



SAM y Microsoft

Enrique Ruiz

SAM & Compliance Lead

Microsoft Spain

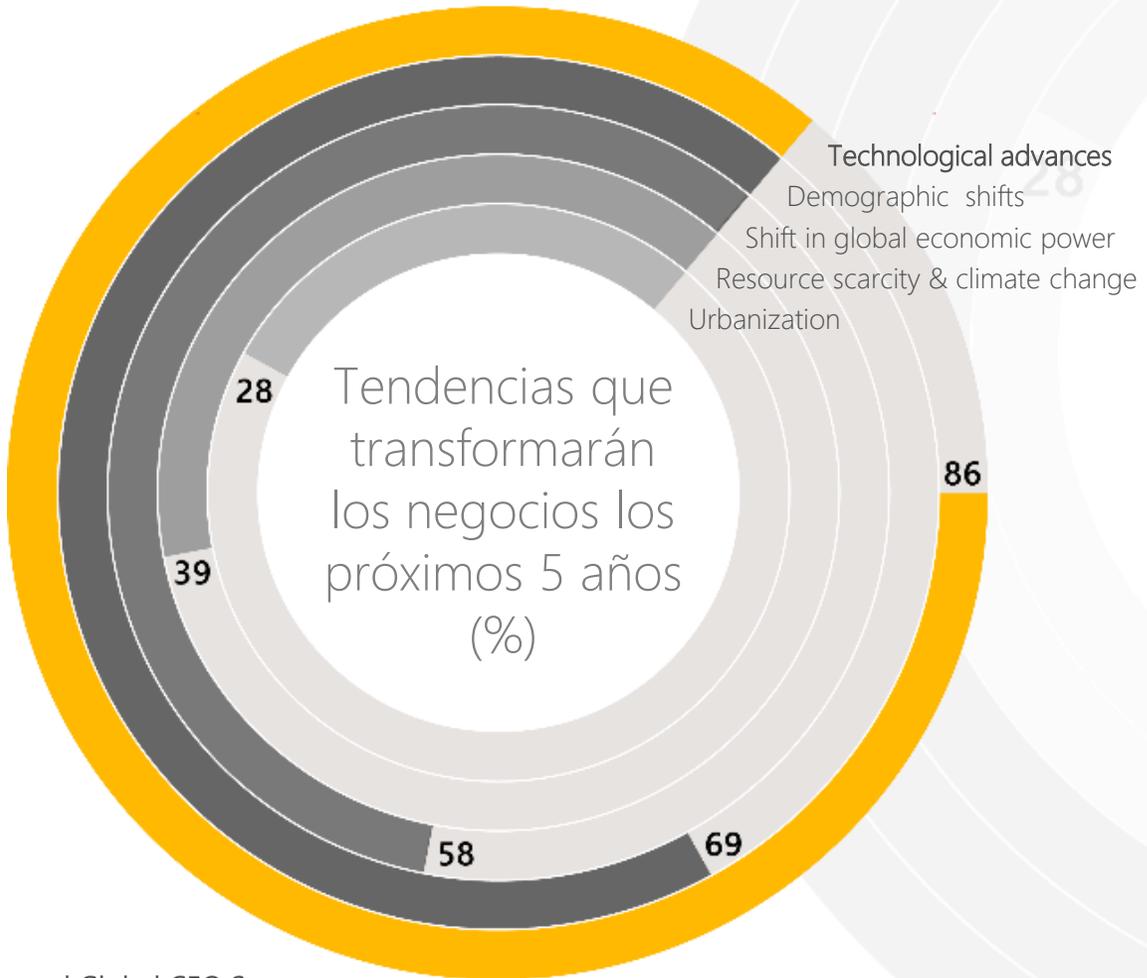


Imparable crecimiento

- Las infraestructuras IT se están volviendo mucho más complejas
- El software es más accesible que nunca y es uno de los activos más críticos de la empresa
- El éxito depende de la tecnología



86% de los CEOs consideran Digital su prioridad N°1



CEOs piensan que **la tecnología transformará sus negocios** más que ninguna otra tendencia global

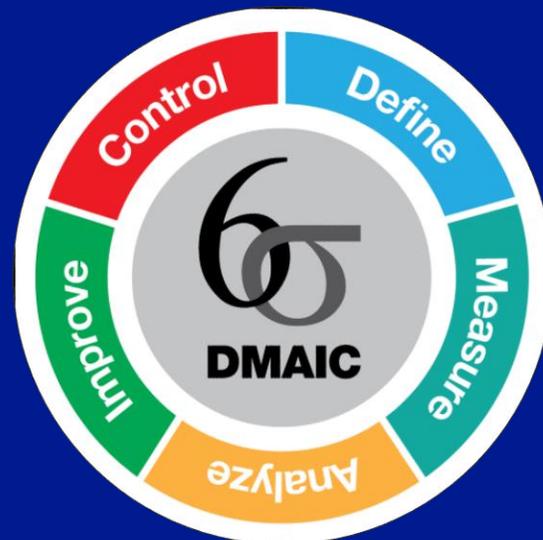
Source: PWC Annual Global CEO Survey

...y los Responsables de Negocio se están convirtiendo en los impulsores de la Transformación Digital



Software Asset Management (SAM)

es un estándar de la industria con *best practices* probadas que ayuda a las organizaciones a controlar sus costes mediante la identificación de áreas de optimización en su infraestructura IT, minimizando a la vez los riesgos de negocio, de seguridad, financieros y legales.



Software Asset Management ya es esencial

Gartner.

According to Gartner, SAM **is now a C-level imperative.**

“Digital businesses cannot function without software, which is forcing IT leaders to deliver better process and cost transparency to improve IT services, license compliance and alignment with business objectives.”

-Gartner, Software Asset Management Is Now a C-Level Imperative, 03 March 2016.



IDC believes that IT asset management offerings **will increasingly grow critical** as organizations continue to transition from traditional client and server models to virtualized and cloud-based architectures.

-IDC, Business Value of Software Asset Management, October 2016



Prevención de Riesgos legales



El proceso legal que siguen las denuncias contra el software ilegal

BSA recibe una denuncia e inicia una investigación para confirmar que la información es veraz

<https://reporting-emea.bsa.org/>

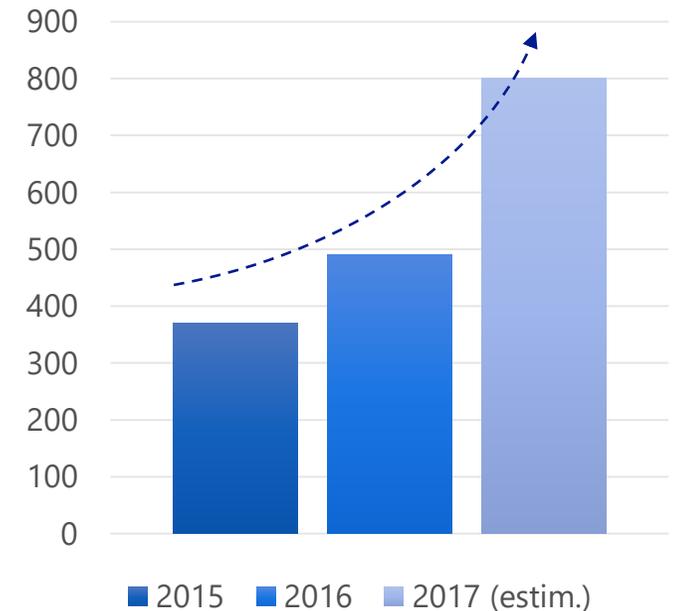


Tras verificarse la infracción se presenta ante un juez, quien decide la concesión de una orden de registro sin previo aviso en la empresa denunciada.



Si es necesario se sigue con el procedimiento hasta sentencia, pero en la mayoría de casos la pruebas son tan claras que las propias empresas se avienen a llegar a un acuerdo y pagan la indemnización además de comprar el software necesario para ponerse al día.

Denuncias recibidas por la BSA



...pero SAM tiene muchos más beneficios



Buen gobierno corporativo



Reducción de riesgos de ciberseguridad



Operación más segura



Incremento del valor al negocio a largo plazo



Flexibilidad para el futuro



Incremento de la satisfacción del usuario



Descuentos de volumen para mejor precio



Aumento de la seguridad financiera



Mayor control de la responsabilidad legal



Eliminación de la redundancia y sobrantes

Ciberseguridad



¿Qué es?

malicious + software = **malware**



VIRUS



TROJAN HORSES



SPYWARE



RANSOMWARE

El **malware** es un programa de software que introducido en los equipos y sistemas de una organización los bloquea o controla, "secuestra" información, roba o elimina datos, causa pérdidas millonarias y conlleva graves riesgos legales y de reputación.

¿De dónde proviene?

1 De descargas e instalaciones directas por empleados.

2 De enlaces o visitas a páginas web maliciosas.



3 De la ejecución de ficheros o archivos con virus camuflados.

4 De la instalación de programas de software sin licencia.

5 De grietas de seguridad de programas desactualizados.

3 de cada 10 PROGRAMAS SIN LICENCIA contiene malware oculto

26% de los EMPLEADOS descarga software no autorizado en su PC

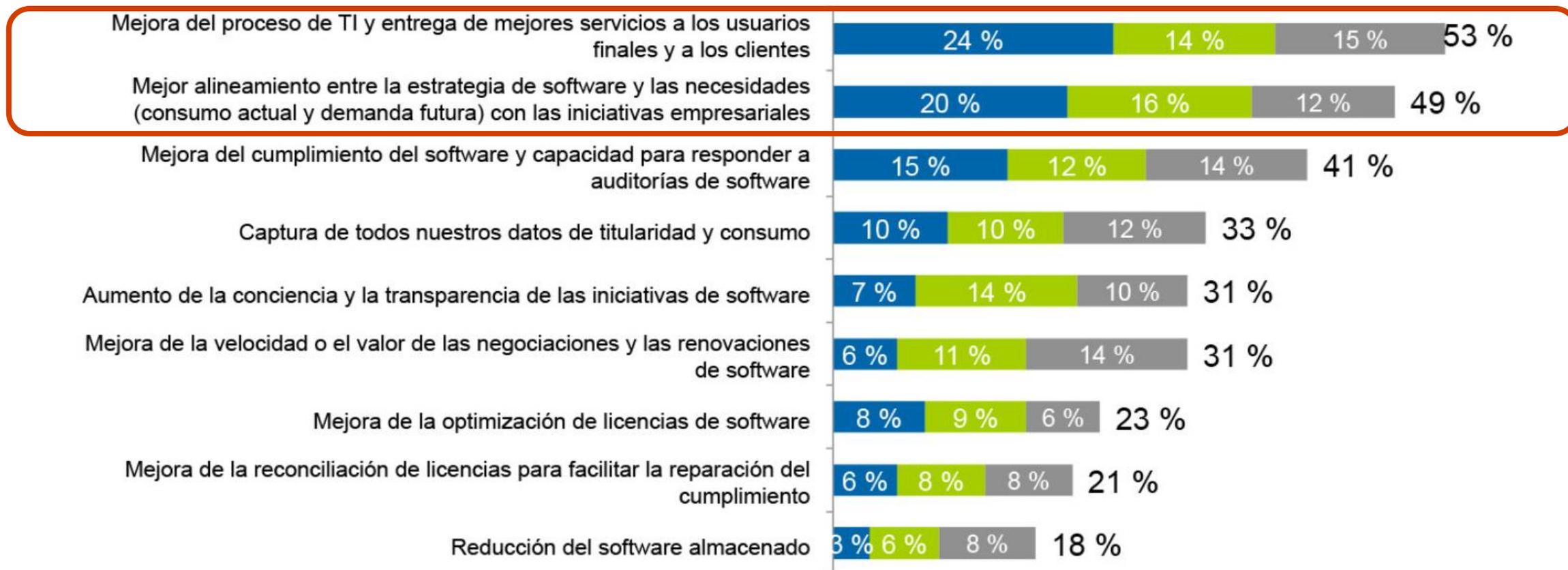
70% EMPRESAS no tiene políticas sobre riesgos de dispositivos móviles

400B\$ USD coste anual de ciberataques a empresas

Motivos para implantar SAM



■ Clasificado en el puesto n.º 1 ■ Clasificado en el puesto n.º 2 ■ Clasificado en el puesto n.º 3



Expertos

Los procesos Microsoft SAM son desempeñados por partners Certificados

- Validados de acuerdo a estándares de la industria para SAM
- Deben seguir una metodología definida por Microsoft, basada en un conjunto estratégico de prácticas probadas de IT
- Soportados por Microsoft con formación, herramientas y un equipo de SAM
- Con un profundo conocimiento y certificaciones de entre las diversas tecnologías Microsoft
- Con experiencia en facilitar asesoramiento con clientes de todos los tamaños y modelos de negocio

SAM Optimization Model.



Subvención Microsoft para Consultoría SAM



Una visión 360-grados de la infraestructura IT y un conjunto de recomendaciones acerca de las formas de mejorar la gestión de activos, la gestión de licencias y las políticas y procesos SAM.



Cloud-Ready



Cybersecurity



SQL Workloads



Mobile Device Management



Virtualization



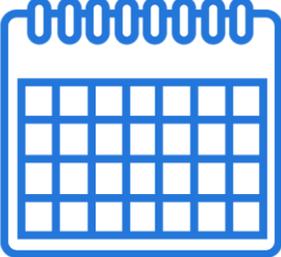
Non-Production Environments



7 Recomendaciones



1



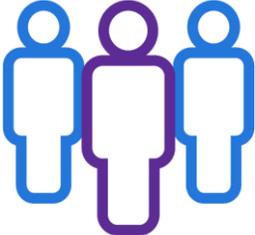
Formación

2



Asesoramiento

3



No sólo IT

4



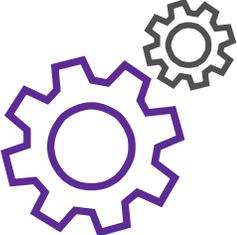
Mejora Continua

5



Comunicación

6



Políticas

7



Control & Supervisión



Bien implementado SAM es una ventaja estratégica

Organizations that were interviewed by IDC, expressed a strong commitment to undergo SAM programs on a recurring basis and expand the scope of existing programs to different geographies and subsidiaries, after conducting an initial SAM review.

-IDC, Business Value of Software Asset Management, October 2016



According to the BSA, properly managing software can lead to real cost savings — as much as 25 percent — by driving out hidden inefficiencies from over-licensing applications or harboring unused software.

-BSA, Global Software Survey, 2016



“As IT is no longer a “nice to have” but is now part of the fundamental underpinning infrastructure of almost every business, without which it cannot function, this closer alignment, as well as the increasing transparency that IT asset management (ITAM) brings with it, is key to the success of IT.”

-Gartner, Software Asset Management Is Now a C-Level Imperative, 03 March 2016.

