

아시아태평양지역클라우드의현주소 - 다섯 번째



Charles Chong, 2015-13-04

Please find the English language post from which this was adapted [here](#).

이 글은 아시아태평양지역에서의 클라우드에 대하여 살펴보는 시리즈의 다섯 번째이자 마지막 글이다. 이 시리즈는 지역 내 클라우드의 현주소, 클라우드가 어떻게 사용되고 있는지, 무엇이 클라우드가 더 확산되는 것을 막고 있는지, 그리고 클라우드가 어떻게 혁신을 위해 사용될 수 있는지에 대해 알아볼 것이며, 또한 FSI (금융 및 증권업계) 에서의 클라우드에 대해서도 점검해 보겠다.

본 시리즈의 전편에서 우리는 아시아태평양지역 내 클라우드의 현 상황, 무엇이 클라우드가 확산되는 것을 막고 있는지, 그리고 현재 채택되고 있는 클라우드 전략에 대해 살펴보았다. 또한, FSI (금융 및 증권업계)의 클라우드에 대해서도 알아보았다. 이 글에서는 어떻게 클라우드가 혁신을 위해 사용 될 수 있는지, 그리고 어떻게 사용되어야 하는지에 대해 살펴보겠다.

혁신은 이제 많은 기업들에게 전략적 고려대상이 되었다. 과거에는 대형 기업들에게 운영상의 효율성이 주요한 관심사였지만, IT 기술로 인해 누구나 대등하게 경쟁할 수 있는 상황이 되면서 혁신이 가장 주요한 관심사가 되었다. 클라우드는 혁신을 위한 훌륭한 동력이 될 수 있다.

클라우드가 배치를 자동화한다

끊임없이 진화하는 조직 내에서, 배치는 자원을 많이 소진해버리는 블랙홀이 될 수 있다. 사전에 패키지로 만들어진 통합, 표준 기반 애플리케이션 프로그래밍 인터페이스, 독창적인 애플리케이션 딜리버리 템플릿들을 사용하는 클라우드 솔루션이 이러한 골칫거리들을 완화시켜 줄 수 있다. 결과적으로 CIO들이 더 이상 이런 복잡한 운영 프로세스들을 조정하지 않아도 되기 때문에 효율성이 높아지고 위험이 감소된다. F5 네트워크와 같은 벤더들은 한 걸음 더 나아가 네트워크 관리 역량과 서버 가상화를 통합했고, 이로 인해 배치의 복잡성이 줄면서, 효율성과 생산성은 향상된다.

클라우드가 운영관리의 부담을 제거한다

클라우드가 등장하면서 CIO들은 인프라의 일부를 아웃소싱 함으로써 운영상의 부담을 더욱 줄일 수 있게 되었다. 심지어 어떤 조직들은 그들의 전체 인프라를 아웃소싱 해서 인력 부족이나 인프라 관리에 대한 염려를 제거하기도 했다. CIO들은 그러한 아웃소싱 업체들과의 관계를 잘 관리해서, 비즈니스 목표와 항상 부합하도록 만들지만 하면 된다. 이를 통해 자신의 IT팀을 관리업무로부터 자유롭게 하여, 혁신의 실현에 집중하도록 만들 수 있다.

클라우드는 협업을 가능하게 한다

혁신은 종종 협업으로부터 발생한다. 포브스 인사이트의 설문조사에 따르면, 대부분의 클라우드 지지자들은 클라우드를 통해 협업이 더 잘 이루어져서 혁신을 위한 좋은 기회를 경험하였다고 한다. 다양한 디바이스간, 지역간의 협업을 가능하게 함으로써 클라우드는 혁신을 몇 배 진작시킨다.

클라우드는 CIO와 다른 CXO들 사이의 경계를 없앤다

클라우드는 IT부서를 민주화시킴으로써 IT에 대한 부담을 다른 부서들과 분담할 수 있게 만들었다. 더 이상 CIO만이 IT 전문가가 아니며, 최고마케팅책임자나 최고운영책임자들도 새로운 클라우드 서비스에 가입할 수 있게 되었다. 이로써 CxO들이 CIO와 함께 일하는 방식을 변화시켰으며, IT혁신이 조직 전체에서 일어날 수 있도록 만들었다. 또한, CIO들로 하여금 미래를 생각하는 IT 전략가로서, 장기적인 비즈니스 목표와 부합하는 핵심 프로세스들이나 경쟁력 있는 차별화에 집중할 수 있도록 만들었다.

현재까지 아시아 태평양에서는 프라이빗 클라우드를 가장 많이 채택하고 있으며, 클라우드로의 이런 초기 움직임은 아시아 지역의 CIO들이 IT투자에 있어 좀 더 전략적이 되도록 만들기 시작했다. 하지만 CIO들과 IT팀들이 현존하거나 새로운 업무와 애플리케이션들을 위해 퍼블릭 클라우드를 검토한다면 훨씬 커다란 기회를 갖게 될 것인데, 퍼블릭 클라우드는 매일매일의 관리에 소요되는 자원을 줄여줄 수 있는 잠재력을 가지고 있기 때문이다.

전략적이 되면 방향을 바로 세울 수 있다. 결국, 비즈니스들이 그들의 라이벌들을 뛰어넘기 위하여 점점 더 IT 혁신에 의존하게 됨에 따라, IT 부서는 기술적 조언을 제공하는 독특한 입지를 차지하게 되었다. 그러나 그들은 보상이 따르지 않는 비즈니스 아키텍처의 배치, 유지 및 능률화 업무들을 없애는 방법을 찾아서, 혁신의 엔진으로 거듭날 필요가 있는데, 그 정답을 클라우드에서 찾을 수 있을 것이다.

F5 Networks, Inc. | 401 Elliot Avenue West, Seattle, WA 98119 | 888-882-4447 | f5.com

F5 Networks, Inc.
Corporate Headquarters
info@f5.com

F5 Networks
Asia-Pacific
apacinfo@f5.com

F5 Networks Ltd.
Europe/Middle-East/Africa
emeainfo@f5.com

F5 Networks
Japan K.K.
f5j-info@f5.com

©2016 F5 Networks, Inc. All rights reserved. F5, F5 Networks, and the F5 logo are trademarks of F5 Networks, Inc. in the U.S. and in certain other countries. Other F5 trademarks are identified at f5.com. Any other products, services, or company names referenced herein may be trademarks of their respective owners with no endorsement or affiliation, express or implied, claimed by F5. CS04-00015 0113