

ري فشتل ة في فاضل الة في طولا ني وكت Microsoft O365 مادختساب ينورتكل الة ديربل

تايتوت حمل

[ةمدقملا](#)

[ةيساس الة تابلطتملا](#)

[تابلطتملا](#)

[ةمدختسملا تانوكملا](#)

[ةيساس ا تامولعم](#)

[ديربل نم الة ري فشتل ةمدخل ة في فاضل الة في طولا رش نل تاسنامل الة لاض فأ
Cisco نم ينورتكل الة](#)

[ن ني وكتلا](#)

[Cisco نم نم الة ري فشتل ةمدخل ة في فاضل الة في طولا قي بطت لي حست](#)

[ديربل نم الة ري فشتل ةمدخل ة في فاضل الة في طولا او لاجملا تادادعل ني وكت](#)

[Cisco نم \(GRES\) ينورتكل الة](#)

[ديربل ري فشتل ةمدخل ة في فاضل الة في طولا رش نل Microsoft 365 لة نايبلا فلم لي حست
ينورتكل الة](#)

[ةحصلا نم ققوحتلا](#)

[اهجالص او عاطخ الة فاشكتسا](#)

[ةقالعلا تامولعم](#)

ةمدقملا

ري فشتل ةمدخل ة في فاضل الة في طولا يزكرملا رش نل ني وكت ة في فيك دنتسملا اذه حضوي
Microsoft Office 365 ربح Cisco نم ينورتكل الة ديربل

ةيساس الة تابلطتملا

تابلطتملا

ةيلاتل ا عيضاوملاب ة فرعم كي دل نوكت نأب Cisco ي صوت:

- Cisco نم ة نم الة ينورتكل الة ديربل ةبواب
- Cisco ةمدخ مساب اقباس ة فرعملا Cisco نم نم الة ينورتكل الة ديربل ري فشتل ةمدخ
(Registered Envelope)
- Microsoft O365 (Exchange، Entra، Outlook) فرعم

ةمدختسملا تانوكملا

ةيلاتل ا ة دامل تانوكملا او جماربل ا تارادصا ل ا دنتسملا اذه في ة دراوال تامولعمل دنتست:

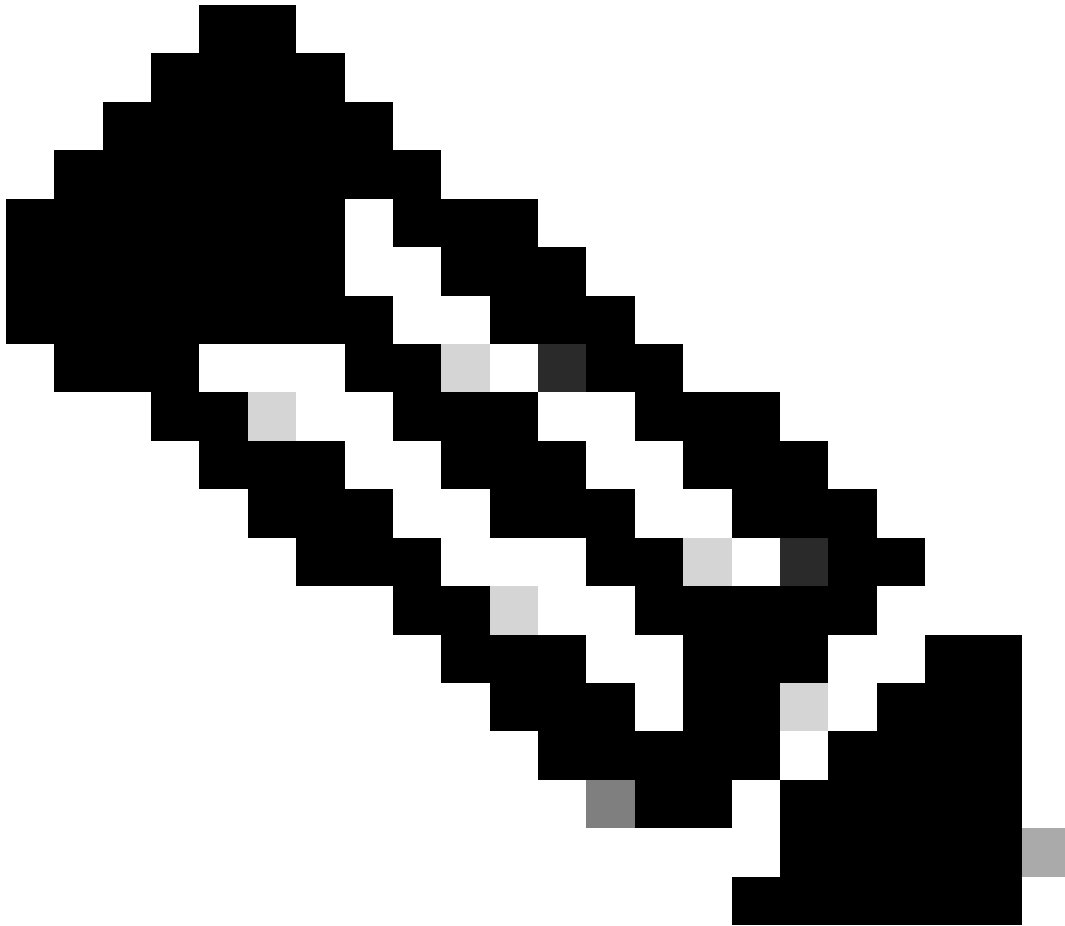
- Cisco نم 10.0.0 ينورتكل الة ديربل ري فشتل ة في فاضل الة في طولا

- Microsoft Exchange Online
- Microsoft Entra (Azure AD) مَسَاب اقباس فورعم ل)
- Outlook ل O365 (ف MacOS، Windows)

ةصاخ ةي لمعم ةئيب يف ةدوجوم ل ةزهجال نم دنتسمل اذف ةدراول تامولعمل عاشنإ مت
ت ناك اذإ. (يضا رتفا) حوسمم نيوكتب دنتسمل اذف يف ةمدختسمل ةزهجال عيمج تادب
رماً يال لمحتحمل ريثأتلل كمهف نم دكأتف، ليغشتلا ديقتك تكبش

ةيساسأ تامولعم

"Cisco نم نملآل ينورتكلإل ديربل ريفشت" ةمدخل ةيفاضإل ةفيظول حيتت
Microsoft نم ةرشابم مهب ةصاخ ل لئاسرل ريفشت ةينام نيئاهنل نيمدختسمل ل
و Outlook (ل Windows) Microsoft Outlook ل ع ةيفاضإل ةفيظول هذه رشن نكمي. ةدحاو ةرقن Outlook
و Outlook Web App و MacOS)



نوططخي نيذل نيئاهنل نيمدختسمل عيمجل ايلاثم دنتسمل اذف دعى: ةظحالم
عيمج نأ امك، Office 365/Microsoft 365 ةيفاضإل ةفيظول مادختسإ كارتشا مادختسال

مه ةيفاضإلإ ةففظولإ مإدختسإل نوظطخي نذلل نئفئاهنل نئمذختسمل
Cisco نئم نورتكلإلإل دبرلل نملآل رففشتلآ ةمدخل نولجسم نومذختسمل

ةمدخل ةففاضإلإ ةففظولإ رشنل تاسرامملا لصفأ Cisco نئم نورتكلإلإل دبرلل نملآل رففشتلآ

- نئمذختسمل نئم ةرغص ةومجم ىلإ ةففاضإلإ ةففظولإ رشنل مق - رابتخالآ ةلحرم
ةللآل ةلحرملا ىلإ لاقننلآل ةففاضإلإ مئفقتب مق . ةففظو وأ مسق لخد نئفئاهنل
إهأحن ةلأف
- نئم نئفئاهنل نئمذختسمل نئم دئملم ةففاضإلإ ةففظولإ رشن - ةببئحتلآ ةلحرملا
ةللآل ةلحرملا ىلإ لاقننلآل ةففاضإلإ مئفقتب مق . ةفلتخملا ةففظولآ ماسقأل
إهأحن ةلأف
- نئمذختسملآ ةففاضإلإ ةففظولإ رشن - جاتنلآل ةلحرم .

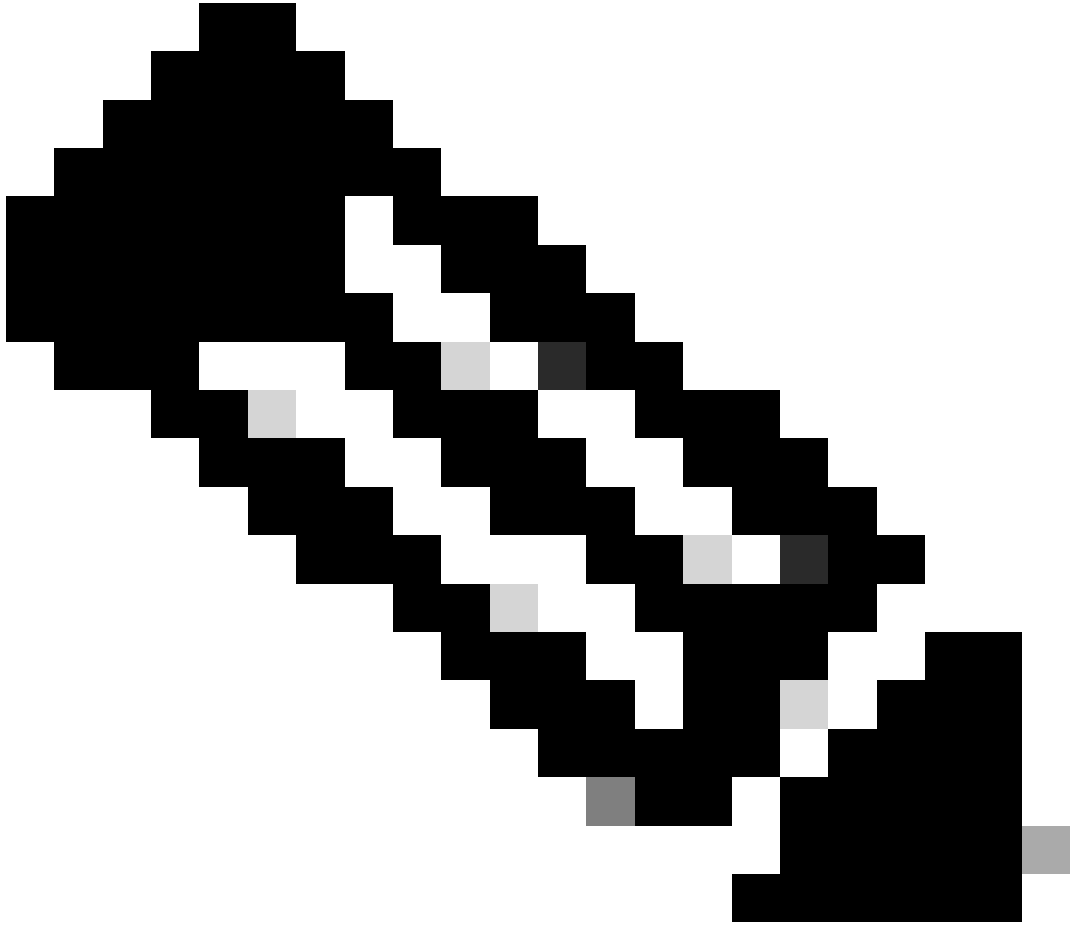
نئوكتلآ

نورتكلإلإل دبرلل رففشت ةمدخل ةففاضإلإ ةففظولآ قئببطل لئجست
Cisco نئم نملآل

1. [نكرم](#) لقلآل ىلع ةبأسل قئببطل نع لوؤسمك Microsoft 365 ةرادل نكرم ىلإ لوخدلا لئجس .
([Microsoft 365](#) ةرادل).

2. Identity رقن و Admin Centers عئسوتلآل مق ، ىرسئلا دئلا ةمئاق فئ .

3. New registration ددح مئث App registrations > Applications > Identity ىلإ لقتنآ .



ىلعأ ةدوجوملا ةمئاقلا يف "تادادعلا" زمر مدختسأ ،نيددعتم نيحأتسم ىلا لوصولا قح كي دل ناك اذا :ةظحالم
"تاكارتشا + ةلدأ" ةمئاقلا نم هي قيبطتلا ليحست ديرت يذلا رجأتسملا ىلا ليديتلل نييملا

4. Register رقناو ،قبيطتلا مادختسا اهنكم يثلا تاباسحلا ددحو ،قبيطتلا لضرعلا مسا لخدأ .

Register an application ...

* Name

The user-facing display name for this application (this can be changed later).

 1 ✓

Supported account types

Who can use this application or access this API? 2

- Accounts in this organizational directory only (██████████ Single tenant)
- Accounts in any organizational directory (Any Microsoft Entra ID tenant - Multitenant)
- Accounts in any organizational directory (Any Microsoft Entra ID tenant - Multitenant) and personal Microsoft accounts (e.g. Skype, Xbox)
- Personal Microsoft accounts only

[Help me choose...](#)

Redirect URI (optional)

We'll return the authentication response to this URI after successfully authenticating the user. Providing this now is optional and it can be changed later, but a value is required for most authentication scenarios.

Register an app you're working on here. Integrate gallery apps and other apps from outside your organization by adding from [Enterprise applications](#).

By proceeding, you agree to the [Microsoft Platform Policies](#) [↗](#)

 3

بطلال ليجست

5. قفوة في حال الصلا اءاتنا رتخأ Certificates & Secrets لفسأ ليم عمل رس نيوكتل قي بطتال لى لى لقتنا ،ججانال ليجستال دعب .ةسسؤم لل ليم يظنتال تاراعشال عم قفاوتلل

Home > App registrations > Cisco Secure Email Encryption Add-in

Cisco Secure Email Encryption Add-in | Certificates & secrets

Search Got feedback?

- Overview
- Quickstart
- Integration assistant
- Manage
 - Branding & properties
 - Authentication
 - Certificates & secrets** 1
 - Token configuration
 - API permissions
 - Expose an API
 - App roles
 - Owners
 - Roles and administrators
 - Manifest
- Support + Troubleshooting
 - Troubleshooting
 - New support request

Credentials enable confidential applications to identify themselves to the authentication service when receiving a token (instead of a certificate). For a higher level of assurance, we recommend using a certificate (instead of a client secret) as a credential.

Application registration certificates, secrets and federated credentials can be found in the tabs below.

Certificates (0) **Client secrets (0)** 2 Federated credentials (0)

A secret string that the application uses to prove its identity when requesting a token. Also can be referred to as a client secret.

[+ New client secret](#) ←

Description	Expires	Value
No client secrets have been created for this application.		

Add a client secret ×

Description: 3

Expires: 3

4

ليعمل رس نيوكت

نم **Client Secret** خسننا Directory (tenant) ID و Application (client) ID خسننا، لجسمل قيبطت اليلع "ةماع ةرطن" ةحفص نم 6. ةقباسلا ةوطخلال يف اهؤاشن امت يلا رارسأل او اتاداشلا.

Home > App registrations >

Cisco Secure Email Encryption Add-in

Search Delete Endpoints Preview features

- Overview**
- Quickstart
- Integration assistant
- Manage
 - Branding & properties
 - Authentication
 - Certificates & secrets

Got a second? We would love your feedback on Microsoft identity platform (previously).

Essentials

Display name : [Cisco Secure Email Encryption Add-in](#)

Application (client) ID : ██████████4d69-a6b3-787e7f5c85a1

Object ID : d0db75f5-c7ef-4458-a9c2-b07ab89f4b03

Directory (tenant) ID : ██████████4298-a0ad-f45d431104d8

Supported account types : [My organization only](#)

Entra فرعم قيبطت اليلع ةماع ةرطن

Certificates (0) Client secrets (1) Federated credentials (0)

A secret string that the application uses to prove its identity when requesting a token. Also can be referred to as application password.

+ New client secret

Description	Expires	Value	Secret ID
CRES Client Secret	30/04/2025	21-8Q~Wkyy5n6Ozt8VgfWFgePG6.Ukn1...	aa04c890-94d0-4081-8382-8fec90d4505d

ليعمل رس خسن

7. نوداً ددحو Add a permission رقنا API permissions. لي لقتنا اولجسم لاي نورتكلال دي ربل ريفشت قي بطت لي لقتنا
قبول طمالم Microsoft Graph قي بطت:

- ةءارق.دي رب
- Mail.ReadWrite
- لاسرا.دي رب
- user.read.all

Request API permissions



< All APIs



Microsoft Graph

<https://graph.microsoft.com/> [Docs](#)

What type of permissions does your application require?

Delegated permissions

Your application needs to access the API as the signed-in user.

Application permissions

Your application runs as a background service or daemon without a signed-in user.

Select permissions

[expand all](#)

mail.

Permission	Admin consent required
<input checked="" type="checkbox"/> Mail.Read ⓘ Read mail in all mailboxes	Yes
<input type="checkbox"/> Mail.ReadBasic ⓘ Read basic mail in all mailboxes	Yes
<input type="checkbox"/> Mail.ReadBasic.All ⓘ Read basic mail in all mailboxes	Yes
<input checked="" type="checkbox"/> Mail.ReadWrite ⓘ Read and write mail in all mailboxes	Yes
<input checked="" type="checkbox"/> Mail.Send ⓘ Send mail as any user	Yes

[Add permissions](#) [Discard](#)

Microsoft لينايبال مسررلا نذا نيوكت

7 - عمظنملا نع ةباينلاب تانوذال ال لوصول ةيناكم ا قيبطتلا حنم قوف Grant Admin Consent for <tenant-name> رقنا

API / Permissions name	Type	Description	Admin consent requ...	Status
<input checked="" type="checkbox"/> Microsoft Graph (4)				...
Mail.Read	Application	Read mail in all mailboxes	Yes	✔ Granted for [redacted] ...
Mail.ReadWrite	Application	Read and write mail in all mailboxes	Yes	✔ Granted for [redacted] ...
Mail.Send	Application	Send mail as any user	Yes	✔ Granted for [redacted] ...
User.Read.All	Application	Read all users' full profiles	Yes	✔ Granted for [redacted] ...

Microsoft Graph ل (API) تاقببطلتلا ةحمر ب ةهجاو تانوذأ

Cisco نم (CRES) ڀنورٽڪلڀال ڊيربلل نمآال ريفشٽلا ءرادا لخدم ىلع ءيفاضال فئاظولول لاجملا تاداعا نيوكت

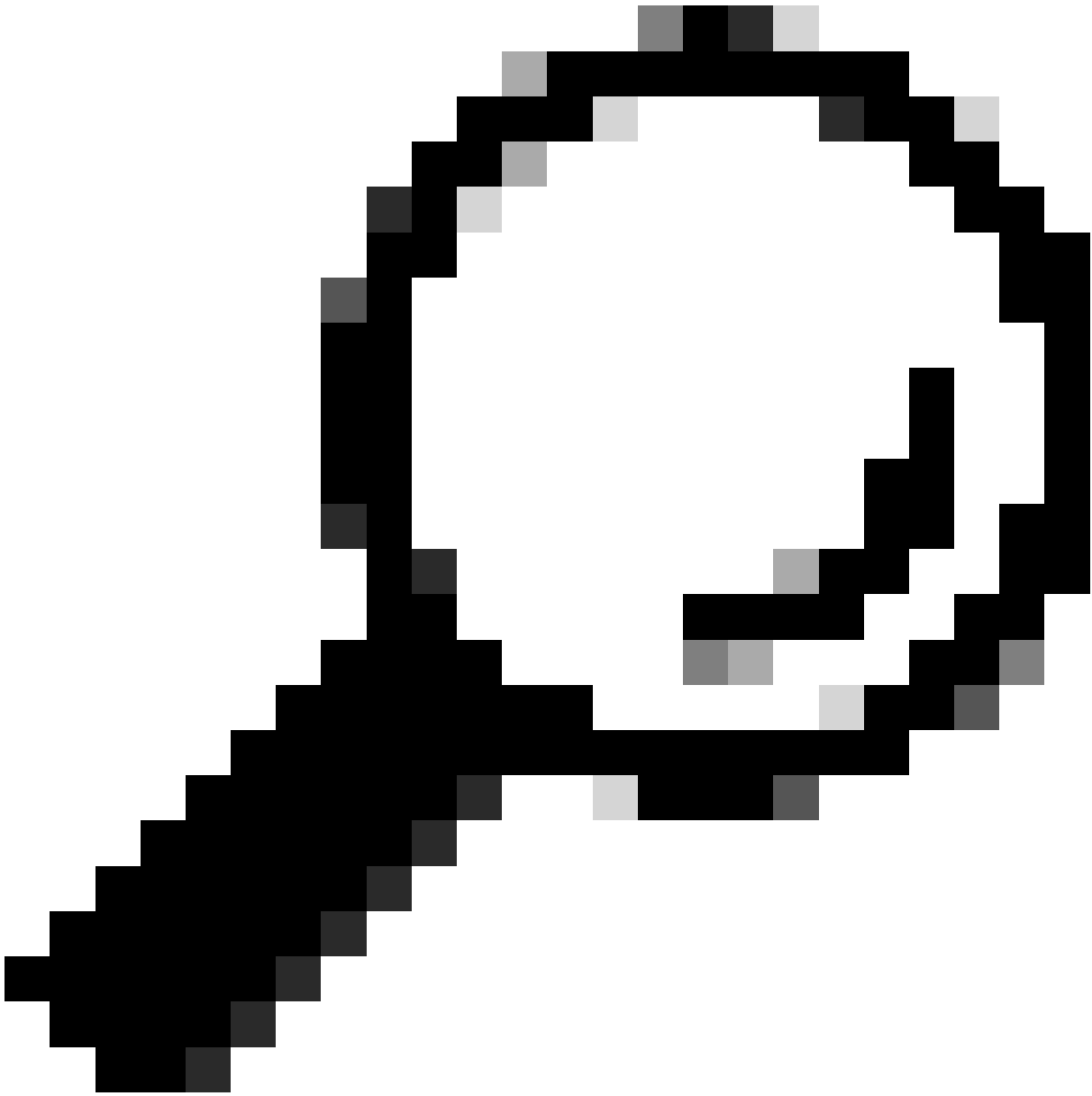
1. تاباسح لوؤسمك Cisco نم (CRES) نمآال ڀنورٽڪلڀال ڊيربل ريفشٽ ءمدخ ءرادا لخدم ىلى لوخدلا ليجست.

(<https://res.cisco.com/admin>)

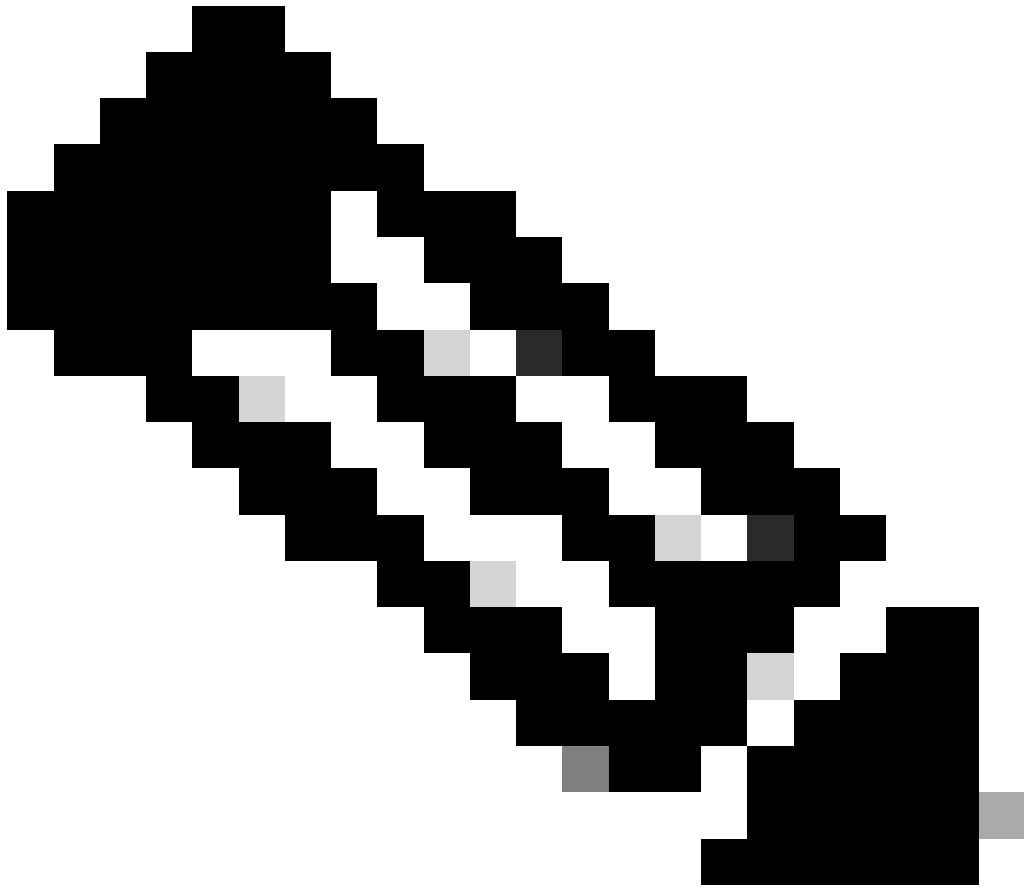
2. ءفيظو نيوكتل ططخت ڀذلا تاباسحلا وَا كٽسسؤمل نيعملا تاباسحلا مقرر قوف رقنا. Accounts > Manage Accounts ىلى لقتنا.
هـللع ءيفاضال ڀنورٽڪلڀال ڊيربل ريفشٽ.

3. رقنا "مڀق" نمض كب صاخلا ڀنورٽڪلڀال ڊيربل لاجم مسا لخدأو لاجمك مسالا عون ددح مٿ، Profiles ىلى لقتنا.
Add رقتا. "مڀق" نمض كب صاخلا ڀنورٽڪلڀال ڊيربل لاجم مسا لخدأو لاجمك مسالا عون ددح مٿ، Profiles ىلى لقتنا.
مٽت ىتح ءفلتخم ءحفص ىلى لاقٽنالا وَا ضرعتسملا ءحفص ٿيدحتب مٽت ال). ناوٿ 10 ىلى 5 ءدمل رطٽناو **Entries**
(حاجنب اهتفاض).





ينورتكلال ديربلا ريفشتة مدهم دختستس رخأ ينورتكلال ديرب تالاجم ةفاضل اهسفن تاوطخلال رك: حيملت
كتسسؤم يف



اهتفاضاً تمت يتال ينورتكلال الديربال الالاجم يلعل لوصحلل Cisco لة ينقتال ة دعاسم الازكرمب لصتا: ةظحالم
ةرادل لخدم يلعل CRES.

Details Groups Tokens Addin Config Rules **Profiles** Branding

Name **Domain** Or other

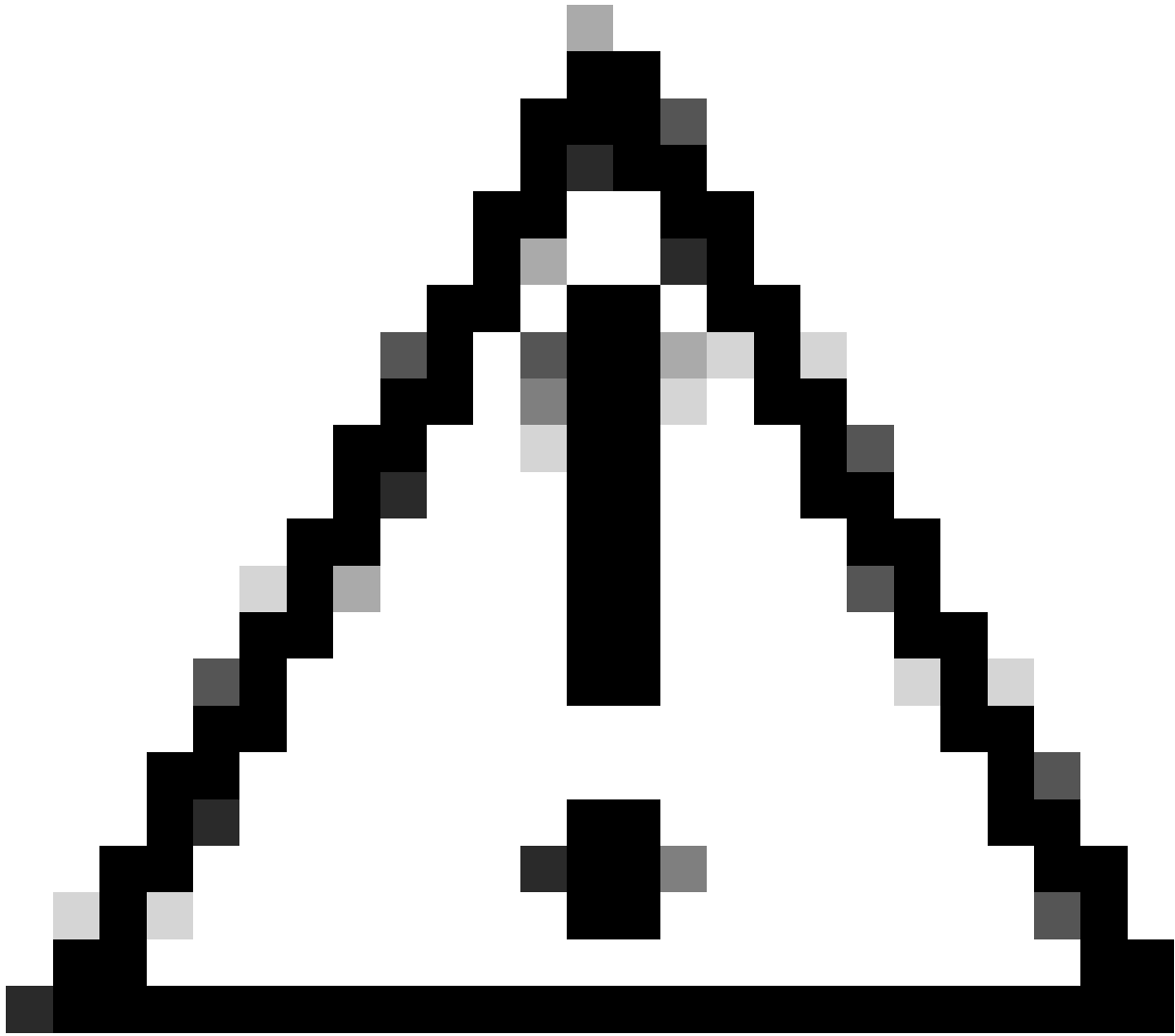
Values (comma or semicolon separated)* **Add Entries**

CRES لوؤسم لخدم فيرعت تافللم

4. بيوتال ةم ال Config Add-in الى لقتنا .

Save رونا. Azure AD. ليصافات تحت Entra فرعم نم هيلع لوصحلا مت يذلا رسلاو لي عمل الفرعم ورجأسم لخدأ: 1 ةوطخلال Details

سفن قي بطتل تالاجملا ةفالكل Save Configuration مدختسأ. Save Configuration روناو ريفشتال عونو لاجملا ددح: 2 ةوطخلال ةفاضملا تالاجملا لك يلع تادادعإل



سفن يف 2. ةوطخلال لم تكت مل اذا. اعم. 2. ةوطخلال او. 1. ةوطخلال لامك| نود ةفلتخم ةحفص ىل| لقتنت ال: ريذحت
Azure AD. ليصافت ظفح م تي نلف، تقولا

Download Manifest. رقنا: 3 ةوطخلال

Details Groups Tokens **Addin Config** Rules Profiles Branding Features Migration Security Templates

1

Step 1: Configure the Office 365 Mailbox Settings ?

Azure AD Details: ?

Tenant ID*

Client ID* 2

Client Secret*

3 →

Step 2: Configure the Add-In Settings

Domain 4

Encryption Type 5

Password remembered in Add-In client for days

Flag Type Subject Flag Header Flag

Flag Value

6 →

Step 3: Download the Manifest File to Deploy the Cisco Secure Email Encryption Service Add-In to Your Organization's Users

7 →

CRES لوؤسم ةباوبل ةيفاضال ةفيظول نيوكت

ينورتكلالا ديربل ريفشت ةمدخل ةيفاضال ةفيظول رشنل Microsoft 365 لى نايبال فلم ليحت

1. لؤؤسمك Microsoft 365 ةرادا زكرم ([Microsoft 365 ةرادا زكرم](#)).

2. ةيفاضال ةفيظول قوف رقنا مث Settings > Integrated apps لى لقنتنا.

admin.microsoft.com/Adminportal/Home#/Settings/IntegratedApps

Microsoft 365 admin center

Home > Integrated apps

Integrated apps

Discover, purchase, acquire, manage, and deploy Microsoft 365 Apps developed by Microsoft partners. You can also deploy and manage l For advanced management of these apps go to the respective admin center or page : [Azure Active Directory](#) | [SharePoint](#) | [Add-ins](#) 3

Deployed apps Available apps Blocked apps

All apps in this list have been installed for tenant users.

Popular apps to be deployed

Mural

With a deep partnership across the Microsoft 365 ecosystem, Mural connects teams to...

Adobe Acrobat for Mi...

Do more with PDFs – it's Acrobat built right into popular Microsoft enterprise apps.

CodeTwo for Outlooc

Outlook Add-in: Automatic email sign legal disclaimers & marketing banners

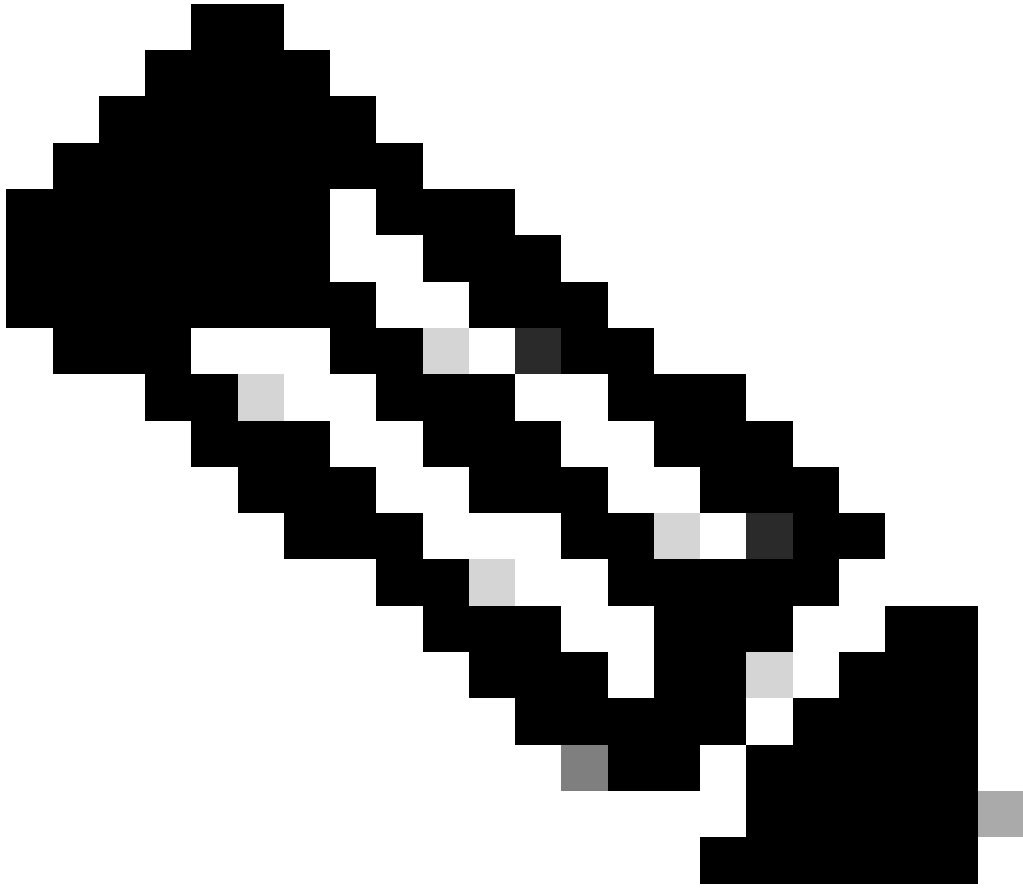
[View more apps](#)

ةعاس 12 ىلإ لصي

ةحصلا نم ققحتلا

ححص لكشب نيوكتلا لمع ديكأتل مسقلا اذه مدختسا

مقو، اهرفشت ديرت يتلا ةلاس رلا نيوكتب مق، Outlook Web App، أو Office 365/Microsoft 365 ل Outlook ليغشتب مق 1. اهلا لقالا ىلع حلص دحاو ملتسم ةفاضاب



نيم ملتسم ةفاضاب ةلاس رلامك نم دكأتل، ارفشم (لوؤسملا هددجي يذلا) ريفشتلا عون ناك اذا: ةظالم روفلا ىلع اهلاس رلا ريفشت متي 3، ةوطخلا دعب. ةيلاتلا ةوطخلا ىلإ لاق تنال لبق نيححص

2. Cisco نم نم آل ينورتكل ال ديربل ريفشت ةم دخل ةيفاض ال ةفيظولا قوف رقن/حتفا.

- Cisco رقن او، (له اجات او لاس رالا رارزا نم برق لاب ةدوج وم ل) يواض يبل لكش ل ةنوقي رقن او، Outlook Web App في.
- تاودال طيرش و طيرش ل نم ريفشت قوف رقن او، MacOS و Outlook for Windows في.
- Cisco رقن او، ةديجال Outlook ةه او م دخلتست و ثدح ا رادص او MacOS 16.42 رادص او Outlook م دخلتست تنك اذا تاودال طيرش نم ةم دخلتست تنك اذا.

3. (Send رقن او، ةمالع ريفشت ل عون ناك اذا طقف) Sign in. قوف رقن او دامت ال اتاناي ب لخد ا.

The screenshot displays an Outlook email interface. The email header shows the sender as 'Udupi Kris' and the subject as 'Testing New Encryption'. A file named 'securedoc_2024050...' is attached. The email body contains the text: 'Hello, This is a test email. Regards'. On the right side, the 'Cisco Secure Email...' tab is active, showing a notification: 'You must use encryption only for business purposes.' Below this, the 'Encryption Flow Summary' is displayed as a vertical timeline with four steps: 'Encryption Initiated' (May 1, 2024; 08:42:48 AM IST), 'Successfully Authenticated' (May 1, 2024; 08:42:48 AM IST), 'Message Encrypted' (May 1, 2024; 08:42:51 AM IST), and 'Message Sent' (May 1, 2024; 08:42:51 AM IST). Red arrows point to the 'Message Encrypted' and 'Message Sent' steps.

Microsoft Outlook ريفشت ةلح

اهال ص او عاطخ ال فاشكتسا

نيوكتل اذهل اهال ص او عاطخ ال فاشكتسا ال ةدجم تامولعم ايلح رفوتت ال

ةالعل تامولعم

- [Cisco نيم نيم آلا ي نورتي كلالا ديربلا ري فشت ة مدخل باسح لوؤسم مدختسم ليلد](#)
- [Cisco نيم نيم آلا ي نورتي كلالا ديربلا ري فشت ة مدخل ي فاضالا مدختسم ليلد](#)
- [Microsoft Entra قي ببطت لي جست ليلد](#)
- [Cisco نيم تاليزنتلاو ي نفللا معدلا](#)

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت
ملاعلاء انء مء مء نمة دختسمل معد و تمة مء دقتل ةر شبل او
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء ءرء. ةصاأل مء تءل ب
Cisco ةللخت. فرتمة مچرت مء دقء ةللأل ةل فارتحال ةمچرتل عم لاعل او
ىل إلمءءاد ءوچرلاب ةصوء و تاملرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ةلصلأل ةزىل ءنل اءل دن تسمل