

자주 묻는 질문

라이선스 관리

INCA 마이그레이션

FAQ

**Frequently asked questions**  
ETAS License Management



## 자주 묻는 질문

1. ETAS 라이선스와 관련하여 INCA 7.4에서 변경된 사항은 무엇입니까?
2. FNP Machine-based 라이선스는 INCA에서 계속 사용 가능한가요?
3. FNP 라이선스를 FNE 라이선스로 변경/마이그레이션할 수 있나요?
4. ETAS의 지원 없이 직접 마이그레이션을 수행할 수 있나요?
5. 마이그레이션되는 FNP 라이선스란 무엇인가요?
6. 보유 중인 Activation ID는 어떻게 확인할 수 있나요?
7. 마이그레이션 작업을 위해, 유지 보수 계약이 유효한지는 어떻게 알 수 있나요?
8. 마이그레이션 또는 라이선스 업데이트 중에 Activation ID가 변경되나요?
9. Network Configuration에서 온라인 마이그레이션이 허용되는지 어떻게 알 수 있습니까?
10. 네트워크의 프록시 구성에 대한 제한 사항이 있습니까?
11. 라이선스를 새 PC로 마이그레이션하려면 어떻게 해야 합니까?
12. 마이그레이션에 사용할 수 있는 LiMa 버전은 무엇입니까?
13. 단독 설치 가능한(Stand alone) LiMa 버전은 어떻게 다운로드 할 수 있습니까?
14. 마이그레이션에 성공하지 못한 경우, 어디에서 지원받을 수 있나요?
15. 지원에 대한 추가 정보



## 자주 묻는 질문

### 1. ETAS 라이선스와 관련하여 INCA 7.4에서 변경된 사항은 무엇입니까?

2022년 4월부터 INCA 7.4는 머신 기반 라이선스에 대한 새로운 FlexNet Embedded 라이선스를 독점적으로 지원할 예정입니다. 즉, FlexNet Embedded 라이선스는 해당 날짜부터 INCA 7.4를 사용해야 합니다.

사용자 기반 및 서버 라이선스에 대한 라이선스 변경은 아직 없습니다. (향후 예정)

### 2. FNP Machine-based 라이선스는 INCA에서 계속 사용 가능한가요?

FNP Machine-based 라이선스는 INCA 7.3.X 버전까지 계속 사용할 수 있지만, INCA 7.4 부터는 지원되지 않습니다. FNP 사용자 기반(User-named) 및 플로팅(Floating) 라이선스는 INCA 7.4에서 추가로 지원됩니다.

### 3. FNP 라이선스를 FNE 라이선스로 변경/마이그레이션할 수 있나요?

유효한 FNP 라이선스와 유효한 유지 보수 계약이 있는 경우, FNP 라이선스를 FNE 라이선스로 마이그레이션 할 수 있습니다 (유지 보수는 마이그레이션 당일에 유효해야 작업 진행 가능).

### 4. ETAS의 지원 없이 직접 마이그레이션을 수행할 수 있습니까?

예. 유효한 FNP 라이선스와 유효한 유지 보수가 있는 경우, LiMa(ETAS License Manager)를 사용하여 마이그레이션을 수행할 수 있습니다.

온라인 마이그레이션과 오프라인 마이그레이션이 모두 지원됩니다. 온라인 마이그레이션은 완전히 자동으로 수행됩니다.

툴 코디네이터가 있는 사용자의 경우, 툴 코디네이터에게 정보를 제공할 수 있는 것이 좋습니다.

## 5. 마이그레이션되는 FNP 라이선스란 무엇입니까?

사용자는 ETAS 라이선스 매니저(LiMa)에서 라이선스에 대한 제품 및 활성화 ID를 선택합니다. LiMa에서 메뉴(Device/온라인 마이그레이션)로 이동하여 "제품/활성화 ID"를 선택하여 마이그레이션 합니다.

인터넷에 액세스할 수 없는 PC의 경우 (예: 테스트 벤치), 마이그레이션은 오프라인(LiMa > Device > Offline migration > "Product/Activation ID" to migrate > Request file 저장 한 후에, 인터넷에 접속하는 PC로 전달, LiMa를 통해 요청 파일을 업로드하여, 생성된 Response 파일을 저장하고 인터넷에 접속이 불가능한 PC로 전송 > Read response file을 하여 마이그레이션 작업을 완료합니다.

---

## 6. 보유 중인 Activation ID는 어떻게 확인할 수 있나요?

Activation-ID는 LiMa에서 (LiMa > Tools > Options > "Serial number visible")를 선택합니다.

오른쪽 마우스 버튼을 사용하면 "copy serial number to clipboard"를 통해 activation-ID를 복사할 수 있습니다.

---

## 7. 마이그레이션 작업을 위해, 유지 보수 계약이 유효한지는 어떻게 알 수 있나요?

현재 고객 FNO 포털의 접속하여 Entitlement-ID 또는 User-ID가 있는 경우, 라이선스에 대한 유지 보수에 대한 정보를 찾을 수 있습니다. (<https://license.etas.com/flexnet/operationsportal/logon.do>)

Activation-ID information만 있는 경우, 톨 코디네이터 또는 ETAS 영업팀([sales.kr@etas.com](mailto:sales.kr@etas.com))에 문의하십시오.

---

## 8. 마이그레이션 또는 라이선스 업데이트 중에 Activation ID가 변경되나요?

네, 마이그레이션 후 하나의 새 Activation ID를 받게 됩니다. 마이그레이션 후에는 새로운 Activation-ID 가 LiMa에 표시됩니다.

---

## 9. Network Configuration에서 온라인 마이그레이션이 허용되는지 어떻게 알 수 있습니까?

LiMa > Device > Settings > Test Connection에서 네트워크 구성이 온라인 마이그레이션을 허용하는지 테스트할 수 있습니다. 테스트 결과는 FNO 연결 및 FNO 웹 서비스 연결이 모두 성공(succesful)으로 나오는지 여부를 통해 온라인 사용 가능여부를 알 수 있습니다.

**10. 네트워크의 프록시 구성에 대한 제한 사항이 있습니까?**

PC의 인터넷 프록시를 Windows Active Directory에서 찾을 수 있으면, 추가적인 작업은 필요 없습니다. 인터넷 프록시 모드의 기본 설정은 "Auto"입니다.

인터넷 프록시가 수동으로 설정해야 하거나, 인터넷 프록시가 없는 경우, 프록시 모드(LiMa > Device > Settings > Internet Proxy > Proxy mode)에서 manual 또는 none을 선택해야 합니다. 수동 설정의 경우 프록시 설정 request에 따라 관련 정보(프록시 주소, 사용자 ID, 암호)를 입력해야 합니다.

**11. 라이선스를 새 PC로 마이그레이션하려면 어떻게 해야 하나요?**

새 PC가 이미 있는 경우, FNP 라이선스를 새 PC로 리호스트 하고, 새 PC에서 직접 마이그레이션을 수행할 수 있습니다.

이전 PC에 대한 마이그레이션을 수행할 수도 있습니다. FNE 라이선스를 반환(return)시킨 후, 새 PC에서 activation 할 수 있습니다.

**12. 마이그레이션에 사용할 수 있는 LiMa 버전은 무엇입니까?**

v1.8.5의 LiMa 버전은 마이그레이션을 지원합니다. 다운로드 센터에서 최신 LiMa 버전으로 업데이트하면, 관련 작업을 보다 원활하게 하실 수 있으며, 사용 편의성이 보다 개선되어 편리하게 사용 가능합니다. (<https://www.etas.com/de/downloadcenter/37859.php>)

**13. 단독 설치 가능한(Stand alone) LiMa 버전은 어떻게 다운로드 할 수 있습니까?**

최신 LiMa 버전은 ETAS 다운로드 센터에서 다운로드 할 수 있습니다. 제품/주제 "이타스 라이선스 매니저(LiMa)"를 선택합니다.

**14. 마이그레이션에 성공하지 못한 경우, 어디에서 지원받을 수 있나요?**

만약 마이그레이션에 실패하는 경우, LiMa의 오류 메시지를 먼저 확인해야 합니다. 오류 메시지에 계약과 관련한 문제가 있는 경우(예: 라이선스가 유효하지 않거나 유효한 유지 보수가 없는 경우), 톨 코디네이터 또는 ETAS 영업팀([sales.kr@etas.com](mailto:sales.kr@etas.com))에 문의해 주시기 바랍니다.

기술적 문제의 경우, ETAS 지원을 요청하시면 됩니다. ([inca.hotline.kr@etas.com](mailto:inca.hotline.kr@etas.com))

## 15. 지원에 대한 추가 정보

ETAS 라이선스 매니저 (LiMa) "도움말"에서 지침을 찾을 수 있습니다.



## 더 궁금한 점이 있으신가요?

지원 핫라인 번호는 [www.etas.com/ko/hotlines](http://www.etas.com/ko/hotlines) 에서 확인할 수 있습니다. 또한 ETAS 웹사이트에서 더 많은 정보를 찾을 수 있습니다. [www.etas.com](http://www.etas.com)

기준: 2022년 5월

© ETAS GmbH 2021. 판권 소유.

이 정보(여기서 "FAQ"라고 함)는 완전성 또는 정확성에 대한 (명시적 또는 묵시적) 보증, 보증 또는 약속 없이 제공됩니다. 고의적 손해의 경우를 제외하고, 이타스는 이 정보의 사용으로 인해 발생하거나 발생할 수 있는 손실 및 손해(간접적, 특별적 또는 결과적 손해 포함)에 대해 책임을 지지 않습니다.