



COMPROMISO 6, HITO 10

Dirección de Monitoreo y Comunicación

Inventario de información de las instituciones que integran el Sistema Nacional de Seguridad

PLATAFORMA TECNOLÓGICA INTEROPERABLE DEL SISTEMA NACIONAL DE SEGURIDAD

La Secretaría Técnica del Consejo Nacional de Seguridad como órgano técnico, profesional y especializado, y en su función de mantener activos los mecanismos de comunicación e intercambio de información del Sistema Nacional de Seguridad, y en el marco de los instrumentos de Seguridad de la Nación, desarrolla el proyecto de la Plataforma Tecnológica Interoperable del Sistema Nacional de Seguridad.

Como resultado del Taller 01 del Proyecto para una Plataforma Tecnológica Interoperable del Sistema Nacional de Seguridad se han procesado las respuestas, dando como resultado un inventario inicial de información que las instituciones del Sistema Nacional de Seguridad generan y que deben ser consideradas para su integración en un repositorio de datos centralizado. El inventario inicial ha sido desagregado en función de las características de los datos:

1. Descripción de la información: Esto nos ayuda a identificar las variables de información referente a seguridad.
2. Estado del dato: Esto se refiere a la forma en la que está almacenada la información ya que no en todas las instituciones se tienen datos estructurados, esto nos permite tener una visión general de los avances en tecnología del Sistema Nacional de Seguridad.
3. Calidad del Dato: Hace referencia al medio que hace posible el almacenamiento de información, como podemos observar en la siguiente tabla, la mayoría de información que podrá hacer uso la Secretaría Técnica se mantiene con calidad de datos Estructurados.
4. Actualización: Se refiere a la periodicidad en la que el dato es actualizado, para tener una referencia estadística de información en tiempo lo más real posible. Con lo cual se pueda fiar de los insumos de información que sean provistos.

INSTITUCIÓN	INFORMACION PRODUCIDA	DESCRIPCIÓN	ESTADO DEL DATO	CALIDAD DEL DATO	ACTUALIZACIÓN
MINEX	Registro de Guatemaltecos en el Exterior	Datos sobre Guatemaltecos en los países donde se tenga representación.	En papel	Archivo plano	Diario
MINEX	Tratados y Convenios	Descripción de los tratados que Guatemala tiene suscritos en el exterior	En papel procesados	Semi-Estructurados	Mensual

COMPROMISO 6, HITO 10

Dirección de Monitoreo y Comunicación

INSTITUCIÓN	INFORMACION PRODUCIDA	DESCRIPCIÓN	ESTADO DEL DATO	CALIDAD DEL DATO	ACTUALIZACIÓN
CONRED	Incidentes Activos	Datos de personas, viviendas e infraestructura en situaciones de peligro	Digital	Estructurados	Inmediata
CONRED	Incidentes Históricos	Datos de personas, viviendas e infraestructura en situaciones de peligro en períodos de tiempo	Digital	Estructurados	Inmediata
CONRED	Albergues Activos	Número de personas albergadas y ubicaciones de los mismos	Digital	Estructurados	Inmediata
CONRED	Amenazas Naturales (Modelamientos)	Mapa de amenazas por deslizamientos, sequía, inundación	Digital	Estructurados	Anual
CONRED	Incendio Forestal	Datos de área afectada, movilización de recursos, tipo de área afectada	Digital	Estructurados	Inmediata
IGM	Estadística de Control Migratorio.	Estadística de Flujo de personas arraigados. -Estadística de personas albergados. -Estadística de personas deportados.	Digital	Estructurados	Inmediata
IGM	Documentos Internacionales	Estadística de pasaportes y demás documentos internacionales de identificación.	Digital	Estructurados	Inmediata
IGM	Estadía Exrajera	Estadística de residencia de personas. -Estadística de visas.	Digital	Estructurados	Inmediata
PGN	Denuncias de Violaciones e los Derechos Humanos de NNA	Estadísticas de denuncias y NNA vulnerados en sus derechos humanos.	Digital	Estructurados	Inmediata
PGN	Alertas Alba-Keneth	Estadísticas de activación y desactivación de Alertas Alba-Keneth	Digital	Estructurados	Inmediata



COMPROMISO 6, HITO 10

Dirección de Monitoreo y Comunicación

INSTITUCIÓN	INFORMACION PRODUCIDA	DESCRIPCIÓN	ESTADO DEL DATO	CALIDAD DEL DATO	ACTUALIZACIÓN
PGN	Denuncias de violaciones a los derechos humanos de personas desprotegidas	Estadísticas de denuncias presentadas ante la PGN por violaciones a los derechos humanos de las mujeres, adultos mayores y personas con discapacidad.	Digital	Estructurados	Inmediata
PGN	Asesorías y consultorías a instituciones del Estado	Estadísticas de asesorías y consultorías brindadas a instituciones del Estado.	Digital	Estructurados	Semanal
PGN	Casos de Jurisdicción Voluntaria	Estadísticas de los casos que se tramitan por esta vía.	Digital	Estructurados	Semanal
PGN	Casos gestionados por las Abogacías del Estado	Estadísticas de los casos gestionados por los Departamentos de Abogacías del Estado en sus diferentes áreas (Penal, Laboral, Civil, Contencioso Administrativo, Medio Ambiente, Asuntos Constitucionales y Asuntos Internacionales)	Formulario en Papel	Semi-Estructurados	Semanal
MINGOB	Información básica de ciudadano	Datos personales del ciudadano a buscar por medio de DPI y Nombres. Los datos que puede traer son: nombres, fecha de nacimiento, lugar de nacimiento, estado civil, sexo, nombres de padres)	Digital	Datos estructurados	Inmediata
MINGOB	Arraigos	Trae datos personales del ciudadano, nombre, fecha de nacimiento, así como también las fechas de arraigo y la información general del arraigo, por medio	Digital	Datos estructurados	Inmediata



COMPROMISO 6, HITO 10

Dirección de Monitoreo y Comunicación

INSTITUCIÓN	INFORMACION PRODUCIDA	DESCRIPCIÓN	ESTADO DEL DATO	CALIDAD DEL DATO	ACTUALIZACIÓN
		de búsquedas por DPI y nombres.			
MINGOB	Flujo Migratorio	Trae datos personales del ciudadano, nombre, fecha de nacimiento, así como las entradas y salidas del país por medio de búsquedas por DPI y nombres.	Digital	Datos estructurados	Inmediata
MINGOB	Pasaportes	Trae datos personales del ciudadano que posee en el pasaporte emitido por la Dirección General de Migración, por medio de búsquedas por DPI y nombres.	Digital	Datos estructurados	Inmediata
MINGOB	Antecedentes policiales	Trae los delitos de los antecedentes policiales que han sido emitidos al ciudadano (si tuviese), por medio de búsquedas por DPI.	Digital	Datos estructurados	Inmediata
MINGOB	Ordenes de captura	Trae las ordenes de capturas emitidas al ciudadano (si tuviese), por medio de búsquedas por DPI.	Digital	Datos estructurados	Inmediata
MINGOB	Vehículos Robados	Trae los datos de la tarjeta de circulación de un vehículo así como también el estado de solvente o robado ante PNC por medio de la búsqueda por número de placa.	Digital	Datos estructurados	Inmediata

COMPROMISO 6, HITO 10

Dirección de Monitoreo y Comunicación

INSTITUCIÓN	INFORMACION PRODUCIDA	DESCRIPCIÓN	ESTADO DEL DATO	CALIDAD DEL DATO	ACTUALIZACIÓN
MINGOB	Licencias	Trae los datos de los ciudadanos en la licencia de conducir si tuviesen alguna emitida por MAYCOM con la autorización del Departamento de Tránsito de PNC.	Digital	Datos estructurados	Inmediata
MINGOB	Historial de Vehículos	Trae los vehículos que han estado en posesión del ciudadano por medio de una búsqueda de NIT, DPI o nombres.	Digital	Datos estructurados	Inmediata
MINGOB	Información tributaria del ciudadano y vehículos	Trae información tributaria de los ciudadanos y de vehículos por medio de búsquedas de NIT, DPI, nombre y número de placa.	Digital	Datos estructurados	Inmediata
MINGOB	Información de personas refugiadas	Trae información básica y de procedencia de las personas que tienen una cedula de refugiado emitida por la Dirección General de Migración.	Digital	Datos estructurados	Inmediata

CONCLUSIÓN

Los participantes han provisto una lista detallada de los datos que pueden ser trasladados a la Secretaría Técnica del Consejo Nacional de Seguridad y ser de beneficio para estudiar coyunturas en temas de seguridad. Sin embargo, se resalta que mucha de esta información aún debe ser procesada y estructurada para que un software pueda interpretarlos y añadirlos a un conjunto de datos.

El procesamiento de los datos debe incluir catálogos precisos y reglas claras para el ingreso de los datos, tales como: formatos de fecha, etiquetas alfanuméricas, metadatos de la información, datos geográficos y documentación técnica estándar en el manejo de la información.