



Idean un envío automático de alerta en accidentes de tráfico

● EFE

VALENCIA. Un equipo de investigadores de la Universitat Politècnica de València (UPV), la Universidad de Zaragoza y la empresa Applus+IDIADA ha diseñado un sistema que mejorará la eficiencia y reducirá el tiempo de respuesta y de despliegue de los equipos de emergencia tras un accidente de

tráfico. El sistema, denominado VEACON, permite gestionar de forma automática los accidentes, al procesar inmediatamente toda la información sobre el siniestro (el punto en el que se ha producido, vehículos implicados y ocupantes de los mismos), y trasladarla de forma rápida hasta los centros de emergencias. El investigador del

Grupo de Redes de Computadores-DISCA de la UPV, Juan Carlos Cano, sostiene que la propuesta «permitiría automatizarlos, los centros recibirían la alerta en medio minuto, facilitando el despliegue».

VEACON está ideado para un escenario futuro en el que todos los vehículos incorporen tecnología de comunicación inalámbrica, aunque podría adaptarse ya a los actuales instalando un hardware específico en los mismos o a través del teléfono móvil inteligente tras un acuerdo con las diferentes compañías telefónicas.



Idean un envío automático de alerta en accidentes de tráfico

● EFE

VALENCIA. Un equipo de investigadores de la Universitat Politècnica de València (UPV), la Universidad de Zaragoza y la empresa Applus+IDIADA ha diseñado un sistema que mejorará la eficiencia y reducirá el tiempo de respuesta y de despliegue de los equipos de emergencia tras un accidente de

tráfico. El sistema, denominado VEACON, permite gestionar de forma automática los accidentes, al procesar inmediatamente toda la información sobre el siniestro (el punto en el que se ha producido, vehículos implicados y ocupantes de los mismos), y trasladarla de forma rápida hasta los centros de emergencias. El investigador del

Grupo de Redes de Computadores-DISCA de la UPV, Juan Carlos Cano, sostiene que la propuesta «permitiría automatizarlos, los centros recibirían la alerta en medio minuto, facilitando el despliegue».

VEACON está ideado para un escenario futuro en el que todos los vehículos incorporen tecnología de comunicación inalámbrica, aunque podría adaptarse ya a los actuales instalando un hardware específico en los mismos o a través del teléfono móvil inteligente tras un acuerdo con las diferentes compañías telefónicas.



Un sistema mejora la respuesta de las emergencias en accidentes

E. F.

VALENCIA- Un equipo de investigadores de la Universitat Politècnica de València (UPV), la Universidad de Zaragoza y la empresa Applus+Idiada ha diseñado un nuevo sistema que permite mejorar la eficiencia y reducir el tiempo de respuesta y de despliegue de los equipos de emergencia tras un accidente de tráfico.

El sistema, denominado Veacon, permite gestionar de forma automática los accidentes, al procesar inmediatamente toda la información sobre el siniestro (el punto en el que se ha producido, vehículos implicados y ocupantes de los mismos), y trasladarla de forma

PARA EL FUTURO

El dispositivo se pondrá en marcha automáticamente desde los vehículos

rápida hasta los centros de emergencias.

El investigador del Grupo de Redes de Computadores-DISCA de la UPV Juan Carlos Cano, explicó a Efe que actualmente, los avisos de un accidente se realizan de forma manual, es decir, se necesita que el propio accidentado o algún testigo haga una llamada, pero ¿qué pasa cuando se produce un accidente que nadie observa?

Esta propuesta permitiría automatizarlos, de manera que los centros de control recibirían la alerta con toda la información en apenas medio minuto, facilitando así un despliegue de ambulancias, bomberos y demás equipos de emergencia más rápido y eficiente.

Veacon está ideado para un escenario futuro en el que todos los vehículos incorporen tecnología de comunicación inalámbrica, aunque podría adaptarse a los vehículos actuales instalando un «hardware» específico en los mismos o a través de los teléfonos móviles.