

# Cisco Connect Korea 2022

2022년 5월 31일(화) 10:00 - 17:00

오직 Cisco Connect Korea 2022에서만 확인하실 수 있는 다양한 세션을 소개합니다.

## 세션 소개

### 키노트 세션 →

장기화된 팬데믹으로 기업의 디지털화와 클라우드로의 전환이 가속화 되었고, 클라우드 환경은 편리성과 동시에 인프라의 복잡성과 보안의 위협이라는 숙제를 안겨주었습니다. 클라우드를 기반으로 한 디지털 전환의 여정 속에서 혁신적인 기술과 함께 미래 비즈니스를 위한 해안을 발견하시기 바랍니다.

### 오후 세션

#### Secure, Agile Networks →

애플리케이션의 클라우드 이동은 더 가속화되고, 언제 어디서나 안전한 업무 환경을 보장하는 연결성도 필수가 되었습니다. 더 빨라진 변화와 더 다양해진 연결을 위해 안전하고, 유연한 네트워킹 아키텍처를 준비하는 것은 비즈니스의 성공을 위한 중요 열쇠입니다. 네트워크는 이제 경계 없는 연결과 유연한 스케일 그리고 한결같은 보안을 위해 새롭게 변화하고 있습니다. 본 트랙을 통해 시스코 네트워킹의 멈추지 않는 혁신을 확인하세요.

#### Hybrid Work →

집, 사무실, 국내외 현장 등 다양한 위치에 있는 인력 간의 협업이 자연스러워지며 일하는 위치는 더이상 중요하지 않게 됐습니다. 이제 기업들은 하이브리드 워크를 단순히 지원하는 단계를 넘어 사용자 기기, 네트워크, 클라우드 및 애플리케이션 전반에서 보안, 관리 및 거버넌스를 유지하며 보다 더 안전하고 빠르고, 인텔리전트한 협업 환경을 제공하고 관리해 분산된 인력의 업무 생산성과 유연성을 강화해야 합니다. 즉, 사무실 근무자들과 원격 근무자의 협업에 그 어떤 차이를 주어서 안된다는 것입니다. 본 트랙에선 물리적인 위치의 차이에서 야기될 수 있는 하이브리드 워크의 방해 요소들을 없애고 직원들이 회사 내의 인력뿐만 아니라 파트너 및 협력사와도 업무의 연속성 유지할 수 있는 고도화된 하이브리드 워크 환경을 구축하는 방법에 대해 소개해드립니다.

#### Optimized Application Experiences →

급변하는 고객의 비즈니스 환경에 신속한 적응을 위한 애플리케이션의 변화 속도가 예사롭지 않습니다. 공공 클라우드와 온프레임 데이터센터에서 폭발적으로 늘어나는 비즈니스 어플리케이션을 관리하는 것은 다양하고 복잡한 환경의 사용으로 인해 너무나도 어려워지고 있습니다. 본 트랙은 최적의 애플리케이션 운영 경험을 위해 클라우드 네이티브 환경을 품고 있는 시스코 제공 솔루션에 대해 살펴봅니다.

#### End-to-End Security →

팬데믹으로 인해 원격/재택근무가 일상화되면서 디지털 혁신과 비즈니스의 회복 탄력성 개선을 위해 클라우드 서비스의 활용이 확산되고 있습니다. 이는 보안 관점에서 다양한 온라인 위협들로부터의 attack surface 또한 증가한다는 것을 의미하며 실제로 보안 사고의 발생이 더욱 빈번해지고 있는 추세입니다. End-to-End Security 트랙에서는 멀티 클라우드 분산 환경에서의 복잡하고 정교한 공격에 대응하기 위한 시스코의 안전하고 효율적이며, 탄력적인 보안 솔루션을 소개합니다.

#### Internet for the Future →

통신사업자들과 많은 산업군에서 5G, 클라우드가 다양한 B2C, B2B 서비스의 핵심으로 자리 잡고 있습니다. 본 트랙에서는 더 복잡해진 인프라와 각종 어플리케이션 운용의 혁신을 위해 국내외 통신사업자와 클라우드 사업자들이 점점 늘어나는 CAPEX/OPEX의 효율화를 위해 어떻게 노력하는지 기술 동향과 함께 시스코의 전략을 살펴봅니다.



# 키노트 세션

## 환영사 : Turn it Up!

**발표자** 조범구, 시스코 코리아 대표

**세션 소개** 장기화된 팬데믹으로 기업의 디지털화와 클라우드로의 전환이 가속화되었고, 클라우드 환경은 편리성과 동시에 인프라의 복잡성과 보안의 위협이라는 숙제를 안겨주었습니다. 클라우드를 기반으로 한 디지털 전환의 여정 속에서 혁신적인 기술과 함께 미래 비즈니스를 위한 해안을 발견하시기 바랍니다.

**세션 시간** 10:00 - 10:10 (10분)

## 디지털 대전환, 클라우드의 시대

**발표자** 윤동식, kt cloud 대표이사 사장  
구형준, 삼성SDS 클라우드서비스사업부 사업부장  
김동훈, NHN Cloud 대표  
박원기, NAVER Cloud 대표

**세션 소개** 4월 1일 출범한 kt cloud, NHN Cloud 및 NAVER Cloud의 대표님과 삼성SDS 클라우드서비스사업부 사업부장님 등 국내 주요 퍼블릭 클라우드 사업자 4개 사의 수장을 통해 클라우드로 대변되는 디지털 대전환의 시기, 시장에 대한 인사이트를 얻고 각 사의 전략과 중점 추진 과제 등에 대해 청해 들어보겠습니다.

**세션 시간** 10:10 - 10:50 (40분)

## [패널 디스커션] 클라우드를 통한 혁신

**발표자** [사회] 최지희, 시스코 코리아 수석부사장  
[패널] 윤동식, kt cloud 대표이사 사장  
[패널] 김동훈, NHN Cloud 대표  
[패널] 박원기, NAVER Cloud 대표

**세션 소개** 국내 주요 클라우드 사업자 3개 사의 대표를 모시고 고객의 클라우드 인프라 구축과 운영에 대한 실질적인 고민을 해결 할 수 있는 제언을 청해 들어보입니다. 클라우드 운영 환경으로의 전환 시 고려사항과 전략 방향 수립, 인프라 전환에 수반되어야 하는 운영 조직과 운영 체계 등 비즈니스 클라우드를 통한 혁신을 가능하게 하는 다양한 요소를 살펴봅니다.

**세션 시간** 10:50 - 11:30 (40분)

## 클라우드 환경의 사이버 레질리언스 구축

**발표자** 안정수, 시스코 Talos 위협 인텔리전스 분석가

**세션 소개** 보안 전문가 집단, 탈로스가 분석한 보안 위협 트렌드 중심으로 클라우드 환경에서의 보안의 취약성을 파악하고, 사이버 레질리언스를 구축하기 위한 방안을 제시합니다.

**세션 시간** 11:30 - 11:45 (15분)

## 키노트 세션 맺음말

**발표자** 진강훈, 시스코 코리아 시스템 엔지니어링 총괄 부사장

**세션 소개** 업무의 모빌리티가 증가하고 있습니다. 오피스와 재택근무를 넘나드는 유연한 접속 환경과 완벽한 접근 제어, 일관된 정책이 무엇보다 중요합니다. 시스코 SD-WAN을 활용한 원격 연결 솔루션으로 이 모든 고민을 어떻게 해결할 수 있는지 소개합니다.

**세션 시간** 11:45 - 12:00 (15분)

# 오후 세션 | Secure, Agile Networks

애플리케이션의 클라우드 이동은 더 가속화되고, 언제 어디서나 안전한 업무 환경을 보장하는 연결성도 필수가 되었습니다. 더 빨라진 변화와 더 다양해진 연결을 위해 안전하고, 유연한 네트워킹 아키텍처를 준비하는 것은 비즈니스의 성공을 위한 중요 열쇠입니다. 네트워크는 이제 경계 없는 연결과 유연한 스케일 그리고 한결같은 보안을 위해 새롭게 변화하고 있습니다. 본 트랙을 통해 시스코 네트워킹의 멈추지 않는 혁신을 확인하세요.

## 트렌드와 함께 살펴보는 시스코 네트워킹의 오늘과 내일

**발표자** 안혁, 엔터프라이즈네트워크사업총괄 상무  
이재미, 엔터프라이즈네트워크 사업부 이사

**세션 소개** 시스코의 네트워킹은 항상 고객의 요구와 함께 진화하고 있습니다. 2022년 네트워킹 트렌드를 기반으로 시스코가 제안하는 네트워킹의 비전과 전략을 공유해 드립니다.

**세션 시간** 13:00 - 13:30 (30분)

## 안전하고 민첩한 IT인프라의 시작, CX Cloud

**발표자** 홍용수, CX Customer Success 상무  
장기윤, CX Customer Success 프로

**세션 소개** CX Cloud는 IT 자산을 한눈에 파악하고, 인프라 보안을 강화하며, AI/ML 기반으로 최적의 소프트웨어를 유지하여 인프라의 안정적인 운영을 지원합니다. 또한 맞춤형 교육과 솔루션 고도화의 여정을 함께 지원하는 올인원 플랫폼입니다. 이번 세션에서는 CX Cloud와 Cisco Platform Suite, 그리고 도입하신 IT 솔루션을 최대로 활용할 수 있도록 지원하는 Success Tracks 서비스도 함께 소개합니다.

**세션 시간** 13:30 - 14:00 (30분)

## Cisco Meraki로 구현하는 안전하고 민첩한 IT 관리 및 운영 방안

**발표자** 홍순권, Meraki 사업부 이사  
이승노, Meraki 사업부 이사  
전준용, Meraki 사업부 프로

**세션 소개** 클라우드 기반으로 소규모 사무실부터 대규모 분산 환경까지 언제 어디서나 쉬운 유무선 네트워크, IoT, 스마트 카메라에 대한 관리 및 강력한 보안을 지원하는 Cisco Meraki 플랫폼을 고객 성공 사례와 함께 소개합니다.

**세션 시간** 14:00 - 14:30 (30분)

## 중견 · 중소기업 고객을 위한 Cloud Managed Service

**발표자** 성제현, KT 강남/서부 법인고객본부 컨설팅 상무  
황규언, Small Business 영업 총괄 상무

**세션 소개** KT Managed ON은 시스코 클라우드 플랫폼 기반의 Managed Service로 통합 네트워크 인프라, 신속한 통신 서비스, 모니터링 및 실시간 지원이 가능한 서비스로 Wi-Fi+Switch+SD-WAN+회선의 운용 관리와 회선+UTM 결합 상품도 제공합니다. KT와 시스코의 협력으로 고객들에게 제공하는 혜택과 비즈니스 효과를 소개합니다.

**세션 시간** 14:40 - 15:10 (30분)

## 언제, 어디서나 안전한 연결 Remote Access over SD-WAN

**발표자** 윤지훈, 엔터프라이즈네트워크 사업부 프로  
이충남, 엔터프라이즈네트워크 사업부 프로

**세션 소개** SD-WAN은 브랜치 연결성과 보안, 애플리케이션 연결 최적화와 회선 비용 절감까지 많은 이점을 제공합니다. 이번 세션에서는 어떻게 SD-WAN이 재택근무를 위한 원격 연결까지 확장될 수 있는지 소개합니다.

**세션 시간** 15:10 - 15:40 (30분)

## 엔터프라이즈 네트워크, IoT부터 산업용 장비까지 확장하기

**발표자** 이정표, IoT 사업부 프로  
김광수, 엔터프라이즈네트워크 사업부 프로

**세션 소개** 광범위한 실외 센서 및 지능형 장비, 자동화된 차량, 감시 카메라 등 IP를 가진 IoT 디바이스들이 늘어나고 있습니다. 엔터프라이즈 확장은 기존 캠퍼스 네트워크 너머의 아웃도어 네트워크 또는 산업 네트워크 영역까지 혁신적인 관리 및 자동화 기능을 통해 더 많은 네트워크 연결과 서비스를 가능하게 합니다. 시스코의 엔터프라이즈 네트워크 확장 사용 사례를 만나보시기 바랍니다.

**세션 시간** 15:50 - 16:20 (30분)

## 캠퍼스에서 하이브리드 클라우드까지 안전하고 유연한 네트워킹

**발표자** 김신우, 클라우드 인프라 & 소프트웨어 그룹 프로  
조두권, 엔터프라이즈 네트워크 사업부 이사

**세션 소개** 팬데믹 이후 급격하게 변화된 우리의 삶. 그 어느 때보다 성큼 다가온 스마트워크 시대 비즈니스 애플리케이션을 어디에나 배치하고 장소에 구애받지 않는 접속을 통해 업무의 연속성과 효율성을 극대화해보세요. 시스코의 소프트웨어 정의 솔루션은 물리적인 경계를 허물고 보다 자유롭고 안전한 스마트워크 인프라를 준비하는 방법을 소개합니다.

**세션 시간** 16:20 - 16:50 (30분)

# 오후 세션 | Hybrid Work

집, 사무실, 국내외 현장 등 다양한 위치에 있는 인력 간의 협업이 자연스러워지며 일하는 위치는 더 이상 중요하지 않게 됐습니다.

이제 기업들은 하이브리드 워크를 단순히 지원하는 단계를 넘어 사용자 기기, 네트워크, 클라우드 및 애플리케이션 전반에서 보안, 관리 및 거버넌스를 유지하며 보다 더 안전하고 빠르고, 인텔리전트한 협업 환경을 제공하고 관리해 분산된 인력의 업무 생산성과 유연성을 강화해야 합니다. 즉, 사무실 근무자들과 원격 근무자의 협업에 그 어떤 차이를 주어서 안된다는 것입니다. 본 트랙에선 물리적인 위치의 차이에서 야기될 수 있는 하이브리드 워크의 방해 요소들을 없애고 직원들이 회사 내의 인력뿐만 아니라 파트너 및 협력사와도 업무의 연속성 유지할 수 있는 고도화된 하이브리드 워크 환경을 구축하는 방법에 대해 소개해드립니다.

## 시스코 하이브리드 워크 비전 및 전략

**발표자** 양승욱, 콜라보레이션 솔루션 세일즈 그룹 상무  
김병구, 콜라보레이션 솔루션 기술 그룹 전무

**세션 소개** 팬데믹 이후 기업들은 재택근무, 사무실 근무 그리고 어디에서든 근무할 수 있는 환경을 고민하게 되었습니다. 기업들이 RTO(Return To Office)를 준비하는 지금 시스코가 그리는 하이브리드 워크의 모습과 이를 지원하기 위한 시스코의 비즈니스 및 기술의 비전과 전략에 대하여 공유해 드립니다.

**세션 시간** 13:00 - 13:30 (30분)

## 안전한 하이브리드 워크를 위한 웹엑스 미팅 플랫폼

**발표자** 최치원, 콜라보레이션 솔루션 기술 그룹 프로  
이진현, 보안 사업부 프로

**세션 소개** 하이브리드 워크 환경에서의 협업은 누구에게나 자유롭고 편리하게 이뤄져야 합니다. 하지만 보안이 기초되지 않는 자유로운 협업은 기업에 큰 위험에 빠뜨릴 수 있습니다. 위치와 기기에 관계없이 보안을 핵심 요소로 하는 웹엑스 미팅 플랫폼의 혁신적인 기능들과 기업에 필요한 안전한 하이브리드 워크 환경을 구현하는 Zero Trust 전략에 대해 소개해드립니다.

**세션 시간** 13:30 - 14:00 (30분)

## 새로운 하이브리드 워크를 위한 사무실 디자인 및 기술

**발표자** 김지철, 엔터프라이즈네트워크 사업부 프로  
이덕주, 콜라보레이션 솔루션 기술 그룹 이사  
김찬우, 엔터프라이즈네트워크 사업부 이사

**세션 소개** 사무실 근무자와 원격 근무자의 원활한 협업이 필수인 시대입니다. 단순히 기술만 도입한다고 끝이 아닙니다. 새로운 아이디어가 중요합니다. 시스코가 기술과 아이디어의 조화를 중심에 둔 새로운 솔루션을 소개합니다. 하이브리드 워크 시대의 새로운 공간 컨셉 구현을 도와드릴 시스코 인프라 기술과 AI 및 센서를 활용한 첨단 디바이스를 확인하세요.

**세션 시간** 14:00 - 14:30 (30분)

## Enterprise 고객을 위한 하이브리드 워크 스타일: 사례와 적용 방안

**발표자** 조익성, 콜라보레이션 솔루션 세일즈 그룹 프로  
신인수, 콜라보레이션 솔루션 세일즈 그룹 프로  
김정민, 엔터프라이즈네트워크 사업부 프로

**세션 소개** 이미 재택근무가 없는 회사는 거의 없습니다. 이전 한 단계 나아가 재택과 사무실 근무의 조화를 통해 업무 효율성과 워라밸을 향상해야 합니다. 이를 위해 모든 실시간 커뮤니케이션 수단을 손쉽게 사용하고 통합 관리하는 환경이 요구됩니다. 하이브리드 워크를 선도하는 기업의 사례를 살펴보고 보편적 적용을 위한 최적의 접근 방법을 제안합니다.

**세션 시간** 14:40 - 15:10 (30분)

## 하이브리드 워크를 위한 모바일 오피스

**발표자** 허용준, 콜라보레이션 솔루션 기술 그룹 이사  
김욱, 콜라보레이션 솔루션 기술 그룹 프로  
이승로, 엔터프라이즈네트워크 사업부 이사

**세션 소개** 커뮤니케이션 툴은 비즈니스를 움직이는 필수 요소입니다. 이제 전화는 물론 영상 또한 필수 영역에 들어왔지만, 막상 영상의 활용도는 책상 위에 머물러 있는 경우가 대부분입니다. 시스코는 클라우드를 통해 이 모두를 하나로 연결해서 전화처럼 손쉽게 사용할 수 있도록 합니다. 거기에 무선 또한 빠질 수 없는 요소임은 당연합니다. 무선 인프라 그리고 영상과 전화, 사무실과 재택, 이 골치 아픈 실타래를 단번에 풀어 드립니다.

**세션 시간** 15:10 - 15:40 (30분)

## Nothing is Impossible | 하이브리드 워크, 그 경계를 넘어서

**발표자** 김무준, 콜라보레이션 솔루션 기술 그룹 프로  
최원영, 콜라보레이션 솔루션 기술 그룹 프로  
최우성, 엔터프라이즈네트워크 사업부 프로

**세션 소개** 최근 하이브리드 워크로 온라인 미팅이 증가하여 기업들은 다양한 미팅 플랫폼과 디바이스 간의 상호 연동 및 운영, 그리고 손쉬운 관리 방안 등에 고민하고 있습니다. 이번 세션에서는 혁신적인 개방형 플랫폼으로서 시스코 웹엑스 디바이스와 다양한 미팅 플랫폼(Cisco Webex, MS Teams, Zoom, Google Meet 등)의 매끄러운 연동을 데모로 보여 드립니다. 또한 웹엑스 컨트롤 허브를 이용해 어떻게 디바이스와 미팅 품질을 분석하고 문제를 해결하는지, 그리고 ThousandEyes를 통해 네트워크 구간 상태를 모니터링하여 원활한 협업 환경을 구현하는 방법 또한 소개합니다.

**세션 시간** 15:50 - 16:20 (30분)

## 하이브리드 워크 환경을 위한 IT 운영 관리 고도화 서비스

**발표자** 이승민, Customer Experience 이사  
박정인, Customer Experience 프로

**세션 소개** AI/ML을 지원하는 툴을 통한 인사이트 및 시스코 전문가들의 컨설팅으로 다양하고 복잡해진 하이브리드 워크 인프라의 운영을 안정화하고 고도화는 방법을 알아보세요. 새로운 기술에 대한 운영 관리자들의 기술 역량을 내재화해 고객의 비즈니스 성공을 이끌어 내는 BCS(Business Critical Service)에 대해 알려드립니다.

**세션 시간** 16:20 - 16:50 (30분)

# 오후 세션 | Optimized Application Experiences

급변하는 고객의 비즈니스 환경에 신속한 적응을 위한 애플리케이션의 변화 속도가 예사롭지 않습니다. 공공 클라우드와 온프레미 데이터센터에서 폭발적으로 늘어나는 비즈니스 애플리케이션을 관리하는 것은 다양하고 복잡한 환경의 사용으로 인해 너무나도 어려워지고 있습니다. 본 트랙은 최적의 애플리케이션 운영 경험을 위해 클라우드 네이티브 환경을 품고 있는 시스코 제공 솔루션에 대해 살펴봅니다.

## 최적의 애플리케이션 경험을 위한 IT의 진화

**발표자** 최수영, 클라우드 인프라 & 소프트웨어 그룹 상무  
김병준, 클라우드 인프라 & 소프트웨어 그룹 프로

**세션 소개** 비즈니스 애플리케이션의 사용자 경험 수준을 관리하는 것은 IT의 우선순위이며 전체 IT 스택에 대한 가시성 확보는 성능 문제가 비즈니스에 영향을 미치기 전에 해결하기 위해서 필수적입니다. 이번 세션에서는 애플리케이션부터 가상머신, 컴퓨팅과 네트워킹에 이르기까지 전체 스택에 대한 가시성 확보, 성능 이슈 사전 진단, 개선방안 제시 및 실행에 이르는 새로운 IT 관리 방법을 제시합니다.

**세션 시간** 13:00 - 13:30 (30분)

## 멀티 클라우드 환경을 위한 애플리케이션 인사이트

**발표자** 신유미, 애플리케이션 사업부 이사  
이명한, 엔터프라이즈 네트워크 사업부 이사

**세션 소개** 다양한 애플리케이션 운영 환경에서 용도와 예산에 맞게 최적의 클라우드 환경을 만드는 것은 비즈니스 성과를 위해 중요합니다. 향상된 애플리케이션 관리 인사이트를 제공하는 AppDynamics와 ThousandEyes의 엔드투 엔드 애플리케이션 가시성 솔루션을 소개합니다.

**세션 시간** 13:30 - 14:00 (30분)

## 애플리케이션을 위한 클라우드 네트워크 인프라 기반의 시스코 지능형 예방 운영 모델

**발표자** 임규현, 클라우드 인프라 & 소프트웨어 그룹 프로  
장희성, 클라우드 인프라 & 소프트웨어 그룹 이사  
김문석, 엔터프라이즈 사업부 프로

**세션 소개** 급속한 디지털 트랜스포메이션 환경에서 기존 대응형 운영 모델의 한계가 명확해졌습니다. 단순한 네트워크 인프라 모니터링뿐만 아니라 원활한 애플리케이션 운영까지 염두에 둔 지능형 운영 모델에 대한 요구가 커지고 있습니다. 그래서, 네트워크 인프라에 의한 애플리케이션 성능 저하를 야기하는 잠재적 위험 요소를 사전에 탐지하여 대응할 수 있는 새로운 운영 방식이 필요합니다. 본 세션에서는 클라우드 전향을 앞둔 고객에게 신속하고 안전한 차세대 네트워크 인프라 운영 모델을 소개합니다.

**세션 시간** 14:00 - 14:30 (30분)

## 시스코 사내 클라우드 인프라 엮보기!!!

**발표자** 김성국, CGEM 전무

**세션 소개** 디지털 트랜스포메이션에 있어 클라우드는 선택이 아닌 필수입니다. 클라우드 서비스에 대한 품질 및 보안, 모니터링에 대해 고민이 있으신가요? 2017년부터 "Cloud First" 전략에 의해 IT 인프라를 망 중립 데이터센터(CNF - Carrier Neutral Facility)로 전환한 시스코의 사내망과 클라우드의 연결 및 보안, 관리, 모니터링 사례를 소개합니다.

**세션 시간** 14:40 - 15:10 (30분)

## 시스코가 제안하는 공공 클라우드 솔루션

**발표자** 최홍준, 공공 사업부 이사

**세션 소개** 공공 부문에서도 일반 기업과 같은 성과 기반의 사업 방식이 확대되고, 업무 생산성이 정부 평가의 주요한 지표로 활용되고 있습니다. 또한, 범조직적인 공공 서비스가 증가하면서 지자체, 공공 기관 및 서비스 운영 효율화에 대한 요구가 지속적으로 늘고 있는 추세에서, 효율적인 클라우드 전환을 위해 시스코 제공하는 솔루션 함께 그 접근 방법을 소개합니다.

**세션 시간** 15:10 - 15:40 (30분)

## 시스코와 함께하는 손쉬운 컨테이너 인프라 구축 및 애플리케이션 배포

**발표자** 박한진, 클라우드 인프라 & 소프트웨어 그룹 이사  
김명호, 클라우드 인프라 & 소프트웨어 그룹 프로

**세션 소개** 컨테이너 기반 애플리케이션이 확산되고 있는 시점에 기존과는 다른 운영 및 관리 방식으로 인해 고민이 많으시죠? 본 세션에서는 시스코에서 제공하는 풀스택 원스탑 컨테이너 인프라 구축을 통해 클라우드 네이티브한 환경에서 쉽고 간편하게 운영하는 방안을 소개합니다.

**세션 시간** 15:50 - 16:20 (30분)

## 클라우드-네이티브 환경에서의 리소스 최적화와 클라우드 네트워킹 구현 방안

**발표자** 이요한, 클라우드 인프라 & 소프트웨어 그룹 프로  
김정훈, CX Customer Success 이사

**세션 소개** 현대화된 애플리케이션 환경과 어디에서나 서비스 가능한 유연한 클라우드 인프라 운영 모델의 도입을 고려하는 기업들이 많아지고 있습니다. 온디맨드로 배포되는 탄력적인 인프라 환경에서의 애플리케이션을 위한 클라우드-네이티브한 워크로드 최적화와 컨테이너와 서버리스 등의 클라우드-네이티브 환경을 위한 확장성, 보안 등 네트워킹 중요 기술 과제와 방향에 대해 소개합니다.

**세션 시간** 16:20 - 16:50 (30분)

# 오후 세션 | End-to-End Security

팬데믹으로 인해 원격/재택 근무가 일상화 되면서 디지털 혁신과 비즈니스의 회복 탄력성 개선을 위해 클라우드 서비스의 활용이 확산되고 있습니다. 이는 보안 관점에서 다양한 온라인 위협들로부터의 attack surface 또한 증가한다는 것을 의미하며 실제로 보안 사고의 발생이 더욱 빈번해지고 있는 추세입니다. End-to-End Security 트랙에서는 멀티 클라우드 분산 환경에서의 복잡하고 정교한 공격에 대응 하기 위한 시스코의 안전하고 효율적이며, 탄력적인 보안 솔루션을 소개합니다.

## 고객의 비즈니스를 보호하는 새로운 시스코 Secure 보안 아키텍처

**발표자** 황성규, 보안사업 총괄 상무

**세션 소개** 시스코 Secure 트랙에 오신 것을 환영합니다. 보안 복원력을 강화하여 예측할 수 없는 위협이나 변화 속에서 조직의 비즈니스 성공을 지원하는 시스코 Secure의 전체 아키텍처를 소개합니다. 멀티클라우드와 같은 다양한 IT 환경을 지원하고, 미래를 예측하여 적절한 조치를 취하고, 보안 격차의 해소를 통해 조직 전체의 성공을 보장하기 위해 매일 개선되는 시스코 Secure의 End-to-End 보안 솔루션들이 어떻게 유기적으로 기업의 비즈니스를 방어하도록 구성되어있는지 확인하시기 바랍니다.

**세션 시간** 13:00 - 13:30 (30분)

## 온프레미스 보안의 틀이 깨진다? - 시스코 SASE (Secure Access Service Edge)

**발표자** 정관진, 보안 사업부 이사  
황성일, 솔루션 기술 이사

**세션 소개** 우리가 생각하던 보안의 틀이 붕괴되는 트렌드의 중심에 바로 클라우드가 있습니다. 뉴노멀 시대에 들어서며, 새로운 네트워킹과 보안 모델의 필요성이 대두되고 있으며, SASE가 그 변화를 예고하고 있습니다. 시스코가 바라보는 클라우드에서의 안전한 보안은 무엇인지 살펴보겠습니다.

**세션 시간** 13:30 - 14:00 (30분)

## 하이브리드 업무 환경에서의 보안 - Zero Trust !!!

**발표자** 김영근, 보안 사업부 프로

**세션 소개** 원격근무의 활성화와 클라우드 환경으로의 Digital Transformation으로 일하는 환경이 급속도로 변화하고 있습니다. 하이브리드 업무 환경에서 놓쳐서는 안되는 보안을 생각한 아키텍처, 시스코가 제안하는 안전하고 효율적인 하이브리드 업무 환경에서의 Zero Trust 보안에 대해서 알아봅시다.

**세션 시간** 14:00 - 14:30 (30분)

## 디지털 시대, 제조 환경을 위한 가시성 확보 및 OT Security 전략

**발표자** 문종민, IoT 사업부 프로  
우명하, CGEM 기술 이사

**세션 소개** 정보 통신 기술의 눈부신 발전으로 야기된 제 4차 산업혁명엔 제조 및 설비 환경에 혁신을 가져다주었습니다. 본 세션에서는 사물인터넷(IoT), 인공지능(AI), 로봇공학 및 빅데이터 등의 신기술이 도입되고 있는 최신 제조 환경에서의 트렌드를 돌아보고, OT 인프라에 대한 가시성 확보 및 보안 위협에 대응하기 위한 시스코의 OT Security 방안을 제안해 드립니다.

**세션 시간** 14:40 - 15:10 (30분)

## 빈틈 없는 보안 가시성과 위협 탐지가 필요하다면? Cisco Secure Analytics를 만나보세요.

**발표자** 이진현, 보안 사업부 프로

**세션 소개** 보안 위협과 비정상적인 시그널에 대한 탐지를 빈틈없이 모두 파악하고, 암호화된 트래픽에 대한 위협 분석까지 필요하다면? 기업의 온프레미스 환경에서 기존 네트워크 인프라를 효과적으로 활용하고, 클라우드 환경까지 전방위적인 보안 가시성을 제공하는 Network Detection & Response (NDR) 솔루션에 대해 실제 사례를 통해 알아봅시다.

**세션 시간** 15:10 - 15:40 (30분)

## 단말 보안의 재정의, Secure Client: 지금까지의 단말 보안은 잊어서도 됩니다!

**발표자** 강성목, 보안 사업부 프로

**세션 소개** 공격자의 최종 타겟인 단말, 클라우드/하이브리드 시대에 수많은 에이전트를 설치하고 관리의 어려움을 호소하는 것이 오늘날 우리가 직면한 현실입니다. 빠르게 변화하는 시대에 맞추어 단말 보안과 관리를 어떻게 해야 하는지 새롭게 변신하는 Secure Endpoint와 함께 살펴봅시다.

**세션 시간** 15:50 - 16:20 (30분)

## 시스코 보안 서비스 IR (Incident Response) & RED 팀

**발표자** 장주수, AS 서비스 사업부 이사

**세션 소개** 기업내 보안 사고 발생 시 공격자 식별, 사건의 범위 파악, 근본 원인 분석 등 고객의 비즈니스를 신속하고 효과적으로 복구할 수 있도록 방안을 제시하는 IR 서비스와 시스코의 윤리 해커가 다른 공격자들의 기술과 행동 패턴을 분석하여 정교하고 포괄적인 접근 방식을 통해 기업 내 보안 취약점을 발견하고 대응 체계를 점검하는 등 보안 솔루션 환경을 구축하는 Redteam 서비스를 소개합니다.

**세션 시간** 16:20 - 16:50 (30분)

# 오후 세션 | Internet for the Future

통신 사업자와 많은 산업군에서 5G, 클라우드가 다양한 B2C, B2B 서비스의 핵심으로 자리 잡고 있습니다. 본 트랙에서는 더 복잡해진 인프라와 각종 어플리케이션 운용의 혁신을 위해 국내외 통신사업자와 클라우드 사업자들이 점점 늘어나는 CAPEX/OPEX의 효율화를 위해 어떻게 노력하는지 기술 동향과 함께 시스코의 전략을 살펴봅니다.

## Mass-scale 사업자를 위한 기술 혁신 및 전략

**발표자** 김경민, 통신사업부 이사  
이세준, 통신사업부 상무

**세션 소개** 최근 국내외에서 5G 및 클라우드 서비스 도입이 가속화 됨에 따라, 국내 통신 사업자 및 OTT 사업자들의 이러한 서비스 수용을 위한 인프라 및 운용 기반 기술의 진화에 대한 필요성이 대두되고 있습니다. 본 세션을 통해 국내외 사업자 서비스의 동향 및 이를 위한 시스코의 전략과 솔루션에 대해 전반적으로 설명하고자 합니다.

**세션 시간** 13:00 - 13:30 (30분)

## Routed Optical Network 아키텍처를 활용한 데이터센터 상호 연결

**발표자** 김영하, 솔루션아키텍처 이사  
연일중, 통신사업부 이사

**세션 소개** 국내외 IDC 산업의 생태계는 산업환경 재편 및 하이브리드 워크에 따른 데이터 사용량의 급증으로 데이터센터의 시장이 확대되고 있습니다. 이로 인해 대규모 및 하이퍼스케일 데이터센터 시장은 빠른 속도로 성장할 것으로 예상됩니다. 본 세션에선 데이터센터 간 DCI 구성을 위한 기술 혁신으로 지속 가능하고 비용 효율적인 Routed Optical Network 아키텍처를 소개합니다.

**세션 시간** 13:30 - 14:00 (30분)

## Private 5G? Cloud Native 5G! 그리고 Wi-Fi 6E

**발표자** 박평규, 통신사업부 이사  
김상익, 엔터프라이즈네트워크 사업부 프로

**세션 소개** 특화망 사업에 대한 화두가 떠오르면서 Private 5G (P5G)가 본격적인 5G 시대를 여는 새로운 돌파구로서 기대와 관심을 모으고 있습니다. 시스코는 엔터프라이즈 시장을 선도하는 기업으로 클라우드 트렌드 속에서 P5G가 제공할 모바일 네트워크 환경 변화뿐 아니라 신규 주파수 대역을 활용한 캠퍼스 네트워크의 새로운 서비스 모델인 Wi-Fi 6E를 바탕으로 효과적이고 최적화된 B2B 네트워크의 비전과 솔루션을 소개합니다.

**세션 시간** 14:00 - 14:30 (30분)

## Reimagine Your Workplace : 네이버 신사옥 1784의 새로운 서비스와 이를 위한 기술 소개

**발표자** 윤규환, NAVER Cloud Digital Convergence Product Planning 리더

**세션 소개** 최근 퍼블릭 클라우드 시장의 동향과 기술 진화 및 한국의 대표적인 퍼블릭 클라우드 프로바이더인 네이버 클라우드의 서비스에 대한 소개합니다.

**세션 시간** 14:40 - 15:10 (30분)

## 시스코 IaC를 활용한 멀티 도메인 인프라의 민첩하고 지능화된 자동화

**발표자** 허재, 클라우드 인프라 & 소프트웨어 그룹 프로  
신민수, 통신사업부 프로  
김나래, 엔터프라이즈네트워크 사업부 프로  
김정훈, 하시코프 코리아 솔루션 엔지니어링팀 전무

**세션 소개** Infrastructure as Code(IaC)는 비즈니스와 연결되는 네트워크를 포함한 모든 인프라를 관리하는 새로운 표준입니다. 통신 사업자 및 OTT 데이터센터부터 하이브리드 클라우드, 캠퍼스 네트워크를 망라하는 시스코 네트워킹의 IaC 스토리를 다양한 사례를 통해 소개해 드립니다.

**세션 시간** 15:10 - 15:40 (30분)

## 통신 사업자 인프라 자동화 서비스 모델안 소개 (SVS, VSI)

**발표자** 전재훈, Customer Experience 프로  
박정인, Customer Experience 프로

**세션 소개** 미래의 효율적인 인프라 운영을 위해 시스코 전문인력 주체로 수행되는 기능/성능 검증 서비스인 SVS(Solution Validation Service)와 다양한 텔레메트리 정보를 활용하는 고객 맞춤 자동화 서비스 모델인 VSI(Vendor Service Integration)를 소개합니다.

**세션 시간** 15:50 - 16:20 (30분)

## 하이퍼스케일 데이터센터 아키텍처 트렌드

**발표자** 박춘택, 통신사업부 프로

**세션 소개** 웹, 소셜미디어, 클라우드 등의 다양한 서비스들을 원활하고 안정적으로 수용하고, 폭발적으로 증가하는 수요에 따른 유연한 확장성을 제공하기 위한 하이퍼스케일 데이터센터 아키텍처 트렌드를 소개합니다.

**세션 시간** 16:20 - 16:50 (30분)



**CISCO** *Connect* Korea

행사 자세히 보기

행사 관련 문의 :  
[ciscoevent@mfunny.co.kr](mailto:ciscoevent@mfunny.co.kr)