Automobile: l'électronique embarquée à la merci des hackers, selon McAfee

Technologie

Posté par: Visiteur

Publié le : 07-09-2011 20:40:27

Les voitures rendues de plus en plus intelligentes grâce à l'électronique et internet pourraient se retrouver à la merci de hackers, selon un rapport publié mardi par le spécialiste de la sécurité informatique McAfee

"Alors que de plus en plus de fonctions des voitures sont confiées à l'électronique, les menaces d'attaque et de manipulation malveillante sont de plus en plus grandes", a affirmé le vice-président de cette filiale d'Intel, Stuart McClure.

Un consultant d'une autre société spécialisée dans la sécurité, iSEC Partners, avait récemment démontré lors d'une conférence sur le sujet qu'il était possible d'ouvrir et même de démarrer une voiture avec un simple texto envoyé d'un smartphone. "C'est une chose qu'un hacker entre dans votre mail ou votre ordinateur, mais avec votre voiture, c'est votre vie qui peut être en danger", a ajouté M. McClure. Les puces électroniques sont utilisées dans de nombreuses fonctions des voitures modernes, depuis les alarmes et systèmes de communications jusqu'aux airbags ou aux freins, ce qui pourrait permettre à un hacker de les modifier ou les neutraliser. Les puces qui servent à repérer un véhicule en cas d'accident peuvent, quant à elles, permettre qu'on vous suive à la trace, prévient le rapport. Les trois firmes qui ont collaboré à ce rapport, toutes trois spécialistes de la sécurité électronique, reconnaissent qu'aucun cas de ce genre n'a pour l'instant été enregistré, mais déplorent que les avancées technologiques ne soient pas accompagnées de systèmes de sécurité garantissant leur inviolabilité.
afp.com