ecosistema de movilidad y su industria, y mejoren la calidad de vida de los ciudadanos.

Perspectivas de Ciberseguridad para la Movilidad Inteligente



Perspectivas de Ciberseguridad para la Movilidad Inteligente

Es necesario contar con una **Política de Estado para Movilidad Sostenible** que desarrolle la estrategia y coordine las actuaciones con todas las administraciones y agentes implicados

10 Ámbitos estratégicos de la movilidad sostenible: En todos ellos influye la ciberseguridad

- 1 **Ferrocarril** (Infraestructura, Plataforma, Servicios)
- 2 **Vehículo** (Infraestructura, Plataforma, Servicios)
- 3 **Barco** (Infraestructura, Plataforma, Servicios)
- 4 **Aéreo** (Infraestructura, Plataforma, Servicios)
- 5 **Transporte público**
- 6 **Logística. Última milla**
- 7 **Nueva movilidad, multimodalidad**
- 8 **Espacios públicos/urbanos/accesos**
- 9 **Digital Innovation Hubs**
- 10 **Plataformas globales y Servicios Comunes**

Macroproyecto Tractor de Movilidad

MOVILIDAD INTEGRADA E INTEGRAL
EN AMBITO URBANO, METROPOLITANO Y TERRITORIAL

ENTIDADES PROMOTORAS:
AMETIC (Tecnología y digitalización) - ANFAC y SERNAUTO (Automoción)
ANAVE (Marítimo) - MAFEX (Ferroviario)



THINK TANK
#VEHICLES7YFN

La **digitalización y la tecnología** son los mejores habilitadores de esta evolución, siendo estos ámbitos estratégicos los catalizadores de la evolución hacia un escenario real de movilidad en plataformas, infraestructuras y servicios integrados innovadores, escalables y replicables

La Ciberseguridad garantiza una conectividad segura y sin riesgo

Perspectivas de Ciberseguridad para la Movilidad Inteligente

Para lograr los beneficios de la ciberseguridad para la movilidad inteligente, la industria necesita equilibrar su aproximación al mercado, aportando las máximas garantías al usuario.

Es indispensable poner al ciudadano en el centro y darle información que reduzca la desconfianza asociada a la inseguridad de la red y a la vulnerabilidad de su información personal

La colaboración entre los distintos agentes es indispensable para elaborar normativas que permitan una ciberseguridad garantizada



Muchas gracias

Eduardo Valencia
evalencia@ametic.es