

تامدخ ريفشت ك ف مدعل ةلاعف ةمئاق عاشنإ نمآلا لوصولا في Microsoft 365

تايوتحملا

[ةمدقملا](#)

[ةلكشملا](#)

[تقؤم ليديج](#)

[لجلا](#)

[ةلص تاذا تامولعم](#)

ةمدقملا

تالاجم يطيختل ريفشتلا ك ف مدع ةمئاق عاشنإ ةلاعفلا ةقيرطلا دنن تسملا اذه فص ي
نمآلا لوصولا في IPS ريفشت ك ف نم Microsoft 365.

ةلكشملا

و SSL صحف تاكرحم ربع اهريرم ت دنن لكاشم ببست اهنأ Microsoft 365 رورم ةكرح نع فرعي
IPS و ليكول.

ةلاقم يلا اذانتسا، اهنيسحت و "حامسلا" ك ةفنصملا IPs و تالاجملا زواجت Microsoft حرتقت
فراعملا ةدعاق:

<https://learn.microsoft.com/en-us/microsoft-365/enterprise/urls-and-ip-address-ranges?view=o365-worldwide>

ةكرح يلع ال "نمآلا لوصولا" في Microsoft 365 ل ةيلاجلا قفاوتلا ةزيم قبطنت ال
ليكول ربع رورملا رورملا.

ةكرح يلع صحف و ريفشت ك في اقيبطت متي ال، ةزيملا هذه نيكمت دنن، كذل ةجيتنو
ةقبطم ةيمومعلا IPS ريفشت ك ف تاداعلا تالازام ف كذل عم و، ليكولا يوتسم يلع هذه رورملا.

ريفشت ك في متي لازي ال، Microsoft 365 عم قفاوتلا و IPS ريفشت ك في ةزيم نيكمت دنن
تاهويرانيسلا في تنرتنالا اب ةهجوملا تانايبلا رورم ةكرح:

- لمك قفن
- VPN قفن ربع تنرتنالا يلا نمآلا لوصولا

Microsoft 365 تانايب رورم ةكرح ريفشت ك في نمآلا لوصولا ل لكاشملا ل ةجذومنلا ضارعالا:

- Outlook ربع عي طب ينورتكلل دي رب ميلست
- SharePoint عم اءال ل كاشم
- Teams مءءتس اءن ع ءءص ريغ مءءتسم ءبرء

ءقؤم ليءب لء

ءامسلل اءنأ لء ءفنصم لء الءءم لء لء ءءءوم لء رورم لء ءءء زوءءء ءالم ءل لء ع بءي IPS: ريفشء ءء فء نم نيسءءءل او

Python ءم انرب مءءءءس لء نءمي مء نم وءم ءء لء ءءءرم ءم هم اي وءي ءمءءل لء هءء ءاشن لء ءءي Microsoft نم (API) ءاقبيءءل ءءمرب ءءء او نم اي ءئي مءنيء ءمءءل لء بءسل لء صءن لء

<https://endpoints.office.com/endpoints/worldwide?clientrequestid=b10c5ed1-bad1-445f-b386-b919946339a7>

```
import requests
```

```
def get_fqdns(url):
```

```
    try:
```

```
        response = requests.get(url)
```

```
        response.raise_for_status()
```

```
        data = response.json()
```

```
        fqdns = []
```

```
        for item in data:
```

```
            if item.get('category') in ['Allow', 'Optimize']:
```

```
                for fqdn in item.get('urls', []):
```

```
                    fqdns.append(fqdn)
```

```
        return fqdns
```

```
    except requests.exceptions.RequestException as e:
```

```
        print(f"Error fetching data: {e}")
```

```
        return []
```

```
# URL to fetch the endpoint data
```

```
url = "https://endpoints.office.com/endpoints/worldwide?clientrequestid=b10c5ed1-bad1-445f-b386-b919946339a7"
```

```
# Get FQDNs and print them
```

```
fqdns = get_fqdns(url)
```

```
for fqdn in fqdns:
```

```
    print(fqdn)
```

2024 ربوءء 31 نم اءءب صءنلل اءء ءءءءم لء لءءم:

outlook.cloud.microsoft

outlook.office.com

outlook.office365.com

outlook.office365.com

smtp.office365.com
*.protection.outlook.com
*.mail.protection.outlook.com
*.mx.microsoft
*.lync.com
*.teams.cloud.microsoft
*.teams.microsoft.com
teams.cloud.microsoft
teams.microsoft.com
*.sharepoint.com
*.officeapps.live.com
*.online.office.com
office.live.com
*.auth.microsoft.com
*.msftidentity.com
*.msidentity.com
account.activedirectory.windowsazure.com
accounts.accesscontrol.windows.net
adminwebservice.microsoftonline.com
api.passwordreset.microsoftonline.com
autologon.microsoftazuread-sso.com
becws.microsoftonline.com
ccs.login.microsoftonline.com
clientconfig.microsoftonline-p.net
companymanager.microsoftonline.com
device.login.microsoftonline.com
graph.microsoft.com
graph.windows.net
login.microsoft.com
login.microsoftonline.com
login.microsoftonline-p.com
login.windows.net
logincert.microsoftonline.com
loginex.microsoftonline.com
login-us.microsoftonline.com
nexus.microsoftonline-p.com
passwordreset.microsoftonline.com
provisioningapi.microsoftonline.com
*.protection.office.com
*.security.microsoft.com
compliance.microsoft.com
defender.microsoft.com
protection.office.com
purview.microsoft.com
security.microsoft.com

ةمدقم لاماظن لاري فشت ك ف مدع ةمئاق لى ل ةمئاق ل ن م تالاجم ةفاض ل نآل نكمي

System Provided Do Not Decrypt List	Applied To	Categories	Domains	Last Modified
	1 Security Profiles , IPS Profiles	0	5	Sep 20, 2024

List Name

System Provided Do Not Decrypt List

This list applies to all IPS profiles and is the initial default list for security profiles for internet access. To use a different list in security profiles for internet access, create a custom list above. [Help](#)

Security and IPS Profile

Content Categories (0) ADD	Domains (5) ADD			
No Content Categories Added	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Domains</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>defender.microsoft.com</td> </tr> <tr> <td>CLOSE ADD</td> </tr> </tbody> </table>	Domains	defender.microsoft.com	CLOSE ADD
Domains				
defender.microsoft.com				
CLOSE ADD				
	login.live.com ×			
	onet.pl ×			
	login.microsoftonline.com ×			
	msauth.net ×			
	msftauth.net ×			

[CANCEL](#) [SAVE](#)

كف زواجت لجأ نم، ةرفوتم ل ماطن ل ريفشت كف ةمئاق موقت ال يف FQDNs ةفاض ا بجي ريفشت

نم أتل اتا في صوت ىل ع ال ةصصخم ل ريفشت ال كف مدع ةمئاق قي ببطت نكمي ال

لحل

نم يت ل او، Microsoft 365 ل قفاوتل ةزيم ني سحت ىل ع Cisco نم ضوافتل قي ريف لم عي ةحول نم فافتل ال ةفيظو ني كم تب لوؤس مل ل حامس ل او ايئاق لت ةمئاق ال هذه بحس اهناش نم آل لوصول تامول عم

ةلص تا ذتامول عم

- [Secure Access مدختسم ليلد](#)
- [Cisco Systems - تاليزنتل او ينفلا معدلا](#)
- [نم آل لوصول ريفشت كف و \(IPS\) ل لس تل ع نم ماطن لم ع ريس ةاطخ ا فاشكتس ا اهلص او](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسمل اذ ه Cisco ت مچرت
ملاعلاء ان ا 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 ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ حال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل ا 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 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 ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن تسمل ا