

Załącznik nr 3**Wykaz wykorzystywanego Oprogramowania Obcego**

Oprogramowanie obce	Wykorzystywana wersja
Red Hat	6.10, (serwery aplikacyjne) oraz 6.6 (serwery bazodanowe)
Windows 2012	ISO WSUS z 04.10.2021
PostgresSQL	9.6.24
Postgres Plus Advanced Server	9.6.24 (bazy CANARD CANARDLOGI, CANARDHD)
Glassfish	3.1.2.2
Apache ServiceMix	4.5.3
IBM Spectrum Protect	8.1.6.100
TSM Client	6.4.3
ManageEngine	14073
Netcrunch	9.3.3
Liferay	6.2 GA4 (6.2.3) z patchem bezpieczeństwa v1.0
Java Server JRE/SDK	1.7u80
RedHat Enterprise Virtualization	3.6.9.2-0.1
rdp4Postgres	4.2.1.3-1
Microsoft Exchange 2013	Cumulative Update 9
Microsoft SQL Server 2012	SP1 - Version 11.0.3000
HP Service Manager	9.31
Oracle Database Standard Edition One	12.1.0.1.160719
OBIEE	12.2.1.4.180116
TinyMCE	3.5.11
IBM Director	6.3.7
Activity	5.11
McAfee Agent	5.7.4
Firefox	68.2
silniki ANPR	ncshot-3.6.2-1.x86_64
SIEM	11.3.2
PIWIK	2.17.1
Confluence	6.11.2
EJBCA	6.15.2.5
Geoserver	2.7.4
Imperwa	13.6.0.76
Red Hat Linux	
Wildfly	
Apache Tomcat	
Apache httpd	
Jetty	
Matomoo	
EDB Postgres Advance Server	
repmgr	
MySQL	
H2 Database Engine	

Centos	
Haproxy	
Kernel Virtual Machine (KVM)	
SVN	
Liferay	
Openlayers	
Keepalive	
Quartz	
7z	
Hermes 2	
OpenVPN	
Postfix	
Elasticstack (Elasticsearch, Kibana, Logstash, Filebeat)	
EJBCA Community	