

# 기조 연설



## 기조 연설 #3

2020년 12월 16일 수요일 09:50~10:15

온라인개최 (진행: 그랜드홀, aT센터)



### 네이버 클라우드는 왜 인공지능 반도체에 관심이 있을까?

#### 박기은

CTO(기술총괄책임자), 네이버 클라우드(주)

#### 강연내용 요약

검색을 비롯한 다양한 온라인 서비스를 제공하는 네이버가 다양한 기술 플랫폼 영역에 도전하고 있으며 인공지능 기술과 플랫폼에도 많은 투자를 하고 있습니다. 우리 생활과 산업에 적용되는 여러 인공지능 기술 활용 서비스와 솔루션들은 결국은 데이터센터에서 운영되므로 인공지능 반도체의 커다란 수요 중의 한 축은 클라우드 서비스 사업자라고 할 수 있습니다.

네이버 클라우드는 춘천 각 데이터센터와 세종 각 데이터센터를 비롯해 국내 최대의 IT인프라를 운영하며 다양한 내부의 기술들을 퍼블릭 클라우드에서 서비스 형태 제공하는 B2B 사업을 하고 있습니다. 인공지능 기반 서비스를 위한 인프라와 플랫폼 환경을 제공하는 역할인 퍼블릭 클라우드 서비스 사업자의 입장에서 인공지능 반도체를 비롯한 하드웨어와 소프트웨어에 대한 관점은 무엇이며, 네이버 온라인 서비스에 적용할 인공지능 기술을 개발한다는 직접적인 사용 용도 보다도 더 범위가 넓은 클라우드 서비스 상품으로써의 인공지능 하드웨어 사용 용도를 가지고 있으며, 이에 대한 국내 인공지능 반도체 업계에 대한 기대감에 대해 말씀드리고자 합니다.

#### 주요 경력

1995: 중앙대학교 대학원 석사 / 컴퓨터공학과 데이터베이스 전공

2006.7-2011.12: NHN (NAVER 이전 사명) / 서비스플랫폼개발센터 / 팀장

2012.1-2014.7: NAVER Business Platform (NBP) (NAVER IT 담당 독립 법인) / IT사업본부 IT서비스센터 / 수석 부장, 수석 아키텍트

2014.8-현재: NAVER Cloud (NBP에서 사명 변경) / CTO, 기술총괄 책임리더(전무)

NAVER Cloud의 CTO로서 IT, 소프트웨어, 클라우드 분야에서 25년 이상의 경험을 가지고 있습니다. 2006년에 NAVER에 합류하여 서비스 플랫폼과 인프라 기술에 대한 기술 펠로우(Technical Fellow)를 역임하였습니다. 현재 NAVER Cloud에서 클라우드 서비스와 기술을 담당하고 있습니다. NAVER는 국내 1위 온라인 서비스 업체로 AI, 로봇, 클라우드 기술의 연구개발(R&D)에 투자를 확대하고 있으며, '네이버 클라우드 플랫폼'은 글로벌 클라우드 리전 6곳과 160개 이상의 클라우드 서비스 상품을 보유한 국내 대표 퍼블릭 클라우드 서비스 업체입니다.