

	PLAN DE DIRECTOR DE SEGURIDAD	Código:	IT-006
		Revisión:	00
		Página:	1 de 5

IT-006 Plan de director de seguridad.

	PLAN DE DIRECTOR DE SEGURIDAD	Código:	IT-006
		Revisión:	00
		Página:	2 de 5

CONTENIDO

1. Objetivo3

2. Alcance3

3. Contenido4

4. Elaboración y aprobación5

5. Historial de cambios5

	PLAN DE DIRECTOR DE SEGURIDAD	Código:	IT-006
		Revisión:	00
		Página:	3 de 5

1. Objetivo

En este documento se listarán los activos tecnológicos que pertenecen a la infraestructura tecnológica del proyecto.

2. Alcance

Se presenta en forma de lista los activos tecnológicos y se señala a que sistema pertenecen cada uno de los activos que forman parte de la infraestructura tecnológica.

	PLAN DE DIRECTOR DE SEGURIDAD	Código:	IT-006
		Revisión:	00
		Página:	4 de 5

3. Contenido

Propuesta ID 1:

- Generar respaldos de la instancia de lightsail con herramientas integradas de Amazon Web Services
- Realizar revisiones de la instancia y correcciones con mantenimientos periódicos.
- Establecer un firewall modificado para la instancia en específico para ayudar en su protección
- Limitar acceso para no exponer las ip's

Propuesta ID 2:

- Generar respaldos del contenedor de Docker.
- Realizar revisiones del contenedor, monitorear su actividad y hacer correcciones con mantenimientos periódicos.
- Realizar respaldos de la base de datos dentro del contenedor de forma periódica.

Propuesta ID 3:

- Generar respaldos de la instancia de lightsail con herramientas integradas de Amazon Web Services
- Realizar revisiones de la instancia y correcciones con mantenimientos periódicos.
- Establecer un firewall modificado para la instancia en específico para ayudar en su protección
- Limitar acceso para no exponer las ip's

Propuesta ID 4:

- Generar respaldos del contenedor de Docker.
- Realizar revisiones del contenedor, monitorear su actividad y hacer correcciones con mantenimientos periódicos.
- Realizar pruebas de conexión con el api siguiendo un documento de registro para asegurar una funcionalidad correcta.

Propuesta ID 5:

- Generar respaldos de la instancia de lightsail con herramientas integradas de Amazon Web Services
- Realizar revisiones de la instancia y correcciones con mantenimientos periódicos.
- Establecer un firewall modificado para la instancia en específico para ayudar en su protección
- Limitar acceso para no exponer las ip's

Propuesta ID 6:

- Generar respaldos del contenedor de Docker.
- Realizar revisiones del contenedor, monitorear su actividad y hacer correcciones con mantenimientos periódicos.

	PLAN DE DIRECTOR DE SEGURIDAD	Código:	IT-006
		Revisión:	00
		Página:	5 de 5

Propuesta ID 7:

- Generar respaldos de la instancia de lightsail con herramientas integradas de Amazon Web Services
- Realizar revisiones de la instancia y correcciones con mantenimientos periódicos.
- Establecer un firewall modificado para la instancia en específico para ayudar en su protección
- Limitar acceso para no exponer las ip's

Propuesta ID 8:

- Implementar mantenimientos periódicos para que el balanceador funcione correctamente.
- Configurar DNS's.
- Utilizar firewalls.

4. Elaboración y aprobación

Nombre y Cargo	Fecha	Rol
Federico Sánchez Díaz	12/01/2020	Documentador
Alfredo Bolio	12/01/2020	Supervisor

5. Historial de cambios

Revisión	Descripción del cambio	Responsable	Fecha
01	Creación de documento	Federico Sánchez	12/01/2020