INFORME CONTRATO MANTENIMIENTO

OBJETIVOS

Presentar información detallada de actividades realizadas en Migración Colombia ubicada en el aeropuerto Ernesto Cortissoz de la ciudad de Barranquilla.

FECHA DE REALIZACIÓN:24 de agosto de 2022.

PARTICIPANTES	
VOXCOM LTDA.	
HÉCTOR RUIZ SÁNCHEZ **Técnico de Soporte y Mantenimiento.**	

EQUIPOS INTERVENIDOS

Revisión física del sistema

Se realiza una revisión física de circuito cerrado de televisión, CCTV, instalado.

ITEM	COMPONENTES DELSISTEMA			
	DETALLE	MARCA	REF	ESTADO
1	CÁMARA IP	INDIGO VISION	BX630	FUNCIONANDO
2	CÁMARA IP	INDIGO VISION	BX630	FUNCIONANDO
3	CÁMARA IP	INDIGO VISION	BX630	FUNCIONANDO
4	CÁMARA IP	INDIGO VISION	BX630	FUNCIONANDO
5	CÁMARA IP	INDIGO VISION	BX630	FUNCIONANDO
6	CÁMARA IP	INDIGO VISION	BX630	FUNCIONANDO
7	CÁMARA IP	INDIGO VISION	BX630	FUNCIONANDO
8	CÁMARA IP	INDIGO VISION	BX630	FUNCIONANDO
9	CÁMARA IP	INDIGO VISION	BX630	FUNCIONANDO
10	CÁMARA IP	INDIGO VISION	BX620	FUNCIONANDO
11	NVR	INDIGO VISION	AS-4000	FUNCIONANDO

Se realiza una revisión inicial de la instalación de las cámaras instaladas, el video grabador está operando normalmente, el sistema opera de forma autónoma y sin aparentes interrupciones.

Una vez aprobado y autorizado el ingreso por parte de seguridad del aeropuerto se procedió a realizar el mantenimiento preventivo el día 24 de agosto de 202

Mantenimiento preventivo	El mantenimiento preventivo consiste en la revisión de todos los elementos descritos en la tabla del presente informe.

Mantenimiento al Rack De Comunicaciones	- El rack de comunicaciones, instalado y al que se le realiza la inspección visual y el mantenimiento preventivo de sus componentes físicos, componentes pasivos y activos, atendiendo las posibles anomalías (Cables de fibras ópticas tirantes, cables forzados o con radios de cobertura inadecuados, etc.), la limpieza exterior e interior de los racks a fin de eliminar el polvo acumulado en los equipos y paneles, la revisión de los disipadores de los equipos activos y del termostato, así como cualquier otra actuación para mantener en correcto estado de funcionamiento de los equipos alojados en el rack y de su equipamiento y prolongar la vida útil del mismo.

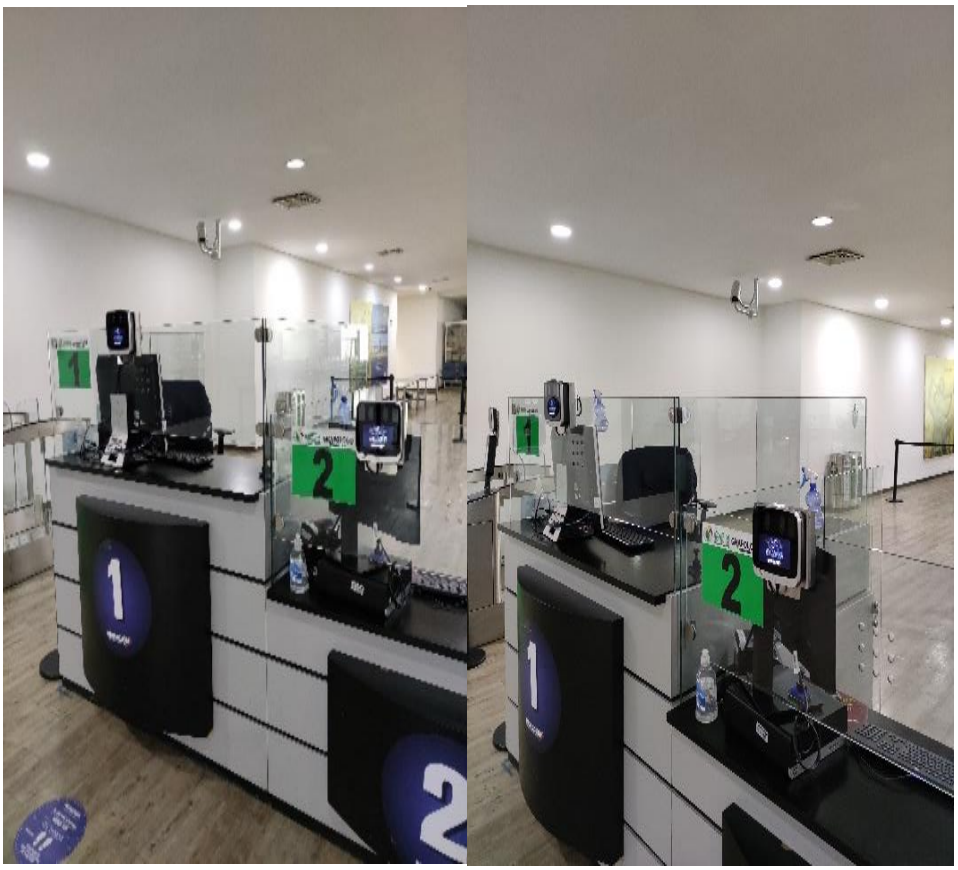
Función	Estado	Fecha
RACK CCTV	Funcionando	24/08/2022
Chequeo de alimentaciones	Funcionando	24/08/2022
Revisión de conexiones en general	Funcionando	24/08/2022
Limpieza	Realizada	24/08/2022
Observaciones:	Sin Novedad	24/08/2022

Mantenimiento cámaras IP

EMIGRACIÓN VENTANILLAS 1 Y 2

Marca: Índigo
Modelo: BX630
Serial: 5D078ABPAD5BEB7

Función	Estado	Fecha
Revisión visual del dispositivo	Realizada	24/08/2022
Revisión de conexiones	Realizada	24/08/2022
Orientación	Igual	24/08/2022
Limpieza de Housing	Realizada	24/08/2022
Limpieza en general	Realizada	24/08/2022
Pruebas de funcionamiento con Centro de Monitoreo	Realizada	24/08/2022
Observaciones:	**Sin** Novedad	24/08/2022



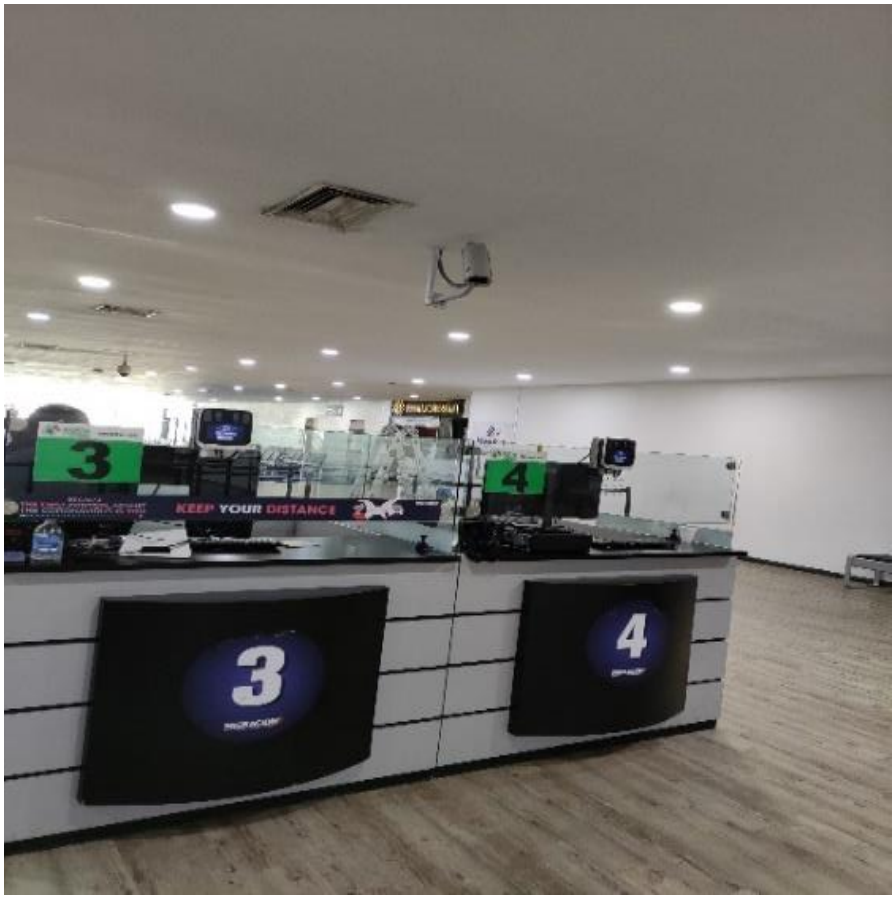
- Se realiza el mantenimiento sin ninguna novedad.
- La cámara queda funcionando correctamente.

Mantenimiento cámaras IP

EMIGRACIÓN VENTANILLAS 3 Y 4

Marca: Índigo
Modelo: BX630
Serial: 5D078ABPAD30615

Función	Estado	Fecha
Revisión visual del dispositivo	Realizada	24/08/2022
Revisión de conexiones	Realizada	24/08/2022
Orientación	Igual	24/08/2022
Limpieza de Housing	Realizada	24/08/2022
Limpieza en general	Realizada	24/08/2022
Pruebas de funcionamiento con Centro de Monitoreo	Realizada	24/08/2022
Observaciones:	**Sin** Novedad	24/08/2022



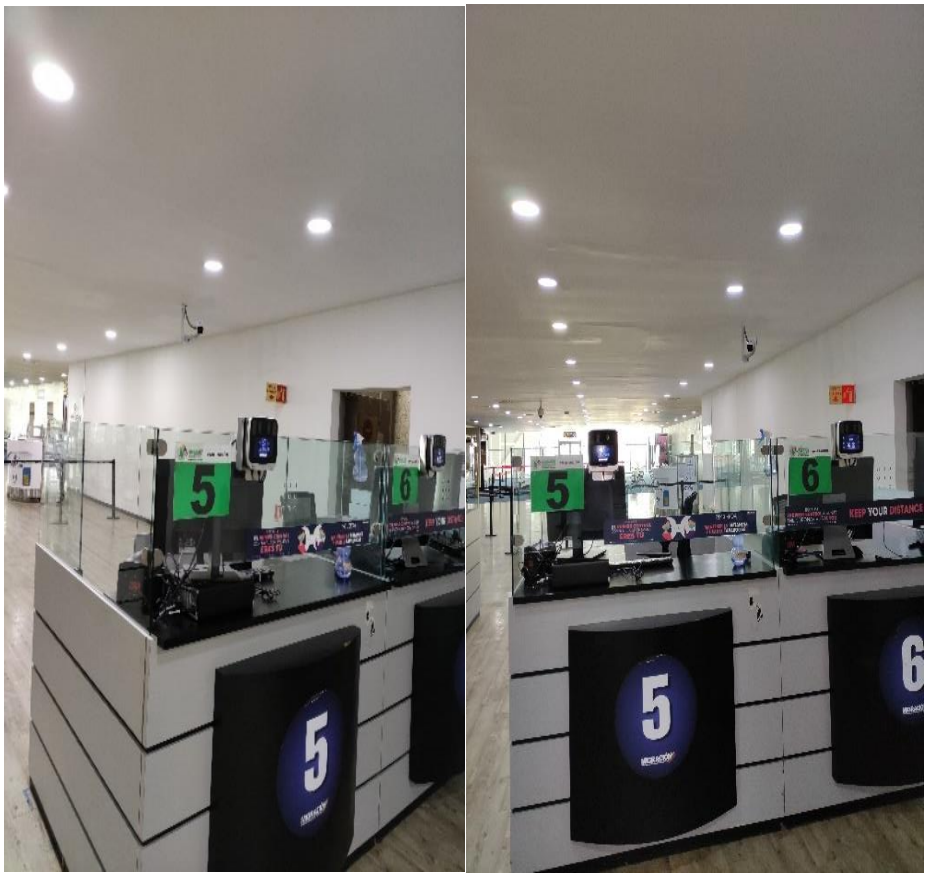
- Se realiza el mantenimiento sin ninguna novedad.
- La cámara queda funcionando correctamente.

Mantenimiento cámaras IP

EMIGRACIÓN VENTANILLAS 5 Y 6

Marca: Índigo
Modelo: BX630
Serial: 4E027D1PAGAE006

Función	Estado	Fecha
Revisión visual del dispositivo	Realizada	24/08/2022
Revisión de conexiones	Realizada	24/08/2022
Orientación	Igual	24/08/2022
Limpieza de Housing	Realizada	24/08/2022
Limpieza en general	Realizada	24/08/2022
Pruebas de funcionamiento con Centro de Monitoreo	Realizada	24/08/2022
Observaciones:	Sin Novedad	24/08/2022



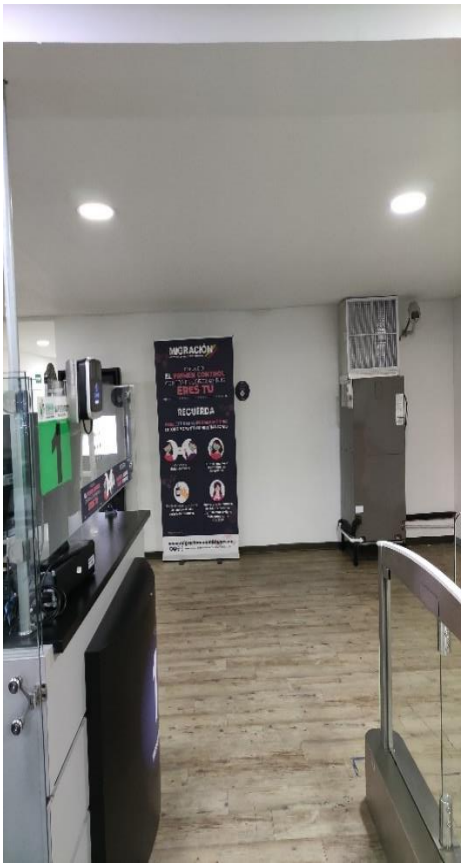
- Se realiza el mantenimiento sin ninguna novedad.
- La cámara queda funcionando correctamente.

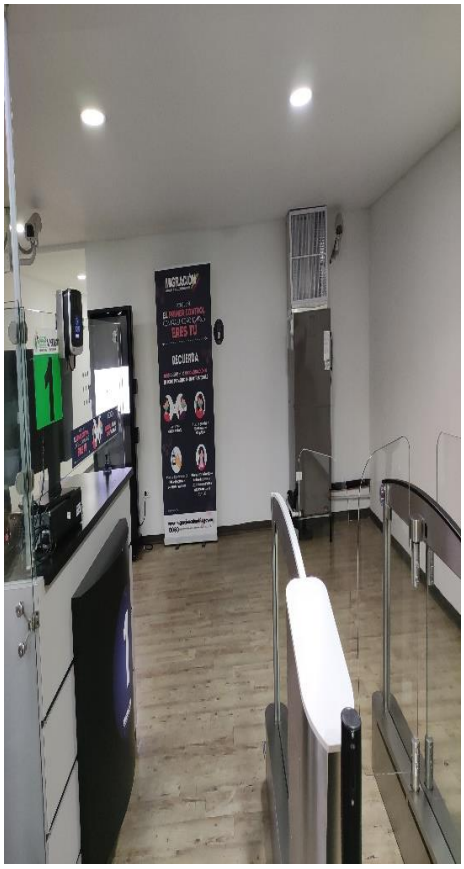
Mantenimiento cámaras IP

INMIGRACIÓN VENTANILLA 1 Y BIOMIG

Marca: Índigo
Modelo: BX630
Serial: 5D078ABPAD11420

Función	Estado	Fecha
Revisión visual del dispositivo	Realizada	24/08/2022
Revisión de conexiones	Realizada	24/08/2022
Orientación	Igual	24/08/2022
Limpieza de Housing	Realizada	24/08/2022
Limpieza en general	Realizada	24/08/2022
Pruebas de funcionamiento con Centro de Monitoreo	Realizada	24/08/2022
Observaciones:	Sin Novedad	24/08/2022





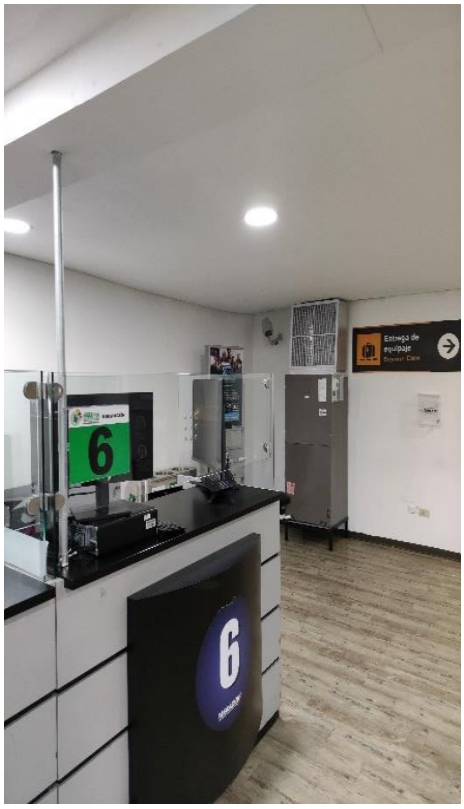
- Se realiza el mantenimiento sin ninguna novedad.
- La cámara queda funcionando correctamente.

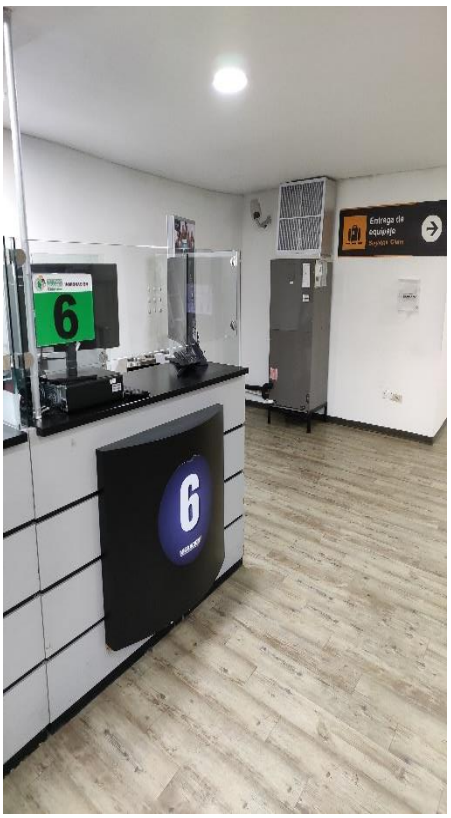
Mantenimiento cámaras IP

INMIGRACIÓN VENTANILLA 6

Marca: Índigo
Modelo: BX630
Serial: 5D078ABPAD4EE5B

Función	Estado	Fecha
Revisión visual del dispositivo	Realizada	24/08/2022
Revisión de conexiones	Realizada	24/08/2022
Orientación si fuese necesaria	Igual	24/08/2022
Limpieza de Housing	Realizada	24/08/2022
Limpieza en general	Realizada	24/08/2022
Pruebas de funcionamiento con Centro de Monitoreo	Realizada	24/08/2022
Observaciones:	Sin Novedad	24/08/2022





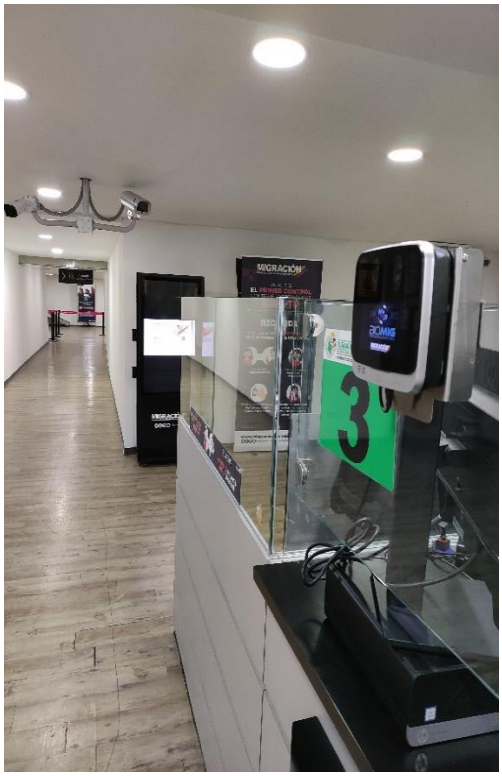
- Se realiza el mantenimiento sin ninguna novedad.
  La cámara queda funcionando correctamente

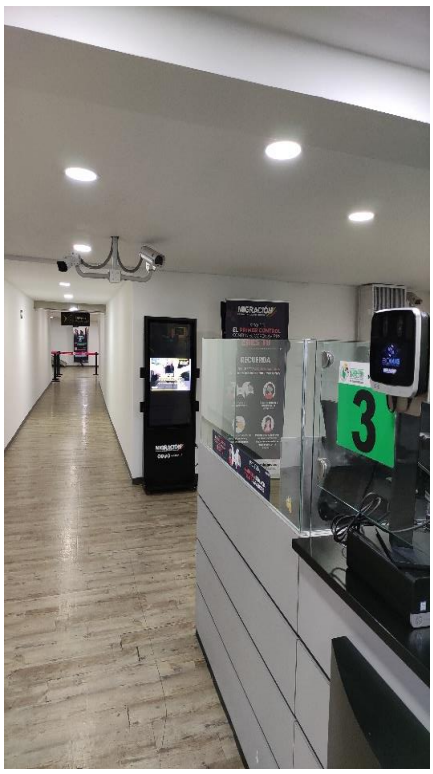
Mantenimiento cámaras IP

INMIGRACIÓN VENTANILLAS 1 Y 3

Marca: Índigo
Modelo: BX630
Serial: 5D078ABPAD13515

Función	Estado	Fecha
Revisión visual del dispositivo	Realizada	24/08/2022
Revisión de conexiones	Realizada	24/08/2022
Orientación si fuese necesaria	Igual	24/08/2022
Limpieza de Housing	Realizada	24/08/2022
Limpieza en general	Realizada	24/08/2022
Pruebas de funcionamiento con Centro de Monitoreo	Realizada	24/08/2022
Observaciones:	Sin Novedad	24/08/2022





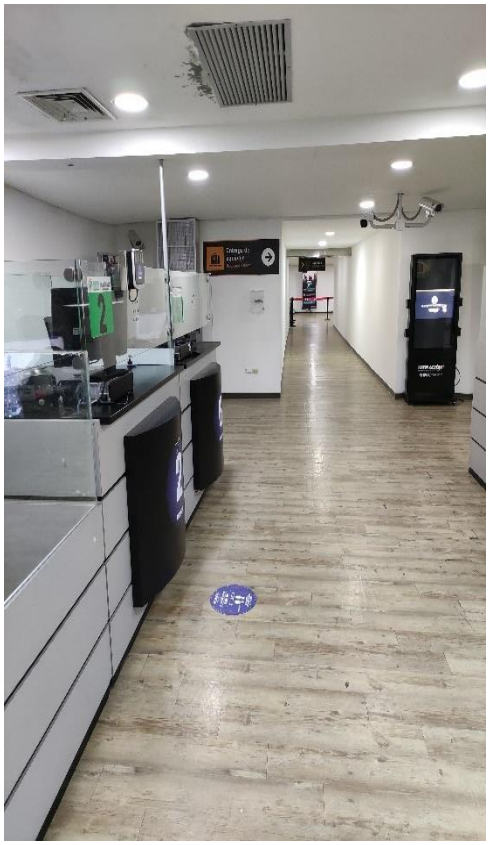
- Se realiza el mantenimiento sin ninguna novedad.
- La cámara queda funcionando correctamente.

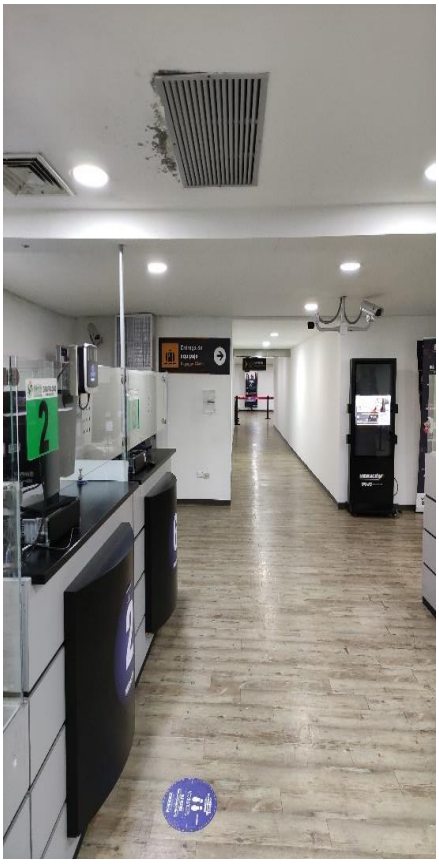
Mantenimiento cámaras IP

INMIGRACIÓN VENTANILLAS 2 Y 6

Marca: Índigo
Modelo: BX630
Serial: 4E027D1PAGB0712

Función	Estado	Fecha
Revisión visual del dispositivo	Realizada	24/08/2022
Revisión de conexiones	Realizada	24/08/2022
Orientación	Igual	24/08/2022
Limpieza de Housing	Realizada	24/08/2022
Limpieza en general	Realizada	24/08/2022
Pruebas de funcionamiento con Central de Monitoreo	Realizada	24/08/2022
Observaciones:	Sin Novedad	24/08/2022





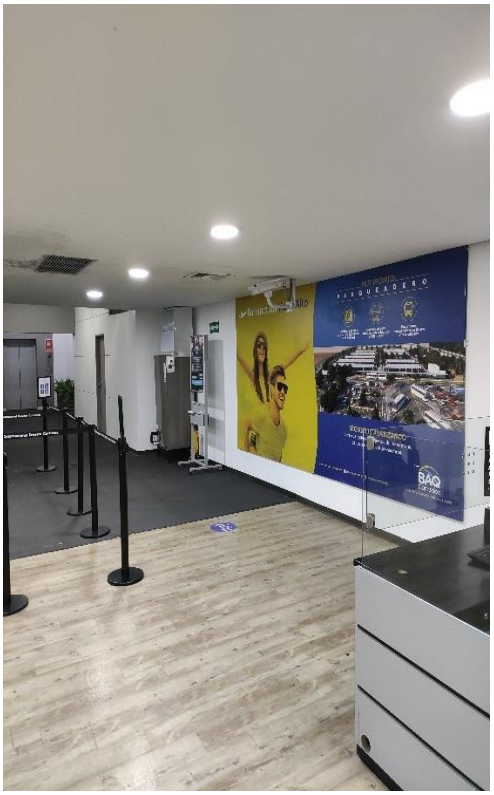
- Se realiza el mantenimiento sin ninguna novedad.
- La cámara queda funcionando correctamente.

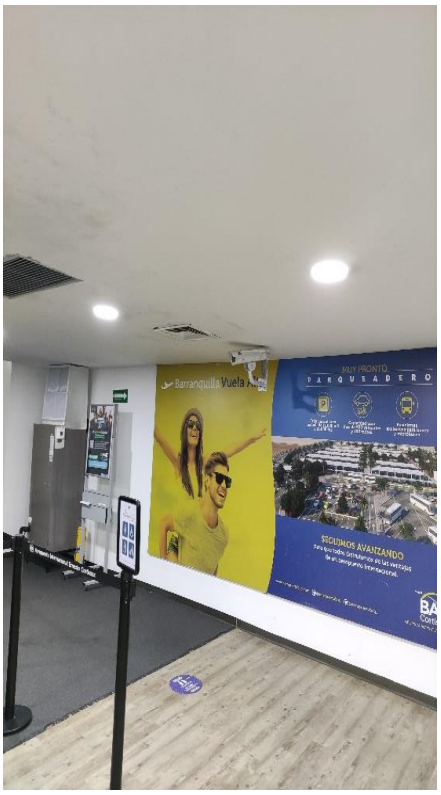
Mantenimiento cámaras IP

INMIGRACIÓN FILA DE ESPERA

Marca: Índigo
Modelo: BX630
Serial: 5D078ABPAD09114

Función	Estado	Fecha
Revisión visual del dispositivo	Realizada	24/08/2022
Revisión de conexiones	Realizada	24/08/2022
Orientación	Igual	24/08/2022
Limpieza de Housing	Realizada	24/08/2022
Limpieza en general	Realizada	24/08/2022
Pruebas de funcionamiento con Centro de Monitoreo	Realizada	24/08/2022
Observaciones:	Sin Novedad	24/08/2022





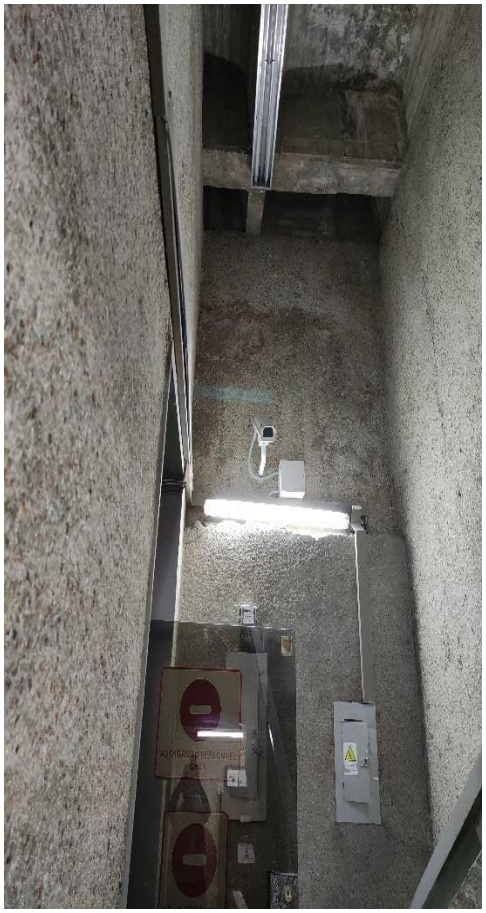
- Se realiza el mantenimiento sin ninguna novedad.
- La cámara queda funcionando correctamente.

Mantenimiento cámaras IP

ESCALERAS

Marca: Índigo
Modelo: BX630
Serial: 5D078ABPAD84782

Función	Estado	Fecha
Revisión visual del dispositivo	Realizada	24/08/2022
Revisión de conexiones	Realizada	24/08/2022
Orientación	Igual	24/08/2022
Limpieza de Housing	Realizada	24/08/2022
Limpieza en general	Realizada	24/08/2022
Pruebas de funcionamiento con Centro de Monitoreo	Realizada	24/08/2022
Observaciones:	Sin Novedad	24/08/2022





- Se realiza el mantenimiento sin ninguna novedad.
  La cámara queda funcionando correctamente.

Mantenimiento cámaras IP

COMUNICACIONES

Marca: Índigo
Modelo: BX620
Serial: 2G01563PAW00131

Función	Estado	Fecha
Revisión visual del dispositivo	Realizada	24/08/2022
Revisión de conexiones	Realizada	24/08/2022
Orientaciones	Igual	24/08/2022
Limpieza de Housing	Realizada	24/08/2022
Limpieza General	Realizada	24/08/2022
Pruebas de funcionamiento con Centro de Monitoreo	Realizada	24/08/2022
Observaciones	Sin Novedad	24/08/2022





- Se realiza el mantenimiento sin ninguna novedad.
- La cámara queda funcionando correctamente.

Mantenimiento NVR	Marca: INDIGO Modelo: NVR-AS4000 8TB

Función.	Estado	Fecha
Verificación y limpieza del NVR	Realizada	24/08/2022
Revisión de SO	Funcionando	24/08/2022
Chequeo de conexiones internas	Realizado	24/08/2022
Prueba de conectividad	Realizada	24/08/2022
Observaciones.	Sin Novedad	24/08/2022

Serial: 8JPZGL2





- Se realiza el mantenimiento sin ninguna novedad
  El servidor queda funcionando correctamente

Resumen de las actividades realizadas.	Finalizado el mantenimiento se concluye que todo el sistema intervenido se encuentra operando correctamente. Todas las camaras intervenidas se dejan funcionando de forma adecuada, y enfocadas adecuadamente. No se evidencia anomalias o fallas en la operación del sistema.

Carlos Eduardo Tequia Saenz
Ingeniero de Proyectos e Implementación
Teléfono: (57) 1 634 63 54 Ext 109
Celular (57) 317 428 27 58
Avenida Carrera 24 Nº 83-57
Bogotá (Colombia
ctequia@voxcom.com.co
www.voxcom.com.co