

مادختساب NPS BroadWorks ل HTTP/2 نيوكت Apple نم عفدللاب مالعإلا ةمدخ

تاوتحمل

[تابلطتملا](#)

[نيوكتلا](#)

[URL ل HTTP/2 ناوع نييعت](#)

[ةقداصملا حي تا فم نيوكت](#)

[ريوطتلا او جات نإلا تائيب ل ةزيم زومر ةفاضا](#)

[XSP 22.0 مادختساب ل ةلاح يف HTTP/2 نيوكت](#)

[BroadWorks ل يغشت ةداع](#)

[اهال صاوا عا طخال فاشكتسا](#)

[عجرملا](#)

[لاصتالا مييقت لي مع](#)

ةمدخ ل لاصتالا HTTP/2 ةهجاو (NPS) تامالعال ع فدمدخ مدختسي نأ بجي، 2021 سرام 31 دعبلال خ نم BroadWorks نم 22.0 رادصإلا يف HTTP/2 ةهجاو رفوتت. (APNS) Apple نم تامالعال HTTP/2 لوكوتورب 23.0 رادصإلا معددي امنبب، Flash AP354313 عضولا يف لوصولا ةطقن طقف.

تاميلعتلا مادختساب HTTP/2 نيوكت نكمي، BroadWorks نم 22.0 رادصإلا ليغشت ةلاح يف تاوطلال مزلتس ف، ثدحأ رادصإلا وأ 23.0 ل ةيقرتلا مت اذا. AP354313 قي ببطت دعبلالاتلا (APN) تاقي ببطتلا ةجمر رب تاهجاو ل HTTP/2 نيوكت ل ةيقاتلا.

تابلطتملا

عم يزاوتلاب هليغشت متيل XSP 22.0/23.0 قفاوتي. XSP 23.0 وأ 22.0+ يف نوكت نأ بجي [قفاوت ةفوفصم](#) عجار. طقف 21.sp1 وه AS و NPS لغشي XSP ناك اذا 21.sp1 سدكم [BroadWorks](#) تامولعمل نم ديزم لعل لوصولل.

و ةقداصملا حات فم فرعم نوكتسي شح اي للاح ني مدختس مالا مالعمل ةفرعم ل جاتحتس يتلا تاقي ببطتلا لعل روثعلا نكمي. HTTP/2 نيوكت ل ابولطم ةقداصملا حات فم و TeamID انه 21.sp1 لعل اهنيوكت مت:

```
XSP_CLI/Applications/NotificationPushServer/APNS/Production/Certificate> get
```

- Cisco/BroadSoft تاقي ببطت نم تسي ل iOS ليغشتلا ماظن ب تاقي ببطت ي نيوكت بجي HTTP/2 APNs لوكوتورب مادختسال.
- [عفدمدخال ل HTTP/2 معد ةفاضا](#) ل SaaS و BroadWorks تاقي ببطت ليحرت بجي BroadWorks → ل لوكدل ليجستب مق، SAAs مالعمل ةبسنلاب APN ل تامالعال رادصإلا ددحو، تامالعال عفدمدخال: م سقلا ل ريرمتلاب مق م، → BAM ةباوب نيوكت ل مييقت مالعمل ةبسنلاب. تاميلعتلا عبتا م، ةلدسنملا ةمئاقلا يف بسانملا حات فم فرعمو ةقداصملا حي تا فم بلطل TAC مادختساب ةركذتحتفا، ل لاصتالا فرعمو ةقداصملا حات فم فرعمو قي ببطتلا فرعم نأ طحال. قي رفال فرعمو ةقداصملا ناك اذا، هيلع ةيراجت ةمالع عضو متي مل يذل ليلعملل يه هاندأ ني جردملا قي رفال نم كئالمعل تامولعمل هذه لعل لوصولل مزلي سف، ةيراجت ةمالع لمحي ليمع مادختسا

ريوطت لاول لمعالا تائيب وودوربل ةزيمم زومر ةفاضل

```
_CLI/Applications/NotificationPushServer/APNS/Production/Tokens> add com.broadsoft.connect.eval  
authKeyId UTHPSAD667  
...Done
```

```
_CLI/Applications/NotificationPushServer/APNS/Production/Tokens> get  
App Id Auth Key Id  
=====
```

com.broadsoft.uc-one	64D9E5NY4S	<- SaaS
com.broadsoft.connect.eval	UTHPSAD667	<- Connect Eval

2 entries found.

مادختساب اذ HTTP/2 نيكمت XSP 22.0

```
XSP_CLI/Applications/NotificationPushServer/APNS/GeneralSettings> set HTTP2Enabled true  
HTTP/2 ليطعت نكمي ال هن ال ADP و 23.0 يلع بولطم ريغ ءارجال اذه ناك اذ: ةطحال
```

ليغشت ةداع BroadWorks

```
restartbw
```

اهحال صاوا ءاطخال فاشكتسا

ةباجتسالال زمر ينعي . تامالعالا عفد مداخ ةطساوب HTTP/2 POST يل ءباجتسالال ءجالعام متت زاهال يل مالعالا عفد لواحيسو APNs لبق نم حاجنپ همالتسا مت راطخال نا APNs نم "200" تامالعالا عفد مداخ تالجتس يف ةيلصفت اطح لئاسر طاقتل متي .

انه Apple قئاثوي ف Apple ءاطخال زومر يلع روثعال نكمي اطح زمر ءارجاب Apple تماق اذ:

<https://developer.apple.com/library/archive/documentation/NetworkingInternet/Conceptual/RemoteNotifi...>

رايخ ةفاضل رايخال اذه نييعتل TLSv1.2 مادختسالال AS نييعت بجي ADP مادختسالال ناك اذ
ال AS يلع يلاتال ةيواحال

```
AS_CLI/Maintenance/ContainerOptions> add platform bw.apache.sslenabledprotocols "-ALL +TLSv1.2"  
BroadWorks نيوكت دعأ م، BroadWorks فاقيا ب مق، TLSv1.2 مادختسالال AS نييعت درجم ب  
ال AS يلع يرخأ ةرم BroadWorks ليغشتب مق م
```

```
stopbw  
configdctl restart  
startbw
```

عجرملا

HTTP/2 BroadWorks قئاثو: <https://xchange.broadsoft.com/node/498995>

ةقباسالال ةيئانثال APN ءهواو لادبتساب قلع تي امي ف Xchange لوح هي بنت

<https://xchange.broadsoft.com/node/1053230>

UC-One لولج ليلد: <https://xchange.broadsoft.com/node/1049202>

22.0 ل AP354313 ل ع حيصتلا تاظالم عجار: <https://xchange.broadsoft.com/node/496044>

و AS ل ةبسنلاب كلذكو يساسألما اظنلل ةدوجوم AP354313 لوصولا ةطقن نأ ةظالم يجرى ل ع XSP ل بلطم اذهو، 8.0_102b ل Java ثي دحتل XSP و UMS و NFM و NS و PS و HZS و EMS ل ع 22.0 ل ع اضيا نوكت نأ بجي UMS نأ ينعي الو، HTTP/2 عم لمعلل 22.0.

لاصتالا مبيقت ليمع

<https://apps.apple.com/in/app/uc-one-connect-evaluation/id1114743230>

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا ذه Cisco ت مچرت
م ل ا ل اء ان ا ع مچ ي ف ن م دخت س م ل ل م عد و ت م م م دقت ل ة يرش ب ل و
امك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ال 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 م م مچرت م ا م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ال ا ة مچرت ل ا م ل ا ح ل ا و ه
ل ا ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا هذه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco
Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن ت س م ل ا