

최성기 Choi Seong Gi

연락처	linux1547@hanmail.net, 010-7222-1547	
홈페이지	https://www.linkedin.com/in/seonggi	https://seonggi.kr

주요보유기술

- Google Cloud 아키텍처 설계, 구축, 운영
- Unix, Linux, Windows Server OS 및 Network
- IT Infra (On-premise, Cloud) 설계, 구축, 운영
- 네트워크 보안장비(방화벽, IPS) 구축, 유지보수
- NAC(Network Access Control)장비의 구축, 트러블슈팅 지원

경력 사항

- 메가존소프트 (Google Cloud Architecture / 매니저) [2022. 12 ~ 현재]
- 미라콤아이앤씨 (르노삼성자동차 인프라운영 / 프로) [2020. 11 ~ 2022. 04]
- 지니언스 (지니언스NAC / 선임연구원) [2018. 04 ~ 2020. 10]
- 아이티센 (SI / 대리) [2012. 04 ~ 2018. 04]
- 엔터네트웍스기술지원팀(어울림,나우콤,펜타시큐리티Partner/대리) [2010. 10 ~ 2012. 03]
- 웹프라이م 기술팀 (IDC / 사원) [2009. 05 ~ 2010. 09]

교육 및 자기개발

- 최정예 사이버보안(K-Shield)교육 인증(한국인터넷진흥원) [2019년 4월 15일 ~ 11월 25일]
- 정보기술서비스관리-ITIL (라이지움) [2016년 8월 24일 ~ 9월 9일]
- PM(Project Manager) 양성과정 (한국생산성본부) [2014년 1월 18일 ~ 1월 21일]
- IPv6 전문교육 (한국인터넷진흥원) [2013년 12월 2일 ~ 12월 4일]
- IBM DS5000 Technical Training (IBM) [2012년 9월 3일 ~ 9월 6일]
- Power Cloud Starter Kit 교육 (IBM) [2012년 8월 20일 ~ 8월 24일]
- AIX6 단계습득과정 (IBM) [2012년 7월 16일 ~ 7월 20일]
- 웹 DB보안과 해킹기법을 통한 보안실무 (한국선마이크로) [2009년10월13일~2009년10월16일]
- 네트워크 보안전문가(한국정보통신인력개발센터) [2008년 9월 ~ 2009년 1월]

학력 사항

- 학점은행제 정보통신공학학사 취득 [2008년 4월 ~ 2011년 8월]
- 유한대학 정보통신 졸업 [2003년 3월 ~ 2008년 2월]

자격증

- | | | | |
|---------------------------------|-------------|---------------------------------|-------------|
| ■ GCP Security Engineer | [2024년 06월] | ■ GCP DevOps Engineer | [2024년 05월] |
| ■ GCP Developer | [2024년 04월] | ■ GCP Cloud Network Engineer | [2023년 11월] |
| ■ GCP Data Engineer | [2023년 08월] | ■ GCP Machine Learning Engineer | [2023년 09월] |
| ■ GCP Cloud Architect | [2023년 04월] | ■ GCP Database Engineer | [2023년 06월] |
| ■ OCI Architect Associate | [2022년 02월] | ■ OCI Operations Associate | [2022년 02월] |
| ■ AWSolutionsArchitectAssociate | [2021년 12월] | ■ Azure fundamentals | [2021년 06월] |
| ■ 정보처리기사 | [2016년 07월] | ■ JNCIS-ER/JNCIA-ER | [2009년 11월] |
| ■ ITIL | [2016년 10월] | ■ MCTS (Microsoft) | [2009년 06월] |
| ■ 리눅스마스터 2급 | [2014년 03월] | ■ SCSA (SUN) | [2008년 11월] |
| ■ CCNA (CISCO) | [2011년 12월] | ■ 네트워크관리사2급 | [2007년 12월] |

직장 경력

■ 2022년.12월 ~ 현재 : 메가존소프트

- ◎ Google Cloud를 사용한 아키텍처 제안, 구축 업무 수행
- ◎ **그룹 GCP 해외 DR 컨설팅 프로젝트 수행
- ◎ Cloud 상의 인프라 구축 업무 / **마트
- ◎ 2024년 GCP infrastructure specialization 인증업무 수행 : infrastructure 프로세스 (분석, 설계, 구축) 정립
- ◎ 2023년 채용 전환형 구글 클라우드 엔지니어 교육생 프로그램에서 멘토링 업무 수행

■ 2020년.11월 ~ 2022.04월 : 미라콤아이앤씨 프로

- ◎ 르노삼성자동차 영업, 연구소 인프라 운영 (서버, Web, Was, 백업)

■ 2018년.4월 ~ 2020년.10월 : 지니언스 기술지원센터 선임연구원

- ◎ 프로젝트 : 푸르덴셜생명보험NAC구축 PM 업무 수행
- ◎ 담당업무 : 기술지원센터 (NAC, EDR, GPI(내PC지킴이)) : 2차 기술지원업무 수행

■ 2012년 4월 ~ 2018. 4월 : 아이티센 개발이행본부 과장

- ◎ 공공기관(행자부, 교육부)에서 발주하는 SI사업 주주 (제안서 작성 지원)후 구축 및 유지보수 업무 수행

◎ 유지보수 프로젝트

- ◎ 프로젝트명 : 자치단체 공통기반전산장비 유지관리
- ◎ 내용 : 행자부에서 운영하는228개 시군구, 17개 시도 HW, SW의유지보수
- ◎ 담당업무 : 시도, 시군구 HW (AIX, HP-UX, Windows, Linux) 파트 팀원으로 서버관리, 유지보수 지원

◎ 구축 프로젝트

- ◎ 프로젝트명 : 국립대학 자원관리시스템 구축
- ◎ 내용 : 전국 국립대학(38개교)의 Infra자원 및 개발 통합
- ◎ 담당업무 : 국립대학 자원관리시스템 개발환경 구축

◎ 프로젝트명 : 정보교류포털시스템 구축 및 FIU정보시스템 개선사업

- ◎ 내용 : 정보교류포털시스템 신규 구축과 기존 노후화된 장비에 대해 교체 진행
- ◎ 담당업무 : 정보교류포털시스템을 금융정보분석원 내부에 신규로 구축하였으며, 인프라구조에 대해 설계, 구축 진행함 (네트워크, 서버, 스토리지 구조 설계, 구축)

◎ 프로젝트명 : 서울특별시교육청 업무관리 및 기록관리 고도화

- ◎ 내용 : 서울특별시 교육청에서 운영하는 업무관리, 기록관리 시스템의 Infra (HW, SW)교체
- ◎ 담당업무 : 기존 Solaris, HP-UX에서 운영하는 시스템을 IBM AIX로 이전 진행하였으며, 네트워크 부분은 설계 및 구축 진행

◎ 프로젝트명 : 나이스 정보자원 증설

- ◎ 내용 : KERIS(한국학술정보원)에서 진행하는 나이스 서비스에 대한 정보자원 증설

◎ 담당업무 : IBM AIX, 스토리지 부분에 대해 설치 진행과 아키텍처설계서, 작업계획서, 작업결과서, 테스트 문서를 작성 및 보고하는 역할을 수행함 (서버부분 TA)

■ 2010년 10월 ~ 2012년 3월 : 엔터네트웍스 솔루션기술팀 대리

◎ 52개 공공 및 민간기업에 네트워크 보안장비 구축 및 유지보수 업무 수행

■ 2009년 5월 ~ 2010년 9월 : 웹프라임 기술지원팀 사원

◎ 버추얼IDC운영 (네트워크, 서버, 방화벽)

◎ 각 서버의 OS기술지원

프로젝트 내역

- Cloud 전환
- NAC(네트워크접근제어), 내PC지킴이, 보안솔루션 설계, 구축, 기술지원
- 공공기관 (교육부, 행자부), 르노삼성 IT Infra구축, 유지보수 PM, PL, SE 업무수행
- 네트워크 보안장비 구축, 유지보수
- IDC 운영

Cloud 구축, 기술지원

프로젝트 명	나이스평가정보 LandingZone 구축	기간	2024.08~
환경	GCP		
투입인력	1 명		
내용	NCP Hadoop 에서 GCP Bigquery로 datalake 환경 구축을 위한 Landingzone 구축 IDC to GCP간 VPN연결, webconsole 보안을 위한 Proxy 서버구축		
담당업무	구성협의, 구축진행		

프로젝트 명	모바일가드 Cloud 전환	기간	2022.04~2022.07
환경	AWS		
투입인력	책임 1		
내용	On-Premise에서 운영 중인 SK쉴더스 모바일가드 서비스를 AWS로 전환 개발, 검증, 운영계 구성계획 수립		
담당업무	구성안 수립		

프로젝트 명	무인안심존 Cloud 지원	기간	2022.04~2022.08
환경	Azure		
투입인력	-		
내용	무인매장 플랫폼 운영		
담당업무	무인안심존 Azure환경에 대한 기술지원과 개발계, 신운영계 이전에 따른 인프라 지원		

보안분야 구축, 기술지원

프로젝트 명	내부장비 가상화 변경	기간	2019.06~2019.10
환경	VM ESXI		
투입인력	선임연구원 1		
내용	테스트장비(HW)들의 원활한 테스트를 위해 가상화로 변경		
담당업무	PM, SE		

프로젝트 명	푸르덴셜생명보험 NAC구축	기간	2018.10~2019.11
환경	NAC		

투입인력	선임연구원 1, 전임연구원 2
내용	푸르덴셜생명보험 업무망, 외부망 NAC구축
담당업무	PM

IT Infra 구축, 운영

프로젝트 명	르노삼성 Infra 운영	기간	2020.11 ~ 2021.12
환경	IBM AIX, Linux		
투입인력	Infra 3명, 개발 8명		
내용	르노삼성 Infra 운영		
담당업무	영업, 연구소 Infra (OS, Storage, WAS) 운영		

프로젝트 명	자치단체 공통기반 전산장비 유지관리	기간	2016.02.23~2018.04.13
환경	IBM AIX, HP UX, Windows, Linux(아시아눅스)		
투입인력	40명		
내용	행자부에서 운용하는 228개 시군구, 17개 시도 HW, SW의 유지보수		
담당업무	시도, 시군구 HW (AIX, HP-UX, Windows, Linux) 서버파트 지원		

프로젝트 명	FIU DB보안강화 및 심사분석 기능 고도화	기간	2015.11.09~2015.12.31
환경	IBM AIX, HP-UX		
투입인력	12명		
내용	신규업무 구축,		
담당업무	심사분석 기능 고도화를 위한 신규 인프라 장비 구축 FIU(금융정보분석원) 노후화 장비 교체		

프로젝트 명	국립대학 자원관리시스템 구축	기간	2015.06.08~2015.11.03
환경	IBM AIX, Windows(citrix, Vmware를 통한 가상화)		
투입인력	120명 (인프라 7명, 개발,사업관리 113명)		
내용	전국 국립대학(38개교)의 Infra자원 및 개발 통합		
담당업무	국립대학 자원관리시스템 개발환경 구축 개발환경을 위한 13개부분 AIX서버환경 구축, 개발자들이 사용할 환경은 Citrix로 구축하였으며, 도입되는 장비에 대해 테스트를 진행함 스토리지 (TTA의뢰하여 IOPS측정), DBMS (Oracle, 티베로) , 서버 (TPMS) 테스트 지원 및 진행 - 해당사업은 개발환경 구축을 위해 진행하였으며, 인프라 확대 사업을 위한 RFP도 작성 지원함		

프로젝트 명	교육행재정 정보시스템 물적기반 구조진단	기간	2014.11.3 ~ 2014.11.28
--------	-----------------------	----	------------------------

환경	경기도교육정보기록원 전체시스템 점검
투입인력	PM1, 대리1
내용	교육행재정 시스템 (에듀파인, 업무관리, 나이스)에 대한 성능, 구조진단
담당업무	OS, DBMS, 네트워크, 스토리지 IT Infra에 대한 성능, 구조진단 진행

프로젝트 명	대학정보공시 통합시스템 유지보수 및 추가개발	기간	2014.03.04~2014.12.31
환경	IBM AIX, DBMS(IBM Pure system)		
투입인력	-		
내용	대학정보공시 통합시스템에 대한 유지보수 및 추가개발		
담당업무	유지보수에 대한 지원 DBMS(IBM Pure System)이 문제가 생겨, Active - Stndy 구조로 변경 진행(TA)		

프로젝트 명	정보교류포털시스템 구축 및 FIU정보시스템 개선사업	기간	2013.07.30~2014.01.31
환경	IBM AIX, HP-UX, Linux(Cent OS)		
투입인력	20명		
내용	금융정보분석원에서 진행하는 정보교류포털시스템 신규 구축과 기존 노후화된 장비에 대해 교체 진행		
담당업무	정보교류포털시스템을 금융정보분석원 내부에 신규로 구축하였으며, 인프라구조에 대해 설계, 구축 진행함 (네트워크, 서버, 스토리지 구조 설계, 구축) 기존 노후 장비에 대해 신규장비로 교체 진행 개발인원과 협업하여, 2014.01.01에 법집행기관을 포함한 13개 기관에 정보교류포털시스템 제공		

프로젝트 명	서울특별시교육청 업무관리 및 기록관리 고도화	기간	2012.12.27~2013.04.30
환경	IBM AIX, HP-UX, Solaris, DBMS(Oracle), Backup(netbackup)		
투입인력	PM(부장), PL(차장), 지원(대리)		
내용	서울특별시 교육청에서 운용하는 업무관리, 기록관리 시스템의 Infra교체		
담당업무	기존 Solaris, HP-UX에서 운용하는 시스템을 IBM AIX로 이전 진행하였으며, 네트워크 부분은 설계 및 구축 진행		

프로젝트 명	대국민 에듀팟 서비스 기능 추가개발 및 테스트 환경 구축	기간	2012.12.03~2012.12.24
환경	IBM AIX(VIO), DBMS(IMB DB2)		
투입인력	1명		
내용	교육부에서 제공하는 에듀팟 서비스에 대한 테스트 환경 구축		
담당업무	IBM사의 VIO기술을 이용하여, P780서버에 VIO로 10개의 파티션을 구축 후 개발환경 구축 해당 프로젝트를 진행 하는 역할을 수행함		

프로젝트 명	2012년 나이스 정보자원 증설	기간	2012.09.03~2012.11.30
환경	IBM AIX		
투입인력	-		
내용	KERIS(한국학술정보원)에서 진행하는 나이스 서비스에 대한 정보자원 증설		
담당업무	IBM AIX, 스토리지 부분에 대해 설치 진행과 아키텍처설계서, 작업계획서, 작업결과서, 테스트 문서를 작성 및 보고하는 역할을 수행함 (서버부분 TA)		

프로젝트 명	유치원 총괄공시 시스템 구축	기간	2012.06.01~2012.08.31
환경	IBM AIX		
투입인력	2명		
내용	KERIS(한국학술정보원)에서 진행하는 유치원 총괄공시에 대한 시스템 구축		
담당업무	IBM AIX, 스토리지를 도입하여, 유치원 총괄공시에 대한 시스템을 구축하였음 해당 프로젝트를 진행 하는 역할을 수행함		

네트워크보안장비 구축 및 기술지원

프로젝트 명	식품의약품안전청 네트워크 분리사업	기간	2010.10
환경	방화벽, IPS, 웹방화벽		
투입인력	1명		
내용	식품의약품안전청 내부/외부망 분리		
담당업무	식품의약품안전청 내부/외부망 분리하여, 보안장비 위치 및 정책에 대한 설계참여 및 구축 지원하였으며, 이후 유지보수업무도 지원함		

이 외 52개의 고객사에 대해 네트워크보안장비 구축 및 기술지원을 수행함

사 업 명	참 여 기 간
일간스포츠 칩입차단 시스템 교체 사업	2011.12
강원지방병무청, 경기북부지방병무청 칩입차단 시스템 교체	2011.12
장애인고용공단 칩입방지 시스템 구축	2011.10
한국투자공사 DR센터 칩입차단, SSLVPN 시스템 구축 보안장비 유지보수 및 기술지원	2011.09 ~ 2012.03
인천작은도서관 정보화 시스템 (경인교대, 송도어린이국제, 옥련1동, 작전,장사래, 학나래도서관) VPN통신 구축	2011
세계사이버대학교 보안장비 유지보수 및 기술지원	2011.06 ~ 2012.03

코레일공항철도 신규시스템 구축	2011.05
사학진흥재단 보안장비 유지보수 및 기술지원	2011.04 ~ 2011.07
중앙자활센터 침입차단 시스템 구축 보안장비 유지보수 및 기술지원	2011.04 ~ 2011.08
은행연합회, 대법원간 VPN통신 구축 은행연합회 DR센터 VPN통신 구축 보안장비 유지보수 및 기술지원	2011.04 ~ 2012.03
공무원연금공단 네트워크 이중화 사업	2011.03 ~ 2011.05
한국정보통신진흥협회 침입차단 시스템 교체	2011.03
가축위생방역본부 침입차단 시스템, 웹방화벽 구축	2011.02
미즈호은행, SMBS(외환거래소)간 VPN구축	2011.02
한국철도대학 보안장비 유지보수 및 기술지원	2011.02 ~ 2012.03
통일연구원 보안장비 유지보수 및 기술지원	2011.01 ~ 2012.03
한국전력 KDN 보안장비 유지보수 및 기술지원	2011.01 ~ 2011.08
한국인터넷진흥원 통합유지보수(어울림정보기술제품) 및 기술지원 한국인터넷진흥원 침입차단 시스템 교체	2011. 01 ~ 2012.03
인천동양도서관 방화벽 유지보수 및 기술지원	2011.01 ~ 2011.04
통일교육원 보안장비 유지보수 및 기술지원	2011.01 ~ 2011.06
양천메디컬 네트워크 구축 사업 보안장비 유지보수 및 기술지원	2010.12 ~ 2012.03
질병관리본부 보안장비 유지보수 및 기술지원	2010.12 ~ 2012.02
질병관리본부 방화벽 및 IPS 이중화 구축	2010.11
우체국시설관리지원단 침입차단 시스템 교체 보안장비 유지보수 및 기술지원	2010.10 ~ 2011.07
식품의약품안전청 네트워크 분리 사업	2010.10

국민권익위원회 네트워크 분리 사업 보안장비 유지보수 및 기술지원	2010.10 ~ 2012.03
국립과학수사연구원 네트워크 분리 사업	2010.10
국토해양부 유가보조금시스템VPN구축	2010.10
DMD네트워크 침입차단 시스템 교체 사업	2010.10
한국산업단지공단 공장설립온라인민원시스템 구축	2010.10 ~ 2010.11
삼화페인트 침입차단 시스템 교체 보안장비 유지보수 및 기술지원	2010.12 ~ 2011.06

프로젝트 명	IDC운영지원	기간	2009.05~2010.09
환경	Linux(CentOS), Windows Server		
투입인력	과장1, 사원1		
내용	KT ICC (목동)에서 임대서버, 웹호스팅, 코로케이션 서비스		
담당업무	각 서버의 OS기술지원, ASP언어 사용한 웹호스팅 개발지원		