

DigiCert S/MIME

Outlook 설정 가이드



Update 2023-04-01

목 차

개요	3
필수사항	4
테스트 환경	4
S/MIME 발급	5
Outlook에서 S/MIME 인증서 가져오기	8
Outlook에서 S/MIME 서명메일 보내기	15
S/MIME 서명메일 확인	18
변경내역	19
고객지원	20

개요

본 문서는 코리아 SSL(<https://www.koreassl.com>) 에서 제공하는 DigiCert S/MIME Class 1 인증서 발급과 Outlook 설정에 관한 가이드 문서입니다.

본 문서의 저작권은 코리아 SSL 에 있습니다.

필수사항

- Windows 10 / 11
- Outlook(아웃룩) 2013 이상
- 크롬 / 엣지 브라우저


테스트 환경


- Windows 10 Pro
- Outlook(아웃룩) 2016
- 크롬
- 맥용 썬더버드

S/MIME 발급

인증서 발급 메일이 발송되면 **빨간색 테두리**의 Link 를 클릭합니다.

* DigiCert S/MIME 인증서는 크롬이나 엣지에서 생성이 가능합니다.

보낸 사람 DigiCert <admin@digicert.com> 

받는 사람 나 <tech@koreassl.com> 

제목 귀하의 DigiCert Class 1 S/MIME 인증서 만들기



Korea Digital Certificate Authority Inc.

tech@koreassl.com님 안녕하세요?

귀하는 DigiCert Personal ID 인증서를 만드는 것이 승인되었습니다(Class 1 S/MIME).

이제 다음 주소에서 DigiCert Personal ID 인증서를 만드십시오:

<https://www.digicert.com/link/pid-install.php?token=> 

해당 링크를 Open 하면 아래와 같이 인증서 비밀번호 입력 및 생성 버튼이 표시되며 인증서 생성을 위해 비밀번호 입력과 **빨간색 테두리**의 버튼을 클릭합니다.

digicert | CERTCENTRAL
1.801.701.9600 지원 한국어 ▾

Generate your certificate

Digicert Class 1 S/MIME

기술 지원으로 받거나 수정하려면 관리자에게 연락하십시오.

i Your Personal ID will be valid for 1 년 from the time it is issued. 이 인증서를 생성하기에 April 27, 2023까지 있거나 새 이메일을 요청하려면 조직 관리자에게 연락해야 합니다.

DigiCert Personal ID Details

이름: tech@koreassl.com

이메일 주소: tech@koreassl.com

인증서 비밀번호:

비밀번호 확인:

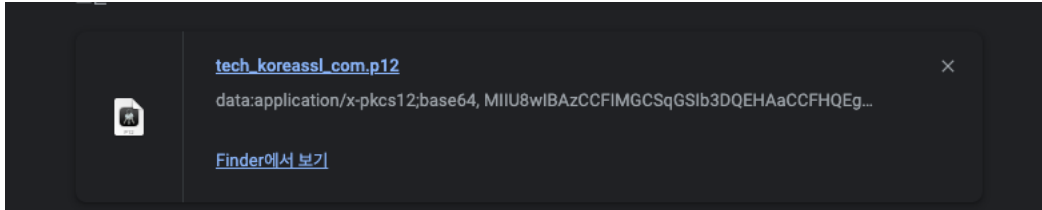
⚠ 웹 브라우저에서 "클라이언트 인증"을 요구하도록 구성된 경우, DigiCert SHA2 Assured ID CA 및 DigiCert Assured ID CA-1에서 발급한 클라이언트 인증서를 허용하도록 구성해야 합니다.

I have read and agree to the [마스터 서비스 계약](#)

인증서 생성

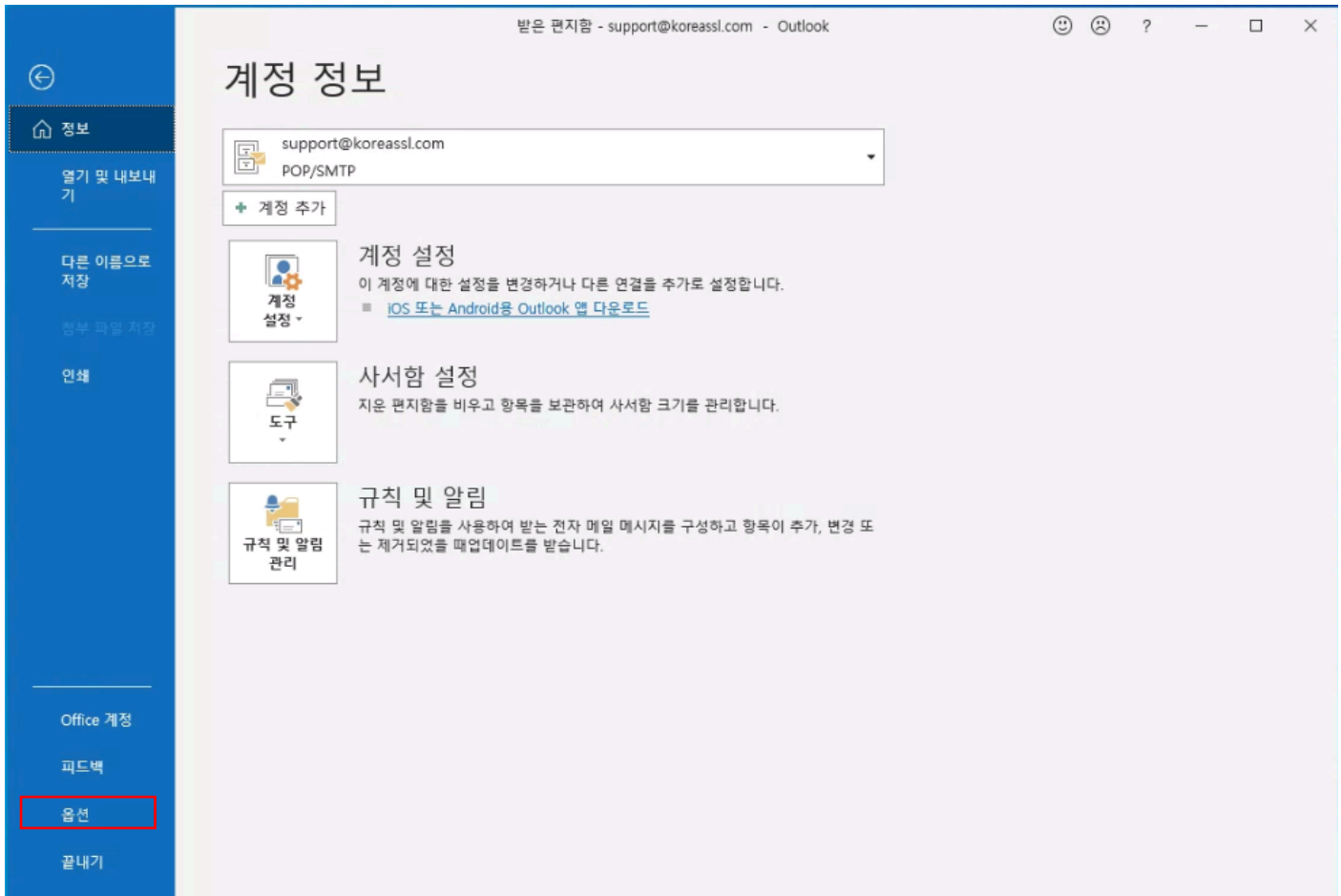
아래와 같이 다운로드 폴더에 인증서 파일이 저장됩니다.

* PFX 파일과 P12 파일을 동일한 포맷입니다.

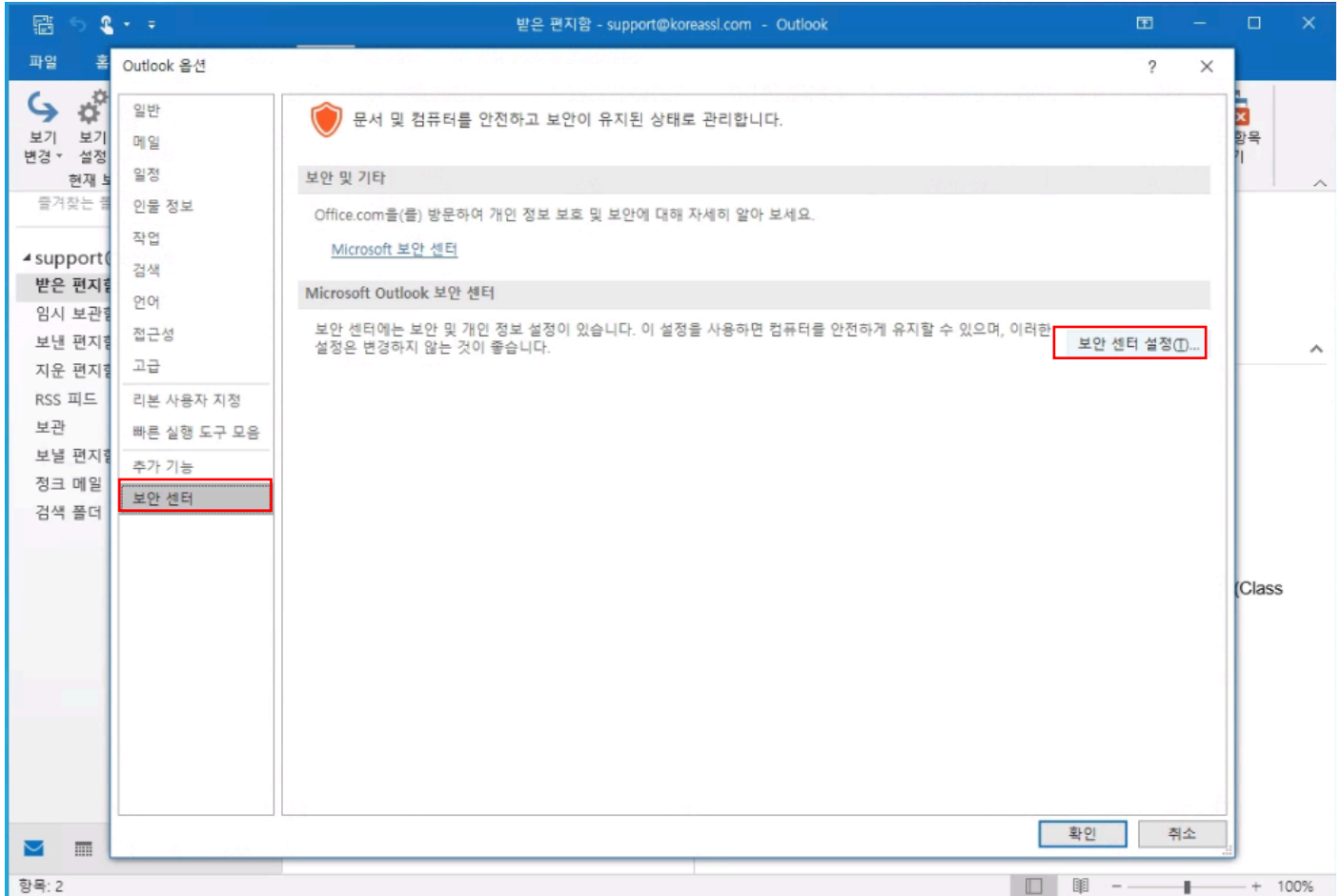


Outlook에서 S/MIME 인증서 가져오기

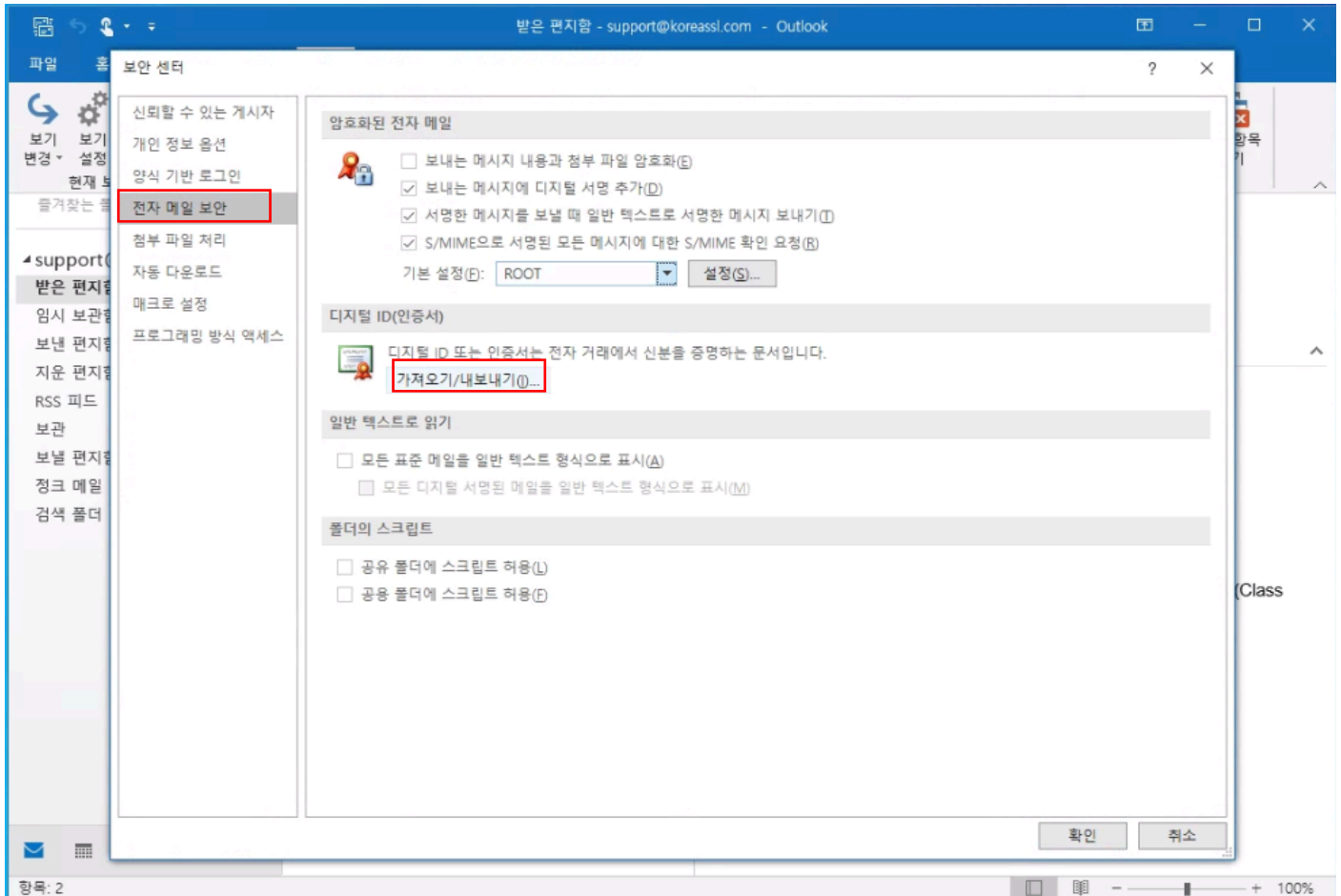
Outlook 을 Open 한 후 하단에 옵션을 Click 합니다.



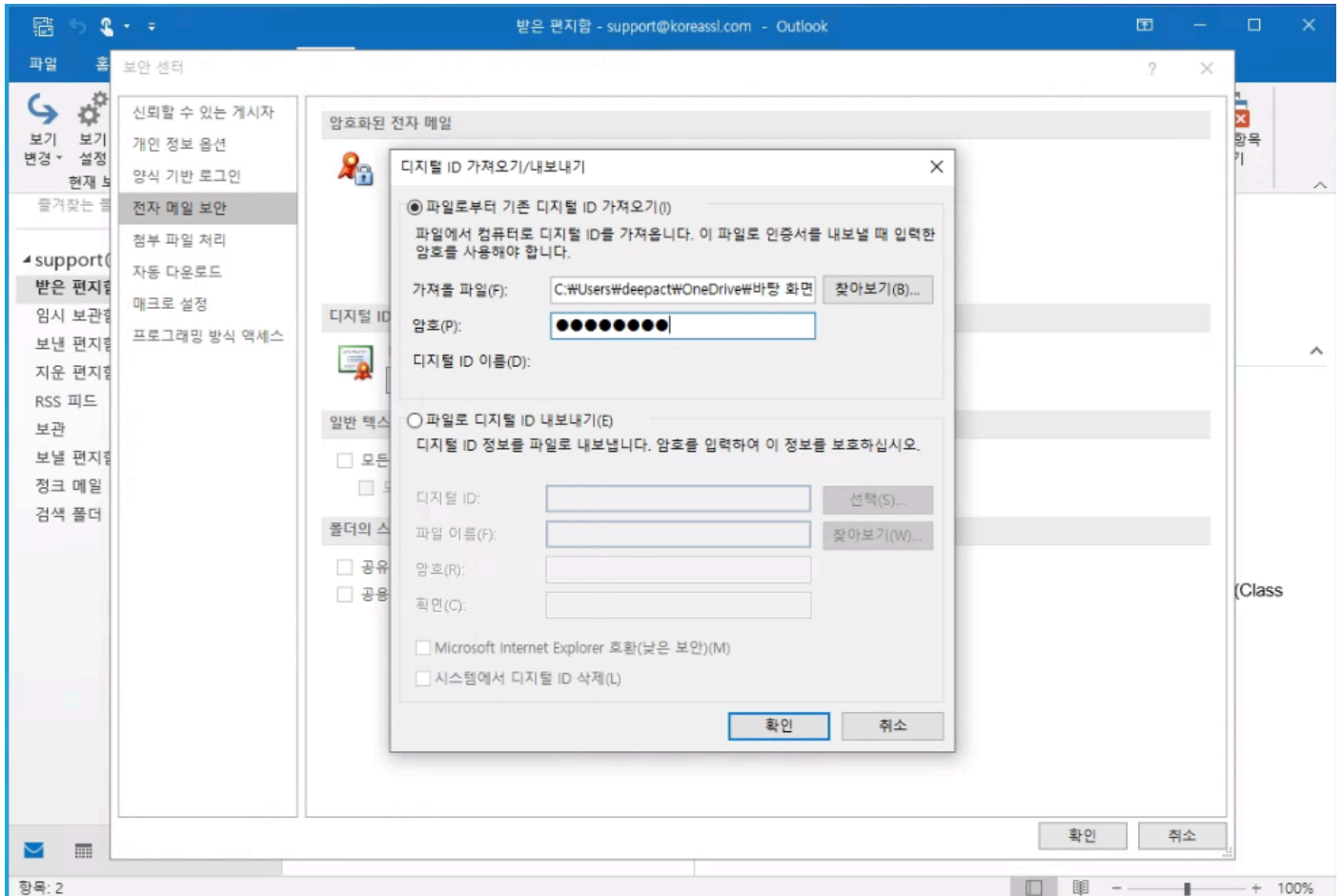
옵션 > 보안센터 > 보안 센터 설정으로 이동합니다.



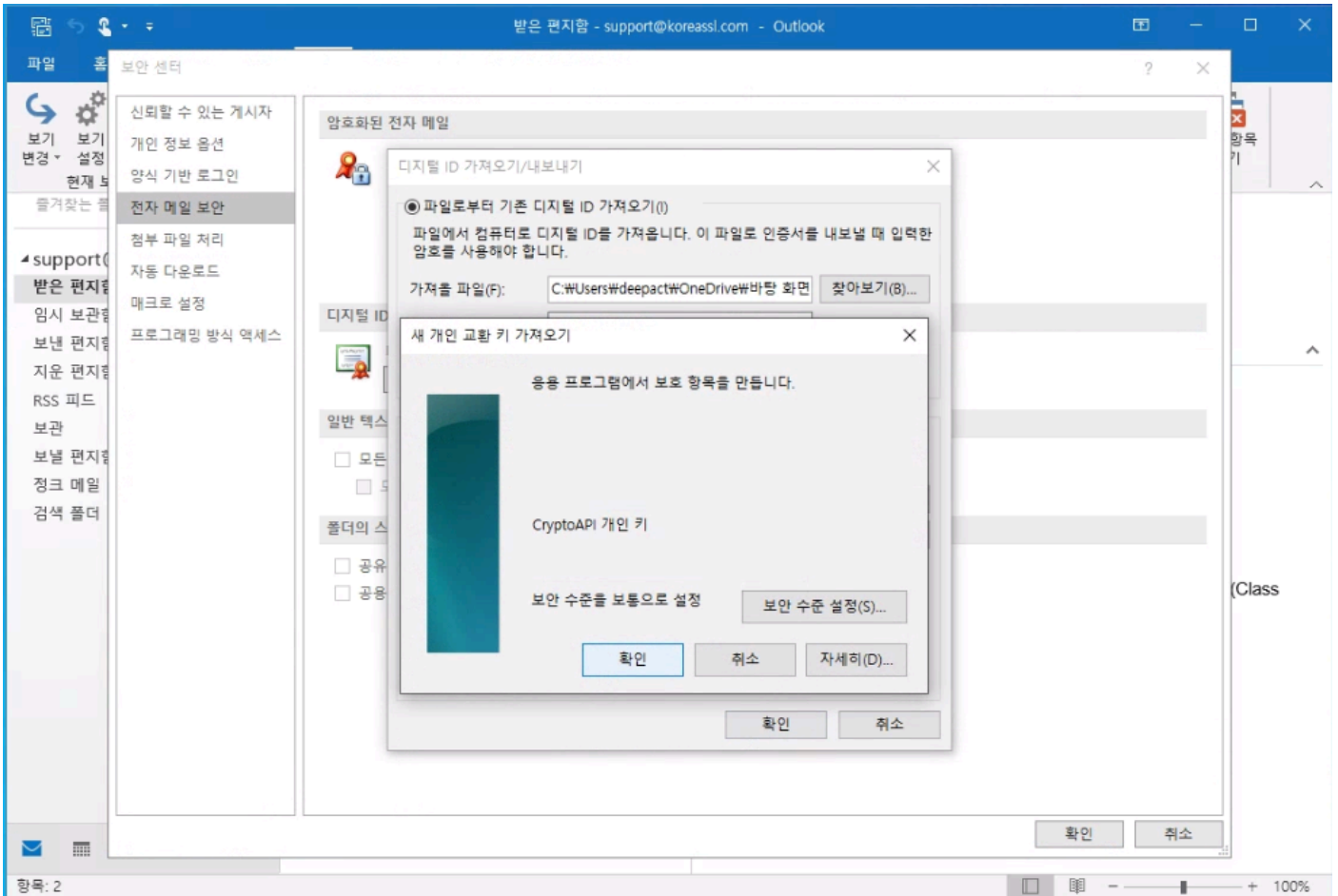
전자 메일 보안 > 디지털 ID(인증서) > 가져오기/내보내기를 Click 합니다.



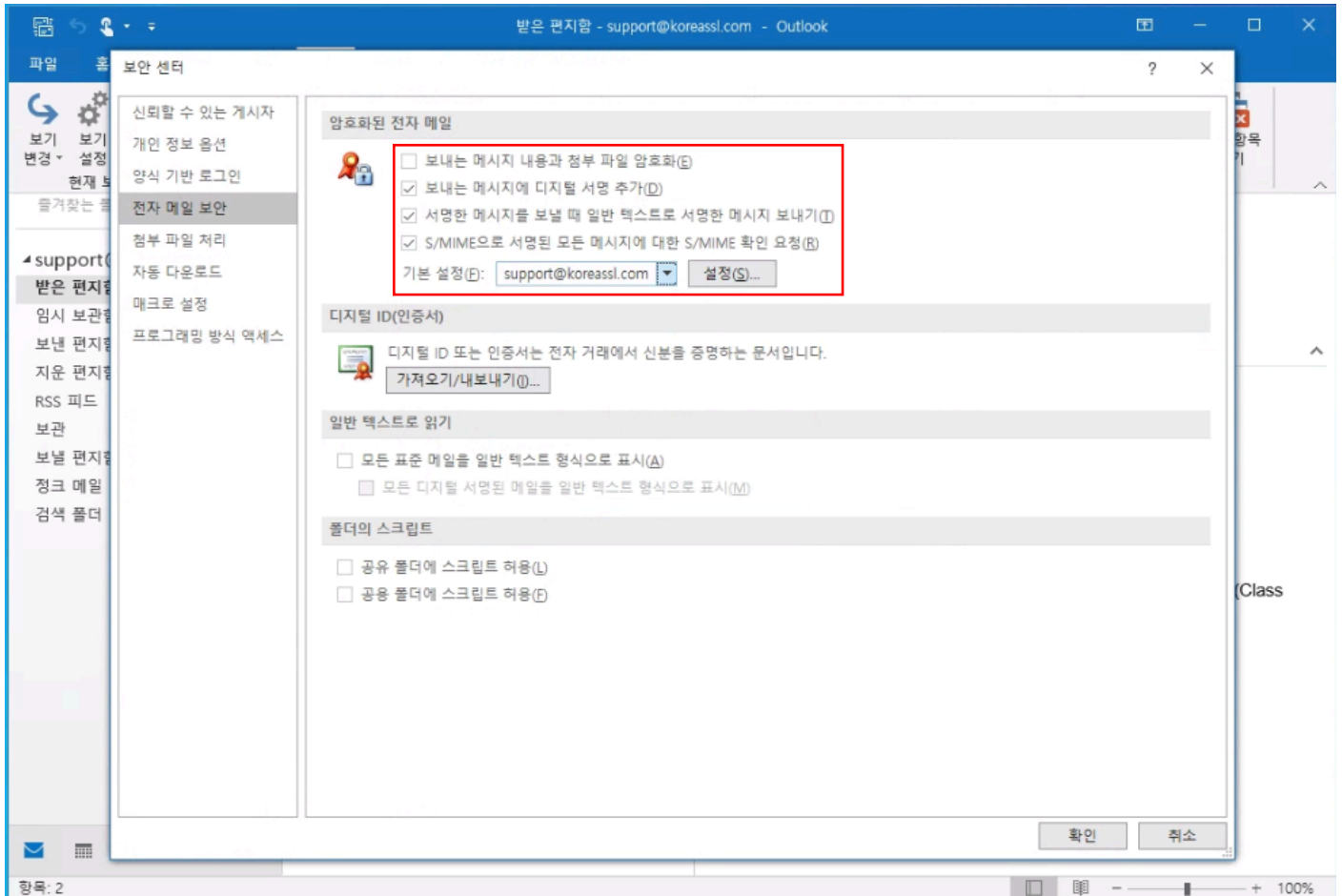
내보내기 했던 인증서 파일을 선택 후 암호까지 입력한 후 확인을 누릅니다.



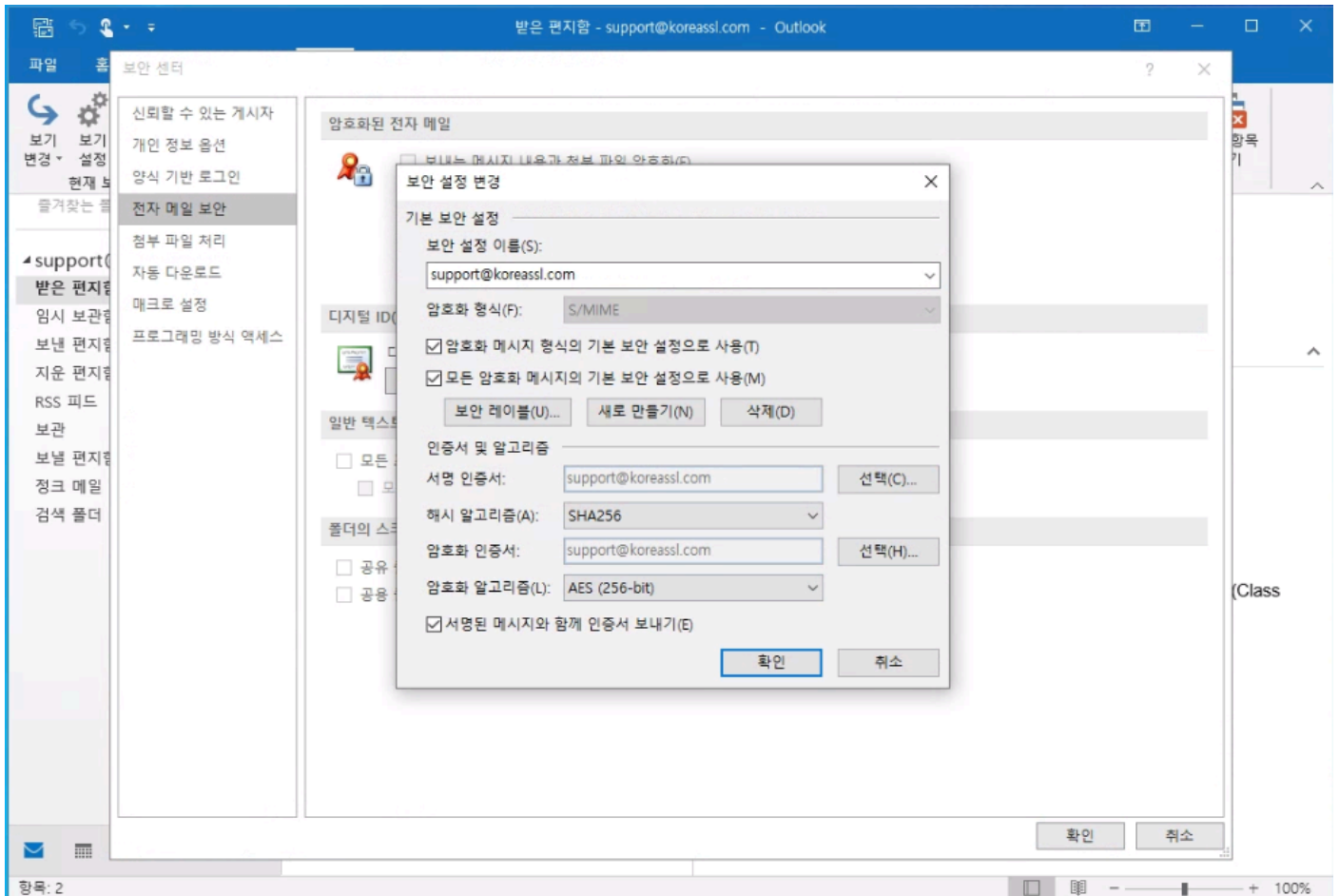
확인을 누릅니다.



아래와 같이 가져오기 한 인증서가 제대로 표시 되지 않는다면 설정을 누릅니다.

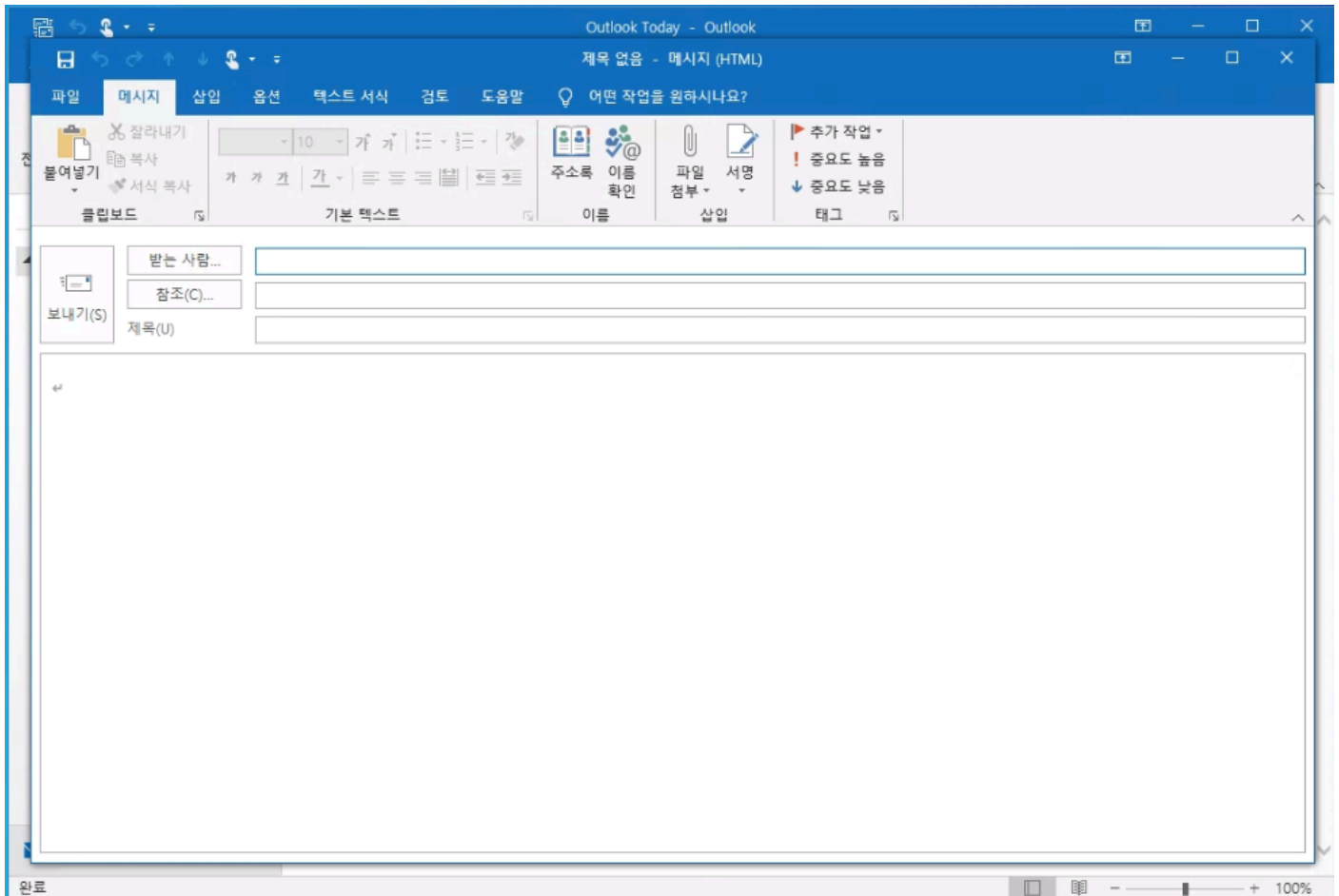


아래와 같이 정보를 동일하게 맞추고 확인을 누릅니다.
 이제 모든 설정창을 확인을 눌러 닫습니다.

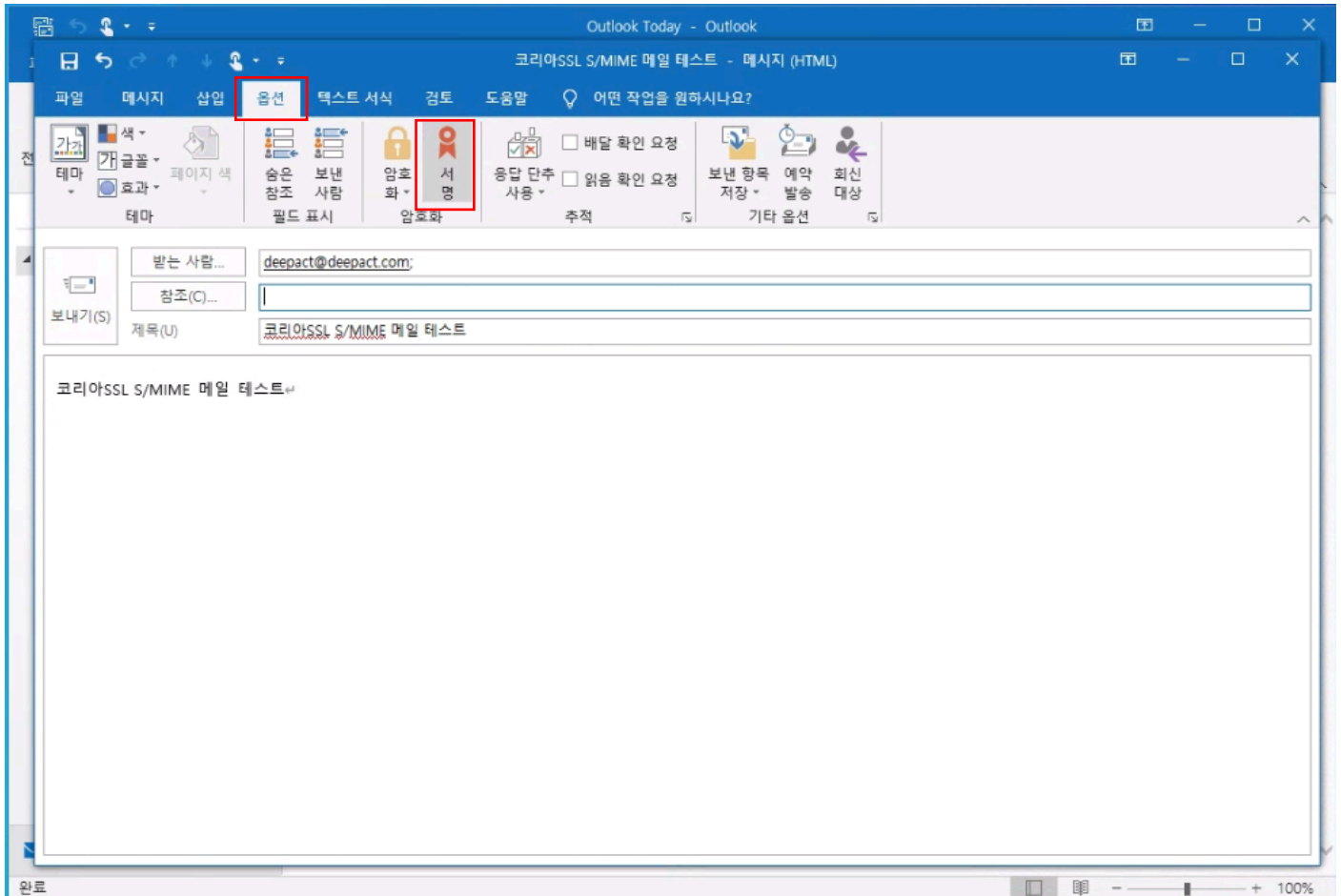


Outlook에서 S/MIME 서명메일 보내기

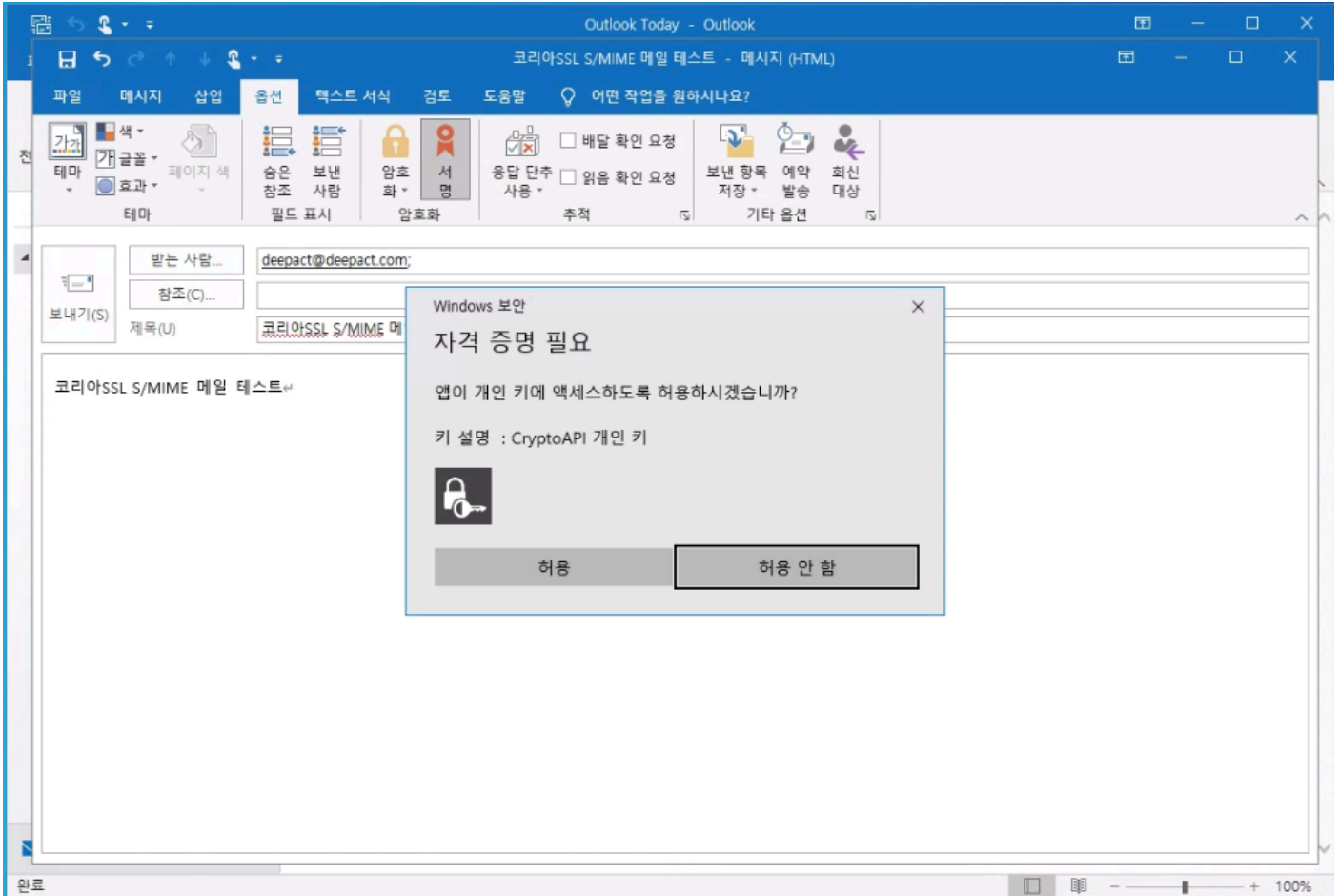
새 전자메일 메뉴를 눌러 메일발송 준비를 해봅니다.



옵션에 서명 버튼을 누른 후 메일을 발송합니다.



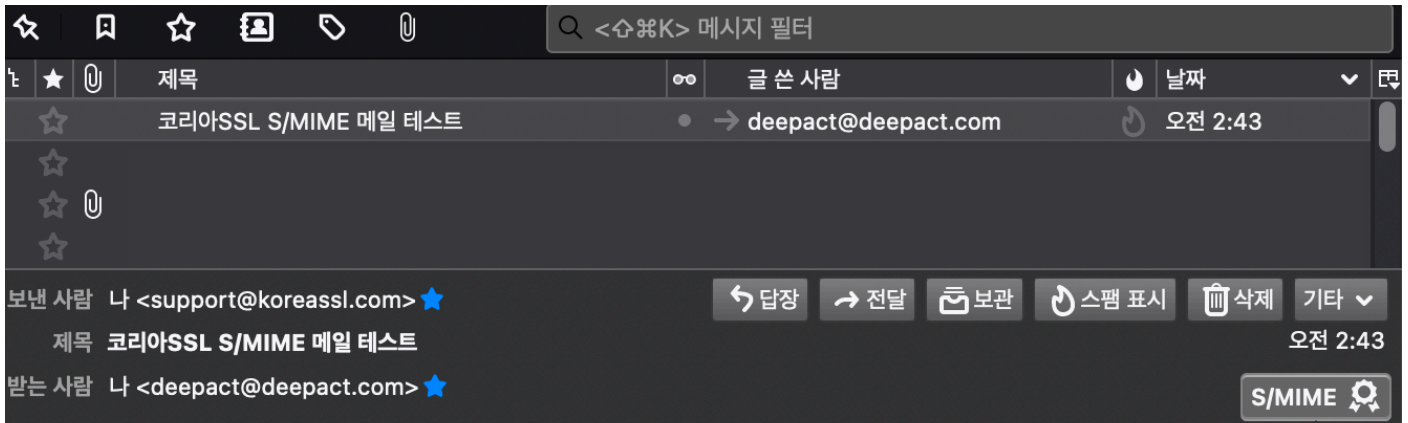
아래와 같이 자격 증명 필요 확인창이 표시되면 **허용**을 누릅니다.



S/MIME 서명메일 확인

서명된 메일을 확인해봅니다.

Outlook 뿐만 아니라 Thunderbird 에서도 정상적으로 확인이 가능합니다.



코리아SSL S/MIME 메일 테스트

메시지 보안 정보 - S/MIME

메시지 서명됨

메시지에 유효한 디지털 서명이 있으며 전달 중에 내용이 바뀌지 않았습니다.

서명됨: support@koreassl.com

메일 주소: support@koreassl.com

인증서 발급: DigiCert SHA2 Assured ID CA

[서명된 인증서 보기](#)

메시지 암호화 되지 않음

메시지가 보내기 전에 암호화되었습니다. 전송 중에 내용이 바뀌지 않았습니다.

변경내역

버전	내용	변경일
1.0	최초 작성	2021.04.05
1.1	14p 모바일 병행 사용시 암호화 SHA256은 패스워드 오류발생 경고 내용 추가	2021.04.06
1.2	인증서 발급방법을 크롬 / 엣지 브라우저 발급방법으로 내용 수정	2023.04.01

한국디지털인증(주)

고객지원

카카오톡 채팅상담 **대한민국보안인증서**

대표번호 1644-4308

tech@koreassl.com