Medellín 30/05/2023
Acta N° M001-30052023

ACTA DE ENTREGA

TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y PAGO INTEGRADO S.A.S – TIPI identificada con NIT 900.446.461-1, por medio del presente se permite realizar la entrega del sistema de captura y gestión de evidencia digital a través de cámaras corporales Bodycam TAGED X3, estaciones de acople Docking DC5, instalados en la sede de **SECRETARIA DE MOVILIDAD** del Distrito de Medellín – Antioquia, en estricta sujeción al contrato No. 4600096199 del año 2022.

Relación de Equipos:

ITEM	EQUIPOS	CANTIDAD	MARCA	MODELO	SERIAL
01	Woskstation (Incluye, teclado y mouse)	01	DELL	PRECISIÓN 3460 SMALL FORM	SERVICE TAG: DNRRRT3 SERIAL EQUIPO: DNRRRT3
02	Estación de acople TAGED dc-25 (docking)	01	TAGED	TAGED DC 25	N4M0KC517713JY6
03	Estación de acople TAGED dc-25 (docking)	01	TAGED	TAGED DC 25	N4M0KC517716NYW
04	Monitor 27”	01	DELL	P2722H	S/N: CN-0HTXHC-WSL00-2BN-625B SERVICE TAG: DCR20P3

Relación cámaras Bodycam TAGED X3

#	SERIAL	BATERIA	CASE CORTO	GANCHO CASE	ALMACENAMIENTO INTERNO Y SD
1	40369078	89822210039	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
2	16ef07e5	89822210047	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
3	40329099	89822210044	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
4	16f406a9	89822210060	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
5	403290f6	89822210053	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
6	16ef069e	89822210061	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
7	40369018	89822210043	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
8	402e9071	89822210042	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
9	16f406c9	89822210025	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
10	403a9020	89822210065	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
11	16f40789	89822210029	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
12	6b67965e	89822210051	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
13	735407db	89822210049	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
14	16e9063f	89822210064	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
15	402a9037	89822210046	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
16	40369004	89822210062	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB

17	16e90790	89822210048	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
18	16ef06da	89822210057	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
19	402e90eb	89822210035	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
20	40369002	89822210024	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
21	6B6D9745	89822210030	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
22	403290FA	89822210031	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
23	153C68B0	89822210023	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
24	16E907FB	89822210033	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
25	403290B7	898222110159	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
26	40329071	89822210028	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
27	403290e1	89822210058	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
28	16f406a6	89822210019	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
29	402e90f3	89822210017	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
30	40329043	89822210038	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
31	402e9036	89822210026	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
32	6b6d974e	89822210052	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
33	152a68ab	89822210054	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
34	402e9084	89822210063	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
35	403a908c	89822210021	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
36	402e9026	89822210022	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
37	40369017	89822210056	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
38	402e9034	89822210066	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
39	153c6861	89822210027	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
40	402a90e3	89822210018	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB
41	16EF06A0	89822210121	OK	OK	INT. 16GB EXT 64GB

Credenciales

EQUIPO	USUARIO	CONTRASEÑA	DOMINIO	DIRECCION IP	DIRECCION MAC
Estación de trabajo	ESTACIONSMM	Definido por TI	medellin.gov.co	10.16.21.29	C4-5A-B1-D0-61-09
Docking-1	BODYCAM1	Definido por TI	medellin.gov.co	10.16.20.253	58-11-22-94-F5-89
Docking-2	BODYCAM2	Definido por TI	medellin.gov.co	10.16.20.156	58-11-22-94-F8-99
Servidor	PLUTO	Definido por TI	medellin.gov.co	10.1.220.35	00-50-56-B0-1E-25
Estación de trabajo	ADMINISTRADOR	Definido por TI	Usuario local	10.16.21.29	C4-5A-B1-D0-61-09
Docking-1	ADMINISTRATOR	TAGED	Usuario local	10.16.20.253	58-11-22-94-F5-89
Docking-2	ADMINISTRATOR	TAGED	Usuario local	10.16.20.156	58-11-22-94-F8-99

A Continuación, se detalla actividades para la implementación de la solución sistema de captura y gestión de evidencia digital.

ACTIVIDADES
✓ Verificación de instalación de puntos de energía regulada ✓ Verificación de instalación de puntos de red ✓ Pruebas de conexión ✓ Instalación de estación de monitoreo ✓ Configuración del software central en el servidor ✓ Configuración del software extractor en la estación de descarga ✓ Configuración de la estación de monitoreo ✓ Configuración de APK en los dispositivos TAGED X3 ✓ Configuración de la estructura operacional software central ✓ Pruebas de funcionalidades software central ✓ Pruebas de funcionalidades software extractor ✓ Pruebas de funcionalidades APK ✓ Pruebas de funcionalidades estación de monitoreo ✓ Operación con software central ✓ Operación con software extractor ✓ Operación con dispositivos TAGED X3 ✓ Capacitación del personal operativo en la solución de gestión y captura de evidencia digital con dispositivos TAGED X3.
VERSIONES
1. Software Central versión 5.0.0 2. Software Extractor versión 5.0.0 3. APK versión 5.0.1

DESARROLLO
El día 16 de mayo del año 2023 se realiza visita a las instalaciones de Secretaria de Movilidad del municipio de Medellín, en donde se verifican las adecuaciones solicitadas y la entrega de los equipos. Desde el periodo 18/05/2023 hasta el 25/05/2023 se realizan las actividades de instalación de la solución de captura y gestión de evidencia digital con cámaras TAGED X3. El 25 de mayo del 2023 se realiza capacitación del personal de secretaria de movilidad del municipio Medellín en la operación y funcionamiento de la solución de captura y gestión de evidencia digital con cámaras TAGED X3. El 30 de mayo del 2023 se realiza segunda capacitación del personal de secretaria de movilidad del municipio Medellín en la operación y funcionamiento de la solución de captura y gestión de evidencia digital con cámaras TAGED X3.

Se realiza la entrega completa de la solución de gestión y captura de evidencia digital con cámaras TAGED X3. El día 30/05/2023. Se valida el funcionamiento correcto de la solución verificando las siguientes funcionalidades:

FUNCIONALIDADES DE LA PLATAFORMA

- ✓ Acceso a la plataforma y credenciales
- ✓ Administración de grupos de usuarios
- ✓ Administración de usuarios
- ✓ Directorio Activo
- ✓ Permisos de grupos y usuarios
- ✓ Inventario
- ✓ Carpetas y Etiquetas
- ✓ Administración de dispositivos
- ✓ Administración de las estaciones de descargas
- ✓ Gestión de evidencia (Consulta, Reproducción, etiquetado, descargas, certificado de integridad).

FUNCIONALIDADES DEL DISPOSITIVO BODYCAM

- ✓ Autenticación de usuario
- ✓ Indicadores del dispositivo
- ✓ Grabación voluntaria
- ✓ Etiquetado
- ✓ Descarga de información

FUNCIONALIDADES DE ESTACIÓN DE DESCARGA (DOCKING)

- ✓ Autenticación de usuario
- ✓ Descarga de información
- ✓ Reproducción de la evidencia
- ✓ Gestión de evidencia
- ✓ Etiquetado
- ✓ Transferencia de la información

ANEXOS

- 02 Cd instalación de Windows 10 Pro (incluye Sticker de número de licencia para Dockig) DC 25
- Licencia de equipo workstation (activación digital)

Quedando como constancia de lo anterior se firma conforme la entrega completa y satisfacción plena

Angelica Lopez Garces
Cargo: Directora de Proyectos
Empresa: TIPI SAS

Luis Guillermo Mejía
Cargo: Líder de Programa - Supervisor
Empresa: Alcaldía de Medellín