



Nace Smowltech para autenticar a los usuarios online

- **Consiste en una solución avanzada de visión artificial basada en la identificación y reconocimiento facial mediante una webcam**
- **El sistema garantiza en un 100 % que la persona que está en una sesión online (recibiendo formación online, gestionando sus cuentas de banca online, haciendo compras o jugando online) es quien dice ser**

Donostia, 25 de junio de 2014. Asegurar que el usuario que está al otro lado del servicio online sea realmente quien dice ser y evitar así el fraude online es el objetivo que se ha marcado la empresa tecnológica Smowltech. Con el apoyo del centro tecnológico Vicomtech-IK4, ha desarrollado un sistema para asegurar la autenticación del usuario online.

Actualmente, la identificación de usuarios está basada en la asignación de un nombre y una contraseña que pueden ser compartidas, robadas, olvidadas o perdidas. Así, la formación, las transacciones bancarias, el juego o las compras por Internet no son operaciones seguras al 100 %.

Con el sistema desarrollado por Smowltech y Vicomtech-IK4 se garantiza en un 100 % que la persona que recibe una formación online o está comprando es quien dice ser.

Se trata de una solución avanzada de visión artificial basada en la identificación y reconocimiento facial mediante una webcam que se puede adaptar a las necesidades de cada cliente.

Todo el sistema está basado en tecnologías cloud computing y es universal independientemente del idioma, ubicación geográfica u horario, es integrable en cualquier plataforma y solo es necesario disponer de una webcam.



Es una solución que no implica ningún requerimiento adicional; el usuario únicamente deberá tener una webcam.

El valor añadido que ofrece Smowltech a sus clientes es que realiza la identificación durante toda la sesión online, no sólo en el acceso, sino de forma continuada. Basados en esta diferenciación han patentado su sistema.

Así, Smowltech se está especializando en la enseñanza online. Actualmente, los campus virtuales y plataformas e-learning no saben con certeza quién está cursando la materia al otro lado del ordenador y están teniendo dificultades para certificar el título que recibirá el alumno. Con este sistema, el problema queda solucionado.

Desde su creación en septiembre 2012 la empresa ya ha realizado diferentes pruebas piloto con diversas universidades, escuelas de negocio y administraciones públicas que ofrecen formación online. Actualmente se encuentra involucrada en, al menos, una docena de proyectos, tanto a nivel nacional como internacional en América Latina, Europa y Asia.

Smowltech ha sido reconocida como Cool Vendors in High Education 2014 por la consultora internacional Gartner, además de ser finalistas en distintas competiciones de start-up como: Bstartup 2013, CICD start-up 2014 y Toribio Echevarria 2013 y 2014.

<http://www.smowltech.com>

VKComunicación

Para más información:
Patricia Loredó Sierra
Tfno: 944 01 53 06. Móvil 629 74 90 47
E-mail: patricia@vkcomunicacion.com