

이력서

	이름	유치부	성별	남
	생년	1984 년(41 세)	휴대폰	010-9344-4047
	Email	dbclqn@gmail.com	병역사항	2003. 10 ~ 2005. 10 육군 병장 제대 [군필]
	주소	경기 광주시 고산동		

학력

기간	학교명	전공/학위
2012. 03 ~ 2016. 02 (졸업)	한국방송통신대학교 서울지역대학 학점 : 73 / 100	컴퓨터과학과 (편입)
2003. 02 ~ 2008. 02 (졸업)	경남도립남해대학 학점 : 3.92 / 4.5	컴퓨터정보과
2003 (졸업)	남해정보산업고등학교	

자격증

자격증명	발행기관	취득일
정보처리산업기사	한국산업인력공단	2007.12

포트폴리오

링크
https://yoochibu.github.io/portfolio

경력 (총 15 년 6 개월)

페이레터 [2022. 08 ~ 2025. 04 (2 년 9 개월)]

페이먼츠플랫폼팀 / 선임

페이먼츠플랫폼팀에서 결제 서비스 웹 개발 및 운영을 담당했습니다. 주요 업무는 다음과 같습니다.

1. 결제 서비스 리뉴얼 및 리팩토링 (Classic ASP → .NET Core)
 - 오랜 기간 동안 운영된 Classic ASP 기반 결제 시스템을 .NET Core 로 전면 마이그레이션
 - 프로젝트 마이그레이션 계획 수립 및 진행, 기존 Classic ASP 코드 분석 및 .NET Core 아키텍처 설계
 - 비동기 처리와 Connection Pooling 을 통한 DB 연결 효율성 향상
 - Entity Framework Core 를 활용한 데이터베이스 접근 계층 모듈화
 - JWT 토큰 기반 인증 시스템 구축 및 Parameterized Query 적용으로 보안 강화
 - 결과: 잠재적 오류 해결로 모니터링 감소, 시스템 안정성 및 유지보수성 대폭 개선
2. 다양한 결제 서비스 개발
 - URL 결제 서비스 개발 (결제 서비스 웹, API, 관리자)
 - 아프리카 TV 전용 헥토피뱅크 결제 시스템 개발
 - 애플페이 결제 시스템 개발 및 연동
3. 자금세탁방지(AML) 시스템 구축
 - 가맹점 정보 갱신 자동화 시스템 개발
 - 위험군 식별 로직 구현 및 규정 준수 시스템 구축
4. 데이터베이스 설계 및 최적화
 - 정산 및 통계 DB 분리 설계를 통한 대용량 데이터 처리 성능 향상
 - MS-SQL 기반 프로시저, 트랜잭션 관리 및 데이터 모델링 다수 수행
 - 쿼리 성능 최적화 및 인덱스 튜닝
5. 대규모 트래픽 환경에서의 서비스 운영
 - 24/7 결제 시스템 모니터링 및 장애 대응
 - 실시간 트래픽 모니터링 및 시스템 안정성 확보

개발 언어: .NET Core(C#), Classic ASP, C/C++, MS-SQL, jQuery(JavaScript), REST API, Entity Framework Core, JWT

핀업 [2017. 06 ~ 2022. 07 (5 년 2 개월)]

개발본부 / 차장

개발본부 투자 콘텐츠 전문 플랫폼의 서비스를 개발하고 운영했습니다. 초창기 멤버(15 명)로 입사하여 서비스 런칭 및 안정화에 기여했으며, 조직 규모 50 명 이상으로 확장 및 연매출 50 억원에서 200 억원(4 배 증가) 성장에 기여했습니다.

1. 핀업 스택 서비스 개발

- 슈퍼 스택 K2~K7 서비스 개발 (PC 웹, 모바일 웹, 관리자 통합)
- 웹/모바일/관리자 페이지 통합 개발로 서비스 일원화
- 서비스 리뉴얼 및 통합 개발 (PC, 모바일, API 구조 일원화)

2. 투자 콘텐츠 및 교육 플랫폼 개발

- 슬기로운 투자생활 솔루션 개발
- 투자 아카데미 및 멘토링 서비스 개발
- 웹 기반 교육 콘텐츠 시스템, 사용자 리포트 기능, 랭킹 알고리즘 구현

3. 사용자 인증 및 권한 관리

- 인증 흐름 구현 (Apple/Google/페이스북/네이버 SNS 회원가입 연동 포함)
- 사용자 인증 및 권한 관리 시스템 개발

4. 장기 운영 서비스의 성능 최적화

- 5년 이상 장기 운영을 통한 안정적인 서비스 제공
- 성능 최적화 및 기능 고도화 주도
- 관리자 페이지 UX 개선 및 멘토링 기능 운영 효율화

개발 언어: ASP.NET(C#), MS-SQL, jQuery(JavaScript), REST API

스트롱홀드 [2014. 12 ~ 2015. 10 (11 개월)]

개발팀 / 과장

개발팀 과장/팀장으로 글로벌 및 자사 웹사이트 유지보수 및 재개발을 담당했습니다.

1. 글로벌 웹사이트 개발 및 유지보수

- 폴스타 글로벌 사이트 개발 및 유지보수
- 글로벌 사이트 기능 개선 및 현지화 작업

2. 웹사이트 재개발

- AQK 사이트 재개발: DB 구조 개선, UI 개편
- 자사 홈페이지 콘텐츠 관리 기능 개선

3. 팀 리딩 및 프로젝트 관리

- 소규모 팀 리딩과 프로젝트 일정·품질 관리
- 개발 프로세스 개선 및 효율성 향상

개발 언어: ASP.NET(C#), MS-SQL, jQuery(JavaScript)

페이레터 [2011. 07 ~ 2014. 09 (3년 3개월)]

개발운영팀 / 대리

빌링 운영팀 대리로 다양한 게임과 콘텐츠 업체의 결제 시스템을 운영하고 관리했습니다.

1. 파트너사별 빌링 시스템 운영

- AfreecaTV, Qeon, 한경 TV 등 파트너사별 빌링 로직 설계 및 커스터마이징
- 각 파트너사의 다양한 운영 정책에 맞는 유연한 빌링 로직 설계 및 구현

2. 게임 빌링 시스템 운영

- 카발온라인, 징기스칸 등 게임 빌링 시스템 운영
- 게임 업계 결제 시스템 운영 경험

3. 결제 시스템 운영 및 관리

- Classic ASP + MS-SQL 기반 결제 API 운영 및 유지보수
- 24/7 결제 시스템 모니터링 및 장애 대응
- 파트너별 운영 정책에 따른 유연한 로직 적용 및 서비스 유지

4. 시스템 안정성 확보

- 결제 시스템 안정성 확보 및 장애 대응
- 데이터 무결성 보장 및 일관성 확보

개발 언어: Classic ASP, ASP.NET, MS-SQL, jQuery(JavaScript)

제이앤씨(J&C) [2008. 01 ~ 2011. 06 (3 년 6 개월)]

웹개발팀 / 사원

웹개발 사원으로 게임 포털 및 자사 홈페이지 개발을 담당했습니다.

1. 게임 포털 개발

- 자사 게임 홈페이지 개발 및 유지보수
- 게임 웹사이트 및 콘텐츠 관리 시스템 기능 구현

2. 자사 홈페이지 개발

- 제이앤씨 홈페이지 유지보수 및 재개발
- 콘텐츠 관리 시스템 개발

3. 초기 웹 서비스 개발 경험

- Classic ASP 기반의 게임 웹 콘텐츠 백오피스 설계 및 배포
- 초기 웹 서비스 개발 경험을 통해 기본기 및 실무 감각 확보

개발 언어: Classic ASP, MS-SQL, JavaScript

경력기술서

1. Classic ASP → .NET Core 마이그레이션 프로젝트

오랜 기간 동안 운영된 Classic ASP 기반 결제 시스템을 .NET Core 로 전면 리팩토링하여 성능과 유지보수성을 대폭 개선한 프로젝트입니다.

담당 업무:

- 프로젝트 마이그레이션 계획 수립 및 진행
- 기존 Classic ASP 코드 전수 분석 및 비즈니스 로직 파악
- .NET Core 아키텍처 설계 및 마이그레이션 계획 수립
- 결제 서비스 웹 및 API 리팩토링
- 가맹점 관리자 시스템 개선
- 내부 관리자 시스템 현대화

기술적 문제 해결:

1. 잠재적 오류 해결: Classic ASP 의 잠재적 오류(ASP_0147,0148)를 .NET Core 의 비동기 처리와 Connection Pooling 으로 해결
2. DB 연결 최적화: Entity Framework Core 와 Connection Pooling 구현으로 DB 연결 효율성 향상
3. 보안 강화: JWT 토큰 기반 인증 시스템 구축 및 Parameterized Query 적용

주요 성과:

- 잠재적 오류 해결로 인한 모니터링 감소
- 데이터베이스 연결 코드 모듈화하여 유지보수성 향상
- Parameter 조작 위험성 해결로 보안 강화
- 시스템 안정성 대폭 개선

개발 언어: .NET Core(C#), Classic ASP, MS-SQL, Entity Framework Core, JWT, REST API, jQuery(JavaScript)

2. 다양한 결제 서비스 개발 (헥토피뱅, 애플페이, URL 결제 등)

헥토피뱅 결제, 애플페이, URL 결제 등 다양한 결제 방식을 지원하는 서비스를 개발했습니다.

담당 업무:

- URL 결제 서비스 개발 (결제 서비스 웹, API, 관리자)
- 헥토피뱅 결제 시스템 개발 (아프리카 TV 전용)
- 애플페이 결제 시스템 개발 및 연동
- 자금세탁방지(AML) 시스템 구축: 가맹점 정보 갱신 자동화 및 위험군 식별 로직 구현
- 정산 및 통계 DB 구조 개선을 위한 DB 분리 설계 및 성능 최적화
- MS-SQL 기반의 프로시저, 트랜잭션 관리 및 데이터 모델링

기술적 도전과 해결:

- 다양한 결제 방식 통합: URL 결제, 헥토피뱅, 애플페이 등 각기 다른 결제 프로토콜을 통합하여 일관된 API 인터페이스 제공
- AML 시스템 구현: 자금세탁 방지 규정 준수를 위한 가맹점 정보 자동 갱신 시스템 및 위험군 식별 알고리즘 개발
- DB 성능 최적화: 정산 및 통계 DB 분리 설계로 대용량 데이터 처리 성능 향상 및 운영 안정성 확보

- 결제 보안 강화: 다양한 결제 방식별 보안 요구사항을 충족하는 통합 보안 시스템 구축

주요 성과:

- 다양한 결제 방식 지원으로 서비스 확장성 향상
- AML 시스템 구축으로 규정 준수 및 리스크 관리 강화
- DB 분리 및 최적화로 대용량 데이터 처리 성능 개선
- 안정적인 결제 서비스 운영으로 신뢰도 확보

개발 언어: .NET Core(C#), C/C++, MS-SQL, REST API, jQuery(JavaScript)

3. 핀업 스타크 서비스 개발

투자 콘텐츠 전문 플랫폼의 핵심 서비스를 개발하고 운영하며, 초창기 멤버로서 회사의 성장 과정에 직접 참여했습니다. 초기 서비스 런칭 및 안정화를 위해 집중적인 개발에 헌신했습니다.

담당 업무:

- 슈퍼 스타크 K2~K7 서비스 개발 (웹/모바일/관리자 통합)
- 슬기로운 투자생활 솔루션 개발
- 투자 아카데미 및 멘토링 서비스 개발
- 웹 기반 교육 콘텐츠 시스템, 사용자 리포트 기능, 랭킹 알고리즘 구현
- 관리자 페이지 UX 개선 및 멘토링 기능 운영 효율화
- 서비스 리뉴얼 및 통합 개발 (PC, 모바일, API 구조 일원화)
- 인증 흐름 구현 (Apple/Google/페이스북/네이버 SNS 회원가입 연동 포함)

기술적 도전과 해결:

- 초기 서비스 안정화: 초창기 서비스 런칭 및 안정화를 위해 집중적인 개발에 헌신하며, 빠른 기능 개발과 버그 수정을 통해 서비스 품질 확보
- 통합 플랫폼 아키텍처: PC, 모바일, API 구조를 일원화하여 개발 및 유지보수 효율성 향상
- 인증 구현: SNS 연동을 포함한 다양한 소셜 로그인 방식 지원으로 사용자 편의성 향상
- 랭킹 알고리즘 최적화: 대량의 사용자 데이터를 효율적으로 처리하는 랭킹 시스템 구현
- 교육 콘텐츠 시스템: 다양한 형태의 교육 자료를 체계적으로 관리하고 제공하는 시스템 구축
- 장기 운영 안정성: 5년 이상 운영하며 지속적인 성능 개선 및 안정성 확보

주요 성과:

- 비즈니스 성장 기여: 초창기 멤버(15명)로 입사하여 핵심 서비스 개발에 참여, 퇴사 시점까지 조직 규모 50명 이상으로 확장 및 연매출 50억원에서 200억원(4배 증가) 성장에 기여
- 초기 서비스 런칭 및 안정화: 초창기 서비스 런칭을 위해 집중적인 개발에 헌신하며, 빠른 기능 개발과 안정화를 통해 서비스의 초기 성장 기반을 마련
- 통합 플랫폼 개발로 서비스 일원화 및 운영 효율성 향상
- 다양한 서비스(슈퍼스타크, 슬기로운 투자생활, 챌린지) 통합 개발
- 인증 구현으로 사용자 편의성 및 보안 강화
- 5년 이상 장기 운영을 통한 안정적인 서비스 제공
- 사용자 리포트 및 랭킹 기능으로 사용자 참여도 향상

개발 언어: ASP.NET(C#), MS-SQL, REST API, jQuery(JavaScript)

자기소개서

경력 관련 소개

1. 15 년의 개발 여정을 통해 배운 것

지난 15 년간 다양한 산업군에서 개발자로 근무하며, 결제 시스템, 교육 플랫폼, 투자 콘텐츠 서비스 등 여러 형태의 웹 서비스를 개발하고 운영해왔습니다. 이 긴 시간 동안 가장 깊이 체감한 것은 서비스의 안정성과 유지보수성의 중요성입니다.

2. 레거시 시스템과의 만남에서 배운 교훈

최근 페이레터에서 20 년 이상 운영된 Classic ASP 기반 결제 시스템을 .NET Core 로 마이그레이션하는 프로젝트를 진행하면서, 단순히 새로운 기술로 옮기는 것이 아니라 시스템의 본질을 이해하고 개선하는 것의 중요성을 배웠습니다.

기존 시스템을 분석하면서 느낀 점은, 오래된 기술이라 해서 무시할 것이 아니라는 것이었습니다. 오히려 오랜 시간 동안 검증된 비즈니스 로직과 운영 노하우가 담겨 있었고, 이를 현대적인 기술로 재구성하면서도 그 핵심 가치를 보존해야 한다는 것을 깨달았습니다. 이 경험을 통해 기술의 새로움보다는 문제 해결의 근본 원리를 파악하는 것이 더 중요하다는 개발 철학을 가지게 되었습니다.

3. 스타트업에서의 성장 경험

핀업에서 초창기 멤버로 입사하여 조직이 15 명에서 50 명 이상으로, 연매출이 50 억원에서 200 억원으로 성장하는 과정에 직접 참여했습니다. 이 경험을 통해 배운 것은 빠른 성장 속에서도 안정성을 유지하는 것의 균형입니다.

초기에는 빠른 기능 개발이 최우선이었지만, 시간이 지나면서 기술 부채가 누적되고 성능 이슈가 발생하기 시작했습니다. 그때 깨달은 것은, 초기부터 확장 가능한 아키텍처를 고려하고, 코드의 품질을 유지하는 것이 장기적으로는 더 빠른 개발을 가능하게 한다는 것이었습니다. 이후 서비스 리뉴얼을 통해 PC, 모바일, API 구조를 일원화하면서, 단기적인 속도보다 장기적인 관점의 중요성을 몸소 체험했습니다.

4. 다양한 환경에서의 적응력

게임 포털, 글로벌 웹사이트, 결제 시스템, 투자 플랫폼 등 다양한 도메인을 경험하면서, 각 도메인마다 다른 요구사항과 제약사항이 있다는 것을 배웠습니다.

결제 시스템에서는 보안과 안정성이 최우선이었고, 투자 플랫폼에서는 사용자 경험과 실시간 데이터 처리가 중요했습니다. 이러한 다양한 경험을 통해 상황에 맞는 최적의 해결책을 찾는 능력을 기를 수 있었고, 단일 기술이나 방법론에 얽매이지 않고 문제의 본질에 집중하는 사고방식을 갖게 되었습니다.

5. 개발자로서의 철학

이러한 경험들을 통해 형성된 제 개발 철학은 다음과 같습니다.

- 안정성 우선: 기능이 빠르게 나오는 것보다, 안정적으로 동작하는 것이 더 중요합니다.
- 전체 맥락 이해: 코드 한 줄을 작성할 때도 전체 시스템의 흐름과 영향을 고려합니다.
- 근본 원리 탐구: 문제의 표면이 아닌 근본 원인을 파악하고 해결합니다.

- 지속 가능한 개발: 나중에 유지보수하는 사람(혹은 미래의 자신)을 고려한 코드를 작성합니다.

경험은 단순히 시간의 누적이 아니라, 이러한 철학과 가치관을 형성하는 과정이었다고 생각합니다.

성격의 특성

1. 신뢰를 바탕으로 한 성실함

저는 '신뢰는 성실함에서 비롯된다'는 신조를 가지고, 오랜 개발 커리어 동안 맡은 일은 끝까지 책임지고 완수해왔습니다. 실제로 대형 결제 시스템 운영 중 개선이 필요한 부분을 직접 제안하고 개선을 추진했으며, 업무 시간 외에 발생한 장애나 긴급 상황에서도 자발적으로 나서 빠르게 안정화를 이끌기 위해 최선을 다해왔습니다.

2. 문제 해결에 대한 집중력과 끈기

제 장점은 복잡한 시스템 구조 속에서도 문제의 본질을 파악하고, 해결책을 찾아내기 위해 끝까지 집중하는 점입니다. 단순한 기능 구현보다는 전체 흐름과 맥락을 고려한 설계를 중요하게 생각합니다.

예를 들어, Classic ASP 에서 .NET Core 로 마이그레이션하는 과정에서 단순히 코드를 변환하는 것이 아니라, 기존 시스템의 잠재적 오류(ASP_0147, 0148)를 분석하고, 비동기 처리와 Connection Pooling 을 통해 근본적인 해결책을 찾아냈습니다. 또한 Entity Framework Core 를 활용하여 데이터베이스 접근 계층을 모듈화하고, JWT 토큰 기반 인증 시스템을 구축하여 보안을 강화하는 등, 단기적인 해결책이 아닌 장기적인 관점에서의 개선을 추구합니다.

3. 신중함과 완성도에 대한 집착

반면, 신중한 성향으로 인해 업무 시간이 다소 늘어나는 경우도 있지만, 이는 서비스의 안정성과 완성도를 높이기 위한 고민의 결과이며, 항상 실질적인 개선으로 이어질 수 있도록 노력해왔습니다.

결제 시스템과 같이 실시간으로 대량의 트래픽을 처리해야 하는 서비스를 운영하면서, 작은 실수도 큰 문제로 이어질 수 있다는 것을 체감했습니다. 따라서 코드를 작성할 때 단순히 동작하는 것에 그치지 않고, 예외 상황 처리, 에러 핸들링, 로깅, 모니터링 등 운영 관점에서의 고려사항까지 함께 생각하며 개발합니다.

4. 지속적인 학습과 성장

새로운 기술을 배우는 것에 대한 두려움보다는 호기심과 도전 정신을 가지고 있습니다.

5. 협업과 소통

프로젝트에서도 원활한 협업을 통해 프로젝트를 성공적으로 완수한 경험이 있습니다. 기술적인 문제뿐만 아니라 팀원들과의 소통과 협업을 통해 더 나은 결과물을 만들어내는 것의 중요성을 잘 알고 있습니다.

개발 경험을 통해 다양한 산업군을 경험했으며, 특히 서비스의 안정성과 유지보수성을 최우선으로 고려하는 개발 철학을 가지고 있습니다. 복잡한 시스템 구조 속에서도 문제의 본질을 파악하고 해결책을 찾아내는 집중력과 끈기, 그리고 신뢰를 바탕으로 한 성실함을 바탕으로 함께 일하고 싶은 개발자로 성장해왔습니다. 앞으로도 팀원들이 신뢰하고 함께 성장할 수 있는 개발자가 되고 싶습니다.

작성자 : 유치부