# Toys Botium: evaluación de riesgos

## Activos corrientes

Los activos administrados por el Departamento de TI incluyen:

* Equipos locales para necesidades comerciales en la oficina
* Equipos de los empleados: dispositivos de usuario final (computadoras de escritorio/portátiles, teléfonos inteligentes), estaciones de trabajo remotas, auriculares, cables, teclados, ratones, estaciones de acoplamiento, cámaras de vigilancia, etc.
* Gestión de sistemas, software y servicios: contabilidad, telecomunicaciones, bases de datos, seguridad, comercio electrónico y gestión de inventarios.
* acceso a Internet
* Red interna
* Gestión de acceso de proveedores
* Servicios de alojamiento de centros de datos
* Retención y almacenamiento de datos
* Lectores de insignias
* Mantenimiento de sistemas heredados: sistemas al final de su vida útil que requieren supervisión humana

## Descripción del riesgo

Actualmente, la gestión de los activos es inadecuada. Además, Botium Toys no cuenta con los controles adecuados y es posible que no cumpla con las normas y regulaciones estadounidenses e internacionales.

## Mejores prácticas de control

La primera de las cinco funciones del CSF del NIST es Identificar. Botium Toys deberá dedicar recursos a la gestión de activos. Además, deberá determinar el impacto de la pérdida de activos existentes, incluidos los sistemas, en la continuidad del negocio.

## Puntuación de riesgo

En una escala del 1 al 10, la puntuación de riesgo es 8, lo que es bastante alto. Esto se debe a la falta de controles y de cumplimiento de las normas y estándares necesarios.

## Comentarios adicionales

El impacto potencial de la pérdida de un activo se califica como medio, porque el departamento de TI no sabe qué activos se perderían. La probabilidad de pérdida de un activo o de multas por parte de los organismos gubernamentales es alta porque Botium Toys no cuenta con todos los controles necesarios y no cumple con las normas y regulaciones requeridas relacionadas con la privacidad de los datos de los clientes.