

Https 적용 nginx 파일

 Created By	
 Stakeholders	
 Status	
 Type	
 Created	@2022년 8월 17일 오후 3:48
 Last Edited Time	@2022년 8월 17일 오후 9:57
 Last Edited By	

Https 적용 nginx 파일

```
server {
    listen 80; #80포트로 받을 때
    server_name i7c208.p.ssafy.io; #도메인주소, 없을경우 localhost
    return 301 https://i7c208.p.ssafy.io$request_uri; #리다이렉트 https url로
}
server {
    listen 443 ssl http2; # 443 포트로 받을 때
    server_name i7c208.p.ssafy.io;

    # ssl 인증서 적용하기
    ssl_certificate /etc/letsencrypt/live/i7c208.p.ssafy.io/fullchain.pem;
    ssl_certificate_key /etc/letsencrypt/live/i7c208.p.ssafy.io/privkey.pem;

    location / {
        proxy_pass http://i7c208.p.ssafy.io:3000; # /로 들어올 시에 프론트 포트로 연결 해주고 https 설정
        proxy_set_header Host $http_host;
        proxy_set_header X-Real-IP $remote_addr;
        proxy_set_header X-Forwarded-For $proxy_add_x_forwarded_for;
        proxy_set_header X-Forwarded-Proto $scheme;
    }
    location /api {
        proxy_pass http://i7c208.p.ssafy.io:8083; # /api로 들어올 시에 백 포트로 연결 해주고 https 설정
        proxy_set_header Host $http_host;
        proxy_set_header X-Real-IP $remote_addr;
        proxy_set_header X-Forwarded-For $proxy_add_x_forwarded_for;
        proxy_set_header X-Forwarded-Proto $scheme;
    }
}
server {
    if ($host = i7c208.p.ssafy.io) { //호스트가 우리 호스트면
        return 301 https://$host$request_uri; //호스트에 request_uri를 https로 리다이렉트
    } # managed by Certbot

    listen 80;
    server_name example.com;
    return 404; # managed by Certbot
}
```

프론트 엔드 nginx 파일 (정적파일 제공)

```
server {
    listen 3000; // 풀번호

    location / {
        root /usr/share/nginx/html;

        index index.html index.htm;

        try_files $uri $uri/ /index.html; // react routing 으로 인함.

        gzip_static always; // 코드압축적용파일 nginx에서 뿜어줌
    }
}
```