

협회 전산장비 및 솔루션 보유현황

☐ 전산기기 (설치된 운영체제 유지보수 포함) : 매월점검

연번	제조사 및 기종	CPU	Disk	메모리	구입연월	비 고
1	HP RX2800	Itanium 2.53GHz 2P/8Core	600 GB * 8	64GB	2014년 6월	- 종합정보관리 시스템 운영서버
2	HP Rp4440	PA8800 1.0 GHz * 4	73 GB * 2	8GB	2005년 6월	- 재해대비 백업서버(KIDC 논현센터)
3	HP P2000 FC Dual Controller		600 GB * 10		2014년 6월	- 종합정보 자료저장 / 오라클11 및 DataMirror 솔루션
4	HP VA7410		146 GB * 15		2005년 6월	- 재해대비 외부자료백업 자료저장(KIDC 논현센터)
5	HP DL360 G4	Xeon 3.4 GHz * 2	73 GB * 2	2GB	2005년 6월	- 레가토 백업시스템 운영
6	HP StorageWorksTM Ultium460 1/8 Autolldr				2005년 6월	- 레가토 백업자료 저장장비
7	DataDomain 2200		14TB		2016년12월	- 레가토 백업시스템
8	HP StorageWorks Tape Array 5300(DAT40*1,DAT160*1)				2005년 6월	- Rp4440 테이프 백업장치
9	HP DL380 G7	Xeon E5620 2.4GHz*2/4M	146 GB * 2	6GB	2011년 9월	- APPEON, 건설교육센터
10	HP RX2660	1.66GHz*2/18MB(4Core)	300 GB * 6	32GB(4*8)	2011년 9월	- 인터넷 증명발급 운영서버(2018.6 메모리추가 24GB)
11	HP MSA 2052		800GB(SSD)*2 400GB(SSD)*6		2018년 6월	- 인터넷 증명발급 스토리지
12	HP Rp2470	PA8800 750MHz * 2	36 GB * 2	2 GB	2004년12월	- 민원발급/실적신고 오라클 운영
13	HP Disk System 2300		73 GB * 14		2005년 2월	- 민원발급/실적신고 자료저장 / 오라클 9 운영
14	HP DL380P GEN8	Xeon E5-2630(2.6Ghz 6Core)	300GB * 5	16 GB	2014년12월	- 협회 홈페이지 서버
15	HP ML370	Xeon 3.2 GHz * 2	36GB*2/72GB*2	4 GB	2004년 7월	- 홈페이지 테스트 서버
16	HP ML570	Xeon MP 3.0 GHz * 2	36GB*2/72GB*3	4 GB	2004년 7월	- 홈페이지 오라클 9 서버
17	HP DL580 G4	Xeon Dual Core 3.2 GHz * 2	146 GB * 8	16 GB	2007년 2월	- VMWare : 모바일코스카, 제니퍼 등
18	HP DL580 G5	Xeon Quad Core 2.9 GHz * 2	146 GB * 8	16 GB	2009년 4월	- VMWare : APPEON, 웹하드 등
19	HP DL580 GEN10	Xeon-G 2.6 GHz * 2	300 GB * 2	256GB(32*8)	2018년12월	- VMWare : KOSCANet, 실적신고웹서버 등
20	HP MSA 2052		800GB(SSD) * 2 1.2TB * 13		2018년12월	- 가상서버 신규
21	HP DL380 G6	Xeon 2.67 GHz * 2	300 GB * 8	12 GB	2010년 7월	- 웹메일 및 스팸차단 솔루션
22	Net App FAS2020A	(SN : 5000000082505)	450 GB * 12		2010년 7월	- 가상서버 스토리지 장비

※ 가상서버(HP DL580P GEN10 / HP MSA 2052)는 2020년 12월까지 무상유지보수 기간

※ 인터넷 증명발급 스토리지(HP MSA 2052)는 2021년 6월까지 무상유지보수기간

□ 데이터베이스 및 자료보안솔루션 : 매월점검

연번	제조사 및 제품명	세부사항	점검	구입연월	비 고
1	오라클 11g	Oracle Database Server 11g License (50 Named User)	월	2014년 6월	- 종합정보관리 DB - HP RX2800설치
2	오라클 11g	Oracle Database Server 11g License (50 Named User)		2014년 6월	- 외부자료백업시스템 DB - HP RP4440 설치
3	오라클 9.2.0	Oracle Database Standard Edition 9i Per Processor		2004년 9월	- 민원발급/실적신고 DB - HP Rp2470 설치
4	오라클 9.2.0	Oracle 9i Standard Edition 20 Named Users License		2004년 7월	- 홈페이지 웹 DB - HP ML570 설치
5	외부백업 솔루션	Ark for Oracle Standard Active System License(2P / 8core) Ark for Oracle Standard Standard System License(2P / 4core)	월	2014년 6월	- HP RP2800 설치 - HP RP4440 설치
6	가상서버	- VMware infrastructure 3 Enterprise for 2 Processors x 2 - Virtual Center	월	2007년 11월 2009년 12월	- HP DL580 G4, G5 설치 - HP DL580 G5 설치
		- VMware vSphere 6 Essentials Plus Kit for 3 hosts (Max 2 Processors per host) - Virtual Center	월	2018년 1월	- HP DL580 GEN10
7	레가토 백업솔루션 (7.3 SP4)	- Legato Business Edition for Windows - Legato Network client pack for Unix - Oracle Agent for Unix - 2EA - Oracle Agent for Windows Tier2 - 1EA	월	2005년 6월	- HP DL360 G4
8	DB암호화 솔루션	- D'AMO Standard for Oracle(4CPU) - D'AMO 2.3 Upgrade	분기	2013년 6월	- HP RX2800 설치 - HP RP4440 설치

□ 방화벽 솔루션

연번	제품명	세부사항	점검	구입연월	비 고
1	WAPPLES - 100	펜타시큐리티 웹 방화벽	월	2016년 6월	
2	JENNIFER 5	민원발급 성능관리 솔루션 x 2	분기	2018년 4월	- VMWare 설치
3	ReportDesigner 5.0	웹레포트 솔루션 [M2SOFT]	장애시	2009년 4월	
4	SaferZone Defcon	내부정보유출방지 솔루션	월	2013년 6월	
5	ChakraMAX V2	DB 접근제어 솔루션	월	2015년 6월	
6	SecureGuard	시스템 접근제어 솔루션	분기	2015년 6월	
7	eWalker Security V7	유해차단 솔루션	월	2015년 6월	