TOM ALBERTSON
EXPERTO DEL FORUM DE SEGURIDAD EN INTERNET

"Por bueno que sea el sistema de seguridad en Internet, crearán formas de atacarlo"

ARANTZAZU ZABALETA

DONOSTIA. Expertos internacionales debatieron ayer el Donostia sobre la seguridad de las gestiones y compras que se realizan a través de Internet con la firma electrónica. El americano Tom Albertson representa a Microsoft en el Forum CA/Browser, creado hace dos años para optimizar la seguridad de estas gestiones. Para ello, están implantando la validación extendida del certificado de seguridad SSL actual: hasta ahora el navegador muestra un candado para indicar que los datos que introducimos están encriptados y sólo los lee el dueño del sitio web; a partir de ahora, garantizarán que ese dueño del sitio es quien dice ser, que la página web no es un fraude o un *phishing*.

¿Cómo funciona el certificado SSL con validación extendida?

La versión 7 del Explorer ya lo tiene instalado y el Firefox y Opera lo tendrán en breve: la barra con la dirección de la web se pone de color verde cuando la páginas cuentan con el certificado y muestra información sobre el dueño de la página web y sobre la autoridad certificadora que confirma esa información.

¿Es el Forum CA/Browser el que emite los certificados?

No exactamente. El Forum está compuesto por muchas autoridades certificadoras que han decidido seguir las directrices que marca este foro, y una de ellas es Izenpe, del Gobierno Vasco, la única de carácter público.

SU FRASE

"Internet es de por sí peligroso; el usuario debe prestar atención a los datos que facilita"

Es responsabilidad de cada autoridad certificadora autentificar los datos de un sitio web.

El Forum, por lo tanto, ¿unifica los criterios de esos certificados?

Exactamente. Y eso es algo que no se ha hecho antes.

¿Cómo puede reconocer el usuario que el sitio web que visita tiene la garantía de ese certificado?

El usuario ve la barra verde. Hay enlaces dentro del navegador que llegan a la página de Microsoft, donde se explica cómo funciona el certificado SSL de validación extendida.

Por ahora hay pocas barras verdes –ninguna en el Estado–.

Las cifras son engañosas. Se cree que hay alrededor de 2.500 ó 3.000 páginas web, pero está sin actualizar, hay más. Y las que ya tienen esa barra verde son empresas grandes, como British Airways o HSBC, y muchos bancos que quieren adaptar el standard del certificado con validación extendida. También nos acercamos a sitios de venta electrónica, como Amazon. Llegará un momento en el que habrá suficientes y todo el mundo sabrá lo que significa.

¿A pesar de esos certificados, sigue habiendo posibilidades de fraude?

Puede haberlas. Es una paranoia natural: por muy bueno que sea el sistema de seguridad que hagamos, los ataques continuarán contra aquellas páginas que no tengan el certificado, y se crearán nuevas formas para atacar los sitios que sí lo tienen. La fuerza del Forum CA/Browser es poder prepararse para esos ataques: si encontramos la vulnerabilidad de los certificados que emitimos, podremos ajustar más los criterios.

Entonces, hacer una transacción en la web de un banco con el certificado, ¿tampoco es del todo seguro?

Navegar por Internet es inherentemente peligroso. El usuario debe prestar atención a la información que facilita, cualquiera dudaría en dar su firma en sitios web de gente que no sabemos quiénes son. Nuestro propósito es crear una fundación de confianza.

Que garantice que esas transacciones son seguras.

¿Garantizar? Completamente, no.

Si no hay garantías al 100%, ¿al proliferar la firma electrónica, aumenta el riesgo de robos de identidad?

En este caso, lo interesante de la participación de Izenpe, que es quien da esas firmas y quien dará los certificados de validación extendida, es que es una agencia del gobierno con una relación más cercana con la identidad natural de los usuarios. Verifica que alguien es quien dice que es.

¿Cuál será el próximo paso del Forum?

Queremos extender este tipo de certificados a otros ámbitos y poder autentificar no sólo webs, sino también los softwares que se descargan.

Albertson, ayer, en Donostia. FOTO: RUBEN PLAZA

La firma vasca, de las más seguras

En las II Jornadas de Firma Electrónica que acogió ayer el Kursaal el Gobierno Vasco abogó por "apuntalar el despegue irreversible" de esta modalidad tecnológica en la Comunidad Autónoma Vasca. Hace cuatro años que Lakua y las diputaciones crearon Izenpe, entidad que otorga certificados de seguridad en la CAV y que organizó las jornadas de ayer, en las que participaron expertos internacionales. La vicelehendakari, Idoia Zenarruzabeitia, subrayó en la inauguración que Izenpe forma parte del Forum internacional especializado en actualizar la seguridad en Internet, por lo que la firma vasca y los certificados que otorga "están entre los más seguros del mercado". >A.Z.

MUERE UN VARÓN DE 88 AÑOS TRAS SER ATROPELLADO EN BILBAO

El vuelco de un camión cisterna provoca colas de cuatro kilómetros en Alegia

DONOSTIA. Un anciano de 88 años, V.S.C., falleció ayer en un accidente de tráfico en el barrio de Bolueta de Bilbao, tras ser atropellado por una furgoneta cuando estaba cruzando un paso de peatones.

Según informó la Policía municipal de la capital vizcaína, los hechos tuvieron lugar en carretera que une esta localidad con Galdakao, entre las 15.00 y las 15.10 horas. Al parecer, el hombre se encontraba cruzando la carretera cuando una furgoneta Opel Zafira lo atropelló, muriendo en el lugar del siniestro.

En Gipuzkoa, por su parte, el vuelco de un camión en la N-I a la altura de la localidad de Alegia, en sentido Vitoria, provocó retenciones de hasta cuatro kilómetros, según informó el Departamento de Interior.

El accidente se produjo a las 18.10 horas, cuando un camión cisterna Mercedes Benz, que transportaba cal, volcó y quedó cruzado en la calzada, ocupando los dos carriles de la circulación. Según señalaron los bomberos, inicialmente el conductor, J.M.E.A, de 44 años, resultó atrapado en la cabina, aunque posteriormente pudo liberarse y fue trasladado al Hospital Donostia.

La Ertzaintza desvió el tráfico por la autovía A-15 que une Gipuzkoa con Navarra, la A-8 (Bilbao-Behobia) y por la antigua carretera N-I, aunque se registraron colas de hasta cuatro kilómetros. A las 19.30 horas se pudo abrir a la circulación uno de los carriles de la calzada, mientras que el otro recuperó la normalidad pasadas las 21.30 horas. >N.G.

UNA HUELGA EN FRANCIA AFECTARÁ HOY A LOS TRENES DE HENDAIA

Los sectores del transporte y la energía protestan contra las medidas de Sarkozy

DONOSTIA. La huelga que los sindicatos galos han convocado hoy en los sectores del transporte y la energía contra las nuevas medidas de jubilación que quiere imponer el presidente galo, Nicolas Sarkozy, afectará de forma significativa a los horarios de trenes de la estación de Hendaia.

La compañía de ferrocarriles (SNCF) remarcó ayer que en todo el Estado francés sólo circularán durante la jornada de hoy 46 trenes de alta velocidad sobre los 700 que diariamente transitan por las vías galas.

La SNCF reconoció que el transporte ferroviario resultará "notablemente alterado" hoy y adelantó que las consecuencias de la protesta también afectarán a los horarios de los trenes de mañana. > N.G.

Euskarazko lehenengo Interneteko bilatzailea sortu du Eleka enpresak

EUSKARAZKO GUNEAK ARAKATZEN DITU, HORRETARAKO **EUSKAL GRAMATIKA KONTUAN** HARTUZ

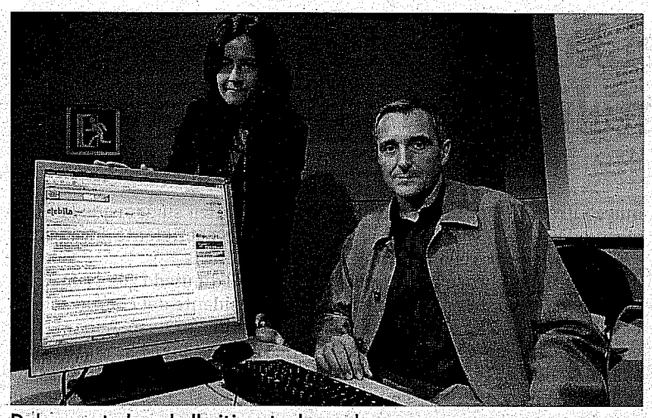
DONOSTIA. IXA taldeak eta Elhuyar Fundazioari lotutako Eleka enpresak Elebila plazaratu dute, Interneteko euskarazko lehenengo bilatzailea (www.elebila.eu). Informazioa euskarazko guneetan bakarrik arakatzeaz gain, euskal hizkuntzaren gramatika kontuan hartzen du bilaketak egiteko garaian.

Tresna teknologiko berri hori aurkeztu zuten atzo Donostian Iñaki Irazabalbeitiak, Eleka enpresako zuzendariak, eta Miren Dobaranek, Eusko Jaurlaritzako Euskara Sustatzeko zuzendariak. Ekitaldian adierazi zutenez, erraminta honen bitartez, "itzultzaile bezala aritu beharra saihestu ahal izango dute" euskaraz lan egin nahi duten erabiltzaileek.

Elebilaren atzean Microsoftek sortutako Livesearch programa dago, tresna horrek egindako bilaketak galbahetu eta euskarazkoak soilik pantailaratzen baititu. Interneten informazioa arakatzeko motor gehienek bezala, bilaketa aurreratuak egin daitezke emaitza zorrotzagoak lortzeko.

Bestalde, Irazabalbeitiak azpimarratu zuenez, Yahoo eta Google-ek egiten ez duten bezala, Elebilak kontuan hartzen du "euskarazko gramatika". "Gainera, hizkuntza estandarizatzen laguntzea espero dugu, jendeak ereduak aurkitu beharko baititu Interneten", gaineratu zuen.

Hasiera batean, "bisitari ugari" jasotzea espero dute Elebilaren sortzaileek, modu horretan publizitatea lortu eta proiektua finanzatzeko. >J.I.



Dobaran eta Irazabalbeitia, atzoko aurkezpenean. ARGAZKIA: IKER AZURMENDI