

Primero fueron los monitores de control de asistencia (tamagochis), luego las cámaras de videovigilancia, menos extendidos (pero presentes) están los torniquetes con tarjeta de proximidad para controlar el acceso, como es el caso del IES Narcis Xifra de Girona o el IES de Sant Vicenç de Montalt. El reconocimiento de la huella dactilar, con lector biométrico, se ha empezado a usar para el control de comedores escolares, como es el caso de la cooperativa de padres Escola Mestral de Sant Feliu de Llobregat o la escuela Madre Alberta de Palma de Mallorca y se está planteando muy seriamente en diversas universidades (Málaga, Navarra, Zaragoza, Cádiz, Sevilla, Salamanca y Granada).



No hay que subestimar la introducción de nuevas tecnologías de control, porque además de servir para sus funciones inmediatas, tienen también su impacto ecológico, con el que pueden transformar entornos, ideologías, usuarios, relaciones de poder e incluso otras tecnologías. Podemos saltar un torniquete de entrada y eludir el control, pero el torniquete permanece, se banaliza y se diluye en su entorno, se naturaliza y en poco tiempo se normaliza. Los fallos del reconocimiento facial se solucionaron de un modo natural añadiendo reconocimiento de huella y después cruzando con el documento de identidad biométrico, se hace en el instituto, se hará en el

ambulatorio... se acabará haciendo en todas partes.

¡¡Fuera el control biométrico del instituto, fuera el control biométrico de nuestras vidas!!

¡¡Por un mundo libre y salvaje!!

ALGUNAS PERLAS DE CONTROL

Las inversiones en Centros de Datos (donde se almacena la información, necesaria para el control) a crecido en un 22% en lo que llevamos de 2012 a escala global. En 2011 se invirtieron 86.000 millones de dólares, aproximadamente. En 2012, la cifra ha alcanzado ya los 105.000 millones de dólares.

.....
La UE ha obligado este mes de setiembre a Facebook a retirar el reconocimiento facial por defecto de sus aplicaciones de imágenes

.....
A partir del 2 de octubre, los solicitantes de la visa Schengen deben someterse al escaneo biométrico para registrar diez huellas digitales y una imagen facial como parte del proceso de solicitud de visa.

.....
El Centro Sociosanitario "Ricard Fortuny" de Vilafranca se dota de control sobre los internos mediante brazaletes RFID para determinar su posición y restringir su acceso a determinadas zonas.

NOTA EDITORIAL

Esta publicación que acabas de leer es un intento de sacar periódicamente este boletín. Nuestra idea es sacarlo cada dos meses más o menos.

Si te interesa distribuirlo en tu zona avísanos y te lo mandamos en formato pdf.

Si quieres colaborar regular o puntualmente mándanos lo que quieras y decidiremos si publicarlo. Para cualquier cosa puedes contactar con nosotros en blogmoai@gmail.com



Boletín sobre el control biológico Tecnológico y social. Número 5, segunda época, otoño/invierno 2012, contacto: blogmoai@gmail.com

"Una tecnología nueva: el desarrollo, del siglo XVI al XIX, de un verdadero conjunto de procedimientos para dividir en zonas, controlar, medir, encauzar a los individuos y hacerlos a la vez "dóciles y útiles". Vigilancia, ejercicios, maniobras, calificaciones, rangos y lugares, clasificaciones, exámenes, registros, una manera de someter los cuerpos, de dominar las multiplicidades humanas y de manipular sus fuerzas, se ha desarrollado en el curso de los siglos clásicos, en los hospitales, en el ejército, las escuelas, los colegios o los talleres: la disciplina. El siglo XIX inventó, sin duda, las libertades; pero les dio un subsuelo profundo y sólido – la sociedad disciplinaria de la que seguimos dependiendo".

"Vigilar y castigar" de Michel Foucault

**EL CONTROL PREVALECE,
SE IMPLANTA, SE ENRAÍZA,
SE GENERALIZA, SE
NATURALIZA, SE HACE
UBICUO...**

El control se extiende, a caballo de la infantilización de los jóvenes y de la deriva policial y "segurista" de la sociedad. Paso a paso se está imponiendo la tutela digital (además de la analógica) en los centros de enseñanza, no solo en los institutos y escuelas sino también en la universidad, donde con las excusas de Bolonia, por una parte, se quiere controlar estrictamente la asistencia de los estudiantes o para proteger la

confidencialidad de los tejemanejes con las empresas privadas. Ya hace tiempo que guardias jurados y vigilantes de diversos pelajes pululan por los institutos, también hace ya tiempo que las cámaras de videovigilancia nos ensucian el paisaje... En la secundaria es ya rutinario el uso de palms o aparatos similares para pasar lista y los software de aviso automático de falta (via SMS o e-mail). En las universidades están extendidas las tarjetas reidentificación, con rfid o sin, con contacto o sin el... Establecidas ya de una manera rutinaria estas tecnologías, estamos preparados para implantar la smart-escuela e incorporar nuevos métodos de control, básicamente el

reconocimiento de la huella dactilar, el reconocimiento facial y... puede que también, el control de presencia mediante rfid.

IES y otros centros de enseñanza del estado de los que tenemos noticias que tienen instalados sistemas de videovigilancia, normalmente por conflictos (seguro que son 10 o 100 veces más), incluso con participación de las Agencias de Protección de Datos.

IES "Abastos" de Valencia, IES "el Pla" de Alacant, IES "Mediterráneo" de Torreveja (Alacant), IES "As Mercedes" de Lugo, "Escuela Infantil Fantasía" de Madrid, "Escuela Superior Moda y Empresa, S.L." Madrid, "Escuela Superior de Gestión Comercial y Marketing" de Bilbao, "Escuela Gallega de Administración Pública" de Santiago de Compostela, "Fundación Real Escuela Andaluza del arte Ecuestre" de Jerez de la Frontera (Cadiz), "Centro de Formación Ocupacional y Gestión Villa, SL" de Santander, CEIP "Lope de Vega" de Vigo, Colegio "Safa de Urgel", de Madrid, "Aulos Escola de Música" de Lugo, IES "Salvador Dalí" de Madrid, IES "Guadalpin" de Marbella (Málaga), IES de Noreña (Asturias), IES "Nazar" de Salobreña (Granada), IES "Ben al Jatib" de Málaga, IES "Avenida de los Toreros" de Madrid, IES "Santa Ursula" de Santa cruz de Tenerife, IES "Jorge Manrique" de Palencia, IES "Fernández Vallín" de Gijón, IES "Alba Longa" de Armilla (Granada), IES "Gómez Moreno" de Madrid, IES "Antonio Hellin" de Mazarrón (Murcia), IES Nº1 de Gijón, IES

"Isaac Albenitz" de Málaga, IES "Marqués de los Velez" de Murcia, IES "Xelmírez II" de Santiago de Compostela, IES "Montilivi" de Girona, IES de Ribarroja (Valencia), IES de Cheste (Valencia), IES "Misericordia" de Valencia, "Ciudad del Aprendiz" de Valencia, IES "Narcís Xifra" de Girona, IES "Vía de la Plata" de la Bañeza (León), IES Montalt de Sant Vicenç de Montalt (Barcelona), IES "Ciudad de Jaen" de Madrid.

Falta el tuyo?, mándanos la noticia a blogmoai@gmail.com



CURSO 2012-2013... ¿LA BIOMETRÍA INVADE LOS CENTROS DE ENSEÑANZA?

En el año 2008, la dirección y el consejo escolar del IES Abastos de Valencia decidió colocar 24 cámaras de videovigilancia en el instituto, dos de ellas en los lavabos, y dotar los accesos al edificios con torniquetes conectados a lectores biométricos de la huella dactilar, la excusa era el vandalismo y el absentismo... se organizó un gran escándalo, con protestas de los estudiantes y la Agencia de Protección de datos (AEPD) abrió un expediente. No se llegaron a instalar los lectores de huella (si los torniquetes) y se retiraron las cámaras de los lavabos. Las

protestas se centraron, sobretodo, en la instalación de las cámaras en el baño de las chicas y no en la invasión de la intimidad por el almacenamiento de datos biométricos de alumnos y profesores.



Hace pocas semanas, al iniciar el curso, los alumnos del instituto Enric Borràs de Badalona se encontraron que en la entrada del centro había 2 aparatos de reconocimiento facial (cámara de reconocimiento 3D con un software conectado a una base de datos de las caras de los alumnos ligadas a sus datos personales y académicos, y diversas aplicaciones de gestión), en la puerta de las aulas de primero de ESO otros dos aparatos. Pueden reconocer a un alumno en solo 2 segundos, en teoría por tanto entre 20 y 30 por minuto, aunque alumnos del centro afirman que cada día se forman colas ante los aparatejos y que cometen muchos errores.

La excusa es en este caso es el control del absentismo y del acceso de personas ajenas, el sistema dispone de aplicaciones para mandar a los pocos minutos del inicio de las clases SMS o correos electrónicos a los padres e informes a los tutores. El coste del montaje es de 3.500€ y en cuanto se cobre la ayuda del "Pla Millora" se piensan instalar otras dos en segundo de ESO (y así por fases cubrir todos los cursos). En este caso no parece que nadie haya movido un dedo, ni estudiantes ni Agencias de Protección de Datos (ni la española AEPD, ni la catalana ACPD).

Las técnicas biométricas son unas técnicas invasivas y gravemente

peligrosas para la libertad y la intimidad individual. Hasta hace poco prácticamente sólo era de uso corriente el reconocimiento de la huella dactilar, pero cada vez se van extendiendo más otros métodos (iris, vascularización de la mano, de los dedos, conducta, marcha...). La lectura y acumulación de información biométrica es cada vez más ubicua, tenemos pasaporte y DNI biométricos (huella y cara), los visados para los países Schengen requieren datos biométricos de los solicitantes... Todo esto se añade a los gigabytes de información digital que generamos cada día (transacciones bancarias, viajes, llamadas telefónicas, mensajes en internet, en las redes sociales...) y van configurando un paisaje de transparencia total frente a los poderes corporativos y sus subsidiarios los poderes estatales. El reconocimiento facial, que hasta hace poco era casi ciencia ficción, se puede usar ya para algo tan banal como es la represión de los novillos, pero también se está empezando a emplear en control laboral (ayuntamiento de Girona por ejemplo), en los documentos de identidad biométricos y de modo experimental en el control de la asistencia clase de una especialidad de ingeniería de la Universidad de Oviedo durante 2011.

Es significativo ver como las tecnologías de control se va introduciendo a través de las instituciones escolares, igual como se emplearon para introducir el control horario y la organización del espacio y del tiempo de trabajo en los inicios de la industrialización.

El Departamento de Vehículos Motorizados de New Jersey ha implementado una prohibición de sonrisas en las fotos de las licencias de conducir con el fin de proteger su base de datos para el reconocimiento facial de la distorsión de la felicidad