

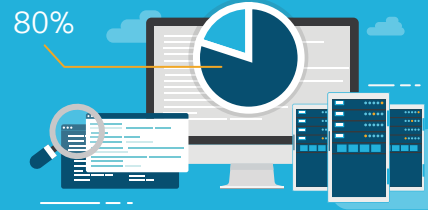
더욱 복잡해진 기업 인프라 관리



"기업 인프라의 규모 및 복잡성이 점점 더 비대해지고 분산되면서 시스템 관리 기능 및 성능도 이에 걸맞는 확장성 및 안정성을 확보해야 합니다." (IDC)¹

2020년까지 90%의 기업이 하이브리드 인프라 관리 방식을 도입할 것으로 전망됩니다. (Gartner)²

한계 극복



소프트웨어 정의 기술을 통한 단순화 추세와 상반되게 데이터센터, 엣지, 클라우드, 사물인터넷(IoT) 구축으로 많은 디바이스 접속과 대량의 환경구성 (configuration) 정보가 늘면서 IT 운영 복잡성을 증가 시킵니다. (Gartner)³

2022년까지 80%의 기업들이 하이브리드 및 멀티클라우드 관리를 위해 최소한 4가지의 툴을 갖춰야 합니다.(Gartner)⁴

기업들의 클라우드 기반 관리 플랫폼 도입



차세대 스마트 자동화



인공지능을 전면에 내세운 머신 러닝 알고리즘 및 모델은 데이터가 뒷받침돼야만 진화합니다. 머신 러닝 알고리즘이 기존의 의료 보고서를 학습한 뒤에 의사의 진단을 도울 수 있듯, IT 운영을 개선하는 데도 동일한 알고리즘을 사용할 수 있습니다. (Forbes)⁶

데이터센터의 조력자 Cisco Intersight™



Cisco Intersight의 클라우드 기반 인텔리전스



Cisco Intersight 자세히 보기

© 2017 Cisco and/or its affiliates. All rights reserved. 시스코 및 시스코 로고는 미국 및 기타 국가에서 사용되는 시스코 또는 동 계열사의 등록 상표 또는 상표입니다. 시스코의 상표 목록은 www.cisco.com/go/trademarks에서 확인하실 수 있습니다. 본 문서에 언급된 타사 상표는 각 소유자의 자산입니다. 파트너라는 단어가 시스코와 다른 회사 간의 파트너 관계를 의미하는 것은 아닙니다. (1110R)

C05-739404-00 09/17

출처:

1. IDC Analyst Connection, considerations for adoption of AI-Driven, Cloud-Based Systems Management Platforms, 2017년 7월
2. Gartner 보도 자료: "Gartner says a massive shift to Hybrid Infrastructure Services is underway." 2017년 4월 5일
3. "New generations of integrated systems will apply AI and emerge as Self-Organizing Systems of Intelligence", Gartner, G00337206, 2017년 8월
4. Gartner: "Market guide for Cloud Management Platforms", April 25, 2017, ID: G00308545
5. IDC Worldwide System Management Software-as-a-Service Forecast, 2016 - 2020, 2016년 2월
6. "Artificial intelligence is set to change the face of IT operations" Forbes Magazine, 2017년 7월 16일