

Resumen Ejecutivo

Entidad

SERVICIO GENERAL DE IDENTIFICACION PERSONAL

Referencia

Auditoria especial sobre evaluación a los sistemas de tecnologías de información y comunicación

Informe

SEGIP/UNAI/INF.023/2019

Objetivo

Evaluación de los sistemas de Tecnologías de Información y Comunicación desde el punto de vista de seguridad de la información.

Objeto

- Sistema RUI-SEGIP y RUI-BIO de Cédulas de Identidad para bolivianos y bolivianas
- Sistema para Cedulación a Extranjeros (Extranjería)
- Sistema de Licencia para conducir SEGELIC.

Alcance

De acuerdo a lo solicitado por el "Documento Base de Contratación de servicios" "SEGIP/ANPE/CP-001/2019 Consultoría por Producto - Evaluación de los sistemas de Tecnologías de Información y Comunicación CUCE: 19-0340-00-963948-3-1", específicamente en el punto "27 TÉRMINOS DE REFERENCIA Y CONDICIONES TÉCNICAS REQUERIDAS PARA EL SERVICIO DE CONSULTORÍA" que en su punto cuatro "4 ALCANCE DE LA CONSULTORIA.

Resultados

- Manual de funciones referidas al cargo de Jefe de Unidad Nacional de Seguridad de la Información
- Falta de formalización de la documentación proporcionada por la Dirección Nacional de Tecnologías de la Información.
- Falta de inclusión de un marco de seguridad de la información en la institución.
- Se identificaron riesgos que pueden afectar a la seguridad de la información en los sistemas objeto de la evaluación.
- Múltiples vulnerabilidades en pruebas de penetración.
- Falta de un marco de seguridad para el desarrollo seguro de aplicaciones.
- Documentación de Planes de continuidad o de recuperación ante desastres incompletos o inexistentes.
- Condiciones de seguridad que pueden afectar a la integridad de la información
- Condiciones en CPD de la Dirección Nacional de Tecnologías de información y Comunicación no adecuadas.
- Inexistencia de un Centro de Datos alterno

La Paz