



## Des passeports électroniques plus résistants grâce à SPiD-Web, une nouvelle innovation ASK pour le sans-contact sécurisé

- ▶ **Une antenne imprimée en encre argent conçue pour permettre aux passeports électroniques de résister à l'agrafage**
- ▶ **SPiD-Web fournit aux gouvernements des documents d'identité électroniques plus résistants, réduisant de manière significative les coûts de remplacement**

**ASK (Euronext Paris - FR0011980077 - ASK)**, spécialiste des solutions "sans-contact" sécurisées destinées aux marchés de l'Identité et du Transport, annonce une innovation majeure destinée aux couvertures électroniques des e-Passeport, baptisée SPiD-Web pour laquelle un brevet a été déposé. Basée sur la technologie exclusive d'impression en encre argent d'ASK, SPiD-Web permet de réaliser des antennes qui résistent à la pose de plusieurs agrafes sur la couverture arrière d'un passeport électronique sans en compromettre le fonctionnement.

La résistance à l'agrafage est en train de devenir une exigence essentielle des gouvernements dans le cadre des programmes de déploiement de passeports électroniques. Largement utilisé dans certains pays, notamment pour les procédures de visa, l'agrafage constitue un risque majeur de dysfonctionnement des passeports électroniques, dont la durée de vie attendue est généralement de 5 à 10 ans. Il entraîne des coûts de remplacement excessifs qui peuvent freiner l'adoption des passeports électroniques.

Pour répondre à cette problématique, ASK a imaginé et conçu des antennes RFID imprimées constituées de connexions électriques multiples et redondantes. En cas de coupure d'une connexion par une agrafe, les autres restent fonctionnelles et le passeport sans-contact continue ainsi de fonctionner. Cette structure en « toile d'araignée » n'est possible que grâce à la technologie ASK d'impression en encre argent, qui constitue un véritable avantage par rapport à la technologie traditionnelle d'antenne en fil de cuivre.

Les prototypes actuels de SPiD-Web résistent jusqu'à 10 agrafes, ce qui constitue la meilleure performance dans l'industrie du sans-contact sécurisé pour les documents d'identité.

ASK a déjà commencé à présenter SPiD-Web à des autorités gouvernementales. En conséquence, un nombre croissant de celles-ci désirent désormais inclure expressément la résistance à l'agrafage à leurs spécifications techniques.

Certains clients ont déjà commencé les procédures de qualification et de validation de la solution SPiD-Web, qu'ASK sera en mesure de produire en volumes industriels en 2015.

**Julien Zuccarelli, Directeur général d'ASK, déclare :**

« ASK est déterminée à faciliter et accélérer le déploiement à grande échelle des documents d'identité sans-contact intelligents. Je suis convaincu que notre technologie d'impression en encre d'argent est un avantage concurrentiel fort qui nous permet de répondre de manière pertinente aux besoins spécifiques de cette industrie.

*Cette antenne SPiD-Web est une nouvelle illustration de l'avantage technologique de nos solutions, qui répondent parfaitement aux exigences fondamentales de durée de vie qui peuvent rendre ce marché vraiment omniprésent à l'avenir.*

*SPiD-Web nous offre un véritable avantage et un argument solide pour convaincre les autorités qui hésitent encore à adopter les documents électroniques. Dès que nous obtiendrons les premières certifications clients nous serons en mesure de démarrer la production à grande échelle de cette nouvelle solution. »*

**A propos d'ASK**

ASK est le spécialiste des solutions "sans-contact" sécurisées à destination des applications sensibles liées aux individus. ASK a développé une technologie brevetée basée sur un procédé unique d'impression argentique, permettant d'apporter une véritable réponse aux enjeux de sécurité et de fiabilité des marchés de l'identité et du transport. ASK propose ainsi une gamme complète de solutions « sans-contact » (cartes, inlays -couverture électronique et antenne embarquée- pour les passeports et autres documents d'identité, tickets, terminaux, logiciels) et les services de personnalisation associés.

Grâce à sa technologie innovante et à son organisation mondiale (unités de fabrication en Europe -France-, Asie -Chine-, et aux Etats-Unis), ASK est aujourd'hui l'acteur de référence du "sans-contact" sécurisé pour les marchés de l'identité (e-ID) et du Transport. En e-ID, ASK accompagne depuis 2006 les déploiements les plus exigeants, fournissant notamment les inlays pour les passeports américains, britanniques, français, belges, israéliens et philippins. Sur le marché du Transport, ASK affirme son leadership depuis 2001 et accompagne plus de 100 villes dans 27 pays, dont Atlanta, Chicago, Londres, Mexico, Miami, Paris, Singapour ou encore Sydney.



Libellé : ASK  
Code ISIN : FR0011980077  
Code mnémonique : ASK  
Nombre d'actions composant le capital social : 7 545 221

Plus d'informations sur [ASK-Contactless.com](http://ASK-Contactless.com)

**Contacts**

<b>ASK</b> <b>Directeur Général</b> Julien Zuccarelli Tél.: +33 (0)4 97 21 48 56 <a href="mailto:investisseur@ask.fr">investisseur@ask.fr</a>	<b>ACTUS finance &amp; communication</b> <b>Relation investisseurs</b> Mathieu Omnes Tél. : +33 (0)1 53 67 36 92 <a href="mailto:momnes@actus.fr">momnes@actus.fr</a>	<b>ACTUS finance &amp; communication</b> <b>Relation presse</b> Jean-Michel Marmillon Tél. : +33 (0)1 53 67 36 73 <a href="mailto:jmmarmillon@actus.fr">jmmarmillon@actus.fr</a>
---	---	--