



# 제프리 테니

스마트 산업 및 로봇 엔지니어

2015년부터 한국에 거주 중

[LinkedIn Geoffrey Tegny](#)

[geoffrey.tegny@gmail.com](mailto:geoffrey.tegny@gmail.com)

010 8010 1308

대한민국 부산 해운대구

1989년 8월 2일

프랑스인, 결혼이민비자(F-6)

로봇 / 산업 자동화 / 산업 컴퓨팅 부문 팀장

글로벌 대상 공학석사, 글로벌 R&D팀 팀장, 글로벌 대기업 주요 보직 근무 경험, 국내 스마트산업 창업

전문성을 바탕으로 한 프로젝트 관리 능력

스마트 팩토리 플랫폼의 컴퓨터 비전, 모바일 협동 로봇 연구 개발자 및 PL로 활동하기를 희망합니다

## ☆ 경력 사항

2021.12 ~ 현재  
(23개월)

**엔에스데블(NSDEVIL)** 대한민국, 부산 – 글로벌전략 4팀 팀장 (과장)

- 해외 R&D센터에서 수행하는 다양한 프로젝트의 개발 및 관리
- 로봇 연구 개발팀 팀장:

- ✓ 회사의 첫 번째 자율주행 로봇 프로젝트 기획
- ✓ ROS2 를 활용하여 Lidar 기반 이륜 SLAM UGV 로봇의 개발 및 구축 주도 (성공적인 프로토타입 완성)
- ✓ 글로벌 R&D팀의 운영 및 관리
- ✓ AI 비전 애플리케이션 개발: Person tracking, Pose estimation, Trajectory estimation, Visual SLAM

키워드: ROS2, python, C++, Vue.js, CAD, V-SLAM, Lidar, VIO, BLDC, Nvidia CUDA, OpenCV

- ✓ 모바일 앱 개발 PM:

엔터테인먼트 웹 및 모바일 애플리케이션 기술 PM

키워드: Django, Flutter, 모바일 앱, 웹 애플리케이션, Java Spring, Vue.js

2019.05 ~ 현재  
(54개월)

**테니테크(TEGNYTECH)** 대한민국, 부산 – 창업자 (대표)

- 자산 디지털화, 환기 시스템 제어, 모니터링 및 IOT 시스템에 초점을 맞춘 자동화 및 에너지 관리 회사인 TegnyTech의 설립자

- ✓ 병원 환기 시스템을 위한 건물 관리 시스템 및 PLC 컨트롤러의 설계 및 구현 (안산 단원병원 외 다수)
- ✓ 스카다 시스템 및 PLC 컨트롤러를 사용한 보건소 음압 병상 모니터링 및 제어에 참여 (의왕 보건소 외 다수)
- ✓ 유방암 유방절제술용 로봇수술장치 설계 및 모형 제작 (연세대학교 세브란스 연세암센터)

키워드: BEMS, 테스트 및 검증, 클라우드 솔루션, 로보틱스, MSA, CAD

2018.06 ~

**프리랜서 엔지니어** 대한민국, 부산

2019.05  
(11개월)

- 다수의 JAVA 기반 독립 실행형 프로그램 및 Node.js 클라우드 애플리케이션 개발
- 자동화 및 빌딩 관리 애플리케이션을 위한 GUI 및 로직 프로그램의 설계 및 구현

- ✓ 슈나이더 일렉트릭에서 만든 BEMS 애플리케이션용 GUI 및 알고리즘 업데이트 (SE 글로벌 데모 및 수술실 솔루션)
- ✓ JAVA-MySQL 기반의 국내 병원용 재고 및 주문관리 애플리케이션 개발

- ✓ 공기 품질 서버, 가전제품 원격 제어 및 모니터링과 같은 스마트 홈 솔루션을 위한 다수의 프로토타입 개발

*키워드: BEMS, 테스트 검증, GUI, 프로토타이핑, BACnet, Modbus, Node.js, Vue.js, 마이크로 컨트롤러*

2018.04 ~  
2018.06  
(3개월)

**TYBMS (동양BMS) – 슈나이더 일렉트릭 파트너사** 대한민국, 서울 – **BEMS 연구원, 애플리케이션 엔지니어**

- 슈나이더 일렉트릭 EcoStruxure Automation Server를 사용한 SE/Clipsal C-Bus 시스템에 대한 교육 및 "설정 방법" 문서 작성
- 조명 제어 및 AHU 제어를 위한 솔루션 및 물리적 패널 설계
- ✓ C-Bus-BACnet 통신을 위한 아키텍처 및 문서 작성
- ✓ PLC 및 SCADA 시스템으로 AHU 제어를 위한 데모 패널 설계

*키워드 : BEMS, C-Bus, PLC, SBO, Modbus, 테스트 및 검증, TVDA*

2017.01~  
2018.01  
(12개월)

**오토닉스 코리아 본사** 대한민국, 부산 - **기술지원팀의 테스트 엔지니어**

- 트레이닝 자료 개발, 오토닉스 제품의 솔루션 테스트 (모션 디바이스, 로직패널, 근접 센서, 비전 센서)
- ✓ 비전 솔루션의 트레이닝 매뉴얼의 테스트 및 교정
- ✓ 매뉴얼 가이드 서류 감수 및 매뉴얼 템플릿 개발 (기술지원 가이드 템플릿 개발 및 오토닉스의 기타 매뉴얼 가이드 서류 업데이트 및 감수)
- ✓ 온라인 FAQ의 번역 및 업데이트
- ✓ 기술지원팀 고객상담원 업무를 지원 (기능적인 테스트 및 소프트웨어에 관한 테스트/피드백)

*키워드: 기술지원, 근접 센서, 스텝퍼, 각종 모터, 테스트 및 검증, 비전 센서, Modbus*

2015.08 ~  
2016.12  
(16개월)

**오월** 대한민국, 부산 - **로지스틱 지원**

- JAVA 기반 재고관리 및 고객청구시스템 개발
- 중국 제조사 제품 및 연락처 지원 품질 테스트 (영문)

*키워드: JAVA, GUI, Postgress, 국제 관계 지원*

2013.03 ~  
2014.12  
(21개월)

**슈나이더 일렉트릭** 보스턴 지사, 미국 – **Buildings & Partner, StruxureLab – 애플리케이션 엔지니어**

- 빌딩과 헬스케어프로젝트 관련 건축 설계 솔루션 문서의 테스트 및 검증
- ✓ 여러 TVDA 완료 테스트 및 교정 (간호사패널, 수술실, BMS-ITB교환시스템, 안전한 전기 공급 구조, 조명 등)
- ✓ 글로벌 슈나이더 일렉트릭 헬스케어 마케팅 데모 공동 개발자 (국제통용 데모로 병원 건물 관리를 위한 슈나이더 일렉트릭사의 모든 제안이 보여짐.)
- ✓ 다양한 그래픽 인터페이스 개발 / 다양한 프로젝트에 사용되는 객체 개발 (프로토타입, 데모, SE앤도버지사건물의 에너지대시보드)
- ✓ 미국 슈나이더 일렉트릭(BOC) R&D센터에서 고객사 분석 팀 관리에 참여
- ✓ 슈나이더 일렉트릭 글로벌 EcoStruxure 데모 지원

*키워드: BEMS, HVAC, 테스트 검증, HMI, 에너지대시보드, 디지털사이니지, 혁신적인 프로토타입, BACnet, Modbus.*

☆ 학력 사항

2009 ~ 2012	<a href="#">Ecole d'Ingénieur Polytechnique de Montpellier</a> (ISIM). 프랑스 몽펠리에 'Ecole d'ingénieur Polytechnique'의 공학 석사 학위 전자 공학 / 로봇 공학 / 컴퓨터 공학 전공 (디플로마 기준) (경제 및 프로젝트 관리 과정을 포함)
2007 ~ 2009	CPGE Champollion Grenoble, 프랑스의 '그랑제꼴' 입학을 위한 국가 선발 시험을 준비하는 2년간의 심화 과정 고급 물리학, 수학, 산업 과학 학부

기술 및 역량

프랑스어 모국어	프로그래밍: Node.js, Python Django/Flask, Golang, C++, Postgres, VueJS, WebSocket,	운전 면허증 (프랑스, 미국, 한국)
영어 상급	Docker, Github/Gitlab, OpenCV	방법론 및 분석 기술,
한국어 중급 (업무 상의 소통 가능)	프로토콜: BACnet, Modbus 산업자동화 프로그래밍: SCADA/BEMS UI와 컨트롤 프로그래밍, PLC 프로그래밍과 네트워킹 기타: VirtualBox, Blender, SolidWorks, Ubuntu, ROS2, Nvidia CUDA	학습 민첩성과 유연한 적응력 혁신성