**입사지원서**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **지원분야** | 클라우드 운영 전문가 | **지원구분** | 신입 | **희망연봉** | 회사 내규에 따름 |

**▢ 기본정보**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **성 명** | 이승민 | **성 별** | 남 |
| **생년월일** | 1990. 06. 15 | **나 이** | 35세(만 34세) |
| **주 소** | 경기도 남양주시 화도읍 수레로 1234-13 두산아파트 209동 904호 | | |
| **휴대번호** | 010-2045-7048 | **E-Mail** | [lsm123452002@naver.com](mailto:lsm123452002@naver.com) |
| **병역사항** | 병역 必 (2011.02~2012.11) | **취미** | 독서 |

**▢ 학력사항**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **기간** | **출신학교** | **전공** | **학위** |
| 2010.03 ~ 2017.02 | 강원대학교 | 응용생물학과 | 학사 |
| 2007.03 ~ 2009.02 | 심석고등학교 | 이과 | - |

**▢ 자격사항 및 보유기술**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **취득일** | **자격증명** | **발급처** | **보유기술** | **수준(상중하)** |
| 2024.09.21 | SQLD (SQL 개발자) | 한국데이터산업진흥원 | Ansible, Terraform, Jenkins | 중 |
| 2024.06.27 | NCA | NAVER Cloud | Docker, Kubernetes | 중 |
| 2021.10.22 | 자동차운전면허2종보통 | 서울특별시경찰청 | Prometheus, Grafana,  Splunk, Opentelemetry | 하 |
| 2019.08.13 | ERP정보관리사  물류, 생산 1급 | 한국생산성본부 | JAVA, Python | 중 |
| 2019.06.13 | ITQ A급  (한글, 엑셀, 파워포인트) | 한국생산성본부 | Oracle SQL, mariaDB | 중 |
| 2016.08.05 | 컴퓨터활용능력 1급 | 대한상공회의소 | Linux, AWS | 중 |

**▢ 교육이수내역**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **연수기간** | **연수기관** | **연수과정 및 내용** |
| 2024.04.15 ~ 2024.10.18  (6 개월) | 한국품질재단 | **• 양주 클라우드 캠프**  **(현업에서 사용하는 클라우드 기술에 대한 공부 및 실습)**  **• 연계된 회사에서의 2개월간의 인턴생활** |
| 2023.06.28 ~ 2023.11.31  (5개월/888시간) | 아이티윌 | **• (디지털컨버전스)디지털 융합 자바 웹개발자 양성과정(백엔드, 프론트엔드)** |

**▢ 경력사항**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **회사명** | **기간** | **소속부서** | **담당업무** | **퇴사사유** |
| 발해건설 | 22.04~23.02 | 형틀목공 | 건설현장 자재정리 | 계약기간만료 |
| 진흥공업 | 20.01~22.03 | 품질관리부 | 수입검사, 외주업체 관리 | 자기 개발 |

**▢ 아르바이트 및 기타 활동**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **활동기간** | **회사명** | **상세 설명** |
| 2024.08.12 ~ 2024.10.18  (2 개월) | SK쉴더스 | * SI 사업팀 내에서 다양한 보안 기업과 주요 제품들의 특징 및 장단점 조사 * 제안요청서(RFP) 작성 실습 과제 수행 * 다양한 보안 방식과 제품 특성 및 RFP 작성 요령 학습 |

**자기소개서**

|  |
| --- |
| **지원동기 및 포부** |
| **[지속적인 발전을 위해 노력하는 인재]**  클라우드 운영은 현대 IT 환경에서 필수적인 요소로 자리 잡았고, 그 중에서도 시스템의 안정성, 자동화, 확장성은 성공적인 비즈니스 운영에 핵심적인 역할을 합니다. 저는 이러한 중요성을 인지하고, 클라우드 운영 전문가가 되기 위해 꾸준히 역량을 쌓아왔습니다. 양주 클라우드 운영 전문가 과정을 통해 클라우드의 기본기를 다지며 실무 경험을 쌓았고, 이를 바탕으로 스트리밍 플랫폼을 클라우드 환경에서 구현하는 프로젝트를 성공적으로 완료했습니다.  저는 특히 Docker, AWS, CI/CD 파이프라인 등을 통해 클라우드 시스템의 자동화와 효율성을 극대화하는 과정에서 큰 성취감을 느꼈습니다. 클라우드 운영은 단순한 기술적 문제 해결을 넘어, 시스템의 안정성과 가용성을 유지하기 위해 끊임없이 고민하고 발전해야 하는 분야라고 생각합니다. 따라서 이 분야에서 저의 경력과 역량을 발전시켜 나가는 것이 저의 목표입니다.  회사의 클라우드 운영 업무에 참여하여 효율적이고 안정적인 클라우드 인프라 구축에 기여하고 싶습니다. 제가 쌓아온 문제 해결 능력과 협업 능력, 그리고 꼼꼼한 성격을 통해 시스템 운영에서 발생할 수 있는 문제들을 빠르게 해결하고, 오류가 재발하지 않도록 철저히 관리할 자신이 있습니다. 또한, 운영 매뉴얼 작성과 같은 문서화를 통해 지식 공유와 인수인계 과정도 체계적으로 개선할 것입니다.  앞으로도 클라우드 기술 트렌드에 대한 지속적인 학습과 실무 경험을 쌓아, 클라우드 운영 전문가로서 회사의 성장을 이끄는 중요한 인재가 되고 싶습니다. |
| **직무역량 성장과정** |
| **[목표를 향해 나아가는 사람]**  클라우드 운영 전문가 과정을 통해 리눅스, 파이썬, AWS, Docker, Django, Kubernetes, Terraform, Ansible, Jenkins, ArgoCD 등을 배웠습니다. 이 과정에서 다양한 클라우드 기술을 실습하며 인프라 자동화와 관리 방법을 익혔고, 이를 통해 실무 적용 능력을 키웠습니다.  프로젝트에서는 스트리밍 플랫폼을 클라우드 환경에 맞춰 구현하는 주제를 선택했습니다. 저는 관리자 페이지 개발을 맡아 Docker 컨테이너로 2-tier 구조(nginx, django)를 구성하고, GitHub Actions로 CI/CD 파이프라인을 구현했습니다. 이를 통해 자동화된 배포 환경을 구축하고, AWS EC2 인스턴스와 RDS를 활용해 클라우드 운영 경험을 쌓았습니다.  GitHub Actions를 처음 사용하면서 Repository secrets에 등록한 환경변수가 EC2에 제대로 전달되지 않는 문제가 발생했습니다. 특히, Docker 컨테이너 내부에서 환경변수가 적용되지 않아 RDS 및 S3 버킷과의 연결에 이상이 생겼습니다. 디버깅을 통해 문제 발생 지점을 파악한 후, 환경변수를 “.env” 파일에 저장해 Docker에서 불러오는 방식으로 해결했습니다. 이를 통해 CI/CD 파이프라인에서의 환경변수 관리에 대한 중요한 교훈을 얻었습니다.  GitHub에 저장된 코드를 Docker Hub에 Push하고, AWS CLI를 통해 EC2 인스턴스와 CloudFront 도메인을 연동해 배포를 자동화했습니다. 또한, RDS의 Endpoint 정보를 활용해 MariaDB와 연동된 데이터베이스를 설정하고, Docker 컨테이너에서 Django 마이그레이션 작업을 자동으로 실행하도록 구성했습니다.  이 프로젝트를 통해 Docker 기반의 2-tier 구조의 적합성과 GitHub Actions의 효율성을 깊이 이해할 수 있었습니다. 특히, 자원 효율적인 CI/CD 설정으로 클라우드 환경에서의 자동화 프로세스를 성공적으로 경험했으며, 이러한 경험은 앞으로의 클라우드 운영 업무에 큰 자산이 될 것입니다. |
| **의사소통능력** |
| **[협업과 피드백을 통한 원활한 소통]**  클라우드 운영 전문가 과정에서 진행한 프로젝트와 인턴십에서 저는 팀원 및 상사와의 원활한 소통을 중요하게 여겼습니다. 프로젝트 진행 시 팀원 들과의 협업을 위해 지라(Jira)와 슬랙(Slack)을 적극 활용했습니다. 지라를 통해 각자 맡은 업무를 명확히 하고, 프로젝트의 진행 상황을 한눈에 파악할 수 있도록 하였습니다. 특히 이슈가 발생하거나 새로운 요구 사항이 생길 때마다 슬랙을 통해 실시간으로 커뮤니케이션하며, 문제 해결 과정을 함께 논의하였습니다. 이를 통해 빠르고 효과적으로 의견을 조율할 수 있었으며, 팀원 들과의 협업이 더욱 원활하게 이루어졌습니다.  또한 2개월간의 인턴십 기간 동안 상사분들로부터 업무 요구 사항을 전달받을 때는 수첩에 기록하며 중요한 사항을 놓치지 않도록 했습니다. 하지만 단순히 메모에 그치지 않고, 이해가 어려운 부분이나 추가적인 설명이 필요한 부분에 대해서는 즉각적으로 질문을 던져 명확히 파악하려고 했습니다. 이후 추가적인 피드백을 받은 내용을 반영해, 업무가 진행되는 동안 상사에게 중간 보고를 통해 진행 상황을 공유하며, 필요할 때는 조정 요청을 하기도 했습니다. 이러한 소통 방식은 인턴 생활에서 신뢰를 쌓는 데 큰 도움이 되었습니다.  이러한 협업 도구의 활용과 적극적인 피드백 문화를 통해, 저는 팀원과 상사 모두와 효과적으로 소통하며 업무를 원활하게 진행할 수 있었습니다. 클라우드 운영 환경에서도 이러한 소통 능력을 발휘해 팀원들과 협력하여 문제를 해결하고, 시스템 운영을 안정적으로 유지하는 데 기여하겠습니다. |
| **성격소개** |
| **[꼼꼼한 사람]**  저의 꼼꼼한 성격은 오류 발생 시 이력을 세밀하게 기록하여, 같은 오류가 반복되지 않도록 하는 데 큰 도움이 될 것입니다.  QC의 수입검사 업무를 맡았을 때, 불량이 발견되면 해당 외주 업체에 구두로만 재작업 요청을 전달하고, 이력을 남기지 않으며, 재 입고 제품의 수량 및 품질 검사를 하지 않는 경우가 많았습니다. 이는 외주 업체의 양심에 맡겨 작업을 진행하게 되어 불량 발생률이 줄어들지 않았습니다.  이 문제를 해결하기 위해, 상사분들의 전 직장에서의 처리 방식을 문의하여 조언을 받았고, 그 결과, 불량에 대한 다음과 같은 시스템을 확립하였습니다.  첫째, 불량 발견 시 월별, 업체별 불량 발생 이력을 작성하고 사내 및 외주 업체와 공유를 하였습니다.  둘째, 외주 업체로부터 대책서를 받아 같은 문제가 재발하지 않도록 조치를 취하였습니다.  셋째, 재작업 요청 불량 유형, 재 입고 예정 날짜, 수량 확인 등 반출 이력 관리를 하였습니다.  이러한 조치를 통해 불량 발생률을 효과적으로 줄일 수 있었습니다.  이 사례를 통해 알 수 있듯이, 저의 성격은 클라우드 운영 관리 업무에서도 유용할 것입니다. 클라우드 시스템에서 오류 발생 시 원인과 해결 방안을 체계적으로 정리하여 같은 오류가 재발하지 않도록 하는 데 도움이 될 것입니다.  이를 통해 클라우드 인프라의 안정성과 효율성을 높이는 데 기여하겠습니다. |