

EVENT INTRODUCTION
G L O B A L
HACKATHON
S E O U L

'15년 7월29일 - 8월1일, 서울 코엑스 D/E홀



『2015 서울 글로벌 해커톤』에 여러분을 초청합니다.

안녕하십니까? 여러분, 반갑습니다. 서울특별시장 박원순입니다.

서울시는 국제 NGO기구인 글로벌 해커톤과 함께 ICT 분야의 혁신적 기술과 아이디어 공유 및 글로벌 네트워킹 구축을 위해 전 세계 청년, 대학생, 개발자들이 참여하는 「2015 서울 글로벌 해커톤」을 개최합니다.

지금 세계는 다양한 도시문제들을 APP을 통해 해결하고, 사물간 협력적 네트워킹을 통해 수많은 정보를 처리하고 있습니다. 시민들의 일상생활과 기업운영 측면에서도 디지털은 이제 떼어놓을 수 없는, 우리 삶에 없어서는 안 될 중요한 부분으로 자리매김하고 있습니다.

바야흐로 진정한 디지털 혁신의 시대에 접어들었다고 할 수 있는데요, 이러한 시점에서 ICT의 미래를 이끌어갈 세계의 청년과 개발자들의 혁신적인 아이디어 개발과 상호파트너십 구축은 세계 도시의 사회적 이슈를 효율적으로 해결할 수 있는 좋은 방안이 될 것입니다.

대한민국 서울은 이러한 디지털 혁신의 중심지로 손색이 없는 곳입니다.

상암DMC, 구로G밸리, 성수IT산업지구 등 서울 곳곳에 미국의 실리콘밸리, 중국의 중관춘, 독일의 트레스텐 등 세계의 우수 ICT 중심지에 뒤지지 않는 인프라가 구축되어 ICT 융복합 기술개발과 혁신이 끊임없이 이뤄지고 있습니다.

또한 서울시는 도시의 이슈들을 보다 창의적인 접근방식을 통해 해결하기 위해 다양한 행정혁신을 추구하고 있습니다. 그 결과 미국 럿거스대학교 전자정부 연구소의 세계 대도시 전자정부 평가에서 6회 연속 세계1위 도시에 선정되는 기염을 토하고 있고, 세계 우수 도시에서 앞 다투어 서울을 배우려 하고 있습니다.

전 세계 청년, 대학생, 개발자 여러분! ‘글로벌디지털 수도’ 서울로 오십시오. 다가올 7.29~8.1일, 4일간 개최되는 「2015 서울 글로벌 해커톤」을 통해 서울의 무한한 잠재력을 직접 확인해보시기 바랍니다. 참여하시는 여러분들에게 인상 깊은 정보와 기술, 추억을 안겨 드릴 수 있으리라 확신합니다.

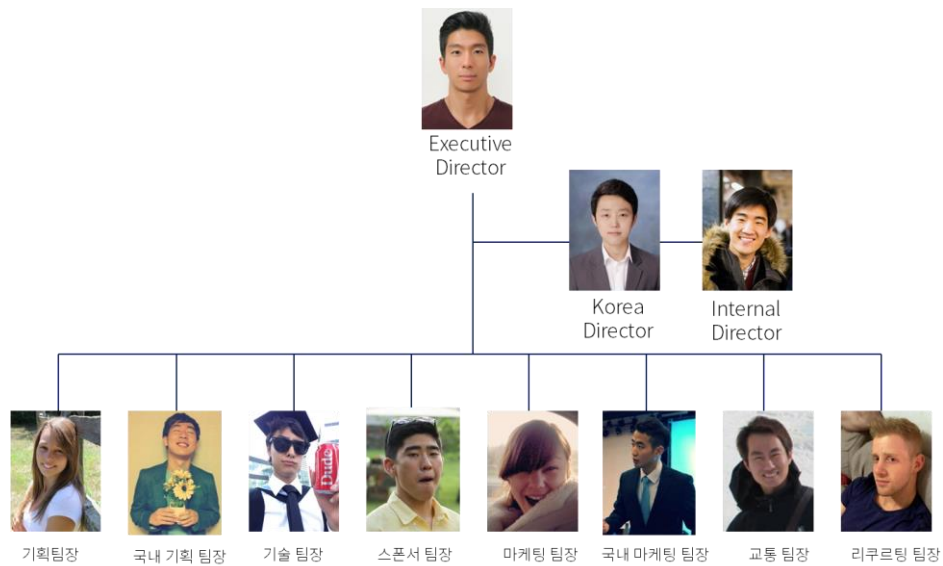
감사합니다.

서울특별시장 박원순



1. 회사소개

- GLOBAL HACKATHON은 한국, 미국, 중국, 유럽 등 국내외 청년들 약 40여 명으로 구성된 비영리 법인
- MHacks, HackMIT, Hack Shanghai 등 전세계 각 지역을 대표하는 해커톤을 기획 및 운영했던 경험을 가지고 있으며, 기존 해커톤들의 노하우와 네트워크를 활용하여 GHS를 준비하고 있다.



이름	소속	경력
Alex Lee	University of Michigan	Mhacks(참가자 수 1,200)
Ashley Qian	Duke University	HackDuke 개최(참가자 수 540)
Athyuttam Reddy	Brown University	Hack@Brown 개최(참가자 수 300)
Collin Stedman	Princeton University	Princeton Hack 개최(참가자 수 500)
Ishaan Gulrajani	MIT	HackMIT 개최(참가자 수 1,400)
Justin Brezhnev	UCLA	LA Hacks 개최(참가자 수 1,500)
Kenny Song	NYU Shanghai	Hack Shanghai(참가자 수 250)
Mike Wu	Yale	YHacks 개최(참가자 수 1,000)
Russell Kaplan	Stanford University	TreeHacks 개최(참가자 수 500)
Tome Dean	Israel	HackIDC 개최(참가자 수 250)
Valentin Tsatskin	University of Waterloo	Hack at North 개최(참가자 수 1,000)

2. 개최요약

- 일시 : 2015년 7월 29일 수요일 ~ 8월 1일 토요일(4일간)
- 장소 : 서울 COEX D,E홀(약 8,000m²)
- 규모 : 총 2,000명
(국내 1,000명 + 해외 1,000명 : 미국, 중국, 유럽, 이스라엘, 동남아 등)
- 사무실 : 서울시 종로구 서린동 서울글로벌센터 12층
- 홈페이지 : <https://seoul.globalhackathon.io/kr>
- Email : info@globalhackathon.io



전세계 각국



2000명



해커톤 올림픽



3. 왜 해커톤인가?

- 해커톤이란?

: 해킹(hacking)과 마라톤(marathon)의 합성어로서, 정해진 시간 동안 프로그래밍 하는 대회를 뜻한다. 일반적으로 해킹은 불법적으로 컴퓨터를 공격하는 행위라는 뜻으로 많이 사용되지만, 실제로는 ‘난이도 높은 프로그래밍’이란 뜻으로 쓰인다. 일반적으로 생각하는 불법적인 행위는 ‘크래킹(cracking)’이라고 부른다.



- 왜 해커톤이 필요한가?

1) 아이디어 실현의 장

: 해커톤은 아이디어 제시뿐만 아니라 프로그래밍을 통해 이를 실현하는 것에 의의를 둔다. 해커톤을 통해서 개발된 독특한 아이디어들은 창업, 인수 등으로 이어지며, 실제 회사에서 필요한 서비스도 해커톤을 통해 발굴되는 경우가 많다.

예를 들어 Facebook의 경우 현재 주요한 기능들인 ‘좋아요’ 기능, 댓글 내 ‘태그’기능, ‘타임라인’ 기능 등 수많은 기능들이 사내 해커톤을 통해 개발되었다.



2) 창업의 장

: 참가자들은 아이디어를 구체화하며, 훌륭한 아이디어에 대해서는 엑셀레이터, 기업들의 눈에 띄어 창업이나 취업으로 이어진다. Andreessen Horowitz, Y Combinator 등과 같은 유명 VC 관계자들도 주요 해커톤들을 방문하여 좋은 아이템 및 개발자들을 찾고 있으며, 해커톤은 이들에게 좋은 채널로 기능하고 있다.

Groupme는 해커톤을 통해 처음 개발되었으며, Skype에 약 935억원에 인수되었다. 이 뿐만 아니라 다양한 서비스들이 해커톤을 통해서 제안되며, VC나 멘토들과의 소통을 통해 창업으로 이어지고 있다.



3) 리쿠르팅의 장

: 기업들이 해커톤에 관심을 가지는 가장 큰 이유 중 하나는 우수한 인재들을 찾는 데 있다. 우수한 인재들이 한 곳에 모이는 해커톤은 리쿠르팅에 있어서 아주 매력적인 채널이 될 수 있으며, GHS는 전세계 뛰어난 개발자들을 한자리에 모을 뿐만 아니라 참가자들의 경력에 대한 정보도 제공함으로써 훌륭한 리쿠르팅의 장으로 기능할 것이다.

4) 홍보의 장

: 자사 서비스, 상품들을 홍보 하거나 자사 제품과 관련된 프로그램을 개발하게 함으로써 홍보 효과를 누릴 수 있다. 신제품에 대한 다양한 시도들이 해커톤을 통해서 이루어질 수 있으며, 각 지역을 대표하는 개발자들의 참여는 제품에 대한 광범위한 홍보를 가능케 할 것이다. 또한 Innovation과 Creative를 대변하는 해커톤의 이미지는 회사의 브랜딩에도 긍정적인 기여를 할 것이다.

GLOBAL HACKATHON SEOUL

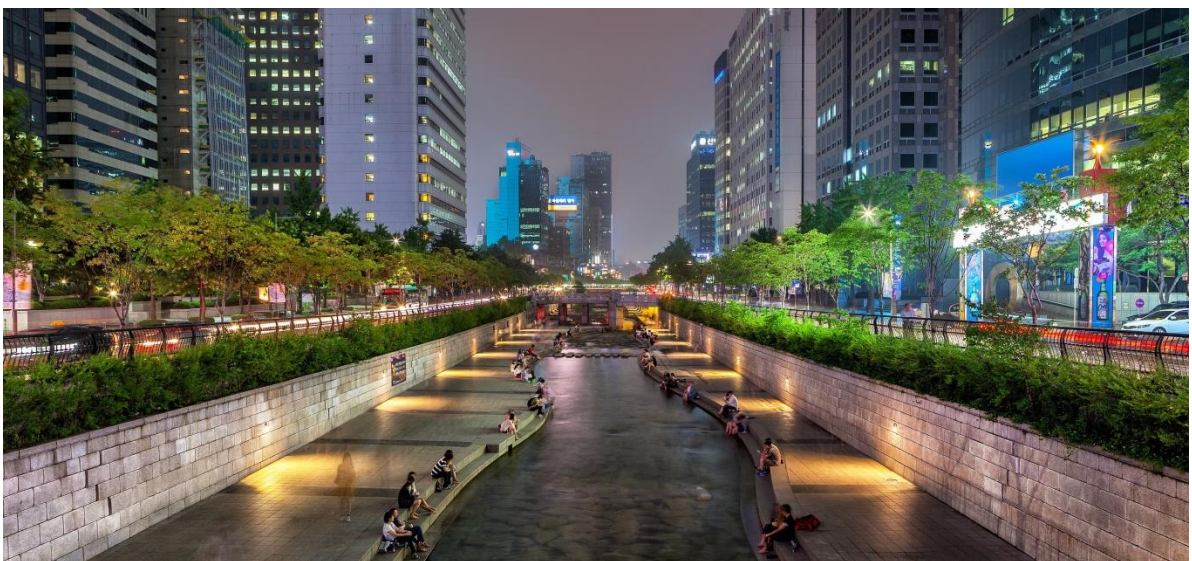
1. GHS의 목표

- 글로벌 서울 by GHS

: 우리는 GHS를 통하여 국내 개발자들과 해외 개발자들의 네트워크가 조성되는 것을 그 목표로 한다. 글로벌 네트워크를 통하여 국내 개발자들의 해외 진출, 그리고 해외 개발자들의 국내 진출을 장려하며 이는 국내 기업들의 해외 인재들 채용의 또 다른 기회로 작용할 것이다. 또한 국제적인 교류 증진은 국내 개발자들의 역량 강화에도 긍정적인 영향을 줄 수 있을 것이며, 세계적인 스타트업과 서비스 등장의 시발점이 될 수 있을 것이다.

- 국내 창업 생태계 조성

: 사회에서는 다양한 방법을 통해서 창업을 장려하지만 그 효과는 미미하며 대부분의 학생들은 취업만을 목표로 활동한다. 스타트업까지도 취업의 한 스펙으로 전략하고 있는 현 상황에서 국내에서도 학생들의 다양한 활동을 장려하고 창업가 정신을 고취시킬 방안이 필요한 것이다. 행사를 통해 접하는 다양한 VC와 멘토들 그리고 개발자들끼리의 교류는 창업에 대한 열망을 불러일으킬 수 있을 것이며, GHS는 이러한 창업 생태계 조성에 긍정적인 효과를 가져올 수 있다. 단 한번의 행사일지라도 참여자에게는 변화의 시작이 될 수 있다.



2. GHS는 어떻게 다른가?

1) Hackathon + Job fair + Conference

: GHS는 Hackathon 뿐만 아니라 Job fair, Conference를 지향한다. 전세계 2,000명의 우수한 개발자들이 한 자리에 모인 만큼 Hackathon 뿐만 아니라 참여 기업들과 개발자들이 소통할 수 있는 Job fair와 Conference를 진행하고자 하며, 이는 리쿠르팅과 홍보 등 기업들에게 다양한 혜택을 제공할 수 있을 것이다.

특히 전세계 각 지역을 대표하는 개발자, VC, 기업들이 모이는 행사인 만큼 언론에서도 많은 관심을 가지고 있으며, 이는 신상품과 서비스 홍보에 효과적인 수단이 될 수 있다.



HACKATHON



Job fair



Conference

2) 해커톤 올림픽

: GHS는 전세계 해커톤 올림픽을 지향한다. 한국, 미국, 유럽, 중국 등지에서 열리는 해커톤들과 협력하여 전세계 뛰어난 개발자들을 서울로 모으고자 하며, 기존 해커톤들의 기획자를 GH의 팀원으로 영입하여 개최 노하우와 스폰서, 참가자 네트워크 등을 제공 받고 있다. 또한 해커톤들을 직접 방문하여 우수한 개발자들을 GHS로 초대하고 있다.

MHacks, LA Hacks, HackMIT, Tree Hacks, Hack@Brown, Princeton Hack과 같은 미국 내 해커톤 뿐만 아니라 Hack Shanghai, HackIDC, Hack at North, HackNTU 등 중국, 이스라엘, 캐나다, 대만, 유럽에 이르는 전세계 다양한 해커톤의 우수한 개발자들을 GHS로 초대할 계획이다.



3) 전세계 다양한 참가자

: 국내 1000명뿐만 아니라 미국, 중국, 유럽, 이스라엘, 호주 등지에서 1000명의 개발자들을 초대하고, 이는 각 지역의 뛰어난 개발자들이 한 곳에 모이는 귀중한 행사가 될 것이다. GHS를 통해 전세계 개발자들의 네트워크 구축되며, 각국의 IT 트렌드를 공유하고 기업들과 개발자들이 소통할 수 있는 기회가 만들어질 것이다. 또한 지역 별 ambassador 제도를 운영함으로써 체계적인 홍보 및 참가자 모집이 가능하다.

4) 우수한 개발자 초대 및 자긍심 고취

: 참가자들에게 항공료를 지원하여 실력 있는 개발자들을 모집하고자 한다. 기존 해커톤 수상자들이나 유명 개발자들을 우선적으로 초대할 계획이며, 개발자 커뮤니티 등을 통하여 GHS를 홍보할 계획이다. 따라서 GHS에 참가하는 것 자체만으로도 자긍심을 느낄 수 있는 권위 있는 대회로 발전시키고자 한다.



MHacksV 방문 후 우승자를 GHS로 초대

3. 협력 현황

- 서울시와의 MOU

: 2014년12월29일 GH와 서울시 간 MOU를 통해서 ‘GLOBAL HACKATHON SEOUL’을 성공적으로 개최하고, ICT 분야의 아이디어 혁신 및 글로벌 도시 서울의 위상을 제고 하고자 한다.

서울시는 행사장 대관 및 부대시설 조성과 각종 행정적인 지원을 제공하며, 주요 연사 등의 초청에도 도움을 주기로 약속했다. 이에 GH는 행사 운영(교통비, 숙박비 등)을 위한 후원 기업들을 유치하며 대회 전반적인 준비를 담당한다.



- WFUNA(유엔협회세계연맹)와의 MOU

: GH와 WFUNA(유엔협회세계연맹) 간 MOU를 통해서 ‘GLOBAL HACKATHON SEOUL’을 성공적으로 개최하고, 서로 간의 협력을 통해 Sustainable Development Goals(지속가능발전목표)등의 사회적 문제를 해결하고자 한다.



4. 행사 스케줄

- 첫째 날 : Opening Ceremony, Tech Talk, Network, 기업 부스 운영
- 둘째 날~셋째 날 : 36 HOURS HACKING, 기업 부스 운영
- 넷째 날 : Awarding, VC 심사, 기업 부스 운영

General Sessions		Korean Exploration		Tech Talks	Career and Technology Exhibition	Lounge Spaces	
Wednesday, July 29th, 2015							
9:00							
9:30	Registration						
10:00		Opening Ceromony with Key Note Speaker (Main Stage)					
10:30							
11:00		Lunch (Serving Area + Hacking Area)					
11:30							
12:00							
12:30							
13:00					Internet of Things Intro (Breakout Rooms)	Technology Exhibition	Sponsor Booths & general lounges open
13:30					Wearables Introduction		
14:00					Transportation Introduction		
14:30					Healthcare Technology Introduction		
15:00					E-Commerce Introduction		
15:30					Virtual Reality/AR Introduction		
16:00					Mobile and Web Introduction		
16:30							
17:00							
17:30							
18:00							
18:30							
19:00							
19:30							
General Sessions		Korean Exploration		Tech Talks	Career and Technology Exhibition	Lounge Spaces	
Thursday, July 30th, 2015~Friday, July 31th, 2015							
8:00	Breakfast						
8:30							
9:00	Kick Off Ceremony						
9:30							
10:00							
10:30	HACKING ~					Sponsor Booths	
11:00							
11:30							
12:00		Lunch (Serving Area + Hacking Area)	Music Performance / Fun Event (during lunch or snack time)	Tech Talks			
12:30							
13:00							
19:30							
20:00							
20:30							
21:00							
21:30							
22:00	Hacking Ends - Submit Projects						
22:30	Set up for Hacker Demos						
23:00							
0:00							
1:00							
General Sessions		Korean Exploration		Tech Talks	Career and Technology Exhibition	Lounge Spaces	
Saturday, August 1st							
8:00	Round 1 Demo					Sponsor Booths	
8:30							
9:00	Round 2 Demo	Breakfast, snacks					
9:30							
10:00							
10:30	Round 3 Demo						
11:00							
11:30							
12:00							
12:30	Final Ceremony Set up	Lunch *remove hackers from general hacking space allow for set-up					
13:00							
13:30							
14:00							
14:30	2 - 4PM Awards and closing ceremony						
15:00							
15:30							

