



Livo Technologies SA invente le Génonyme™ un procédé d'authentification révolutionnaire.

*Le nouveau procédé s'applique à l'ensemble des terminaux
et des réseaux électroniques de notre économie numérique.*

Apple Expo – Paris, le 20 septembre 2005. La technologie est pour la première fois démontrée à Apple Expo. Les avantages de l'innovation technologique se mesurent en termes de coût, de confort et de confiance :

- En termes de coût, l'intérêt du procédé est d'être adapté aux équipements existants de l'utilisateur (iPod, PDA, GSM, clé USB...) et de ne pas requérir d'investissement de sécurité supplémentaire.
- En termes de confort, l'avantage du procédé est de fluidifier l'accès à des applications sécurisées à partir de l'ensemble des terminaux usuels de l'utilisateur.
- En termes de confiance, enfin, le procédé permet à l'utilisateur d'être assuré contre le vol de ses identifiants et de l'usurpation d'identité qui pourrait en résulter. Les utilisateurs pourront également récupérer leurs données perdues ou volées pourvu que ces dernières aient été sauvegardées dans un support d'authentification préalablement enregistré.

Indépendante de toute plate-forme, la technologie est conçue pour s'enfouir de façon résiliente et pervasive dans des supports de communication banalisés comme un iPod, un GSM, une clé USB, un Mac, un PC, etc. Côté client, le procédé d'authentification ne change pas les habitudes des utilisateurs et s'appuie sur plusieurs facteurs d'identification comme, par exemple, un code PIN, un n° de série, un n° de tel, une adresse MAC... Côté serveur, le système est conçu pour s'intégrer dans les environnements normalisés.

Les fonctionnalités du procédé sont nombreuses et permettent d'automatiser, de façon transparente et automatique pour l'utilisateur, la migration des systèmes d'authentification à un facteur vers des systèmes multi-facteurs. De fait, le procédé améliore la fédération de plusieurs identifiants numériques d'une personne et permet la création, pour chaque utilisateur, d'un identifiant 'unique', résilient, évolutif et sûr.

L'innovation technologique s'appuie sur l'usage d'un algorithme dont le brevet est en cours d'instruction. Aucune explication scientifique et technique n'est donc aujourd'hui accessible. L'innovation fait actuellement l'objet de plusieurs développements, notamment pour des applications gérées sous MAC O.S. X d'Apple.

Livo Technologies est Lauréat du Concours National de l'OSEO anvar 2005, est incubée par AGORANOV et est soutenue par le réseau CATALYSER.

A propos de Livo Technologies

Livo Technologies SA est le concepteur du Génonyme™, une technologie d'identité numérique innovante qui renforce la confiance, facilite l'usage et diminue le coût des communications électroniques sécurisées.

La technologie est basée sur l'usage d'un algorithme qui calcule et gère un identifiant unique à chaque personne. Le procédé utilise plusieurs facteurs d'authentification (nom, PIN, n° de série, empreintes biométriques...) calculés à l'intérieur de terminaux électroniques comme des clés USB, des GSM, des PDA, des iPod, des portables... pour des applications de communications professionnelles et grand public.

Créée en 2003, la société est basée à Genève. www.livo.com

Génonyme est une marque déposée par Livo Technologies SA. Les autres noms de société ou de produits mentionnés dans ce communiqué sont déposés par leurs propriétaires respectifs.

Contact Presse

Isabelle Jourdain
+33 6 87 71 20 95
isabelle.jourdain@ts2c.com

Contact Société

Frédéric Engel
+33 (0)6 13 42 38 98
engel@livo.com