

**COMPRUEBA TU APRENDIZAJE**

**3. Comprueba la seguridad de las contraseñas que habitualmente utilizas en el comprobador de contraseñas athome/security/privacy/password\_checker.msp.**



**6. Rellena la siguiente tabla**

MECANISMOS DE SEGURIDAD			
FÍSICA ACTIVA	FÍSICA PASIVA	LÓGICA ACTIVA	LÓGICA PASIVA
Intenta evitar que haya problemas nivel hardware.	Intenta reducir los daños a nivel hardware.	Intenta evitar los problemas a nivel software.	Soluciona los errores del software.

## 11. Infórmate en la página de Microsoft sobre la vulnerabilidad MS07-041 que afecta al servidor Web de Microsoft Internet Information Server.

Microsoft Security Bulletin MS07-041 - Importante : Una vulnerabilidad en Servicios de Microsoft Internet Information Server podría permitir | 13:59 alumno

Índice de ftp://192.168.3.11... Microsoft Security Bulletin ...

technet.microsoft.com/es-es/security/bulletin/ms07-041 MS07-041

TechCenter de seguridad  España (Español) Iniciar sesión

Inicio Boletines de seguridad Biblioteca Aprendizaje Descarga Soporte técnico Comunidad

Security TechCenter > Boletines de seguridad > Boletín de seguridad de Microsoft MS07-041

### Boletín de seguridad de Microsoft MS07-041 - Importante

#### Una vulnerabilidad en Servicios de Microsoft Internet Information Server podría permitir la ejecución remota de código (939373)

Publicado: martes, 10 de julio de 2007 | Actualizado: jueves, 12 de julio de 2007

**Versión:** 1.1

**Información general**

**Resumen ejecutivo**

Esta actualización de seguridad importante resuelve una vulnerabilidad de la que se ha informado de forma privada. Esta vulnerabilidad podría permitir la ejecución remota de código si un atacante envía solicitudes de dirección URL especialmente diseñadas a una página web alojada por Servicios de Internet Information Server (IIS) 5.1 en Windows XP Professional Service Pack 2. IIS 5.1 no forma parte de una instalación predeterminada de Windows XP Professional Service Pack 2. Un atacante que aprovechara con éxito esta vulnerabilidad podría obtener el control completo del sistema afectado.

Es una actualización de seguridad importante para todas las ediciones compatibles de 32 bits de Windows XP Service Pack 2. Para obtener más información, consulte la subsección **Software afectado y no afectado**, en esta sección.

Esta actualización de seguridad corrige la vulnerabilidad al agregar una comprobación de las solicitudes de memoria en Servicios de Internet Information Server. Para obtener más información acerca de la vulnerabilidad, consulte la subsección Preguntas más frecuentes (P+F) de la entrada de vulnerabilidad específica en la sección siguiente, **Información sobre la vulnerabilidad**.

**Recomendación:** Microsoft recomienda a sus clientes que apliquen la actualización inmediatamente.

**Problemas conocidos:** En el artículo 939373 de Microsoft Knowledge Base se señalan los problemas detectados que pueden experimentar los clientes al instalar esta actualización de seguridad. Se documentan asimismo las soluciones propuestas.

[↑ Principio de sección](#)

**Software afectado y no afectado**

En las tablas siguientes de software afectado y no afectado, las ediciones de software que no aparecen han pasado su ciclo de vida de soporte técnico. Para determinar el ciclo de vida de soporte técnico de su producto y edición, visite [Ciclo de vida del soporte técnico de Microsoft](#).

**Software afectado**

Software	Componente	Repercusión de seguridad máxima	Clasificación de gravedad acumulada	Boletines reemplazados por esta actualización
Windows XP Professional Service Pack 2	<a href="#">Microsoft Internet Information Services (IIS) 5.1</a>	Ejecución remota de código	Importante	Ninguna

**Software no afectado**

Sistema operativo

Transfiriendo datos desde i1.services.social.microsoft.com...

13. Accede a la página de Hispasec Sistemas [Http://www.hispasec.com/index\\_html](http://www.hispasec.com/index_html) y suscríbete a «Una al día» para recibir en tu correo electrónico una noticia cada día sobre problemas de seguridad que afecten a cualquier sistema. Elige una noticia que afecte a un sistema que conozcas y haz un resumen del problema de seguridad en tu cuaderno.

Hispasec - Seguridad Informática - Mozilla Firefox

www.hispasec.com

HISPASEC Inicio Servicios Hispasec Herramientas Contacto

# UDYAT

Conozca qué se opina en internet sobre su empresa o marca gracias a nuestra potente araña de contenidos

SANA Antifraude Auditorías UDYAT Cursos

Una al día [Reciba gratis una-al-día](#)

**Actualización para Apple OS X Mountain Lion v10.8.5**  
Apple ha publicado una actualización de seguridad destinada a corregir una vulnerabilidad en su familia de sistemas operativos OS X Mountain Lion. [...]

**Fallos de seguridad en impresoras HP FutureSmart LaserJet**  
Hewlett-Packard ha solucionado en la familia de impresoras FutureSmart LaserJet dos vulnerabilidades que podrían permitir a un atacante obtener información sensible. [...]

**Microsoft publicará ocho boletines de seguridad el próximo martes**  
Como cada mes, Microsoft ha dado un adelanto de los boletines que serán publicados dentro de su ciclo de actualizaciones, esta vez el próximo martes 8 de octubre. En esta ocasión se trata de ocho boletines (del MS13-080 al MS12-087) que corregirán múltiples vulnerabilidades en diversos sistemas. [...]

Consultar Una al día anteriores. UAD

Hispasec | Copyright © 1998-2013

Hispasec - Seguridad Informática - Mozilla Firefox

www.hispasec.com

## Auditorías

Protéjase con...

SANA Antifraude Auditorías UDYAT Cursos

Una al día [Reciba gratis una-al-día](#)

**Actualización para Apple OS X Mountain Lion v10.8.5**  
Apple ha publicado una actualización de seguridad destinada a corregir una vulnerabilidad en su familia de sistemas operativos OS X Mountain Lion. [...]

**Fallos de seguridad en impresoras HP FutureSmart LaserJet**  
Hewlett-Packard ha solucionado en la familia de impresoras FutureSmart LaserJet dos vulnerabilidades que podrían permitir a un atacante obtener información sensible. [...]

**Microsoft publicará ocho boletines de seguridad el próximo martes**  
Como cada mes, Microsoft ha dado un adelanto de los boletines que serán publicados dentro de su ciclo de actualizaciones, esta vez el próximo martes 8 de octubre. En esta ocasión se trata de ocho boletines (del MS13-080 al MS12-087) que corregirán múltiples vulnerabilidades en diversos sistemas. [...]

Consultar Una al día anteriores. UAD

Hispasec | Copyright © 1998-2013

**Recibir Una al día**

Para suscribirse al servicio, escriba su correo abajo y pulse en Enviar

O escriba un correo a: [unaaldia-request@hispasec.com](mailto:unaaldia-request@hispasec.com) con el asunto suscribe

Cerrar Enviar

**14. Busca información sobre las listas Robinson y averiguaen qué consisten, cómo funcionan, quién puede entrara formar parte de ellas y cuál es el procedimiento para que una persona sea incluida en ellas.**

Son registros de personas que no desean recibir publicidad por correo postal, e-mail, SMS, teléfono y fax es decir que es un servicio de exclusión publicitaria gestionado por la Asociación Española de la Economía Digital, creado conforme a lo previsto en la normativa sobre Protección de Datos. Este servicio se enmarca en el ámbito de la publicidad dirigida a nombre de una persona y a una dirección de correo postal, a una dirección de correo electrónico o a un número de teléfono concreto. Cualquier persona puede inscribirse en el Servicio de Lista Robinson de forma gratuita. Para ello es necesario indicar, de acuerdo con lo señalado en el Reglamento del Servicio, el medio a través del cual no desea recibir publicidad de entidades con las cuales no mantenga ni haya mantenido algún tipo de relación. Las entidades deben consultar la Lista Robinson para no enviar comunicaciones comerciales a aquellas personas inscritas en el Servicio, cuando realicen acciones publicitarias dirigidas a personas que no sean sus clientes, socios, usuarios, etc.

**16. Decides montar una empresa en Internet que se va adedicar a ofrecer un disco duro on-line. Necesitas decada usuario: nombre, apellido, teléfono y dirección de correo electrónico. ¿En qué afectan estos datos ala formación de tu empresa? ¿Qué medidas de seguridad tendrá que tomar cuando almacenas esta información?**

Es importante señalar que tanto la Ley Orgánica como el Real Decreto 994/1999 que desarrolla el **Reglamento de Medidas de Seguridad** ligan el concepto de seguridad de los datos a los conceptos de:

- a) **Confidencialidad:** entendido como el acceso autorizado a los datos.
- b) **Exactitud:** la información no debe sufrir alteraciones no deseadas, en cuanto a su contenido.
- c) **Disponibilidad:** sólo las personas autorizadas pueden tener acceso a la información.