

TIP Ecosystem Acceleration Center 2nd Wave



SK Telecom과 Facebook이 공동 운영하는
통신 네트워크 인프라 분야 전문 **Startup Acceleration 프로그램**
TEAC (TIP* Ecosystem Accelerator) Seoul에서
통신 네트워크 인프라 분야 생태계 혁신을 함께 할 Startup을 찾습니다.

? ‘TIP’ 란?

‘Telecom Infra Project’의 약자로 Facebook, 글로벌 통신사, 장비 및 칩 제조사 등이 주도하여 통신 네트워크 인프라 혁신을 추구하는 글로벌 기술 협의체(500여개 회원사 보유)이며, TEAC은 TIP활동 중 하나로 영국(BT), 프랑스(Orange), 독일(DT) 그리고 한국(SKT)에서 각각 운영 중입니다.

Who can apply?

‘5G 통신 네트워크 인프라 분야’에 적용 가능한 혁신 기술을 바탕으로 옆의 3개 Value 창출에 기여가 가능하며, 1년 이내 성능 테스트(PoC)가 가능한 Prototype/솔루션을 보유하고, VC 펀딩을 목표하는 국내외 Startup.

*1년 내 사업화 목표인 예비창업팀도 포함 가능

- 1 유용하고 비용 효율적인 네트워크 인프라 구축
- 2 개인 및 기업 고객의 다양한 Needs에 부합되는 새로운 서비스 제공
- 3 네트워크 안정성 등 운영 품질 향상

기술 분야	세부 기술 및 예시
Access Network	- 고주파 대역의 Radio Coverage 확장을 위한 RF/안테나 기술 - 기지국(CU) 가상화 플랫폼 기술
Core Network	5G 서비스 제공을 위한 Network Slicing 기반 인프라 및 매커니즘 - Micro-service 기반으로 MEC (Mobile Edge Computing)을 효율적으로 제공 가능한 인프라 기술 - 고객 경험 증대를 위한 Traffic 관리 기술 (예: 광고 차단 등) - NFV/SDN 기반 가상화 플랫폼 기술
Transport Network	Programmable 전송 인프라 기술 (P4 기반 Chip, SD-WAN 등)
Network Management	효율적인 QoS 모니터링 및 운용 지능화/자동화를 위한 데이터 분석 기반의 Network 관리 솔루션
Others	- 고품질의 Media Contents 전송 비용 절감을 위한 새로운 CDN (Contents Delivery Network) 인프라 관련 기술 - Security 및 IoT 비즈니스에 필요한 무선 전력 전송/충전 인프라 관련 기술 - 새로운 방식의 Network Infra 구축에 적용 가능한 Emerging Tech (인공지능, 블록체인, 빅데이터 분석 기술 등)

TEAC Benefits



Technological Support
기술 고도화 멘토링 및 PoC 등 시험 망 테스트 기회 제공



Financial Support
R&D, 마케팅(해외 전시 참가 등) 비용 지원



Global Networking
TIP 회원사 & 글로벌 벤처 캐피탈(VC) 대상 Demo 및 네트워킹 기회 제공



True Innovation Program
입주공간, 비즈니스 멘토링, IR 전략 수립 등 기회 제공

Application Process

- **선발개요** 서류, 인터뷰 심사를 통해 최대 4개 Startup 선발
- **프로그램 기간** 선발 시점으로부터 약 1년 (*기업의 기술/솔루션 개발 단계에 따라 상이)
- **접수기간** '18.6.11(월) - 8.15(수)
- **문의처** teacseoul@sk.com
- **접수방법** <http://pitch.dmx.cloud/teacseoul>

