

4차 산업혁명

규제·제도혁신 해커톤

2017. 12. 21(목)-22(금)
원주 KT연수원

감사말씀

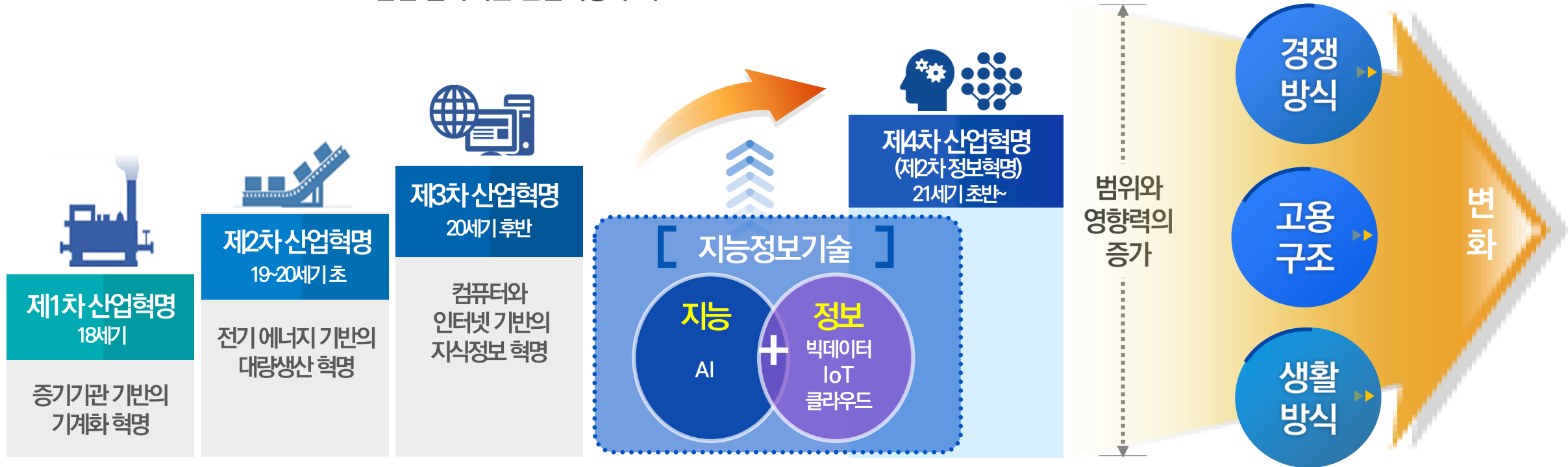
- » 민간 참여자 : 관련기업, 협회, 시민단체, 학계 등
- » 관련 기관 : 법제연구원, 인터넷진흥원, 보건의료연구원 등
- » 정부 관계자 : 복지부, 식약처, 심평원, 방통위, 금융위, 금감원 등
- » 해커톤 좌장 : 박종오, 문용식, 구태언 위원
- » ‘KT 1등 워크숍’ 관련자 여러분 및
행사준비를 위해 애써주신 모든 분들



4차 산업혁명시대의 도래

초연결, 빅데이터, 인공지능 등 디지털로 촉발되는 **지능화 혁명**

점점 빨라지는 산업혁명 주기



빠르게 대응하고 있는 선진국... 그리고 중국



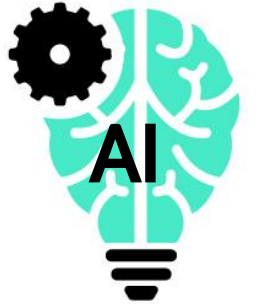
트럼프
기업규제 75% 제거 약속



총리실 산하 컨트롤타워 미래투자회의 설치



Industry 4.0 노동 4.0



경제규모, 규제개혁, 정부지원에 있어서 아직은 부족한 **대한민국**

민간과 시장이 가장 바라는 것, 규제혁신

경직된 규제로 인해 새로운 시장 및 산업창출에 애로

» 글로벌 스타트업 투자액 상위 100개 업체 한국 시장 진출시 규제 저촉 분석



70% 가량이 사업추진이 어려울 것으로 예상

출처: 4차산업혁명을 주도하기 위한 스타트업코리아 (아산나눔재단, 2017년 7월)



규제혁신을 위한 접근방법

지금까지의 접근 방식

“Top-Down”

» 정답을 빨리 내는 것에만 집중



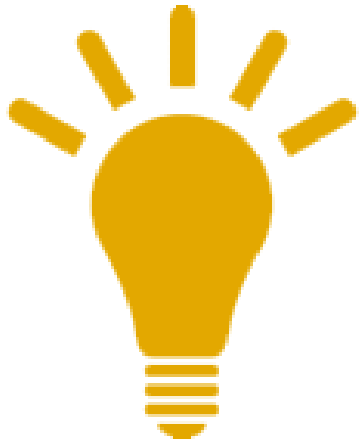
새로운 접근방식

“Bottom-Up”

» 정답을 찾는 토론의 과정과 프로세스 중요

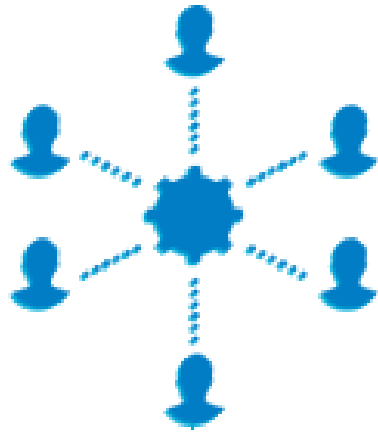


사회적 합의를 이루기 위한 새로운 방식 : 해커톤



IDEA

CONNECT



SOLVE

PRESENT



해커톤 : 정해진 기간 동안 아이디어를 짜고 프로그래밍 과정을 거쳐 프로토타입 생성

규제혁신 해커톤 : 정해진 일정 내에 토론을 거쳐 규제 개선안 도출

사전준비 및 이행관리가 매우 중요



사전준비 (4~5주)



해커톤 (1박2일)



이행관리 (지속~)

- » 해커톤 의제선정
- » 민/관 토론 참석자 선정
- » 온/오프라인 사전 미팅 및 논의
 - 의제분석 및 구체화
 - 토론 진행계획 수립

- » 핵심 이슈 공유
- » 토론 (오프닝→발산→수렴)
- » 규제 제도개선안 작성
- » 정책결정권자 미팅
- » 최종 결과보고서 제출

- » 실행 계획 구체화
- » 정부와 국회의 후속절차 진행상황 모니터링
- » 분기별 진행경과 확인 및 피드백
(해커톤 참여자에게 지속 보고, 공유)

4차혁명위원회의 역할

다양한 이해관계자가 마음껏 토론할 수 있는 **판을 깔아주는 역할**

- » 시민단체, 기존기업, 신규기업, 정부 등 다양한 이해관계자간 원활한 토론을 위한 중재 및 조정자 역할 수행



해커톤 토론 의제

» 1차 토론 의제(12/21~22)

핀테크



금융소비자의 금융
거래정보 자기결정권
보장 및 정보공유
플랫폼 필요

혁신 의료기기



첨단 혁신의료기기
개발 및 시장진입
추진을 위한 규제 개선

위치정보 보호



위치정보사업 활성화를
위한 법 폐지 필요성
검토

» 1.5차 토론 의제 (이해당사자 협의 후, '18년 1월경)

라이드 쉐어링



택시-라이드쉐어링
업계간 상생방안,
대중교통(택시 등)
중장기 발전방안 등

공인' 인증서



공인인증제도 및
다양한 인증 및 보안
기술 활용방안 등

No Silver Bullet : 지속, 반복적인 규제혁신, 제도정비 추진



- » 규제혁신 해커톤을 정기적인 포맷으로(반기별) 지속 발전
- » 사회적 논란이 있는 규제와 제도 중심으로 토론 의제 지속 발굴

개방형 집단이기주의 : 집단의 의견을 공개하고 토론할 수 있는 문화 조성

- » 집단이기주의가 있을 수 있지만, 전진하기 위해서는 자신들의 의견을 공개하고 토론할 수 있는 개방적 마인드 필수

Q & A