

# 성형주

이메일: sungkisa@naver.com

연락처: 010-5476-3508

## 경력

**Splitz**  
백엔드 개발자

2019.8 - 2019.10

- 가상 서버 관리 API 개발 2019.8 - 2019.10

가상 서버 서비스를 제공하는 Splitz에 단기간 업무에 참여하며 개발한 프로젝트입니다.  
PHP Laravel과 가상화 관리를 위한 API인 Libvirt를 이용하여 클라우드 서버 자동생성, 삭제,  
관리등 기능을 개발하였습니다. <https://splitz.xyz>

**시엘 소프트**  
웹 백엔드 개발자

2018.1 - 2019.1

- 시엘 뮤직 2018.2 - 2018.3

PHP Codeigniter 프레임워크를 기반으로 무료 음악 스트리밍 서비스를 Ciel Soft 팀 내부에서  
개발하였습니다. Youtube의 재생 API를 사용하여 유튜브상의 음악을 재생하였습니다.  
Youtube뿐만 아니라 멜론, 벅스등 음원 제공사등의 차트를 함께 크롤링하여 제공한 프로젝트  
였습니다.

## 학력

동국대학교사범대학부속고등학교

2019.3 - 현재 재학중

## 수상 및 기타

**PHP 중고차 거래 웹 어플리케이션**

2018.11

중고차 매물을 공유하고 견적을 제출할 수 있는 서비스의 기능 수정 작업을 진행하였습니다.  
PHP Codeigniter를 기반으로 제작된 프로젝트이며 기존에 개발된 코드를 분석하고 수정하는 업  
무를 수행하였습니다.  
PHP, Codeigniter, MySQL, FCM등 기술을 사용하였습니다.

#PHP, #Codeigniter, #MySQL, #Firebase\_Cloud\_Messaging

**가상 서버 관리 API 개발**

2019.10

가상 서버 서비스를 제공하는 Splitz에 단기간 업무에 참여하며 개발한 프로젝트입니다. Laravel과  
가상화 관리를 위한 API인 Libvirt를 이용하여 클라우드 서버 자동생성, 삭제, 관리등 기능을 개발  
하였습니다.

#PHP, #Laravel, #MySQL, #REST\_API, #Libvirt, #Linux

## PHP SMS 전송 라이브러리 개발 (Laravel Sens)

2018.10

Laravel 프로젝트에서 간편하게 SMS를 전송할 수 있는 라이브러리를 개발하였습니다.  
네이버 클라우드 플랫폼의 API를 사용하여 SMS를 전송합니다. 현재 600회 이상의 다운로드를 기록하였습니다.

#PHP, #Laravel, #SMS, #REST\_API

## 자동 계좌이체 확인 프로그램 개발

2019.8

휴대전화의 알림을 수신후에 클라우드로 전송해주는 'PushBullet' 서비스의 API를 사용하여 Toss 입금 알림이나 은행의 문자 입금 알림을 인식해서 쇼핑몰등에서 자동 계좌이체 확인을 가능하게 한 프로젝트 입니다.

#Javascript, #REST\_API

## 개인 공동구매 회원 관리용 REST API 개발

2019.8

PHP Laravel를 사용하여 공동구매 회원 관리용 API를 개발하였습니다.  
공동구매에 참여한 회원에게 전체 공지, 매달 금액 안내, 추가 신청등 다양한 기능을 제공하는 서비스 입니다.

#PHP, #Laravel, #MySQL, #REST\_API

## Python 크롤링 작업

2019.10

머신러닝용 데이터를 수집하기 위한 데이터를 수집하는 프로젝트였습니다.  
Python Scrapy를 사용하여 작업하였으며 동시에 데이터를 가공하여 JSON 형식으로 내보내는 기능을 함께 구현 하였습니다.

#Python, #Scrapy, #MySQL, #JSON

## 시엘 뮤직 개발

2018.3

PHP CodeIgniter 프레임워크를 기반으로 유튜브 API를 이용한 무료 음악 스트리밍 서비스를 Ciel Soft에서 개발하였습니다.

#PHP, #CodeIgniter, #REST\_API

## 오늘의 명언 웹 개발

2017.9

PHP와 MySQL DB를 사용하여 랜덤한 명언을 소개하고 공유할 수 있도록 한 웹사이트를 개발하였습니다.

#PHP, #MySQL

---

링크

<https://github.com/HyungJu/>