

Itagüí, 19 de mayo de 2023

Doctor
ARLEY DE JESÚS RAMÍREZ PATIÑO
Jefe Oficina de Control Interno
Personería Municipal de Itagüí

Asunto: estado de licenciamiento de software

Respetado doctor Ramírez:

Respecto a su solicitud, me permito relacionar todo el inventario de software de los equipos de cómputo y servidores, a corte de 31 de diciembre de 2022:

<i>Equipo</i>	<i>Sistema Operativo</i>	<i>Office</i>	<i>Antivirus</i>
D095425	Microsoft Windows XP Professional		
D095434	Microsoft Windows XP Professional		
D095441	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Hogar y Empresas 2013	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D095487	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D095497	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D095513	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D095551	Microsoft Windows XP Professional		
D097034	Microsoft Windows XP Professional		
D097048	Microsoft Windows XP Professional		
D097057	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D097066	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D097092	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D097098	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D097111	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D097121	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D097138	Microsoft Windows XP Professional		
D097140	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D097163	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Professional 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2

D097187	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D097189	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D097191	Microsoft Windows XP Professional		
D097205	Microsoft Windows XP Professional		
D112254	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D117746	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Hogar y Empresas 2013	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D117747	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Hogar y Pequeña Empresa 2010	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D117748	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Hogar y Pequeña Empresa 2010	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D117749	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Hogar y Pequeña Empresa 2010	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D120768	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D120769	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D120770	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D120771	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D120772	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D120773	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D120774	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Professional 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D120775	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D120776	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D120777	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Hogar y Empresas 2013	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D120778	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
D120779	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Pyme 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
P097062	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Professional 2007	ESET Endpoint Antivirus 7.2
P112201	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Hogar y Empresas 2013	ESET Endpoint Antivirus 7.2
P112202	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Hogar y Empresas 2013	ESET Endpoint Antivirus 7.2
P112203	Microsoft Windows 10 Pro	Microsoft Office Hogar y Empresas 2013	ESET Endpoint Antivirus 7.2
P112252	Microsoft Windows XP Professional		
SRV-PI-APP01	CentOS 6.8 x64		

SRV-PI-APP02	CentOS 6.8 x64		
SRV-PI-CAPP01	CentOS 6.8 x64		
SRV-PI-DC01	Microsoft Windows Server 2019 Standard		ESET File Security Server 8.0.1
SRV-PI-DC02	Microsoft Windows Server 2019 Standard		ESET File Security Server 8.0.1
SRV-PI-DOC	CentOS 7.0 x64		
SRV-PI-FS01	Microsoft Windows Server 2019 Standard		ESET File Security Server 8.0.1
SRV-PI-FS02	Microsoft Windows Server 2019 Standard		ESET File Security Server 8.0.1
SRV-PI-FW01	Pfsense 2.4.4 x64		
SRV-PI-FW02	Pfsense 2.4.5 x64		

Cabe hacer las siguientes precisiones:

- Desde Septiembre de 2017 donde asumí el área de Sistemas se hizo un barrido por todos los equipos (tanto servidores como estaciones) en donde se les retiró cualquier software que no se tuviese licenciamiento.

Posteriormente se configuró a todos los usuarios con perfil de visitantes en cualquiera de los equipos que deseen utilizar. Por tanto no tienen privilegios para instalar o modificar software o características del Sistema Operativo o de las aplicaciones instaladas en los servidores y/o estaciones de trabajo.

También se configuró un filtrado de contenido para la navegación en donde muchas de las páginas para descarga de software están bloqueadas.

Se informó a los funcionarios y contratistas que de requerir algún software adicional lo deben consultar previamente con el área de Sistemas o a través de la Secretaria General para ver su viabilidad de instalación según el tipo de licenciamiento que maneje.

- Periódicamente entrego junto con mi cuenta de cobro el informe FBS-23 INVENTARIO DE SOFTWARE Y LICENCIAS en donde está consignada la misma información actualizada que detallo en este documento.
- El licenciamiento de todos los productos Microsoft es perpetuo.
- El licenciamiento de Antivirus ESET Endpoint Security es anualizado y se tiene vigente hasta el 24 de noviembre de 2023. Se tienen licencias para 40 equipos con Windows y 4 Servidores Windows.
- Las evidencias fotográficas de licencias físicas se pueden compartir siempre y cuando usted me autorice por escrito ya que son de USO RESTRINGIDO

solo al personal de Sistemas y su divulgación puede darse para que otros usuarios las instalen fuera de la Personería, constituyéndose en uso ilegal de software.

- Los equipos con Sistema Operativo Windows XP se encuentran apagados y retirado su licenciamiento de Office y Antivirus. Esto por la obsolescencia de los mismos.
- En los equipos donde no se detalla la versión de Office o Antivirus es porque no lo tienen ya sea por obsoletos o por que no aplica debido a su sistema operativo y función en la red.
- Adicionalmente se tiene un licenciamiento de Microsoft de 40 CAL's (Licencias de acceso de usuario) para cubrir los equipos cliente activos.
- El software de mensajería Openfire, cuyo cliente de conexión es Spark, cuenta con licencia de código abierto (OpenSource) que se puede consultar en <https://www.igniterealtime.org/about/>
- El motor de base de datos MySQL Community que usan Openfire y PQRS, cuenta con licencia de código abierto (OpenSource) que se puede consultar en <https://www.mysql.com/products/community/>
- Los sistemas operativos CentOS 6.8 x64 cuentan con licencia de código abierto (OpenSource) que se puede consultar en <https://www.centos.org/legal/licensing-policy/>
- Los sistemas operativos Pfsense 2.4.5 x64 cuentan con licencia de código abierto (OpenSource) que se puede consultar en <https://www.pfsense.org/about-pfsense/>

Con base en lo anteriormente expuesto, estoy en condición de aseverar que todo el software que se usa en la entidad se encuentra debidamente licenciado.

Espero haber resuelto sus inquietudes y cualquiera adicional con gusto la atenderé.

Atentamente,



CARLOS ALBERTO MOLINA SANCHEZ

Ingeniero de Sistemas
Contrato PSP16-2023