

Office 365 (Microsoft Graph API) لِمَا كِت نِيو كِت جِراخ ة لِح وِ عَامِت جِال/مِي وِق تِل لِ لِ P&IM مَادِخ تَسَاب Jabber. فِ بَت كِم لِ

ة م د ق م لِ

لِ Cisco لِ "بَت كِم لِ جِراخ ة لِح وِ عَامِت جِال/مِي وِق تِل لِ" نِيو كِت لِ ة م زَالَ لِ تَا وِطِخ لِ دِن تَس م لِ اذِه فِصِي
Jabber.

ة سِاسِ أَلِ تَابِل ط ت م لِ

ة لِي لِ لِ عِي ضَا وِ م لِ لِ ة فِ رِع م كِي دِل نِو كِت نَأِبِ Cisco يِ صِو تِ

- Windows/Mac لِي غِش تِل لِ مِا ظِن
- Jabber
- Cisco نِم (CUCM) ة دِج وِ م لِ تَا لِ اص تَا لِ رِي دِم مِدا خِ
- (IMP) رِوِض حِ لِ وِ ة رِو فِ لِ ة لِ سِا رِم لِ مِدا خِ
- Office 365 بِا سِ حِ
- كِو لِ تِ وَا تِ فِ وِ سِ وِ رِ كِ يِ ا مِ

ة م دِخ تِ سِ م لِ تَا نِ وِ كِم لِ

ة لِي لِ لِ جِ مِا رِب لِ لِ تَا رَا دِصِ لِ لِ دِن تَس م لِ اذِه يِ ة دِرا وِلِ تَا مِو لِ عِ م لِ دِن تِ سِ تِ

- CUCM 15SU4
- IMP 15SU4
- Jabber 15.1

ة صَا خِ ة لِي لِ مِ عِ مِ ة ئِي بِ يِ فِ ة دِج وِ م لِ ة زِه جِ أَلِ نِم دِن تَس م لِ اذِه يِ ة دِرا وِلِ تَا مِو لِ عِ م لِ اِش نِ ا مِ تِ
تِ نَا كِ اذِ لِ. (يِ ضَا رِ تِ فَا) حِ وِ سِ مِ مِ نِي وِ كِت بِ دِن تَس م لِ اذِه يِ ة م دِخ تِ سِ م لِ ة زِه جِ أَلِ عِي مِ جِ تَا دِ بِ

رمأ يأل لم محتحملا ريثأتلل كمهف نم دكأتف ،ليغشتلا دي ق ك تكبش



ةي جراخلا تاهجلا تاقيةبطتل EWS لهاجت ب Microsoft موقت ةيساسأ تامولعم :ةظحالم رپوتكأ 1 نم اءب .ينايبال ليثمتلل API ب هلا دبتساو Microsoft 365 عم لمكتلل لى Microsoft ل ةعبات ريغ تاقيةبطتل نم EWS تابلط رطح ب Microsoft موقت ،2026 [ينادي م راعشا](#) لى عوجرلا عاجرلا ،ليصافتلا نم ديزمل .Microsoft 365

نيوكتلا

عم IM&P مداخل جم دو "بكتكملا جراخ ةلحو عامتجال/ميوقتلا ةزيم نيوكت تاوطلال نمضتت Office 365.

Office 365 و Microsoft Graph تاقيةبطتل ةجمرب ةهجاو تانودأ نيوكت ب مق .1 ةوطلال

1. [Microsoft Azure لخدم](#) لى لوخدلا ليحست

2. لىلدلا فرعمو (ليمعال) قيةبطتل فرعم لىع لوصلحو اودي قيةبطتل ليحست [تاداش رالا](#) مداخلتساب (رجأتسملا)

3. رارسأل او تاداهشلا > ةرادال لى للاق تانوالا قيرط نع "ليمعال رس" عاشناب مق اهظحو لىمعال ةيرسلا ةميقلل خسنام ،ديجال لىمعال



(رجأتسملا) لىلدلا فرعمو (ليمعال) قيةبطتل فرعم سفن مدختسا :ةظحالم ةرابع دادعإ اناثأ روضحو لىروفلا ةلسارملا ةمدخ نيوكت دنع لىمعال رسو دجاوتلا

4. Office 365 ددح م ،نذإ ةفاضل > تاقيةبطتل ةجمرب ةهجاو تانودأ > ةرادال لى للاق تانا ةسسؤملا اهمدختست يثلا تاقيةبطتل ةجمرب تاهجاو نمض Exchange Online

5. ReadBasic.All. تاميوقتلا رتخاو ،قيةبطتل تانودأ ددحو قيةبطتل نذإ ةفاضل قوف رقنا تانودأ ةفاضل قوف رقنا م



نذال MailBoxSettings.Read اضيأ حنم ،بكتكملا جراخ تامولعم دادرتسال :ةظحالم

6. حنم قوف رقنا ،ةحنملا ةقفاوم تحتو تاقيةبطتل ةجمرب ةهجاو تانودأ > ةرادال لى للاق تانا عم دنح م ،"Registered Azure Active Directory" ل لوؤسملا ةقفاوم

7. تانودالال لاجال دومع يف عارضخ ققحت عمال ع روهظ نم ققحت

IMP-Calendar | API permissions

Search Refresh Got feedback?

Overview
Quickstart
Integration assistant
Diagnose and solve problems
Manage
Branding & properties
Authentication (Preview)
Certificates & secrets
Token configuration
API permissions
Expose an API
App roles
Owners
Roles and administrators
Manifest
Support + Troubleshooting
New support request

Successfully granted admin consent for the requested permissions.

Granting tenant-wide consent may revoke permissions that have already been granted tenant-wide for that application. Permissions that users have already granted on their own behalf are not affected.

The "Admin consent required" column shows the default value for an organization. However, user consent can be customized per permission, user, or app. This column may not reflect the actual consent status.

Configured permissions

Applications are authorized to call APIs when they are granted permissions by users/admins as part of the consent process. The list of configured permissions should include all the permissions the application needs. [Learn more about permissions and consent](#)

+ Add a permission ✓ Grant admin consent for Cisco

API / Permissions name	Type	Description	Admin consent required	Status
Microsoft Graph (2)				
Calendars.ReadBasic.All	Application	Read basic details of calendars in all mailboxes	Yes	Granted for Cisco
MailboxSettings.Read	Application	Read all user mailbox settings	Yes	Granted for Cisco

To view and manage consented permissions for individual apps, as well as your tenant's consent settings, try [Enterprise applications](#).

Office 365 دوجو ةرابع نيوكت 2. ةوطخلال

(IM&P) روضحللاو ةيروفلا ةلسارملا مداخ لىل ع دجاوتلا ةرابع نيوكتل تاوطخلال هذه مدختسأ

1. تاباوبلل > دجاوتلا لىل لقتنا، Cisco Unified CM روضحللاو ةيروفلا ةلسارملا ةرادإ نم

2. ديدج فيضي ةقطق

3. ةلدسنملا ةمئاقلا نم Office 365 مداخ رتخأ، دجاوتلاب ةصاخلا ةباوبلل عون لقح نم

• عون ل ةيضايرتفالا تادادعلا نييعت متي، Office 365 مداخ ديدحت ةلاح يف OAuth لىل ةقداصملا

• رسو (رجأتسملا) لىل دلل فرعمو (لئيمعلا) لوقحلل قيبطت فرعم قيبطت متي Office 365 مداخ لىل طقف لئيمعلا

• مداخ لىل ع 1 ةوطخلال يف اهنيوكت متي لتك عم ميقلال هذه قباطت نأ بجي Office 365.

4. دجاوتلا ةرابع لئيمتلافصو لخدأ، فصولا لقح يف

5. مداخ صاخلا IP ناووع وأ (FQDN) لمالكلا لهؤملا لاجملا مسا لخدأ، دجاوتلا ةرابع لقح يف دجاوتلا ةرابع



Office يف هؤاشنإ مت يذلا باسحلل مسا لخدأ، "باسحلل مسا" لقق يف ريذحت
ديكأت"و "باسحلل رورم ةملك" يلقح نم لك يف باسحلل رورم ةملك لخدأ. 365
"رورملا ةملك".

6. دادعإل) ميوقتلا ةمدخب لاصتال م دختس م لا ذفنملا لخدأ، دجاوتلا ةرابع ذفنم لقق يف
(443 وه يضارتفالا

7. يدل نكي مل اذا ليكول مداخل ليصافت لخدأ، HTTP/HTTPS ليكول URL ناوع لقق يف
Office 365 مداخل ليكول لوصول قح دجاوتلا ةمدخو IM

Presence Gateway Type*	Office 365 Server
Authentication Type*	OAuth
Application (client) ID*	a318f438-f69f-49ba-a828-87523e970c11
Directory (tenant) ID*	cafae64a-ffb2-4585-8c11-2d86aa8b3bf5
Client Secret*
Description*	O365 config
Presence Gateway*	graph.microsoft.com
Account Name*	@cisco .onmicrosoft.com
Account Password*
Confirm Password*
Presence Gateway Port*	443
HTTP/HTTPS Proxy URL	http://proxy .cisco.com:8080
HTTP/HTTPS Proxy Username	
HTTP/HTTPS Proxy Password	

روضحلل او ةيروفلا ةلسارملا ةمدخ ليكول Microsoft تاداهش ليحت 3. ةوطخل

1. طابترالا ليكول عجرا. ةطيسولا ةداهشلاو Office 365 ب ةصاخلا رذل ةداهشلا لي زنتب مق
: ةمدوملا طسوتملاو رذل [تاداهشلا](#) ةمئاقب صاخلا

2. عيزوت ةمظنأو ةقتل سوك نزاخم ليكول اهلي زنت مت يتلا تاداهشلا عيمج ليحتب مق
روضحلل او ةيروفلا ةلسارملا مداوخ عيمج ليكول اه ب قوتوملا تاداهشلا

دجاوتلا ةومجمو ةيروفلا ةلسارملا يف بتكملا جراخ ميوقتلا نيكت 4. ةوطخل

1. ةمدخل تاملعم > ماظن رتخأ، Cisco Unified CM نم روضحلل او ةيروفلا ةلسارملا ةرادا نم

2. يروفلا لاسرالاو دجاوتلا رشان ةدقع دح، مداخل ةلدسنملا ةمئاقلا نم

3. Cisco نم دجاوتلا كرحم دح، ةمدخ ةلدسنملا ةمئاقلا نم

4. لإصلاح شيء حدث لبتكمل الجراخ ضرع ددح، مي وقت للبتكمل الجراخ تامول عم دم دح عم لم عم يف Microsoft Office 365 او Exchange يف انه يي عت دنع "بتكمل الجراخ" الى Cisco Jabber يف مدخت سمم ال رفوت

5. ظفح قوف رقنا

Calendaring Configuration (Parameters that apply to all servers)	
Calendar Spread (seconds) *	50
Exchange Timeout (seconds) *	3
Exchange Quota *	2200
Exchange Threads *	60
EWS Status Frequency (minutes) *	60
Office 365 Calendar Information Pull Interval (minutes) *	60
FIPS Mode Exchange Server Authentication *	Auto
Calendar Out of Office information *	Display Out of Office availability

Cisco نم دجاوت ال كرحم لي غشت اداع | 5. ةوطخل

1. تازي م الام دح - Control Center > تاودأ رتخأ، دجاوت ال دم دح و Cisco Unified IM نم

2. قوف رقنا م، روضح ل او ةيروف ال ةل سارم ال م داخ ددح، م داخ ال ةل دس نم ال ةم ئاقل نم ل لاقنا

3. اداع قوف رقنا و Cisco Presence Engine ددح، روضح ل او ةيروف ال ةل سارم ال تام دح تحت لي غشت ال

End User Configuration

Save Delete Add New Revoke Refresh Token

User ID* shabbsye

Password **Edit Credential**

Confirm Password

Self-Service User ID

PIN **Edit Credential**

Confirm PIN

Last name* Syed

Middle name

First name Shabbir

Display name Shabbir Syed

Title Mr.

Directory URI

Telephone Number 2010

Home Number

Mobile Number

Pager Number

Mail ID

Manager User ID

Department Cisco TAC

User Locale < None >

Associated PC/Site Code

Digest Credentials

Confirm Digest Credentials

User Profile Use System Default("Standard (Factory Default) Us" [View Details](#)

User Rank* 1-Default User Rank

Service Settings

Home Cluster

Enable User for Unified CM IM and Presence (Configure IM and Presence in the associated UC Service Profile)

Include meeting information in presence(Requires Exchange Presence Gateway to be configured on CUCM IM and Presence server)

[Presence Viewer for User](#)

UC Service Profile user1-SP [View Details](#)

ةحصلا نم ققحتلا

"بتكملا جراخ" ةلاح نم ققحت 1. ةوطخل

رابتخال او Out Office نيوكتب موقن نحنو، هرابتخاو "بتكملا جراخ" نيوكتب قيبطت 1. Jabber ىلع مدختسملا باسح مادختساب (جراخ) ةيئاقلت دودر > فلم ىل لقتنا. (Windows ماهم طيرش يف راصتخا دجوي) Outlook حتف ةيئاقلتلا دودرلا لاسرا ةناخ ددحو (بتكملا

Automatic Replies

Do not send automatic replies

Send automatic replies

Only send during this time range:

Start time: Thu 2/12/2026 9:00 PM

End time: Fri 2/13/2026 9:00 PM

Automatically reply once for each sender with the following messages:

Inside My Organization Outside My Organization (On)

Segoe UI 8 B I U A

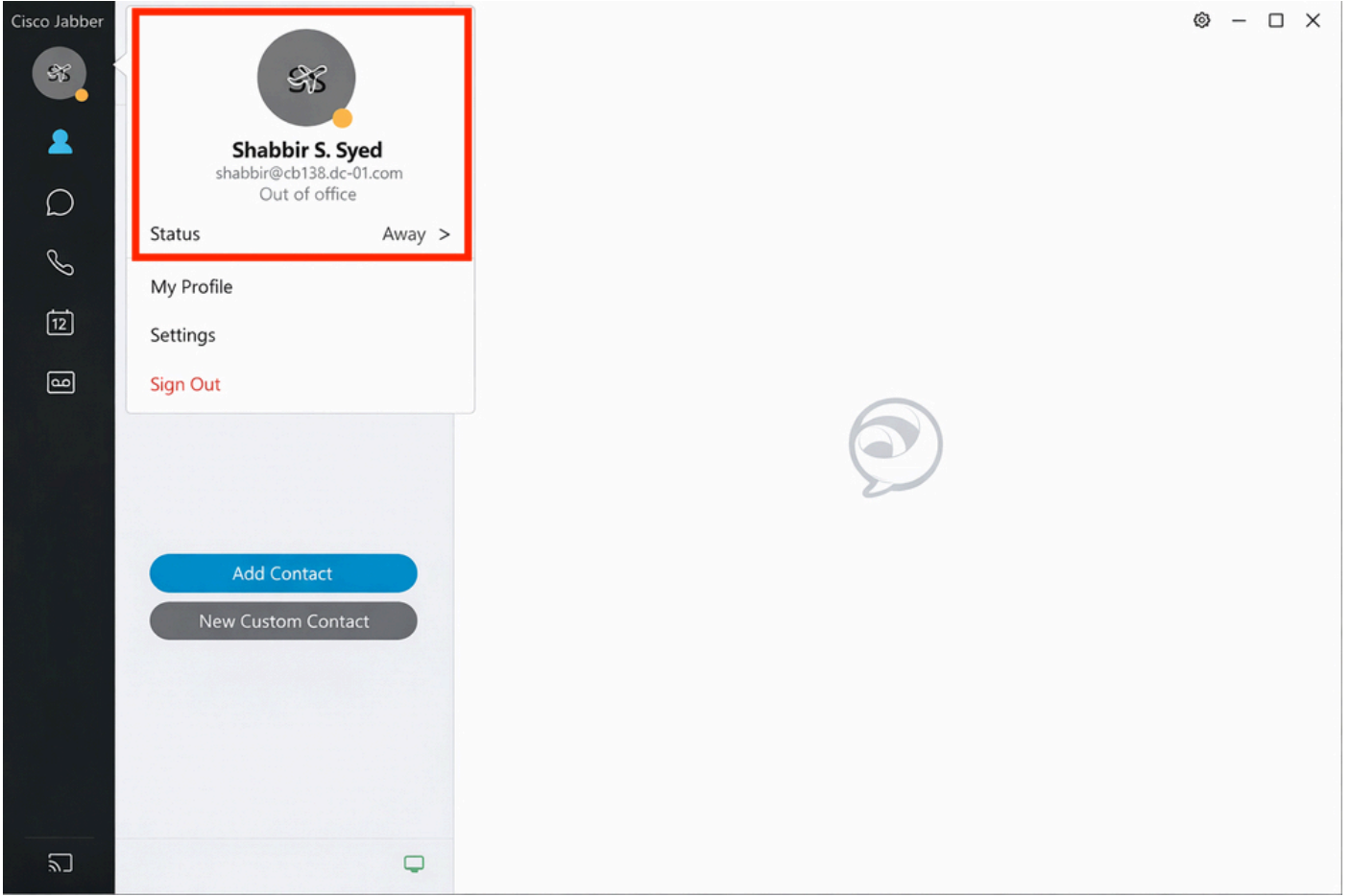
out of office

Rules... OK Cancel

جراخ / لخادلل ايئاقلت ليغشتلا ةداعإ لقح ىلا بتكلملا جراخ ةلاسري ةفاضاب مق 2. Exchange ىلع Office جراخ طيشنتلل "قفاووم" قوف رقنا . ةسسؤملا

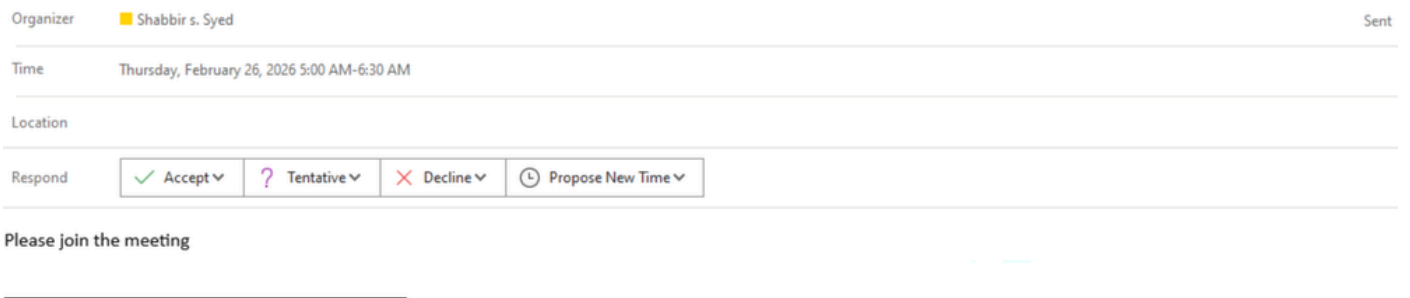
ثدحت و Office 365 نم تامولعملال هذه IM&P عجرتست ، يضارتفا لكشب : ةظحالم ةوطخلال يف . ىندأ دحك قئاقد 10 ىلا ةرتفال هذه ليلقت نكمي . ةقيد 60 لك ليمعلال هنبيعت متي يذلاو ، Office 365 ميوقتل بحسلا تامولعمل تقوم ىمسي رايخ كانه ، 4 اذا . رمالا بلطت اذا قئاقد 10 ىلا هريغت كنكمي ؛ يضارتفا لكشب ةقيد 60 ىلع عارج نامضل ، دجاوتلا كرحم ةمدخ ليغشت ةداعاب مق ، يروف شي دحت ىلا ةجاح كانه تناك . ةنايصلال راطا ءانثأ كلذ

فلم ىلع رهظي يذلا "بتكلملا جراخ" زمر ةظحالم كنكمي ؛ Jabber ليمعل ىلا ىرخأ ةرم لقتنا .
كب صاخلا فيرعتلا



"مىوقت لى عامتجا" ةلاح نم ققحت 2. ةوطخال

Outlook. فى مىوقت عامتجا ةلودج



"عامتجا فى" اهنأ لىل رهظت؛ Jabber لىم ع فى ةلاح لى نم ققحت



Shabbir s. Syed
shabbir@dcloud.cisco.com

Status In a meeting >

My Profile

Settings

Sign Out

Add Contact

New Custom Contact



ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسمل اذ ه Cisco ت مچرت
ملاعلاء نأ عي مچ ي ف ن ي م دخت سمل ل معد ي و تح م مي دقت ل ة ي رش ب ل و
امك ة ق ي قد ن و ك ت ن ل ة ي ل ة مچرت ل ض ف أن ة ظ حال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه
ي ل ا م ئ ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco
Systems (رف و ت م ط بار ل ا) ي ل ص أ ل ا ي ز ي ل ج ن إ ل ا دن تسمل ا