

Asignatura	Datos del alumno	Fecha
Aspectos Legales y Regulatorios	Apellidos: Paz López	18 de Julio 2021
	Nombre: Angel Ramón	

INTRODUCCION

Ante a los avances tecnológicos, sociales y hasta económicos es importante que todas las organizaciones ya sea en cualquier país, establezca niveles de protección en relación con los datos personales registrados en bases de datos para garantizar la confiabilidad, integridad y disponibilidad de los datos.

El presente informe detalla las medidas de seguridad tanto físicas, administrativas y técnicas que implementa el Proyecto Identifícate para la protección y seguridad de los datos de los hondureños al momento de tramitar su identidad, la empresa cuenta con un sistema que registra la entrada de información de los ciudadanos mediante controles biométricos (huella dactilar, y captura facial) para identificar al ciudadano y realizar el trámite correspondiente.

OBJETIVO

Identificar la aplicación de las medidas de seguridad aplicables en la iniciativa pública y privada conforme a la ley de protección de datos personales.

ALGUNAS MEDIDAS DE SEGURIDAD IDENTIFICADAS DEL PROYECTO IDENTIFICATE

Medidas de Seguridad Físicas

- Videovigilancia de acceso a las instalaciones principales donde están los servidores principales donde llega la información.
- Planta de Energía para protección de todo equipo en falla de la energía eléctrica

- Proveer mantenimiento a los equipos que almacenan los datos personales, asegurando su disponibilidad, funcionalidad e integridad
- Kits biométricos (Huella dactilar y Captura Facial) para el reconocimiento de los datos del ciudadano.
- Protección de, equipos, soportes o bases de datos personales mediante tarjetas de identificación, dispositivos que impide la libre apertura de puertas al equipo donde se encuentra la información, y las tarjetas de identidad físicas.

Medidas de Seguridad Administrativas

- Identificación de los responsables del sistema y gestión de base de datos
- Implementación de contraseñas, para una mejor seguridad en el acceso del sistema
- Identificación de roles y perfiles de los diferentes usuarios que manejan el sistema.
- Principios de Confidencialidad
- Políticas de Contraseñas Seguras
- Políticas de capacitación al personal
- Políticas de Divulgación de información
- Políticas y procedimientos del PNUD
- Registro y seguimiento de actividades de los usuarios mediante bitácoras de registro.

Medidas de Seguridad Técnica

- Encriptación y cifrado de los datos
- Atención de fallas de los equipos electrónicos tanto de cómputo.
- Instalación de Firewall a las computadoras
- Instalación de Antivirus en cada computadora tanto de escritorio y portátiles
- Mecanismos de control de acceso con roles específicos a los usuarios para ingresar al sistema.
- Copias de Seguridad, Backups

- Monitoreo mensual de los equipos electrónicos y de computo
- Deshabilitación de puertos de comunicación USB y CD/DVD a los equipos que van a campo

CONCLUSION

En Honduras, la mayoría de empresas no cuentan con una gestión eficaz para protección de los datos personales con las medidas de seguridad eficientes con su debida planificación tanto técnicas, administrativas y físicas, y si lo tienen es a medias. El registro nacional de las personas puso en marcha el proyecto de la nueva identificación de los hondureños con la meta de registrar a 6.6 millones de hondureños, que concluirá con la entrega de la nueva tarjeta de identificación al ciudadano. El proceso implementa estrategias que modernizan al Registro Nacional de las personas bajo un enfoque de sostenibilidad, interoperabilidad, protección y privacidad de la información y principios esenciales para un sistema de identificación eficiente y transparente.

REFERENCIAS

Instituto de Transparencia, Acceso a la Información Pública, Protección de Datos

Personales y Rendición de Cuentas de la Ciudad de México. (s. f.). Recuperado 18 de julio de 2021, de <http://www.infodf.org.mx/index.php/medidas-de-seguridad.html>

CatalogoMedidasSeguridad.pdf. (s. f.). Recuperado 18 de julio de 2021, de

<https://itaipue.org.mx/portal/documentos/datosPersonales/CatalogoMedidasSeguridad.pdf>