

2022

Front-End, Back-End  
Developer

김경훈

포트폴리오 - 경력 기술서

# Portfolio



ABOUT ME

WORK CAREER TIMELINE

프론트엔드, 백엔드 개발자 김경훈의 경력사항을 소개합니다.

김경훈

1987. 11. 10  
010-4138-6880  
tirhande@gmail.com

2012	2015	2018 ~ 현재
<div>삼화통신공업(주)</div> <div>근무기간 2년 2012. 09 ~ 2014. 06 직급 사원</div> <div>NMS 개발 및 유지보수  NMS 개발 및 유지보수 경기도 119 웹포탈 개발 참여 구축/사업관리</div>	<div>글로엑스</div> <div>근무기간 3년 2014. 12 ~ 2017. 12 직급 개인사업자</div> <div>사이트 개발/관리  사이트 운영/관리/개발 PG 결제 API 모듈 연동 개발 사이트 리뉴얼 개발</div>	<div>(주)에스티엔인포텍</div> <div>근무기간 4년 ~ 2018. 01 ~ 현재 직급 선임 연구원 직책 SW 개발팀 - 개발 1파트장</div> <div>NMS 개발 및 구축/유지보수  NMS 개발 및 구축/유지보수 국방부 NMS 개발 및 구축 수자원공사 NMS 개발 및 구축 등</div>

ABOUT ME

TECHNICAL SKILLS

프론트엔드, 백엔드 개발자 김경훈의 보유 기술을 소개합니다.

Front-End	Back-End	DB	OS	Etc.
<div><div>React</div><div><div>- Redux</div><div>- Pixi JS (Canvas)</div><div>대시보드 실시간 점멸 알림 및 아이콘 이동, 연결선 등록 기능등 구현</div><div>- amCharts</div><div>실시간 데이터 그래프 구현</div></div><div><div>javascript</div></div><div><div>jQuery</div></div><div><div>CSS</div></div></div>	<div><div>Nodejs</div><div><div>- redis</div><div>Nodejs 서버 클러스터링 구성</div><div>- jwt-token</div><div>Access Token, Refresh Token, Cookie로 로그인 세션 구현</div><div>- socket.io</div><div>실시간 알림 구현</div><div>- mysql</div><div>DB 연동 구현</div></div><div><div>Django</div><div><div>- drf, drf-yasg</div><div>타시스템과 연동을 위한 REST API 모듈 구현</div><div>- paramiko</div><div>네트워크 장비 데이터 수집</div><div>- socket, pysnmp</div><div>타시스템 telnet 연동 및 데이터 수집</div></div><div><div>C#, PHP</div></div></div></div>	<div><div>MS-SQL</div><div><div>- 이중화 복제(미러링) 구성 및 쿼리 튜닝</div></div><div><div>MariaDB</div><div><div>- Galera Cluster 4중화 구성 및 쿼리 튜닝</div></div></div></div>	<div><div>Linux</div><div><div>- CentOS</div><div>- Nginx 설정 (gunicorn, React)</div><div>- PM2 설정 (Nodejs)</div><div>- KISA 보안 취약점 설정</div></div><div><div>Windows Server</div><div><div>- IIS 구성</div><div>- KISA 보안 취약점 설정</div></div></div></div>	<div><div>Affter Effect</div><div><div>- 자사 솔루션 홍보용 동영상 제작</div></div><div><div>Photoshop Illustrator</div><div><div>- 대시보드 배경, 아이콘, 로고 수정</div></div><div><div>SVN (Subversion)</div><div><div>- Subversion, Tortoise SVN을 이용 하여 사내 SVN 구축</div></div><div><div>ERP</div><div><div>- 사내 ERP 시스템 개발/관리</div></div></div></div></div></div>

# PROJECT

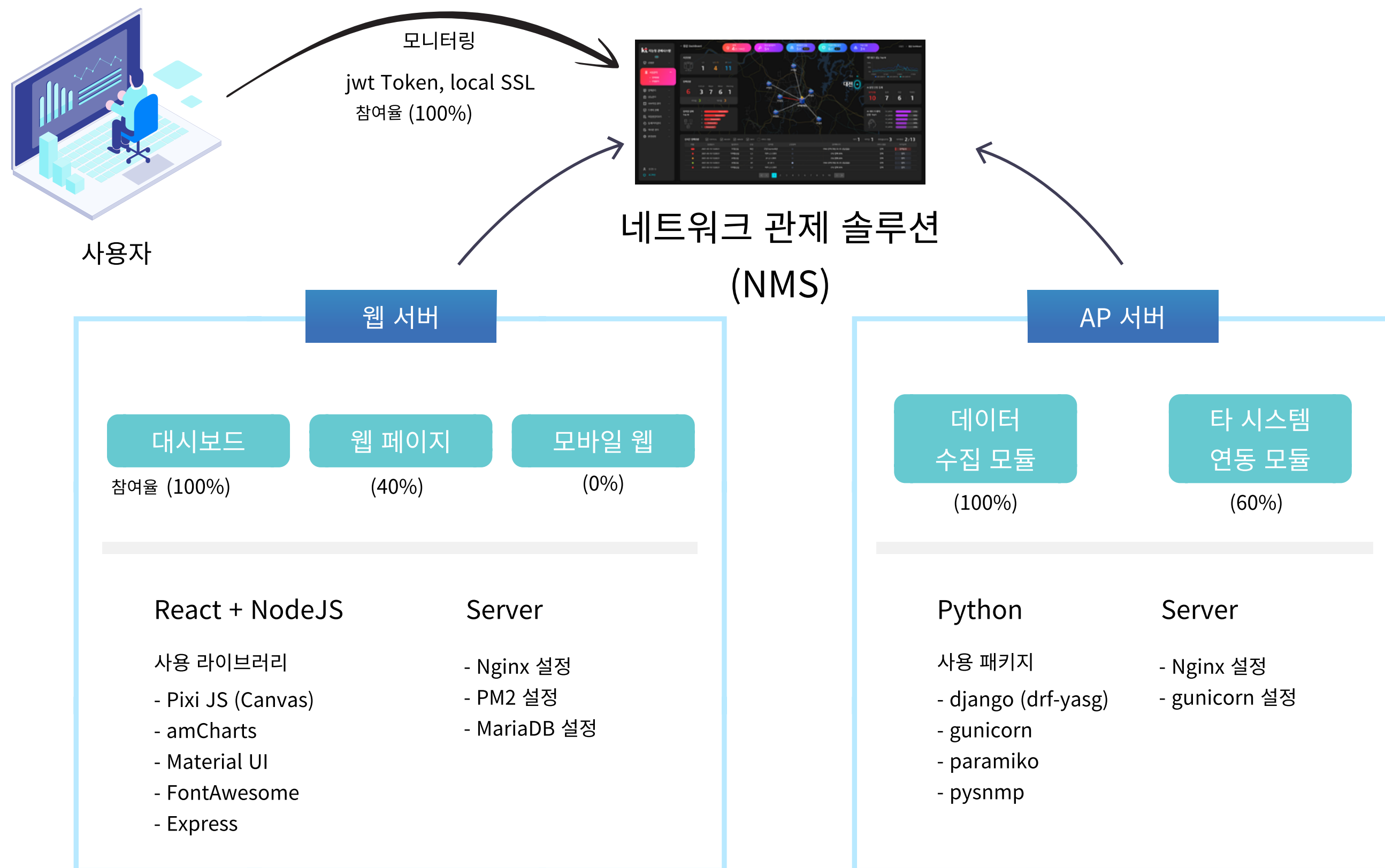
2018 ~ 현재



# PROJECT 01



Network  
Management System



## 네트워크 관제 시스템

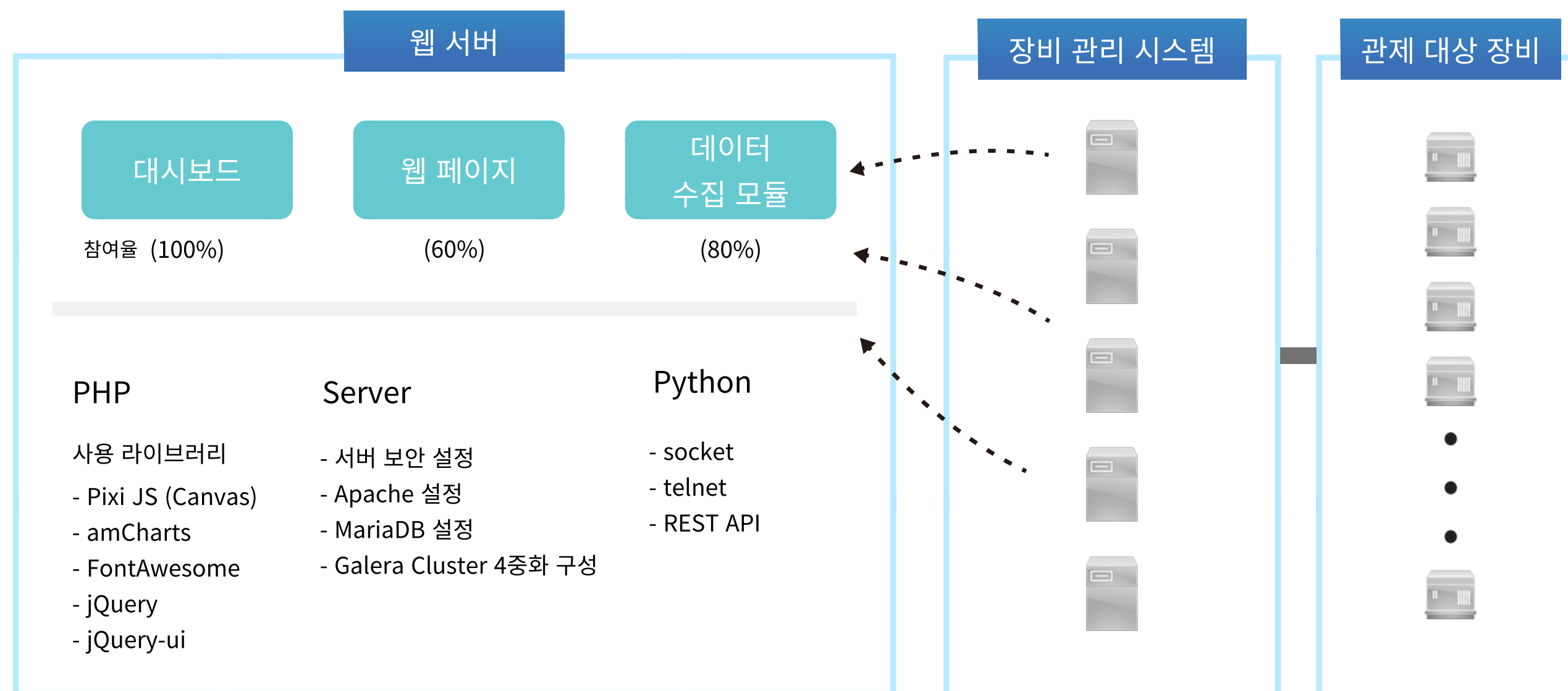
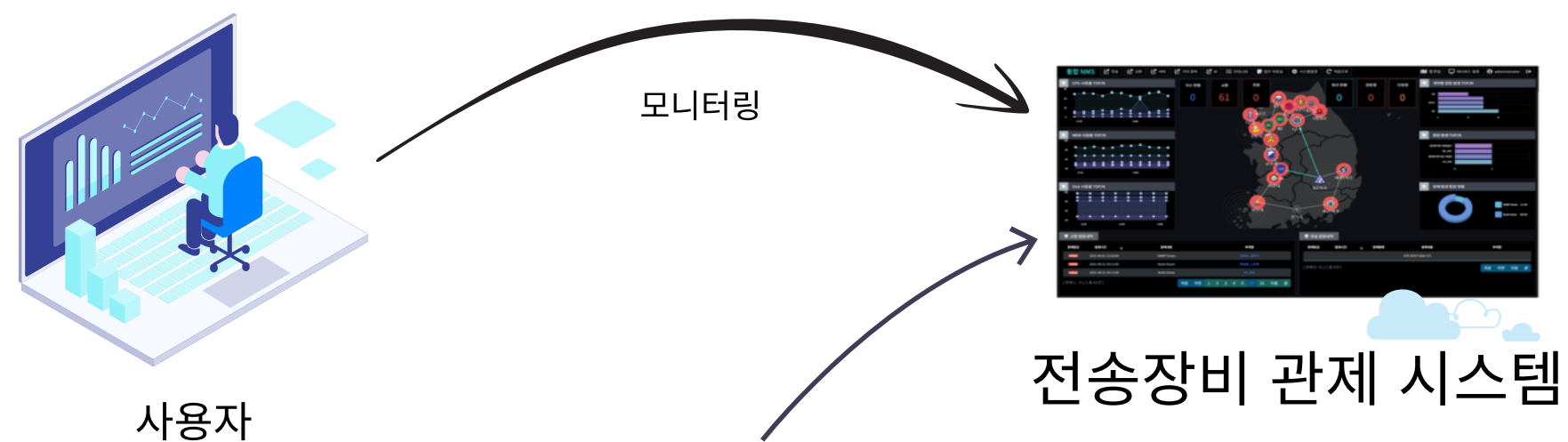
실시간 네트워크 관제시스템을 React, Nodejs, django, MariaDB를 사용하여 타 시스템과의 연동, 네트워크 장비 데이터 수집 모듈을 개발하였습니다.

개발기간 2021.07 ~ 2021.12

# PROJECT 02



Optical Network  
Management System



## 전송장비 관제 시스템

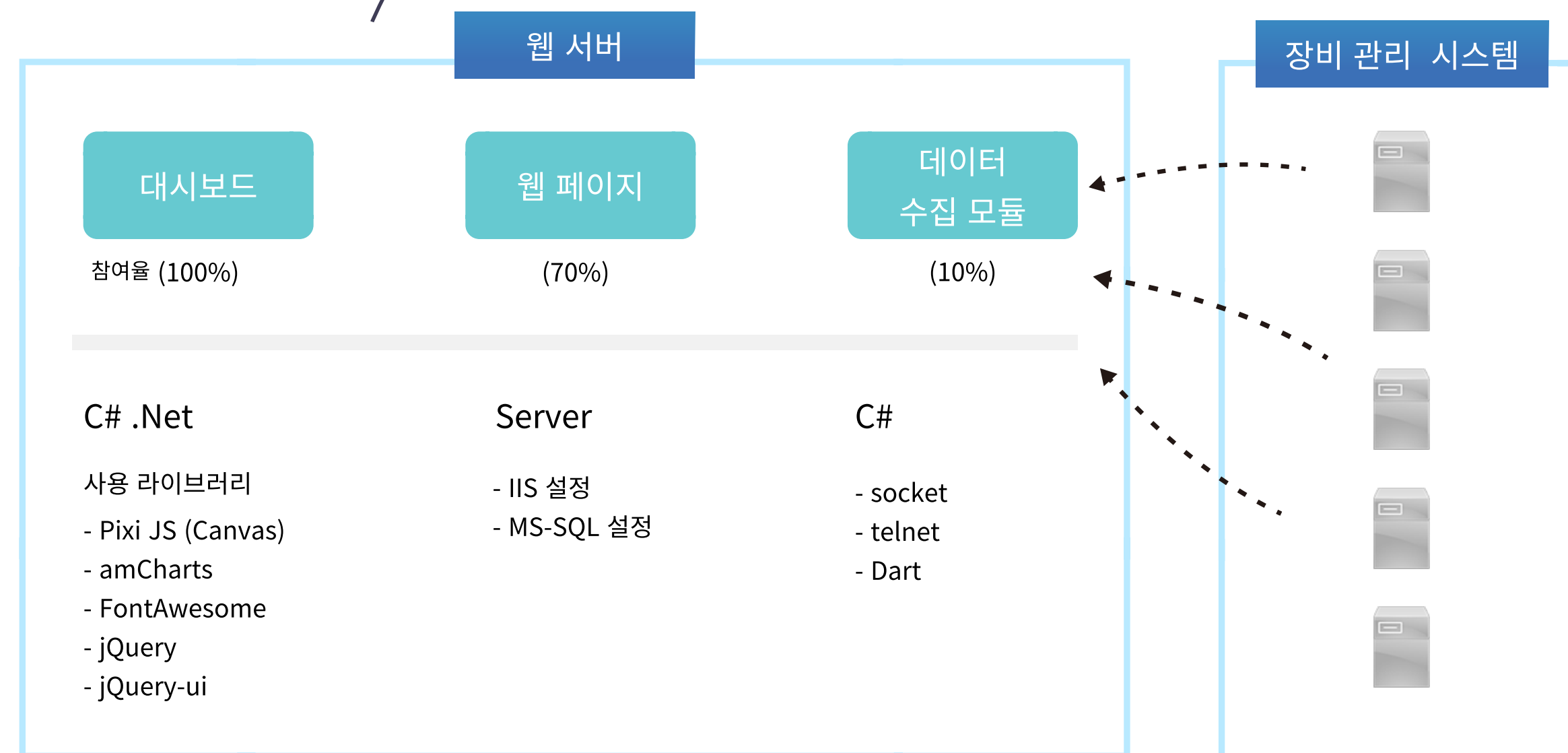
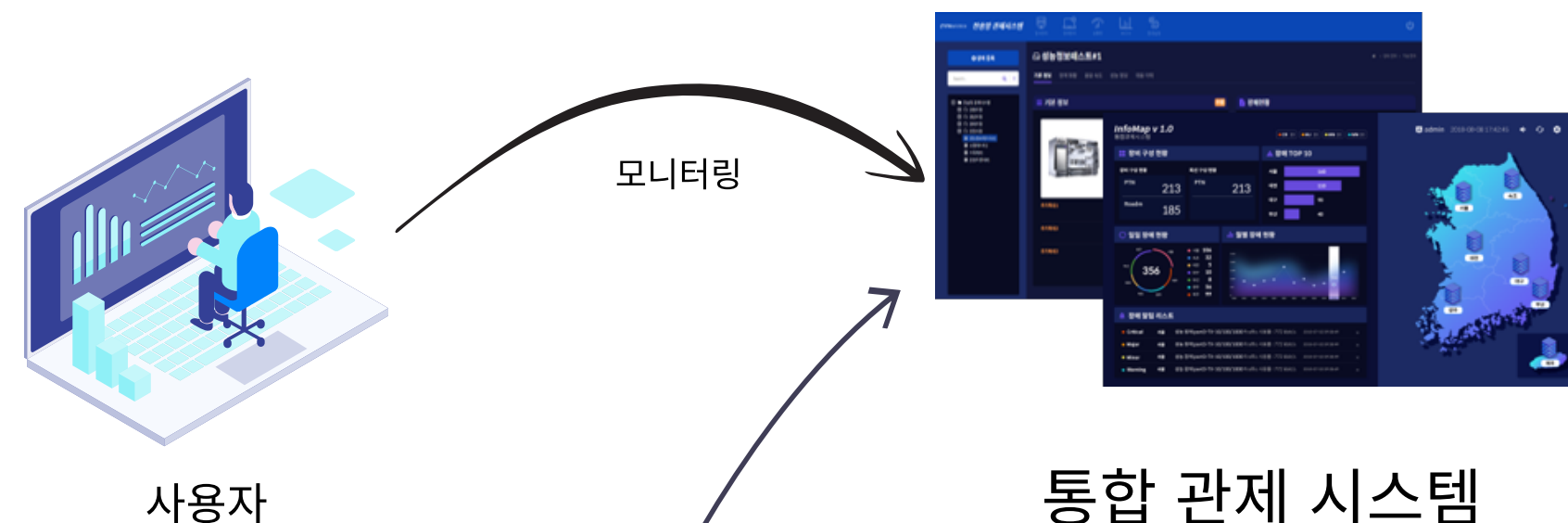
실시간 전송장비 관제시스템을 PHP, Python, Maria DB를 사용하여 타 시스템과의 연동, 장비 관리 시스템 데이터 수집 모듈, Galera Cluster를 이용하여 4중화로 개발하였습니다.

개발기간 2021.01 ~ 2021.07

# PROJECT 03



Integrated  
Management System



## 통합 관제 시스템

실시간 통합 관제시스템을 C# .Net,  
MS-SQL을 사용하여 장비 데이터 수집, 장비 관리  
시스템 데이터 수집 모듈을 개발하였습니다.  
(전송 장비, 네트워크, 시설물, 서버)

개발기간 2018.01 ~ 2020.12

# PROJECT 04



## 배송대행 사이트 리뉴얼

### 배송대행 사이트

기존 운영중이던 배송대행 사이트를  
신규 디자인, 기능으로 개발 진행

개발기간 2017.01 ~ 2017.12



### 기존 사이트



### 신규 사이트



KIM KYUNGHUN

THANK YOU

TEL  
010.4138.6880

E-mail  
tirhande@gmail.com

