



## 서드파티 통합

- 일정 통합 및 연락처 확인, 1 페이지
- Microsoft Outlook의 채팅 기록, 3 페이지
- IBM Notes 연락처 검색 및 일정 통합, 8 페이지
- Microsoft 제품과 통합, 9 페이지
- 미팅을 위해 Mac 캘린더 통합, 10 페이지
- Microsoft Outlook 일정 이벤트, 11 페이지
- Microsoft Outlook 프레즌스 통합, 12 페이지

## 일정 통합 및 연락처 확인

클라이언트			
Windows	Mac	iPhone 및 iPad	Android
예	—	—	—

  

배포			
온프레미스	Webex Messenger	팀 메시징 모드	VDI용 Softphone
예	예	예	예

일정 통합 및 연락처 확인을 위해 다음 클라이언트 애플리케이션을 사용할 수 있습니다.

- Microsoft Outlook 2019, 32비트 및 64비트
- Microsoft Outlook 2016, 32비트 및 64비트
- Microsoft Outlook 2013, 32비트 및 64비트
- Microsoft Outlook 2010, 32비트 및 64비트
- IBM Lotus Notes 9, 32비트
- IBM Lotus Notes 8.5.3, 32비트

- IBM Lotus Notes 8.5.2, 32비트
- IBM Lotus Notes 8.5.1, 32비트
- Google 캘린더(일정 통합에만 해당)

일정 통합 및 연락처 확인은 다음 매개 변수 중 하나 이상을 사용합니다.

- **CalendarIntegrationType** - 클라이언트의 미팅 탭과 통합된 일정을 결정합니다. 사용자는 옵션 창의 일정 탭에 있는 일정 통합 유형 필드를 사용하여 이 값을 덮어쓸 수 있습니다.
- **EnableLocalAddressBookSearch** - 사용자가 로컬 Microsoft Outlook 또는 IBM Notes 연락처를 검색하여 연락처 목록에 추가할 수 있는지 여부를 지정합니다.
- **EnableLotusNotesContactResolution** - 사용자가 로컬 IBM Notes 연락처를 검색하여 연락처 목록에 추가할 수 있습니다.

다음 표에서는 이러한 매개 변수가 상호 작용하여 일정 통합 및 연락처 확인을 타사 제품과 함께 사용하는 방법을 보여줍니다.

표 1: 일정 통합 및 연락처 확인을 위한 옵션

매개 변수 값			연락처 확인	일정 통합
<b>EnableLocalAddressBookSearch</b>	<b>EnableLotusNotesContactResolution</b>	<b>CalendarIntegration</b> 유형		
false	false	0 - 없음	없음	없음
true	false	0 - 없음	없음	없음
false	true	0 - 없음	없음	없음
true	true	0 - 없음	Microsoft Outlook	없음
false	false	1 - Microsoft Outlook	없음	Microsoft Outlook
true	false	1 - Microsoft Outlook	Microsoft Outlook	Microsoft Outlook
false	true	1 - Microsoft Outlook	없음	Microsoft Outlook
true	true	1 - Microsoft Outlook	Microsoft Outlook	Microsoft Outlook
false	false	2 - IBM Notes	없음	IBM Notes
true	false	2 - IBM Notes	없음	IBM Notes
false	true	2 - IBM Notes	없음	IBM Notes

매개 변수 값			연락처 확인	일정 통합
EnableLocalAddressBookSearch	EnableLotusNotesContactResolution	CalendarIntegration 유형		
true	true	2 - IBM Notes	IBM Notes	IBM Notes
false	false	3 - Google	없음	Google
true	false	3 - Google	없음	Google
false	true	3 - Google	없음	Google
true	true	3 - Google	없음	Google

## Microsoft Outlook의 채팅 기록

클라이언트			
Windows	Mac	iPhone 및 iPad	Android
예	예	—	—

  

배포			
온프레미스	Webex Messenger	팀 메시징 모드	VDI용 Softphone
예	예	예	예

지원되는 Microsoft Exchange 서버: 2010, 2013, 2016, 2019 및 Office 365(Exchange Online)

Jabber는 사용자의 채팅 내역을 Microsoft Outlook 애플리케이션에 있는 폴더에 자동 저장할 수 있습니다. 사용자가 채팅 창을 닫으면 Jabber에서 해당 대화를 Exchange 서버에 저장합니다.

이 기능을 활성화하려면 다음을 수행해야 합니다.

**단계 1** 매개 변수 EnableSaveChatHistoryToExchange 및 SaveChatHistoryToExchangeOperationMode를 설정합니다.

**단계 2** Exchange 구축 유형을 기반으로 하는 절차를 따릅니다.

옵션	설명
<a href="#">Office 365(Exchange Online)</a>	Microsoft의 클라우드 기반 Exchange 서비스를 사용하는 조직의 경우
<a href="#">온프레미스 Exchange 서버</a>	온프레미스 Exchange 서버를 사용하는 조직의 경우

## 채팅 기록을 저장하기 위한 매개 변수 설정

이 기능을 활성화하려면 `EnableSaveChatHistoryToExchange` 및 `SaveChatHistoryToExchangeOperationMode` 매개 변수를 구성해야 합니다.

단계 1 `EnableSaveChatHistoryToExchange` 매개 변수를 `true`로 설정합니다.

예제:

```
<EnableSaveChatHistoryToExchange>true</EnableSaveChatHistoryToExchange>
```

단계 2 `SaveChatHistoryToExchangeOperationMode` 매개 변수를 다음 값 중 하나로 설정합니다.

- **EnabledByPolicy** - 채팅이 Microsoft Outlook에 저장됩니다. 채팅 세션을 **Microsoft Outlook**의 "**Cisco Jabber Chats**" 폴더에 저장 옵션이 클라이언트에 표시되지만 사용자가 액세스할 수 없습니다. 이 옵션을 사용하면 인증서를 동기화하여 클라이언트가 Exchange Server로 인증하도록 인증을 설정해야 합니다.
- **DisabledByDefault** - 사용자가 Microsoft Outlook에 채팅을 저장할 수 있습니다. 채팅 세션을 **Microsoft Outlook**의 "**Cisco Jabber Chats**" 폴더에 저장 옵션이 클라이언트에서 선택 취소되었지만 사용자가 변경할 수 있습니다.
- **EnabledByDefault** - 사용자가 Microsoft Outlook에 채팅을 저장할 수 있습니다. 채팅 세션을 **Microsoft Outlook**의 "**Cisco Jabber Chats**" 폴더에 저장 옵션이 클라이언트에서 선택되었지만 사용자가 변경할 수 있습니다.
- **OnPremOnlyByPolicy** - Jabber가 회사 네트워크에 있는 경우에만 채팅을 Microsoft Outlook에 저장합니다. Jabber는 MRA를 통해 Outlook에 채팅을 저장하지 않습니다. 채팅 세션을 **Microsoft Outlook**의 "**Cisco Jabber Chats**" 폴더에 저장 옵션이 옵션 메뉴의 Outlook 탭에 표시되지만 회색으로 표시되어 사용자가 변경할 수 없습니다.
- **OnPremOnlyByDefault** - Jabber가 회사 네트워크에 있는 경우에만 사용자가 채팅을 Microsoft Outlook에 저장하는 옵션을 사용할 수 있습니다. Jabber는 MRA를 통해 Outlook에 채팅을 저장하지 않습니다. 채팅 세션을 **Microsoft Outlook**의 "**Cisco Jabber Chats**" 폴더에 저장 옵션이 옵션 메뉴의 Outlook 탭에서 선택되었지만 사용자가 변경할 수 있습니다.

예제:

```
<SaveChatHistoryToExchangeOperationMode>EnabledbyPolicy</SaveChatHistoryToExchangeOperationMode>
```

## Office 365(Exchange Online)

Office 365(Exchange Online)를 사용하여 채팅 기록을 Outlook에 저장하려면 `ExchangeModernAuthentication` 매개 변수를 활성화해야 합니다. 사용자는 클라이언트의 설정 메뉴에 계정 세부 정보를 입력합니다.

단계 1 `ExchangeModernAuthentication` 매개 변수를 `true`로 설정합니다.

예제:

```
<ExchangeModernAuthentication>true</ExchangeModernAuthentication>
```

ExchangeModernAuthentication을 활성화하면 Jabber에서 다음 매개 변수를 무시합니다.

- ExchangeAuthenticateWithSystemAccount
- InternalExchangeServer
- ExternalExchangeServer
- ExchangeAutoDiscoverDomain

단계 2 Exchange\_UseCredentialFrom 매개 변수에 값이 포함되어 있지 않은지 확인합니다.

다음에 수행할 작업

Azure AD에서 실행하려면 Cisco Jabber 관리자 동의가 필요합니다. Azure AD 테넌트에 대한 기본 구성을 사용하면 사용자가 Jabber와 같은 타사 다중 테넌트 애플리케이션에 대한 동의를 제공할 수 있습니다. 테넌트 관리자가 해당 기능을 제한하는 경우 사용자는 Jabber의 Azure AD 계정에 로그인할 수 없습니다.

테넌트 관리자는 브라우저에 다음 URL을 입력하고 프롬프트에 따라 Jabber에 대한 동의를 부여할 권한을 사용자에게 제공할 수 있습니다.

- **Windows용 Jabber**—[https://login.microsoftonline.com/common/adminconsent?client\\_id=b7dc2580-cbaf-41a6-94ce-f6b495cc5815&state=12345&redirect\\_uri=ciscojabber%3A%2F%2Fo365oauth](https://login.microsoftonline.com/common/adminconsent?client_id=b7dc2580-cbaf-41a6-94ce-f6b495cc5815&state=12345&redirect_uri=ciscojabber%3A%2F%2Fo365oauth)
- **Mac용 Jabber**—[https://login.microsoftonline.com/common/adminconsent?client\\_id=fbf6d76d-2021-4972-994c-ebd0957cdf4a&state=12345&redirect\\_uri=ciscojabber%3A%2F%2Fo365oauth](https://login.microsoftonline.com/common/adminconsent?client_id=fbf6d76d-2021-4972-994c-ebd0957cdf4a&state=12345&redirect_uri=ciscojabber%3A%2F%2Fo365oauth)

## 온프레미스 Exchange 서버

온프레미스 Exchange 서버를 사용하여 Outlook에 채팅 기록을 저장하려면 Jabber에서 Exchange 서버에 대한 서버 주소를 인증하고 제공하는 데 사용하는 자격 증명을 지정해야 합니다.

### 인증 자격 증명 지정

Jabber는 Exchange 서버를 사용하여 사용자를 자동으로 인증할 수 있지만, 먼저 사용할 자격 증명을 지정해야 합니다. 인증이 완료되면 클라이언트에서 채팅 기록을 Exchange 서버의 Outlook 폴더에 저장할 수 있습니다.

사용할 자격 증명을 지정하지 않으면 사용자는 클라이언트의 설정 메뉴에서 자격 증명을 수동으로 입력해야 합니다.

## Windows 도메인 사용자 계정으로 인증

Windows에서 구축하는 경우 Jabber는 도메인 사용자 계정 세부 정보를 사용하여 Exchange 서버를 인증할 수 있습니다. 이 인증 방법은 Windows NT LAN Manager 프로토콜을 사용합니다.

Windows 계정이 여러 사용자에게 의해 공유되는 경우에는 인증을 위해 도메인 사용자 계정 세부 정보를 사용하지 않는 것이 좋습니다. 클라이언트를 재설정하고 다른 사용자로 로그인하는 경우에도 Jabber는 Windows 계정을 사용하여 Exchange를 인증합니다. 한 사용자의 채팅 기록이 다른 Outlook 폴더에 저장될 수 있습니다.

시작하기 전에

사용자와 해당 컴퓨터는 도메인 사용자 계정을 사용해야 합니다. 이 인증 방법은 로컬 Windows 계정에서는 작동하지 않습니다.

---

jabber-config.xml 파일에서 ExchangeAuthenticateWithSystemAccount 매개 변수를 *true*로 설정합니다.

---

## Cisco 자격 증명으로 인증

Jabber는 Cisco IM and Presence 서비스, Unified Communications Manager 또는 Webex의 자격 증명을 사용하여 Exchange를 인증할 수 있습니다.

---

Exchange\_UseCredentialsFrom 매개 변수를 CUP(IM and Presence의 경우), CUCM(Unified Communications Manager의 경우) 또는 WEBEX(Webex의 경우)로 설정합니다.

예제:

```
<Exchange_UseCredentialsFrom>CUCM</Exchange_UseCredentialsFrom>
```

이 예에서 Cisco Unified Communications Manager는 인증을 위한 인증서를 Exchange Server에 제공하는 서비스로 정의됩니다.

---

## Exchange 서버 주소 지정

Exchange 서버 주소를 정의하거나 Jabber를 설정하여 특정 도메인에서 Exchange 서버를 자동으로 검색할 수 있습니다.

클라이언트에서 서버를 찾는 방법을 지정하지 않으면 사용자는 클라이언트의 설정 메뉴에 서버 주소를 수동으로 입력해야 합니다.

### 자동으로 서버 주소 검색

사용자의 도메인에 기반하여 Exchange 서버를 자동으로 검색하도록 클라이언트를 구성할 수 있습니다. 이 도메인은 사용자의 자격 증명에 대해 지정된 도메인을 사용하여 인증 방법을 설정할 때 정의됩니다.

단계 1 jabber-config.xml 파일에서 ExchangeAutodiscoverDomain 매개 변수를 구성합니다. 예를 들어 <ExchangeAutodiscoverDomain>domain</ExchangeAutodiscoverDomain>입니다.

단계 2 Exchange 서버를 검색할 도메인으로 매개 변수의 값을 정의합니다. 클라이언트는 도메인을 사용하여 다음 웹 주소 중 하나에서 Exchange 서버를 검색합니다.

https://<도메인>

https://autodiscover.<도메인>

## 서버 주소 정의

구성 파일에서 내부 및 외부 Exchange 서버 주소를 정의할 수 있습니다.

단계 1 jabber-config.xml 파일에서 InternalExchangeServer 및 ExternalExchangeServer 매개 변수를 구성합니다.

단계 2 Exchange 서버 주소를 사용하여 매개 변수의 값을 정의합니다.

## 채팅 기록을 Outlook 폴더에 저장하기 위한 제한 사항

### CUCM 계정

사용자에게 Cisco Unified Communications Manager 계정이 있어야 합니다.

### 모바일 및 Remote Access용 Cisco Expressway

모바일 및 Remote Access용 Cisco Expressway를 통해 연결하는 사용자의 경우 다음과 같은 제한 사항이 적용됩니다.

- 사용자가 Expressway를 통해 연결되고 있음을 클라이언트가 감지하면 클라이언트는 Exchange 연결에 대해 외부 서버 옵션을 사용합니다. 외부 서버가 설정되지 않은 경우에는 내부 서버를 사용합니다.
- 사용자가 Expressway를 통해 연결되고 있지 않음을 클라이언트가 감지하면 클라이언트는 Exchange 연결에 대해 내부 서버 옵션을 사용합니다. 내부 서버가 설정되지 않은 경우 클라이언트는 외부 서버를 사용합니다.
- 그러나 내부 또는 외부 서버 중 하나가 설정되어 있지만 어떤 이유로 Cisco Jabber가 연결할 수 없는 경우 클라이언트가 다른 서버를 사용하도록 전환되지 않습니다.

## IBM Notes 연락처 검색 및 일정 통합

클라이언트			
Windows	Mac	iPhone 및 iPad	Android
예	—	—	—

  

배포			
온프레미스	Webex Messenger	팀 메시징 모드	VDI용 Softphone
예	예	예	예

필수 조건: 메시징 ID 필드에는 IBM Notes 연락처에 유효한 값이 포함되어 있어야 합니다. 이렇게 하지 않으면 사용자는 연락처 목록에 IBM Notes 연락처를 추가할 수 없습니다.

Windows용 Cisco Jabber는 클라이언트의 미팅 탭에서 IBM Notes 캘린더 통합을 지원합니다. Cisco Jabber를 사용하면 사용자가 IBM Notes에서 로컬 연락처를 검색하고 추가할 수 있습니다. IBM Notes와의 통합을 활성화하려면 다음 매개 변수를 설정해야 합니다.

- EnableLocalAddressBookSearch=true
- EnableLotusNotesContactResolution=true
- CalendarIntegrationType=2

CalendarIntegrationType 매개 변수는 사용자가 재정의할 수 있습니다. IBM Notes로 일정 통합 및 연락처 확인을 활성화하려면 사용자가 옵션 창의 일정 탭에 있는 일정 통합 유형이 **IBM Notes**로 설정되어 있는지 확인해야 합니다.



참고 백업 IBM notes nsf 파일이 로드되면 Cisco Jabber에서 연락처 검색 및 일정 통합을 수행할 수 없습니다.

### IBM Notes 통합용 C 및 C++ 라이브러리

IBM Notes와 통합된 Jabber를 사용하는 경우 기본적으로 C 라이브러리를 사용합니다.

EnableLotusNotesCLibrarySupport 매개 변수를 사용하여 라이브러리를 C++로 변경할 수 있습니다. 자세한 내용은 매개 변수 참조 설명서를 참조하십시오.

### 수신 통화에 대한 연락처 확인

수신 통화의 경우 Windows용 Cisco Jabber는 IBM 노트의 주소록을 검색하지 않으므로 IBM Notes 연락처의 전화 번호만 통화 기록에 표시됩니다. Cisco Jabber 사용자가 전화 번호와 관련된 연락처를 검색하는 경우 통화 기록이 변경되어 전화 번호 대신 연락처의 이름이 표시됩니다.

## Microsoft 제품과 통합

클라이언트			
Windows	Mac	iPhone 및 iPad	Android
예	—	—	—

  

구축			
온프레미스	Webex Messenger	팀 메시징 모드	VDI용 Softphone
예	예	예	예

Windows용 Cisco Jabber는 애플리케이션과 통합되는 다양한 Microsoft 제품을 지원합니다. 이 섹션에서는 이러한 제품에 대한 지원 및 통합에 대해 설명합니다.

### Office

Mac 클라이언트를 포함하여 다음 버전의 Office와의 통합이 지원됩니다.

- Microsoft Office 2019 32 및 64비트
- Microsoft Office 2016 32 및 64비트
- Microsoft Office 2013 32 및 64비트
- Microsoft Office 2010 32 및 64비트

### Office 365

Microsoft Office 365는 플랜 또는 서브스크립션 유형에 따라 다양한 구성 유형을 지원합니다. Windows용 Cisco Jabber는 Microsoft Office 365의 소규모 비즈니스 계획 P1으로 테스트되었습니다. 이 계획에는 온프레미스 Active Directory 서버가 필요합니다.

Microsoft Office 365와의 클라이언트측 통합은 다음 애플리케이션을 지원합니다.

- Microsoft Office 2019 32 및 64비트
- Microsoft Office 2016 32비트 및 64비트
- Microsoft Office 2013 32비트 및 64비트
- Microsoft Office 2010 32비트 및 64비트
- Microsoft SharePoint 2010

### SharePoint

다음 버전의 SharePoint와의 통합이 지원됩니다.

- Microsoft SharePoint 2013
- Microsoft SharePoint 2010

Microsoft SharePoint 사이트의 가용성 상태는 사용자가 Microsoft Internet Explorer를 사용하여 해당 사이트에 액세스하는 경우에만 지원됩니다. Microsoft Internet Explorer의 신뢰할 수 있는 사이트 목록에 Microsoft SharePoint 사이트를 추가해야 합니다.

### Skype for Business

Windows용 Jabber 및 비즈니스용 Skype는 Windows API 및 기타 Windows 리소스를 놓고 서로 경쟁할 수 있습니다. 이 문제를 잠재적으로 완화하려면 다음 명령을 사용하여 Jabber를 설치하면 됩니다.

```
msiexec.exe /i CiscoJabberSetup.msi CLICK2X=DISABLE
```

## 미팅을 위해 Mac 캘린더 통합

클라이언트			
Windows	Mac	iPhone 및 iPad	Android
—	예	—	—

  

배포			
온프레미스	Webex Messenger	팀 메시징 모드	VDI용 Softphone
예	예	예	예

사용자에게 자신의 일정을 Cisco Jabber 클라이언트에 연결하는 옵션을 제공할 수 있습니다.

일정 통합을 위해 다음 애플리케이션을 사용할 수 있습니다.

- Exchange Server 2019, 2016, 2013 및 2010
- Office 365
- Mac 캘린더

다음 매개 변수를 사용하여 일정 통합을 구성합니다.

- MacCalendarIntegrationType -사용자가 Cisco Jabber에서 선택할 수 있는 일정 옵션을 정의합니다.
  - 0 - 없음의 경우
  - 1(기본값) - Microsoft Outlook의 경우
  - 2 - Mac 캘린더의 경우
- InternalExchangeServer, ExternalExchangeServer 또는 ExchangeAutodiscoverDomain - 연결할 서버를 정의합니다.

- Exchange\_UseCredentialsFrom 또는 ExchangeDomain - 해당 서버를 인증합니다.
- CalendarAutoRefreshTime - 일정을 새로 고친 후의 시간을 분 단위로 정의합니다. 기본값은 0이며, 이 값은 일정이 자동으로 새로 고쳐지지 않음을 의미합니다.
- EnableReminderForNoneWebexMeeting - 사용자가 자신의 일정에 있는 비 Webex Meetings를 위해 Cisco Jabber에서 미리 알림을 받을지 여부를 지정합니다.
- DisableNonAcceptMeetingReminder - 사용자가 수락하지 않은 Cisco Webex Meetings에 대한 Cisco Jabber에서 미리 알림을 받을지 여부를 지정합니다.

이러한 매개 변수를 구성하는 자세한 내용은 *Cisco Jabber*용 매개 변수 참조 설명서를 참조하십시오.

## Microsoft Outlook 일정 이벤트

클라이언트			
Windows	Mac	iPhone 및 iPad	Android
예	—	—	—

  

배포			
온프레미스	Webex Messenger	팀 메시징 모드	VDI용 Softphone
예	예	예	예

Windows용 Cisco Jabber에 일정 이벤트가 표시되도록 Microsoft Outlook에서 설정을 적용해야 합니다.

단계 1 다음 예에서처럼 Microsoft Outlook에서 이메일 계정 설정을 엽니다.

- 파일 > 계정 설정을 선택합니다.
- 계정 설정 창에서 이메일 탭을 선택합니다.

단계 2 서버 이름을 두 번 클릭합니다.

대부분의 경우 서버 이름은 **Microsoft Exchange**입니다.

단계 3 캐시된 **Exchange** 모드 사용 확인란을 선택합니다.

단계 4 설정을 적용한 다음 Microsoft Outlook을 다시 시작합니다.

사용자가 Microsoft Outlook에서 일정 이벤트를 생성하면 해당 이벤트가 미팅 탭에 표시됩니다.

## Microsoft Outlook 프레즌스 통합

클라이언트			
Windows	Mac	iPhone 및 iPad	Android
예	—	—	—

  

배포			
온프레미스	Webex Messenger	팀 메시징 모드	VDI용 Softphone
예	예	예	예

Microsoft Outlook과의 통합을 활성화하려면 Active Directory에서 proxyAddresses 속성의 값으로 SIP:user@cupdomain을 지정합니다. 그러면 사용자가 Microsoft Outlook에서 가용성을 공유할 수 있습니다.

OutlookContactResolveMode 매개 변수를 사용하여 Jabber가 Microsoft Outlook에서 연락처의 프레즌스를 확인하는 방법을 선택할 수 있습니다.

- **Auto(기본값)** - SIP:user@cupdomain을 사용하여 proxyaddress를 구성하면 Jabber는 user@cupdomain을 Jabber ID로 사용합니다. SIP를 사용하지 않고 proxyaddress 속성을 구성하는 경우 Jabber는 이메일 주소를 사용하여 Microsoft Outlook에서 연락처의 존재 여부를 확인합니다.
- **Email** - SIP:user@cupdomain을 사용하여 proxyaddress를 구성하면 Jabber는 user@cupdomain을 이메일 주소로 사용합니다. SIP를 사용하지 않고 proxyaddress 속성을 구성하는 경우 Jabber는 이메일 주소를 사용하여 Microsoft Outlook에서 연락처의 존재 여부를 확인합니다.

다음 방법 중 하나를 사용하여 proxyAddresses 속성을 수정합니다.

- **Active Directory** 관리 도구(예: **Active Directory** 사용자 및 컴퓨터)

Active Directory 사용자 및 컴퓨터 관리 도구를 사용하여 또는 나중에 Microsoft Windows Server 2008에서 속성을 편집할 수 있습니다.

- **ADSchemaWizard.exe** 유틸리티

ADSchemaWizard.exe 유틸리티는 Cisco Jabber 관리 패키지에서 사용할 수 있습니다. 이 유틸리티는 SIP:user@cupdomain이라는 값을 사용하여 각 사용자에게 proxyAddresses 속성을 추가하도록 디렉터리를 수정하는 LDIF 파일을 생성합니다.

Active Directory 사용자 및 컴퓨터 관리 도구에서 속성 편집 기능을 지원하지 않는 서버에서 ADSchemaWizard.exe 유틸리티를 사용해야 합니다. ADSI 편집과 같은 도구를 사용하여 ADSchemaWizard.exe 유틸리티를 통해 적용하는 변경 사항을 확인할 수 있습니다.

ADSchemaWizard.exe 유틸리티에는 Microsoft .NET Framework 버전 3.5 이상이 필요합니다.

- **Microsoft Windows PowerShell**을 사용하여 스크립트 만들기

Microsoft Outlook에서 프레즌스를 활성화하는 스크립트를 만드는 방법에 대해서는 해당 Microsoft 설명서를 참조하십시오.

## Active Directory 사용자 및 컴퓨터 도구를 사용하여 프레즌스 활성화

Active Directory 사용자 및 컴퓨터 관리 도구를 사용하여 개별 사용자에게 대해 Microsoft Outlook에서 프레즌스를 활성화하려면 다음 단계를 완료하십시오.

단계 1 Active Directory 사용자 및 컴퓨터 관리 도구를 시작합니다.

Active Directory 사용자 및 컴퓨터 관리 도구를 실행하려면 관리자 권한이 있어야 합니다.

단계 2 메뉴 모음에서 보기를 선택한 다음 드롭다운 목록에서 고급 기능 옵션을 선택합니다.

단계 3 Active Directory 사용자 및 컴퓨터 관리 도구에서 해당 사용자로 이동합니다.

단계 4 사용자를 두 번 클릭하여 속성 대화 상자를 엽니다.

단계 5 속성 편집기 탭을 선택합니다.

단계 6 속성 목록 상자에서 **proxyAddresses** 속성을 찾아 선택합니다.

단계 7 편집을 선택하여 다중 값 문자열 편집기 대화 상자를 엽니다.

단계 8 추가할 값 텍스트 상자에서 SIP:user@cupdomain의 값을 지정합니다.

예를 들어 SIP: msmith@cisco.com.

여기서 user@cupdomain 값은 사용자의 인스턴트 메시징 주소입니다. cupdomain은 Cisco Unified Presence 또는 Cisco Unified Communications Manager IM and Presence Service용 도메인에 해당합니다.

## Microsoft Outlook에서 로컬 연락처 추가

Windows용 Cisco Jabber를 사용하면 사용자가 Microsoft Outlook에서 로컬 연락처를 검색하고 추가할 수 있습니다.

Microsoft Outlook의 모든 로컬 연락처에는 인스턴트 메시징 주소와 전화 번호가 있어야 합니다. 이러한 세부 정보를 사용하여 클라이언트 사용자는 다음 작업을 수행할 수 있습니다.

- 연락처 목록에 로컬 Microsoft Outlook 연락처 추가
- 클라이언트의 연락처 사진 보기
- 로컬 연락처에 인스턴트 메시징 보내기
- 클라이언트에서 로컬 연락처에 전화 걸기

### 관리자 작업

Microsoft Outlook과의 이 통합을 활성화하려면 Microsoft Exchange 서버에서 캐시된 Exchange 모드를 활성화해야 합니다.

사용자가 클라이언트에서 Microsoft Outlook의 로컬 연락처를 검색할 수 있도록 하려면 사용자가 Microsoft Outlook에 설정된 프로 파일을 가지고 있어야 합니다.

### 사용자 작업

사용자는 클라이언트에서 올바른 일정 환경설정을 지정해야 합니다.

1. 파일 > 옵션을 선택합니다.
2. 일정 탭을 선택합니다.
3. **Microsoft Outlook**을 선택합니다.
4. Cisco Jabber를 다시 시작하여 변경 내용을 적용합니다.

## 번역에 관하여

Cisco는 일부 지역에서 본 콘텐츠의 현지 언어 번역을 제공할 수 있습니다. 이러한 번역은 정보 제공의 목적으로만 제공되며, 불일치가 있는 경우 본 콘텐츠의 영어 버전이 우선합니다.