

# dnet event face2Access

Este sistema integra tecnologías de última generación aplicadas para el control de accesos mediante biometría facial asociado con acreditaciones dotadas de chip RFID.

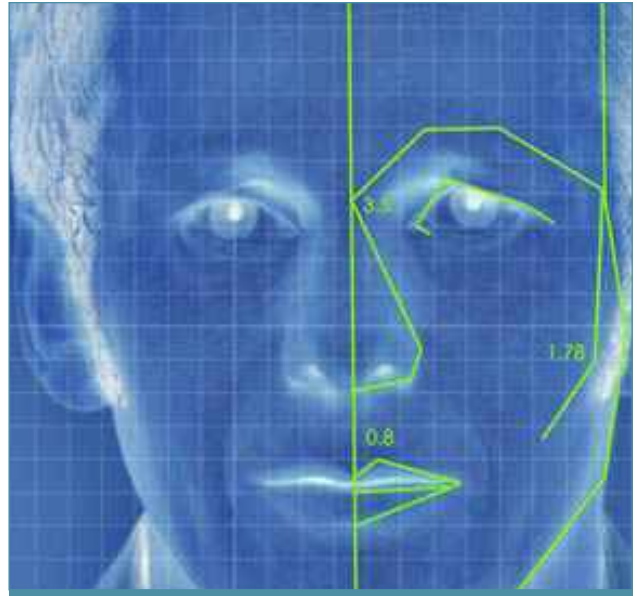
Cuando el asistente a un evento se inscribe, se genera un fichero biométrico a través de una fotografía tomada en el momento de la acreditación. Esta “huella facial” es comparada y verificada posteriormente en tiempo real en los puntos de acceso.

Face2Access permite verificar la autenticidad del portador de la acreditación, así como sus permisos de acceso a una determinada zona. Todo ello en tiempo real y con escasa colaboración por parte del visitante, reforzando notablemente los estándares de seguridad en cumbres internacionales, encuentros de autoridades o personalidades y cualquier otro evento catalogado como sensible en materia de seguridad.

This system makes use of high technologies for the face-biometrical access control. It is associated with RFID-chip badges.

Once the attendee is registered, a biometrical file will be created. This file will be based on the picture taken at the registration desk. This “faceprint” will be compared and checked later in real time at all access points.

Face2Access lets the user check the authenticity of the person provided with the badge, as well as their permission to entry this zone. This happens in real time (with almost no collaboration of the attendee) and reinforces the security standards of international summits, authorities or public figures meetings or any other event where security has an important role.



## Expecificaciones Specifications

Diversas configuraciones disponibles: Tótem anexo a arcos RFID, integración en kioscos multimedia, etc.

Detecta y monitorea las caras de las personas en movimiento.

Detecta cambios en caras debidos a la rotación de ángulos y su posición relativa a la cámara.

Utilización de tecnologías que permiten un eficaz reconocimiento en situaciones de baja luminosidad.

El sistema reconoce cambios en el patrón biométrico como ausencia/presencia de barba, bigote, gafas o cambios en la expresión de la cara.

El sistema gestiona un entorno de acceso fluido y seguro.

Several configurations available: Totem annexed to RFID arcs, integration in multimedia stands, etc.

Detects and tracks faces of people when moving.

Detects changes in faces due to rotation angles, and the relative position of the person to be recognized in front of the camera.

Uses technologies which allow efficient recognitions even when variable illumination.

Appropriate recognition of changes in the biometrical pattern such as beard absence/presence, moustache, glasses or expression changes in the subject.

Free-flowing and safe access environment.

EMPRESA CERTIFICADA EN SISTEMAS DE GESTIÓN DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN CERTIFICADO POR DNV



COMPANY WITH INFORMATION SECURITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFIED BY DNV ISO/IEC 27001:2005



PROYECTO COFINANCIADO



XUNTA DE GALICIA  
CONSELLERÍA DE ECONOMÍA E INDUSTRIA  
Dirección Xeral de Investigación, Desenvolvemento e Innovación



UNIÓN EUROPEA  
Fondo Europeo de Desenvolvemento Regional  
Unha maneira de facer Europa

SOCIOS TECNOLÓXICOS



Universidade de Vigo

dnet event dnet id dnet rfid

www.dnet.eu

tel. 902 999 481 | fax. 902 005 603

Serafín Avendaño, 18 Ofic. 14

E-36201 Vigo, Spain

info@dnet.eu