

# Orange 7.0 라이선스 활성화 가이드

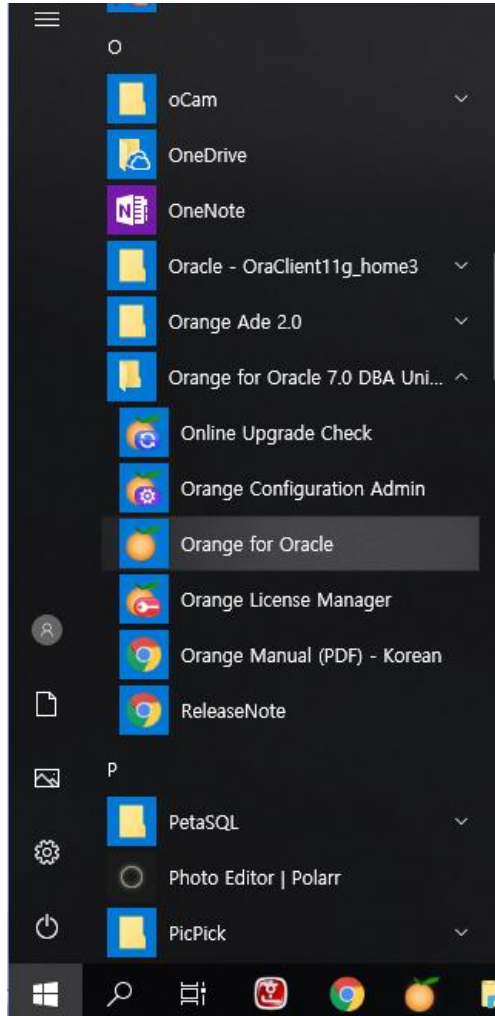
## Table of Contents

1	온라인 환경에서의 라이선스 활성화.....	1
2	오프라인 환경에서의 라이선스 활성화.....	4
2.1	QR Code를 이용한 활성화 방법.....	5
2.2	E-Mail을 이용한 활성화 방법.....	9
2.3	사이트 라이선스 활성화 방법.....	12
3	온라인 환경에서의 라이선스 비활성화.....	14
4	오프라인 환경에서의 라이선스 비활성화.....	15
4.1	QR Code를 이용한 비활성화 방법.....	16
4.2	E-Mail을 이용한 비활성화 방법.....	17

본 가이드는 Orange 7.0 사용자를 위한 활성화 방법을 기술한 가이드이며 Orange 7.0의 라이선스 매니저를 이용하여 활성화/비활성화하는 방법을 기술 한다. 가이드에서 사용된 제품은 Orange 7.0 Oracle 이며 모든 Orange 7.0 제품에서의 활성화/비활성화 방법은 동일하다.

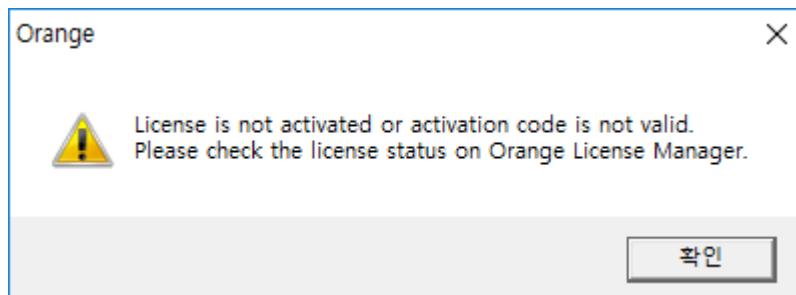
# 1 온라인 환경에서의 라이선스 활성화

Orange 7.0을 실행하기 위해 [시작] → [프로그램] → [Orange for Oracle 7.0]을 선택한다



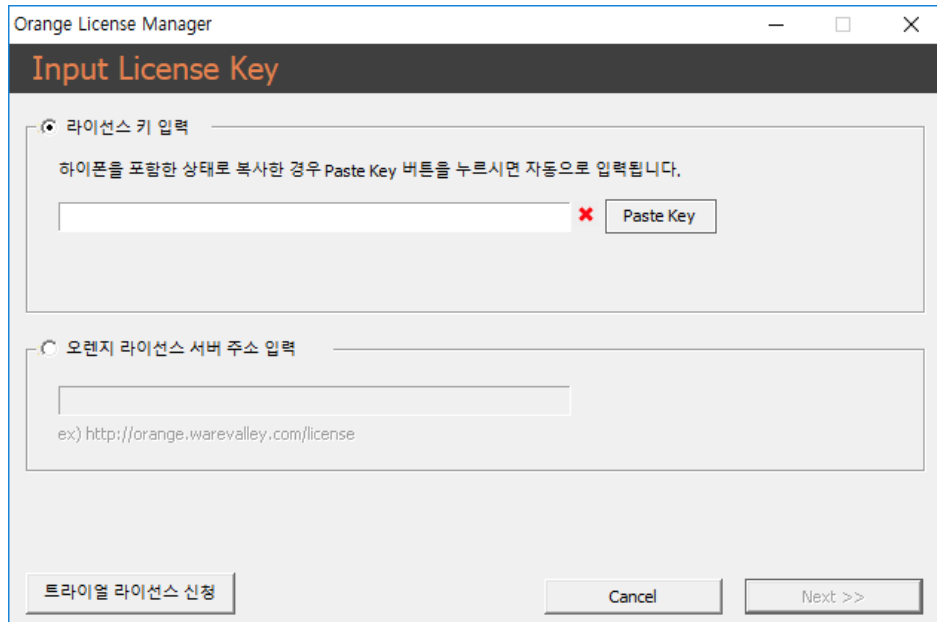
[그림 1-1 Orange 7.0 실행]

최초 Orange를 실행하는 경우에는 [그림 1-2 License Key is not Valid]과 같이 유효한 라이선스 키가 없다는 메시지가 뜬다.



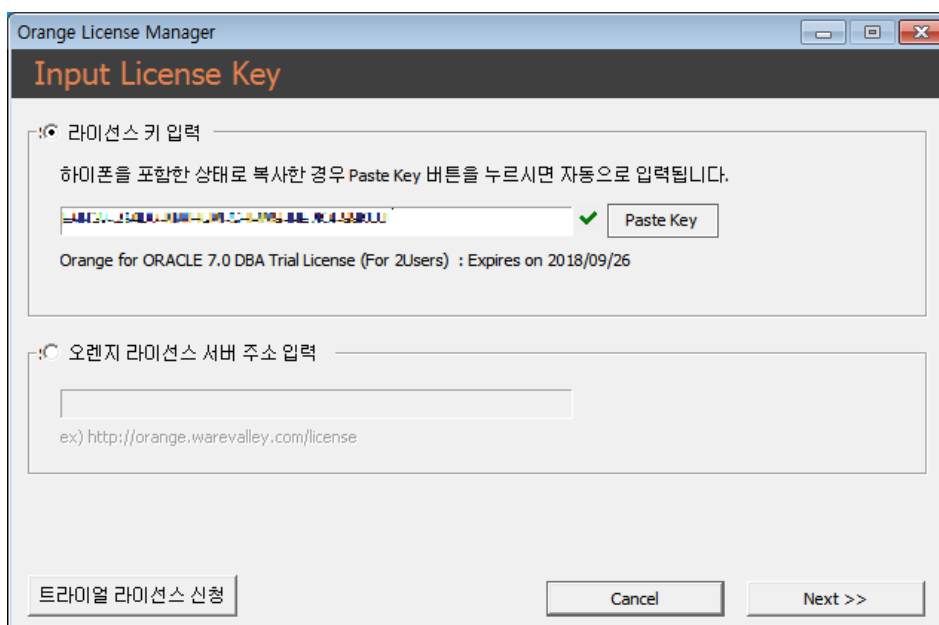
[그림 1-2 License Key is not Valid]

확인을 누르면 License Manager가 실행되는데 이때에 ‘관리자 권한’을 요구할 수 있다. 정품을 구입한 경우라면 Product License Card에 인쇄되어 있는 라이선스 키를 ‘라이선스 키 입력’에 입력하면 된다. 클립보드를 이용해 복사한 경우 [Paste Key] 버튼을 이용해서 라이선스 키를 입력할 수 있다.



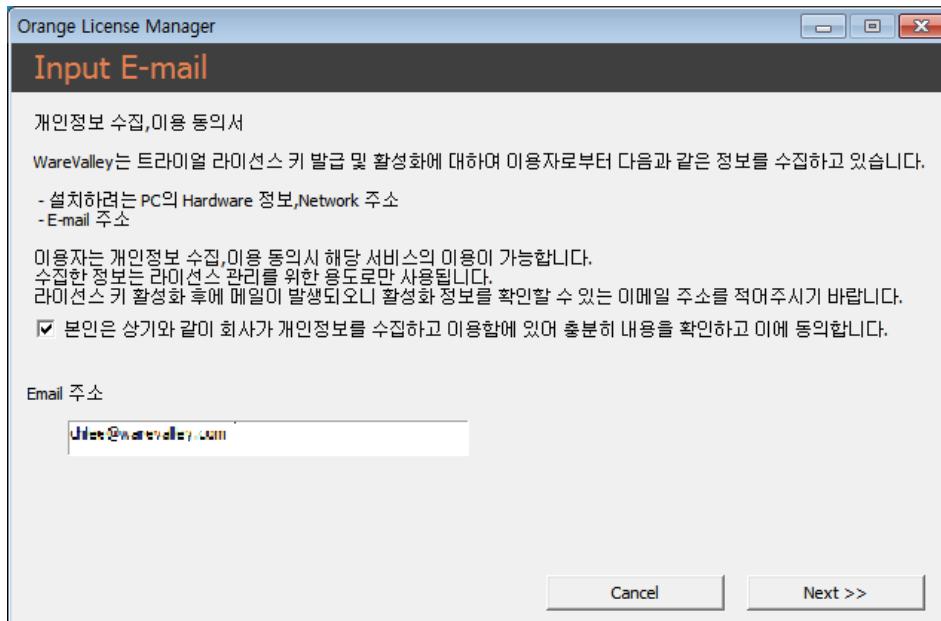
[그림 1-3 라이선스 키 입력]

정상적인 라이선스 키를 입력하면 [그림 1-4 라이선스 키 입력 완료]와 같이 라이선스 정보가 표시되고, 다음 단계로 진행할 수 있는 'Next >>' 버튼이 활성화된다.



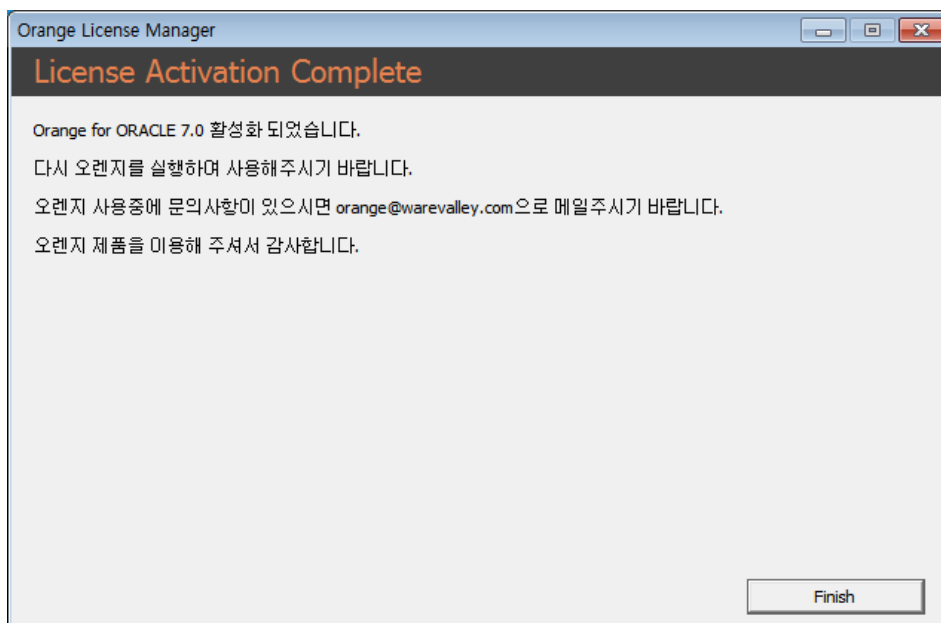
[그림 1-4 라이선스 키 입력 완료]

[그림 1-5 E-Mail 입력]에서 개인정보 수집, 이용 동의에 체크한 뒤 E-mail 주소를 입력 후 [Next >>] 버튼을 클릭한다.



[그림 1-5 E-Mail 입력]

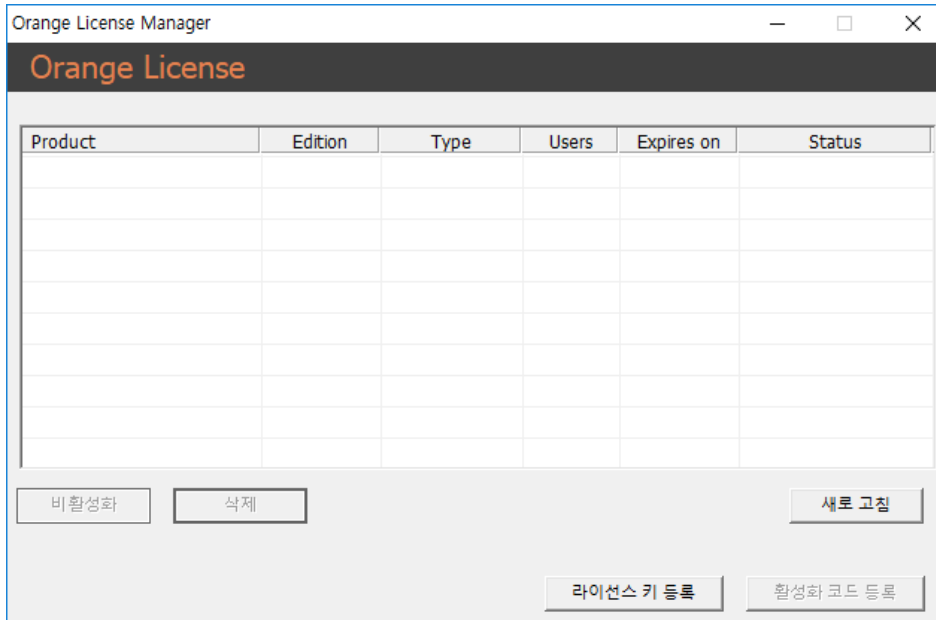
[그림 1-6 라이선스 활성화 완료]과 같이 라이선스가 활성화되었다는 문구가 뜨면 정상적으로 Orange를 구동할 수 있다.



[그림 1-6 라이선스 활성화 완료]

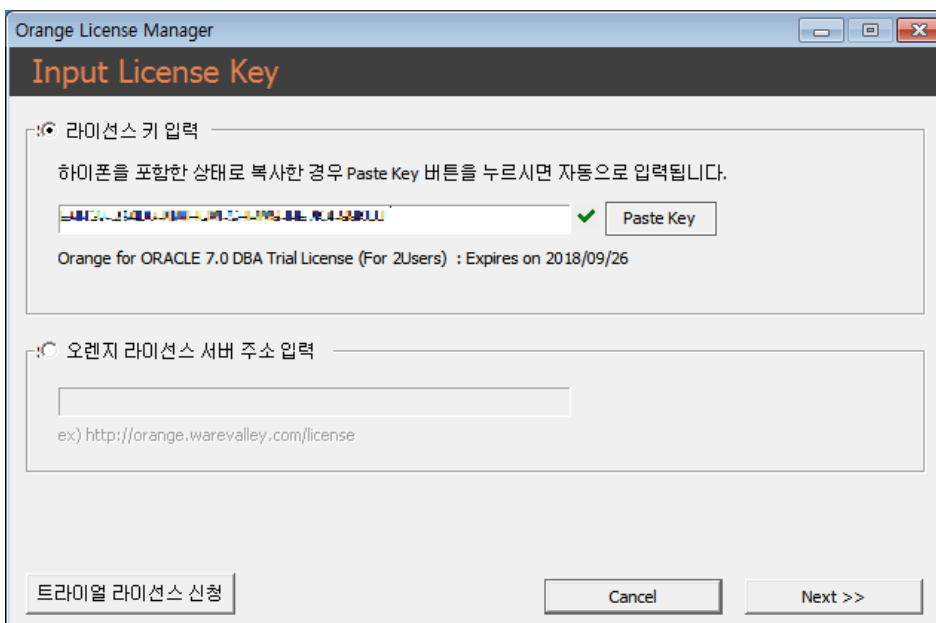
## 2 오프라인 환경에서의 라이선스 활성화

[그림 2-1 Orange License Manager]의 License Manager에서 [라이선스 키 등록] 버튼으로 활성화를 할 수 있다.



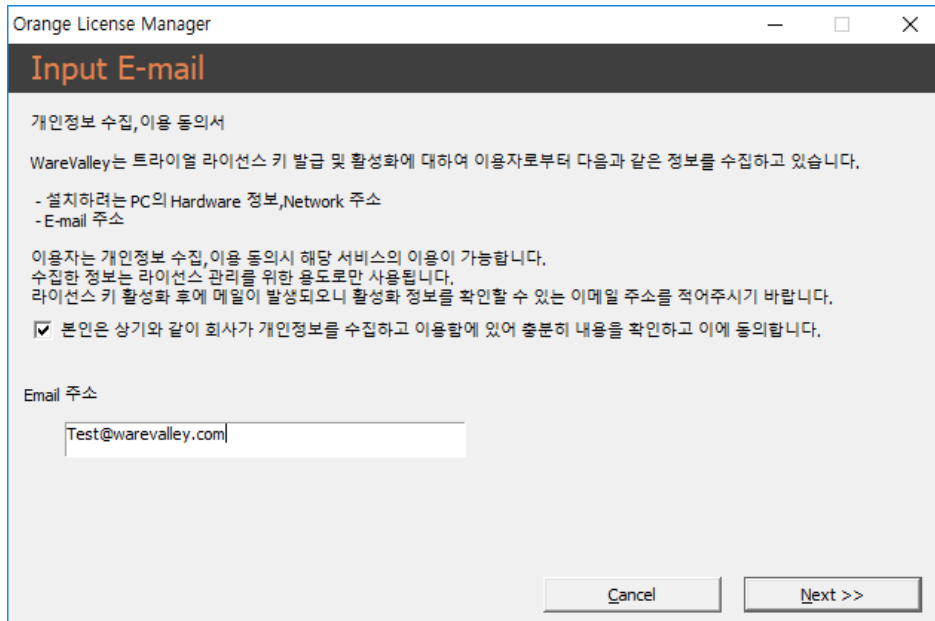
[그림 2-1 Orange License Manager]

[그림 2-2 라이선스 키 입력]에서 라이선스키를 입력하면 [Next >>] 버튼이 활성화 된다.



[그림 2-2 라이선스 키 입력]

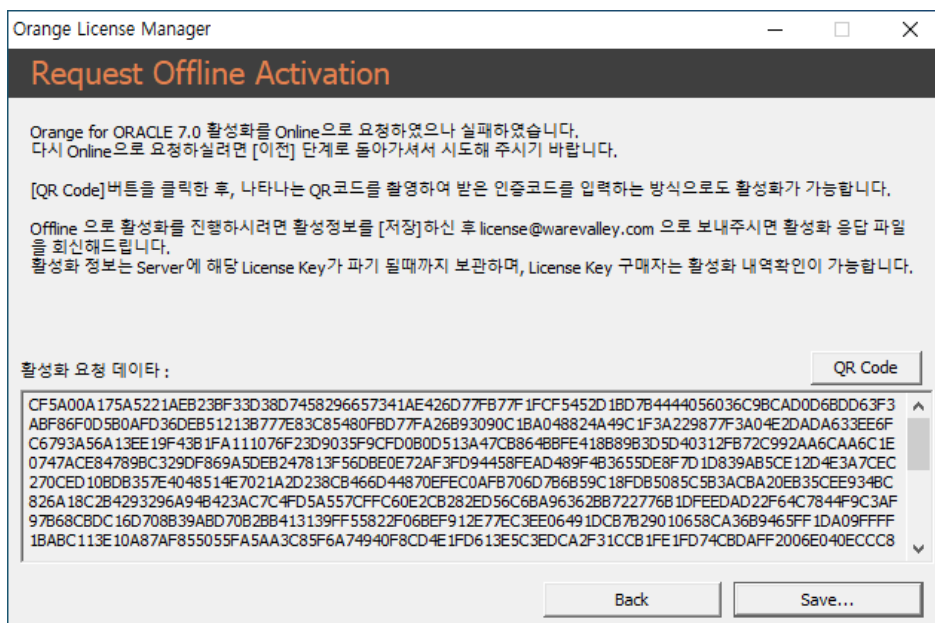
[그림 2-3 E-mail 입력]에서 개인정보 수집, 이용 동의에 체크한 뒤 E-mail 주소를 입력 후 [Next >>] 버튼을 클릭한다.



[그림 2-3 E-mail 입력]

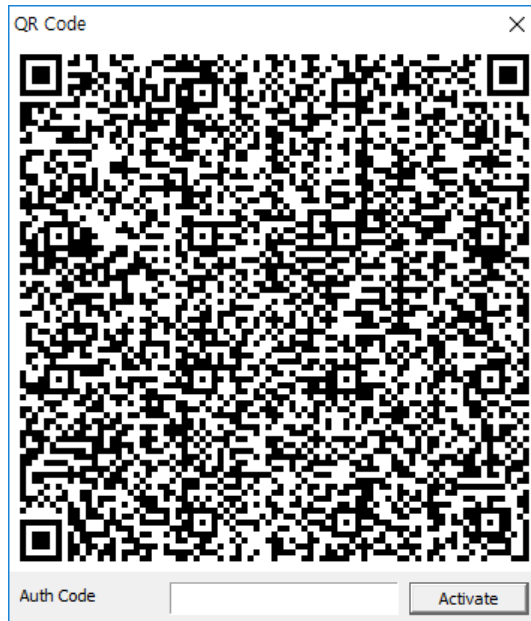
## 2.1 QR Code를 이용한 활성화 방법

[그림 2-4 Offline 활성화 요청]와 같이 오프라인 활성화 데이터가 생성되었으면 [QR Code] 버튼을 클릭한다



[그림 2-4 Offline 활성화 요청]

[그림 2-5 QR Code]와 같이 QR Code가 생성된 모습을 확인할 수 있다. 모니터에 생성된 QR Code를 일정 거리를 둔 상태에서 핸드폰으로 촬영을 한다.



[그림 2-5 QR Code]

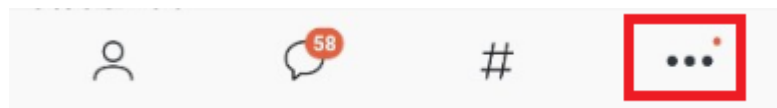
핸드폰 OS별 기본 어플리케이션을 이용한 QR Code 스캔 방법은 아래와 같다.

**IOS** : 아이폰 기본 카메라 실행 후 QR Code 촬영

**Android** : ① 인터넷' 어플리케이션 실행 → ② 설정 메뉴의 '확장 기능' 클릭 → ③ 'QR 코드 리더기' 기능 활성화 → ④ 'QR 코드 스캔' 클릭 후 QR Code 촬영

**카카오톡 QR Code** :

- ① 카카오톡 실행
- ② 좌측하단 버튼 누르기



[그림 2-6 카카오톡 QR Code경로(1)]

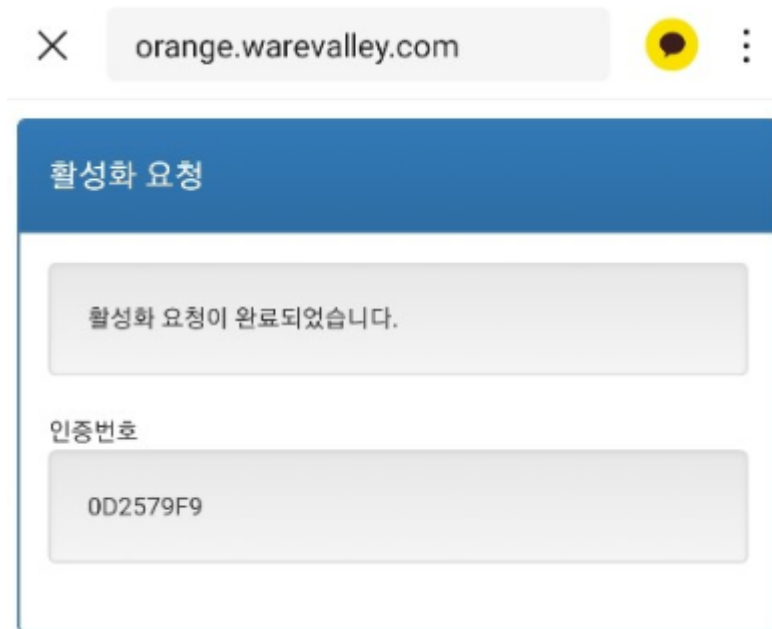
- ③ 상단의 QR Code 아이콘(  ) 클릭



[그림 2-7 카카오톡 QR Code경로(2)]



QR Code를 정상적으로 인식하였다면 [그림 2-8 활성화 요청 인증번호 발급 페이지]와 같이 웹페이지로 이동하게 된다. 해당 웹페이지에서는 라이선스 활성화 요청에 필요한 인증번호를 발급해준다.



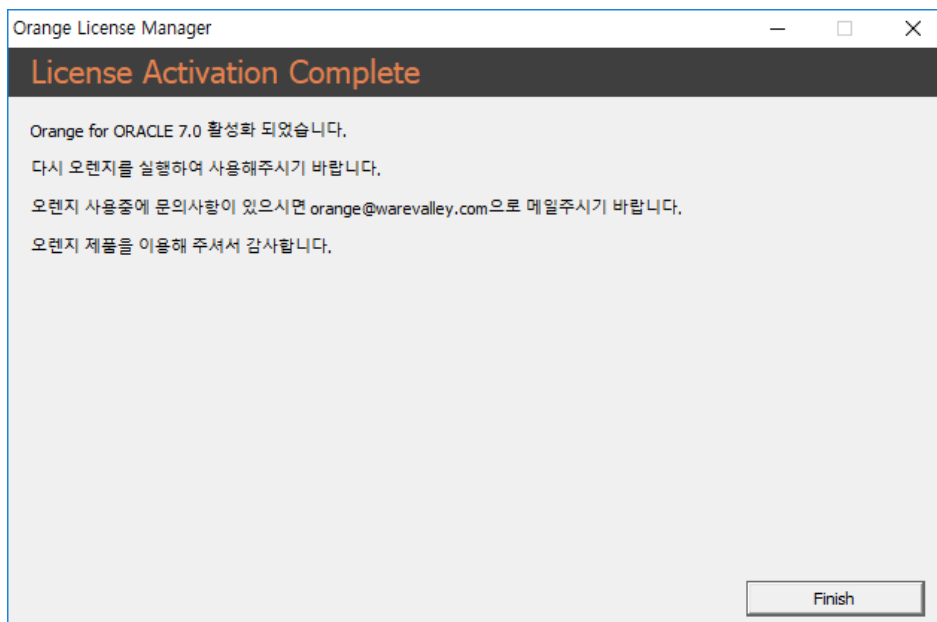
[그림 2-8 활성화 요청 인증번호 발급 페이지]

[그림 2-9 활성화 요청 인증번호 발급 페이지]에서 발급받은 인증번호를 QR Code 다이얼로그에 입력 후 Activate 버튼을 클릭한다.



[그림 2-9 인증번호 입력]

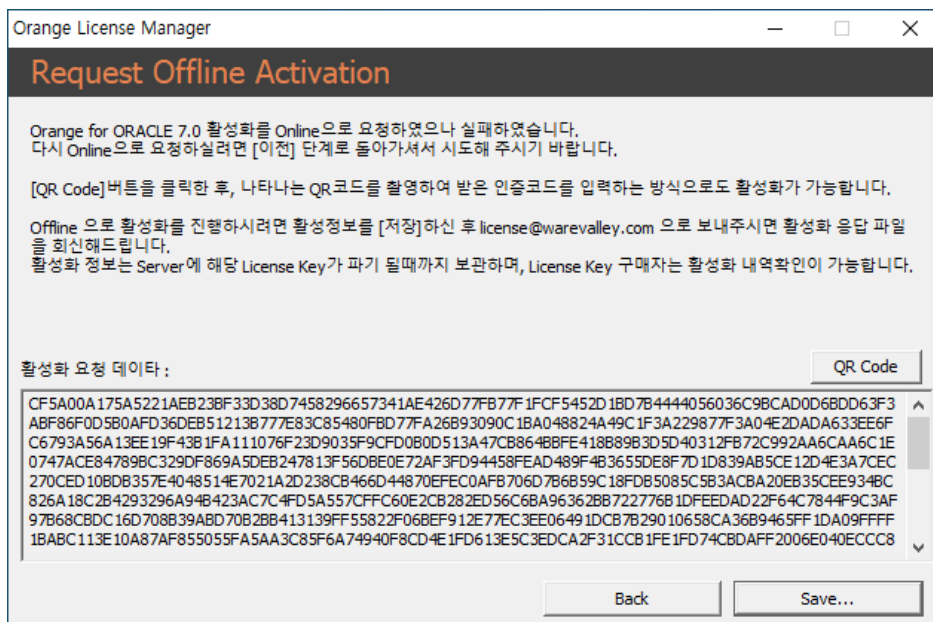
[그림 2-10 활성화 입력]과 같이 라이선스가 활성화되었다는 문구가 뜨면 정상적으로 Orange를 구동할 수 있다.



[그림 2-10 활성화 완료]

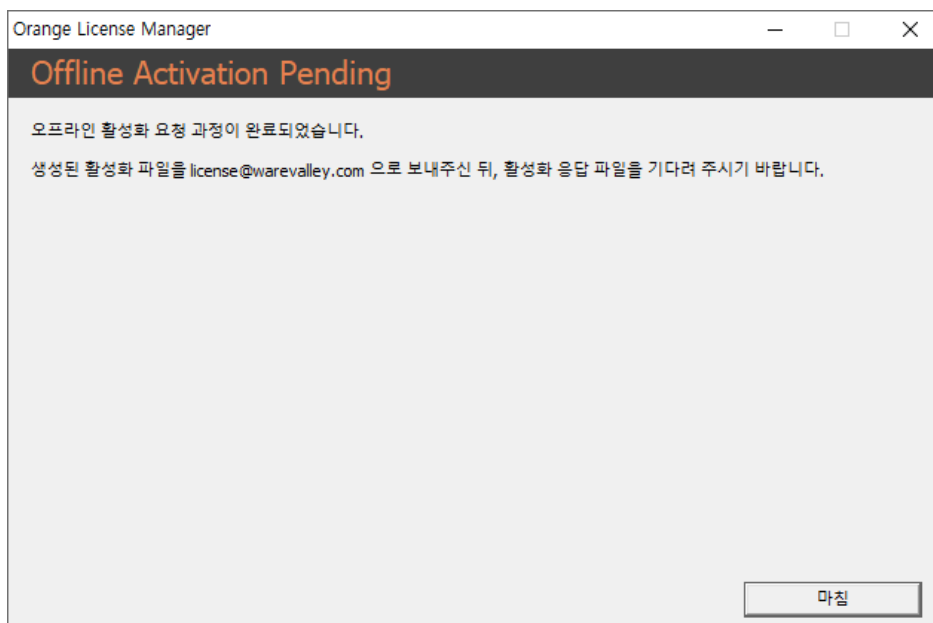
## 2.2 E-Mail을 이용한 활성화 방법

[그림 2-11 Offline 활성화 요청]와 같이 오프라인 활성화 데이터가 생성되었으면 [Save...] 버튼을 클릭하여 활성화 파일을 저장한다.



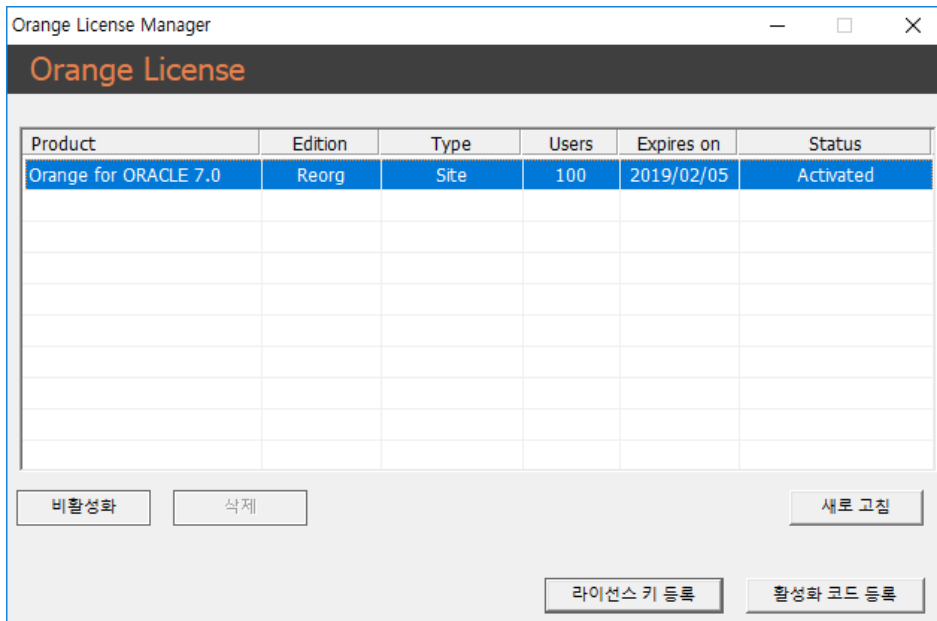
[그림 2-11 Offline 활성화 요청]

저장한 활성화 파일을 license@warevalley.com으로 보내어 활성화 응답파일을 회신 받도록 한다.



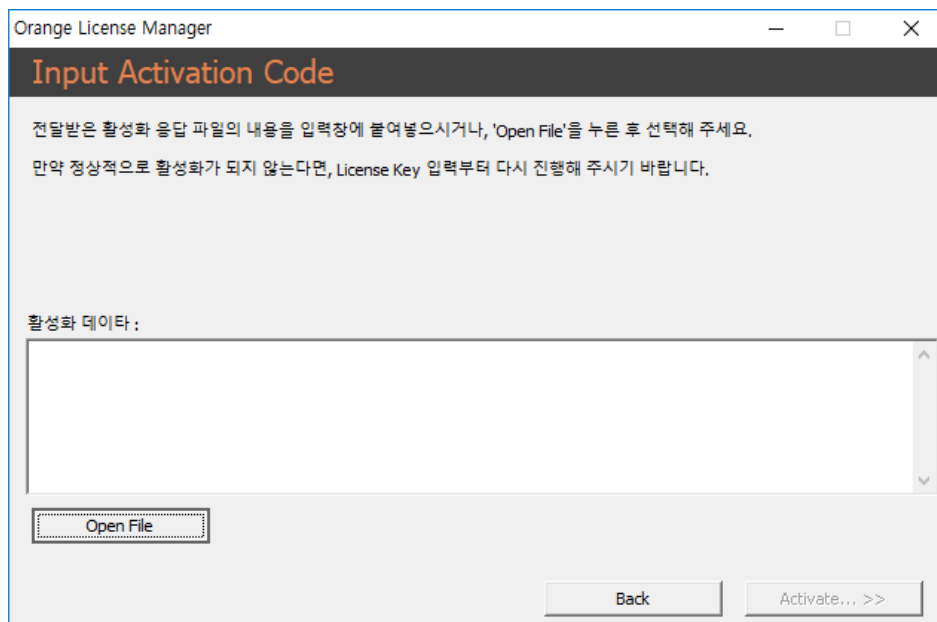
[그림 2-12 Offline 활성화 요청 완료]

Offline 활성화 요청 응답파일을 메일로 회신 받았으면 [그림 2-13 활성화 코드 등록]와 같이 License Manager에서 [활성화 코드 등록]을 클릭한다.



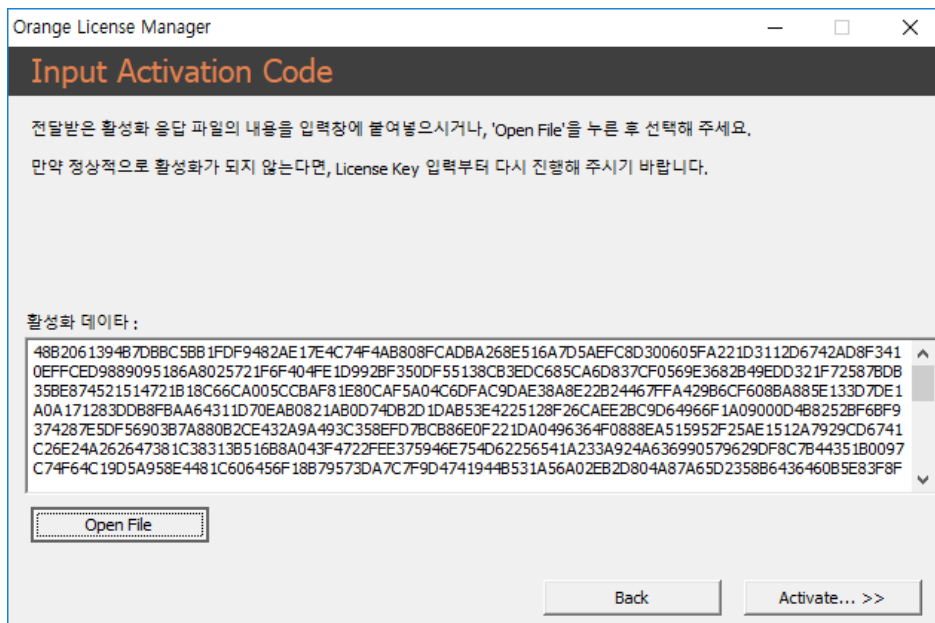
[그림 2-13 활성화 코드 등록]

[그림 2-14 활성화 코드 등록 화면(1)]에서 활성화 응답파일을 [Open File]버튼을 클릭하여 불러온다.



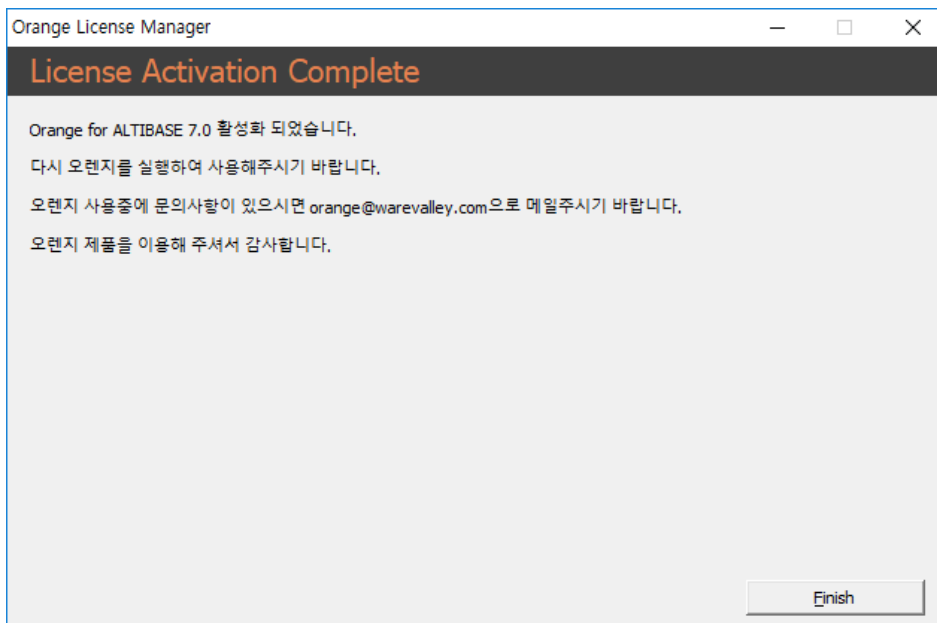
[그림 2-14 활성화 코드 등록 화면(1)]

활성화 파일을 불러오면 [Activate... >>] 버튼이 [그림 2-15 활성화 코드 등록 화면(2)]와 같이 활성화 된다.



[그림 2-15 활성화 코드 등록 화면(2)]

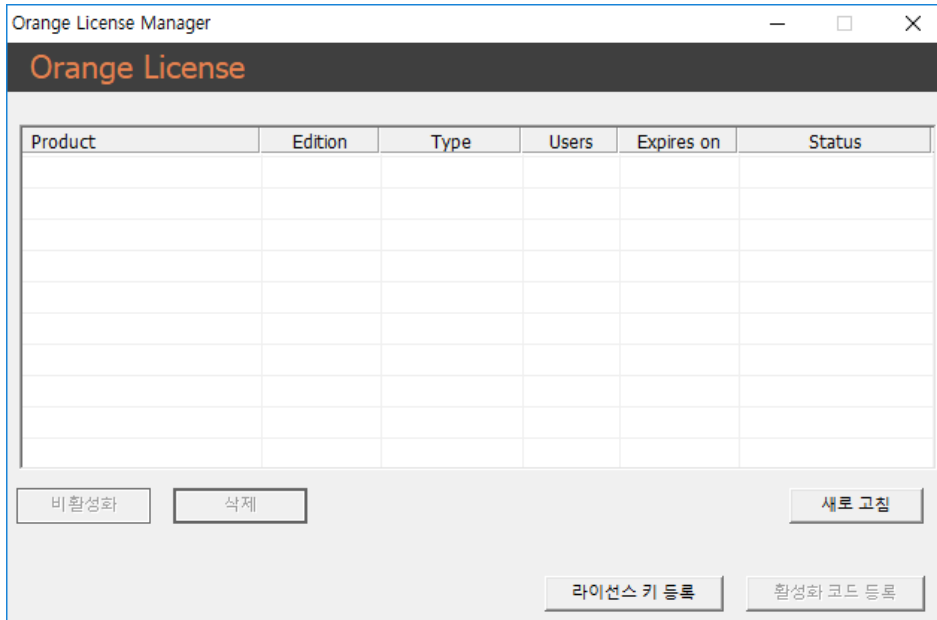
[그림 2-16 라이선스 활성화 완료]와 같이 라이선스가 활성화되었다는 문구가 뜨면 정상적으로 Orange를 구동할 수 있다.



[그림 2-16 라이선스 활성화 완료]

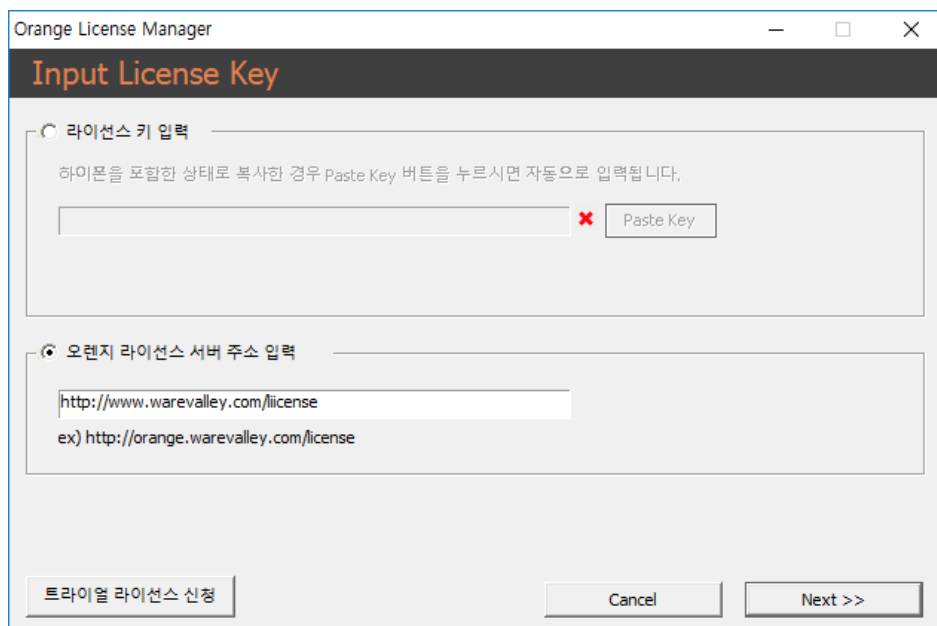
## 2.3 사이트 라이선스 활성화 방법

License Manager에서 [라이선스 키 등록] 버튼으로 사이트 라이선스 활성화를 할 수 있다.



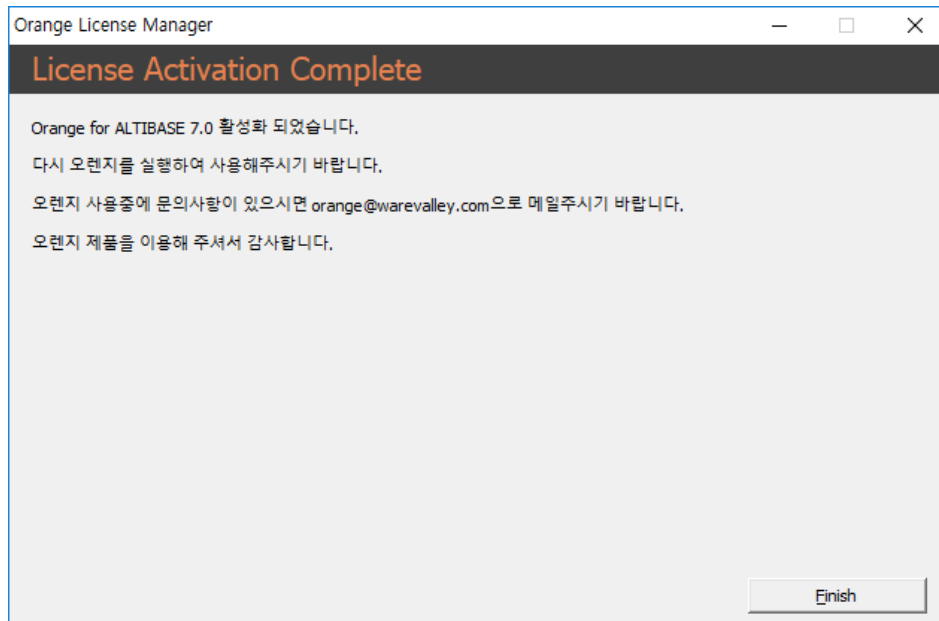
[그림 2-17 Orange License Manager]

[그림 2-18 라이선스 키 입력]에서 오렌지 라이선스 서버 주소 입력란에 라이선스 서버 주소를 이 입력하면 [Next>>] 버튼이 활성화 된다.



[그림 2-18 사이트 라이선스 서버 주소 입력]

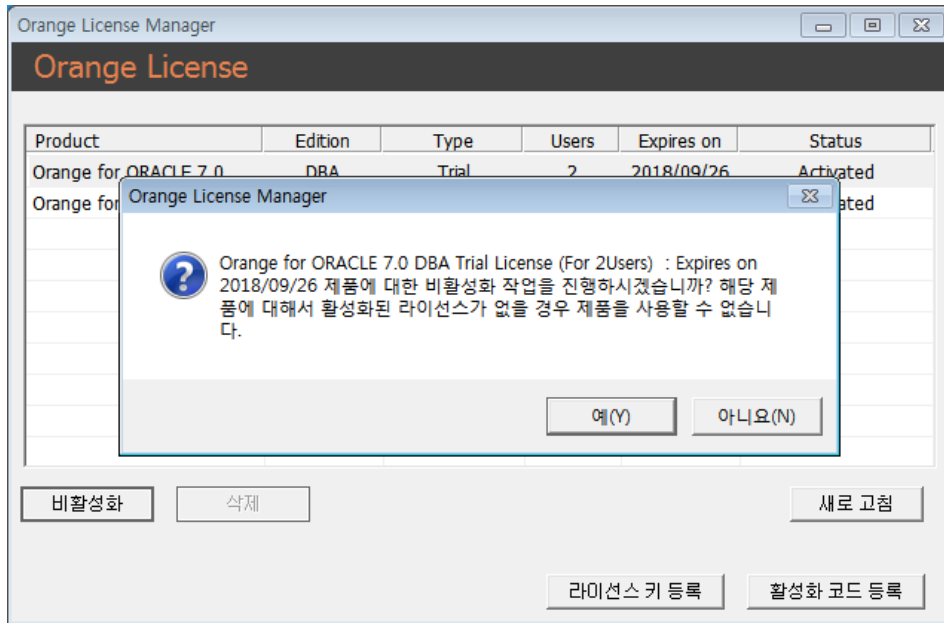
[그림 2-19 라이선스 활성화 완료]와 같이 라이선스가 활성화되었다는 문구가 뜨면 정상적으로 Orange를 구동할 수 있다.



[그림 2-19 라이선스 활성화 완료]

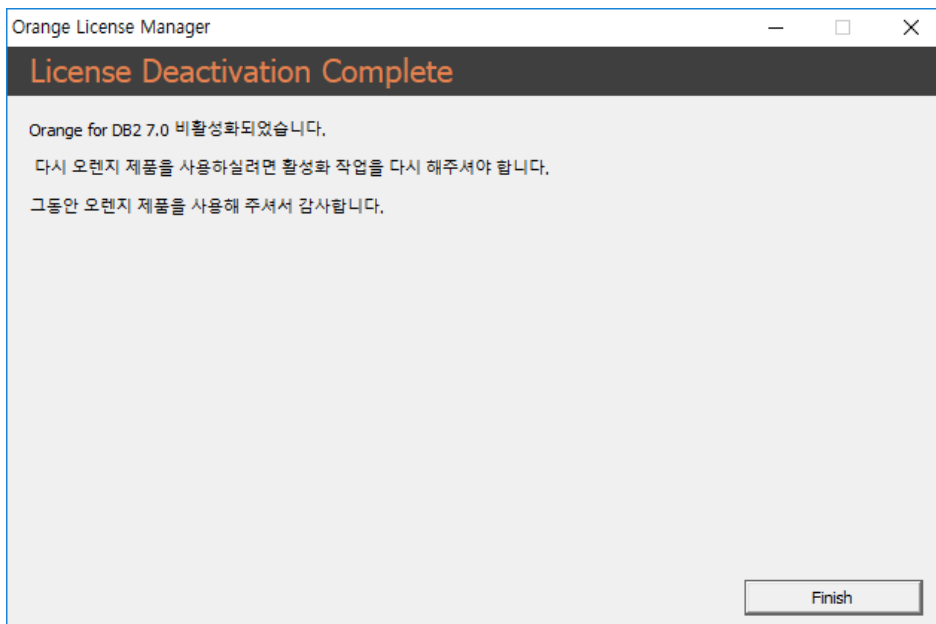
### 3 온라인 환경에서의 라이선스 비활성화

License Manager에서 비활성화 하고자 하는 Product를 선택 후 [비활성화] 버튼으로 라이선스 비활성화를 할 수 있다. 대화상자에서 [예] 버튼을 클릭하여 다음 단계를 진행한다.



[그림 3-1 Orange License Manager]

[그림 3-2 라이선스 비활성화 완료]와 같이 라이선스가 정상적으로 비활성화 된 모습을 볼 수 있다.

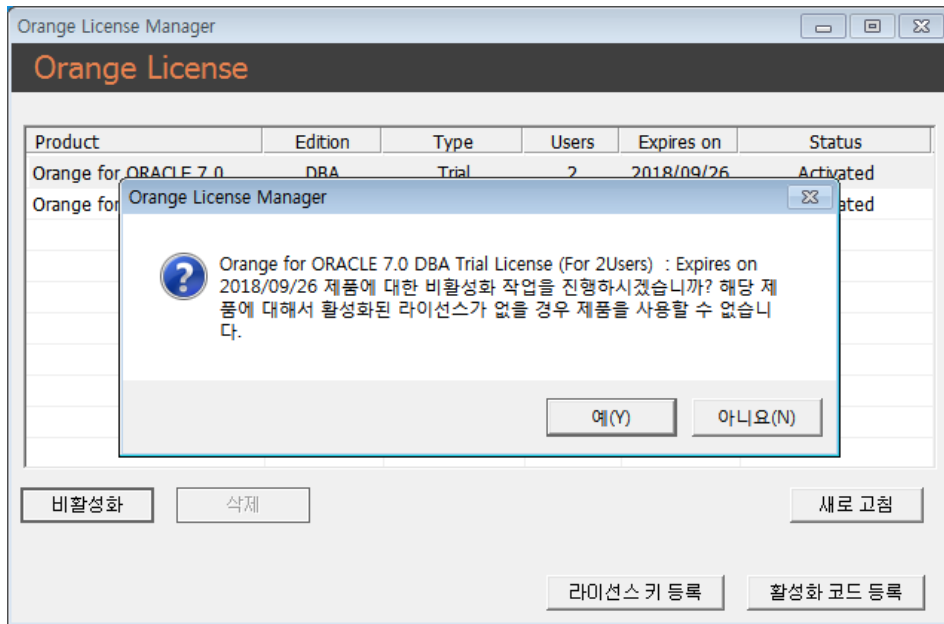


[그림 3-2 Online 비활성화 완료]



## 4 오프라인 환경에서의 라이선스 비활성화

오프라인 환경에서의 비활성화 절차는 License Manager를 실행 후 에서 비활성화 하고자 하는 Product를 선택 후 [비활성화] 버튼으로 라이선스 비활성화를 할 수 있다. 대화상자에서 [예] 버튼을 클릭하여 다음 단계를 진행한다.



[그림 4-1 Orange License Manager]

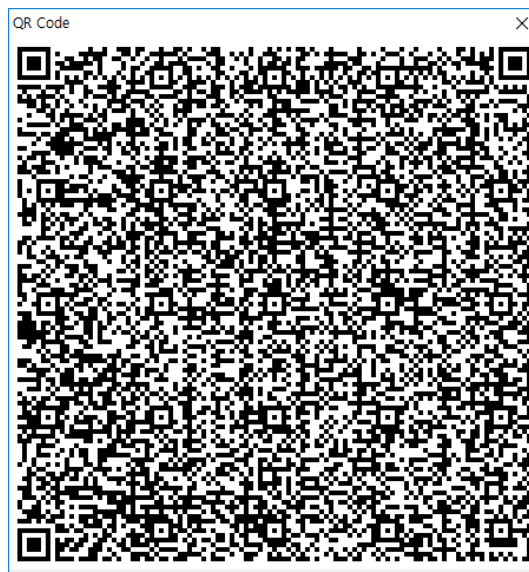
## 4.1 QR Code를 이용한 비활성화 방법

[그림 4-2 Offline 활성화 요청]와 같이 오프라인 활성화 데이터가 생성되었으면 [QR Code] 버튼을 클릭한다



[그림 4-2 Offline 비활성화 요청]

[그림 4-3 QR Code]와 같이 QR Code가 생성된 모습을 확인할 수 있다. 모니터에 생성된 QR Code를 일정 거리를 둔 상태에서 핸드폰으로 촬영을 한다.



[그림 4-3 QR Code]

QR Code를 정상적으로 인식하였다면 [그림 4-4 비활성화 요청 완료]와 같이 웹페이지로 이동하게 되어 비활성화 요청이 완료된걸 확인할 수 있다.



[그림 4-4 Offline 비활성화 요청 완료]

## 4.2 E-Mail을 이용한 비활성화 방법

[그림 4-5 Offline 비활성화 요청]와 같이 비활성화 요청파일을 생성하는 창이 생성된다. [Save...] 버튼을 클릭하여 비활성화 요청파일을 저장 후 license@warevalley.com 으로 비활성화 파일을 첨부하여 비활성화 요청을 하면 마무리된다.



[그림 4-5 Offline 비활성화 요청]



TEL: +82-2-743-4910

SALES: +82-2-2132-5581

[sales@warevalley.com](mailto:sales@warevalley.com)

Education Support: +82-2-2132-5507

[education@warevalley.com](mailto:education@warevalley.com)

Tech. Support: +82-2-2132-5516

[www.warevalley.com](http://www.warevalley.com)