NEWS

Validation dans la voiture

Le permis de conduire mobile dans le téléphone

Permis de conduire devient un document numérique

Nos documents d'identité sont sur le point d'être numérisés et transférés sur nos téléphones portables. Tout d'abord, c'est le permis de conduire qui sera introduit en 2020 comme un nouveau service du genre.

Par Ylva Sjonell

La société suédoise Scytáles, avec son associé américain GET Group participent à la finalisation d'une norme ISO 18013 pour la standardisation technique du permis de conduire numérique qui prendra forme pendant le deuxième trimestre 2020.

– Il s'agit de rendre l'identification plus simple, plus sûre et plus efficace, ainsi que d'avoir accès aux données de base en temps réel. Lors d'une vérification de passeport ou de permis de conduire, vous utilisez votre portable pour la vérification au moyen d'un terminal et votre identité est sécurisée en temps réel, explique Konstantin Papaxanthis, PDG de Scytales AB.

Il existe de nombreux avantages avec ce document d'identité numérique, tant pour l'individu que pour l'autorité. Par exemple, le permis de conduire peut être vérifié numériquement dans la voiture, et si le permis est retiré/non valide, vous ne pouvez pas démarrer la voiture.

– Cela est également beaucoup plus difficile pour ne pas dire impossible, de voler une voiture et de renverser des gens sur une rue piétonne quand l'identité du conducteur doit correspondre à la personne qui est autorisée à conduire le véhicule.

Efficace et simple

Étant donné que la technologie numérique prendra en charge la vérification des informations, y compris la photo, cela sera beaucoup plus rapide que les contrôles manuels actuels lors, par exemple, lors d'un barrage de police ou de passeport aux frontières.

Konstantin Papaxanthis

PDG de Scytáles

PHOTO: MANOLIS VIENNAS

– Le transfert d'informations se déroule en temps réel et uniquement sur des courtes distances (NFC) ou par Bluetooth, lorsque l'unité mobile est connectée sur un système de vérification qui demande les informations. Tout se déroule en une fraction de seconde. Toutefois, le système requiert que les informations, tout comme maintenant, soient stockées d'une manière sécurisée par l'autorité responsable.

Les documents d'identité numériques ont également un grand intérêt économique, ce qui n'est pas négligeable dans les tiers monde où un grand nombre de personnes n'ont pas de documents physiques pouvant prouver leur identité.

– 1.4 milliards de personnes n'ont pas de documents physiques, ce qui leur rend les choses plus difficiles dans les contacts avec les établissements bancaires, etc., par conséquent un permis de conduire numérique les aidera grandement.

L'intérêt pour cette nouvelle technologie est important dans le monde entier. Les États-Unis, Finlande et les Pays-Bas sont très en avance, de même que la Suède. Le marché mondial actuel représente 2,5 milliards de titulaires d'un permis de conduire.

– Nous sommes des leaders mondiaux et très fiers de conduire le développement et la normalisation de la technologie. Nous sommes convaincus que c'est l'outil d'identification du futur. ■

Translated by Global Text