

Cisco ISE Express – 출시 가이드



Cisco ISE Express는 2015년 5월부터 사용 가능한 새로운 라이선싱으로, 엔트리 레벨 번들에서 시장을 선도하는 Cisco ISE의 동적 게스트 기능과 동일한 기능을 경쟁업체보다 70~80% 저렴한 가격에 제공합니다.

저렴한 가격으로 엔터프라이즈 게스트 액세스 제공

거의 모든 비즈니스에서 게스트 액세스는 매우 중요하고 필수적인 서비스가 되었으며 기술이 발전함에 따라 게스트는 손쉬운 액세스와 빠른 연결을 기대합니다. 하지만 소규모 조직과 비용을 중요하게 고려하는 기관에서 이러한 서비스를 제공하려면 비용이 많이 드는 경우가 많습니다. 이러한 상황에 대응하기 위해 Cisco ISE 팀에서는 핫스팟, Sponsored 액세스, 자체 등록 포털을 포함한 엔터프라이즈 레벨 게스트 서비스와 150개의 엔드포인트에 대한 액세스 제어를 위한 RADIUS/AAA를 공격적인 엔트리 레벨 가격에 제공하는 종합 번들을 만들었습니다.

이 번들에는 150개의 엔드포인트에 대한 Cisco ISE(Identity Services Engine) Base 라이선스, ISE 가상 머신, 웹 기반 포털 맞춤화 툴인 ISE Portal Builder에 대한 무제한 액세스, [빠른 설치 가이드](#)가 포함됩니다. 이 번들은 네트워크에 Cisco ISE를 구축하려는 고객이 추가 게스트 라이선스(최대 5,000개)를 구매할 수 있을 뿐만 아니라 BYOD(Bring Your Own Device)에 대한 라이선스 추가 또는 고급 정책 활용 사례 지원 등 향후 ISE 서비스를 추가로 확장할 수 있는 기회를 제공하는 매력적인 시작점이 될 수 있습니다.

Cisco ISE에는 이미지(예: 로고 및 배너)를 추가하고 기업 브랜드와 일치하는 색상 테마를 선택하여 포털을 신속하게 디자인할 수 있는 기본 디자인 기능이 포함되어 있습니다. ISE Express에 포함된 ISE Portal Builder (무제한 사용 가능)는 사용자가 고도로 맞춤화된 포털을 17개 언어로 생성하는 데 사용할 수 있는 웹 기반 툴이며, 손쉽게 커스터마이징하여 Cisco ISE에 손쉽게 설정할 수 있는 디자이너 템플릿 집합 10개가 포함되어 있습니다.

Cisco ISE Express는 단일 인스턴스에만 사용할 수 있으며 분산형 솔루션으로 실행하거나 고가용성 컨피그레이션에서는 실행할 수 없습니다. 하지만 Cisco ISE Express는 비 ATP 파트너가 판매할 수 있고 Cisco ISE를 손쉽게 도입할 수 있게 해주며, 포함된 VM 서버에서 최대 5,000개의 엔드포인트를 지원하도록 확장할 수 있습니다. IT 관리자는 Cisco ISE Express를 구축 및 구성하는 작업이 간단하며 간소화된 프로세스라는 사실을 알 수 있습니다. [ISE Express 설치 가이드](#)는 Cisco.com에서 확인할 수 있습니다.

ISE에 대한 자세한 내용은 <http://cisco.com/go/ise>를 참조해 주십시오. ISE Express에 대한 자세한 내용은 공인 Cisco 리셀러에게 문의해 주십시오.

자주 묻는 질문(FAQ)

Q. Cisco ISE Express란 무엇입니까?

A. Cisco ISE Express는 ATP(Authorized Technology Provider) 인증 유무와 관계없이 모든 Cisco 파트너가 판매할 수 있는, 중소기업과 중견기업을 대상으로 한 저렴하고 설치하기 쉬운 게스트 액세스 라이선싱 번들입니다.

Q. 번들에는 무엇이 포함됩니까?

A. ISE Express에는 ISE 가상 머신(ESX 기반), 150개의 게스트 엔드포인트에 대한 라이선스, 맞춤화 가능한 게스트 포털, RADIUS/AAA, 빠른 시작 가이드 및 ISE Portal Builder의 무료 무제한 사용이 포함됩니다.

Q. 번들 가격은 얼마입니까?

A. Cisco ISE Express의 리스트 가격은 2,500달러입니다.

Q. Cisco ISE Express가 제공하는 게스트 서비스는 무엇입니까?

A. Sponsored, 자체 등록, 핫스팟입니다.

Q. 게스트를 더 추가할 수 있습니까?

A. 예, 추가 라이선스 패키지를 판매하고 해당 패키지를 라이선스에 추가할 수 있습니다.

Q. ISE Express 라이선스에 대한 제한 사항이 있습니까?

A. ISE Express 라이선스에 대해 다음과 같은 제한 사항이 적용됩니다.

- 최대 5,000개의 활성 엔드포인트로 제한됩니다.
- 다른 ISE 어플라이언스와 함께 고가용성 구축에서 작동할 수 없습니다.
- 다른 ISE 페르소나(persona)가 사용되고 있는 다른 ISE 어플라이언스와 함께 분산형 ISE 구축에 참여할 수 없습니다.

Q. 얼마나 많은 게스트 또는 엔드포인트를 지원할 수 있습니까?

A. 이 라이선스로 최대 5,000개의 엔드포인트까지 확장할 수 있습니다. 포함된 150개의 라이선스 외에 추가 엔드포인트에 대한 라이선스를 사용하려면 파트너가 ATP 인증이 있거나 ATP 서비스 파트너(Cisco AS (Advanced Services) 또는 BU 후원 서비스 전용 파트너)와 협력해야 합니다.

Q. 유선 네트워크는 지원됩니까?

A. 예. 이 라이선스는 유무선 게스트 액세스 및 RADIUS 서비스를 모두 지원합니다.

Q. BYOD 및 상태와 같은 서비스를 추가할 수 있습니까?

A. 예. 서비스를 더 추가하려면 해당 서비스를 지원하기 위한 프리미엄 라이선스(ISE Plus 및 ISE Apex)를 구매해야 합니다. 이러한 스타터(starter) 라이선스를 업셀하려면 ATP 인증 파트너가 필요합니다.

Q. Q: ISE Express에는 어떤 고객이 적합합니까?

A. 일반적으로 비교적 작은 단일 사이트의 커머셜 및 소규모 기업에 적합합니다.

Q. ISE Express는 분산형 ISE 환경에서 작동합니까?

A. 아니요. 이 제품은 단일 인스턴스에 대해 라이선스가 허용됩니다. ISE Express는 분산형 ISE 운영을 지원하도록 라이선스가 허가되지 않습니다.

Q. 어떤 유형의 고객이 ISE Express에 적합하지 않습니까?

A. 고객이 분산형 운영(집합적으로 작동하는 여러 가상 머신 또는 서버), 고가용성 또는 라이선스에 포함된 150개의 엔드포인트 이상으로 확장해야 하는 경우 ISE Base(ATP 필요)이든 ISE Mobility(ATP 불필요)이든 관계없이 표준 ISE 솔루션을 판매하는 것이 좋습니다.

- Q.** ISE Express에 HA(High Availability, 고가용성)를 추가할 수 있습니까?
- A.** 아니요. 이 제품은 단일 인스턴스에 대해서만 라이선스가 허용됩니다. ISE Express는 HA를 지원하도록 라이선스가 허가되지 않습니다.
- Q.** 고객이 고가용성 구축으로 이전하기로 결정한 경우, ISE Express VM의 라이선스를 새 ISE VM용으로 용도 변경할 수 있습니까?
- A.** 예. ISE 라이선스는 다시 호스팅할 수 있습니다.
- Q.** 고객이 결국 5,000개 이상의 엔드포인트를 필요로 하게 되는 경우에는 어떻게 됩니까?
- A.** 이러한 구축의 경우, ISE Express가 적절한 솔루션이 아닐 수 있습니다. 일반적으로 엔드포인트가 많은 고객은 분산형 운영 및 고가용성이 필요합니다. ISE Express는 둘 다 지원하지 않습니다.
- Q.** Q: 설치에 얼마의 시간이 걸립니까?
- A.** 설치에 걸리는 시간은 고객이 설치 중에 서비스에 필요로 하는 항목에 따라 90분~3시간 정도입니다. Cisco.com의 [ISE Express 설치 가이드](#)를 참조하여 주십시오.
- Q.** 게스트 포털을 맞춤화할 수 있습니까?
- A.** 예. Cisco ISE는 고유한 기업 로고 및 배너, 다양한 색상 테마 및 17개 언어에 대한 지원을 통해 게스트 포털을 맞춤화할 수 있는 기본 기능을 제공합니다.
- Q.** 고객이 더 고급 맞춤화 포털을 필요로 하는 경우 어떻게 됩니까?
- A.** Cisco ISE Express에는 [ISE Portal Builder](#)라는 웹 기반 툴에 대한 액세스가 포함되는데, 이 툴을 통해 여러분 또는 여러분의 고객은 무료로 동적 게스트 포털을 무제한 생성할 수 있습니다.
- Q.** ISE Express 번들을 구매하려면 어떻게 합니까?
- A.** CCW(Cisco Commerce Workspace)로 이동합니다. SKU는 R-ISE-GST-BUN-K9=이며 리스트 가격은 2,500달러입니다.
- Q.** ISE Express 번들을 ISE-100 라이선스 SKU와 비교할 수 있습니까?
- A.** ISE Express는 ISE VM(ESX 준수) 및 150개의 엔드포인트 라이선스 번들을 포함하며 리스트 가격은 2,500달러입니다. ISE-100 라이선스 SKU는 ESX 가상 머신을 포함하지 않으며 리스트 가격은 6,500달러입니다.
- Q.** ISE Express를 판매하려면 ATP(Authorized Technology Provider) 파트너여야 합니까?
- A.** 아니요. Cisco ISE Express는 모든 Cisco 파트너가 판매할 수 있습니다.
- Q.** ISE Express에 대한 업그레이드를 판매하려면 ATP 파트너여야 합니까?
- A.** 일반적으로 ISE Express 스타터(starter) 라이선스에 대한 업그레이드를 판매하려면 ATP 인증 파트너여야 합니다. 그러나 비 ATP 파트너에게는 다음과 같은 다양한 옵션이 제공됩니다.
- ISE Mobility 라이선스를 판매하는 데는 ATP 인증이 필요하지 않습니다. 그러나 일반 ISE 라이선스 제한 사항은 여전히 적용된다는 사실에 주의하십시오. 즉, Mobility 라이선스를 ISE Base 또는 ISE Express 설치에 “추가”할 수 없습니다. ISE Express 정책 및 컨피그레이션을 마이그레이션해야 합니다.
 - 비 ATP 파트너는 ATP 서비스 파트너(Cisco AS(Advanced Services) 또는 BU 후원 서비스 전용 파트너)와 협력하여 ATP 요건을 피하고 모든 ISE 라이선스를 판매할 수 있습니다.
 - 비 ATP 파트너는 이제 더 쉽게 ATP 인증을 획득할 수 있습니다. 현재 Cisco는 파트너 엔지니어에게 두 가지 수업 즉, 2일 일정의 프리세일즈(pre-sales) ISE ATP 교육과 5일 일정의 포스트세일즈(post-sales) 교육을 제공합니다. 해당하는 수업의 시험을 통과하면 프리세일즈 또는 포스트세일즈 활동 각각에 대해 모든 ISE 라이선스를 판매할 수 있는 자격을 얻게 됩니다.



미주 지역 본부
Cisco Systems, Inc.
San Jose CA

아시아 태평양 지역 본부
Cisco Systems (USA) Pte. Ltd.
싱가포르

유럽 지역 본부
Cisco Systems International BV Amsterdam,
네덜란드

Cisco는 전 세계에 200여 개 이상의 지사가 있습니다. 각 지사의 주소, 전화 번호 및 팩스 번호는 Cisco 웹 사이트 www.cisco.com/go/offices에서 확인하십시오.

Cisco 및 Cisco 로고는 미국 및 기타 국가에서 Cisco Systems, Inc. 및/또는 계열사의 상표 또는 등록 상표입니다. Cisco 상표 목록을 확인하려면 www.cisco.com/go/trademarks로 이동하십시오. 언급된 타사 상표는 해당 소유주의 재산입니다. "파트너"라는 용어는 Cisco와 기타 회사 간의 파트너 관계를 의미하지는 않습니다. (1110R)

Printed in USA

C67-736030-00 10/15

© 2015 Cisco and/or its affiliates. All rights reserved. This document is Cisco Confidential. For Channel Partner use only. Not for public distribution.

4/4 페이지