دعم ميزة AVC على طرز مختلفة من WLC

المحتويات

المقدمة

الميزات المدعومة

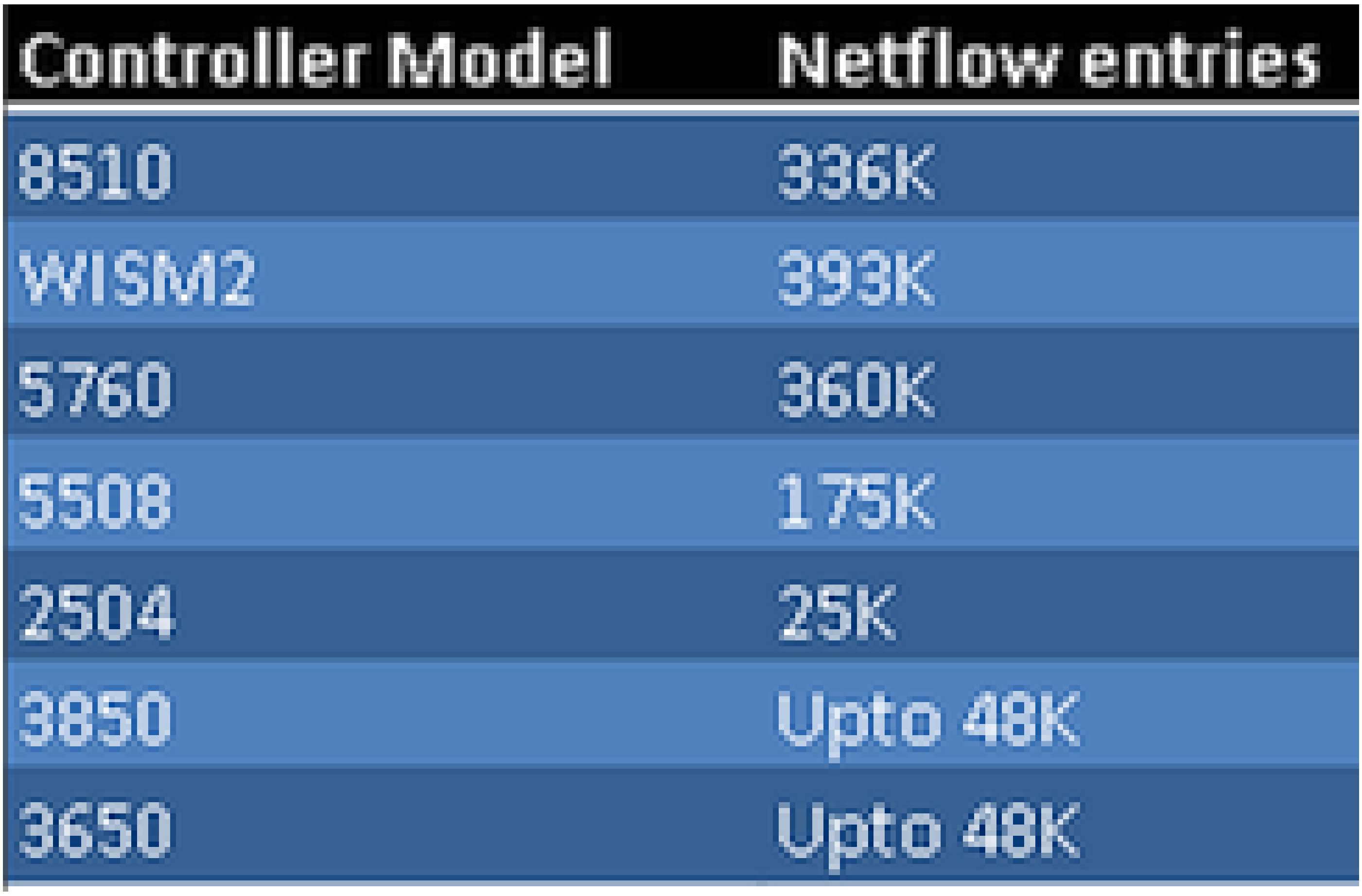
مصفوفة ميزات جودة الخدمة مع AVC على إصدارات IOS-XE

المقدمة

يهدف هذا وثيقة أن على قبض التطبيق رؤية والتحكم (AVC) سمة دعم في مختلف جهاز تحكم صيغة.

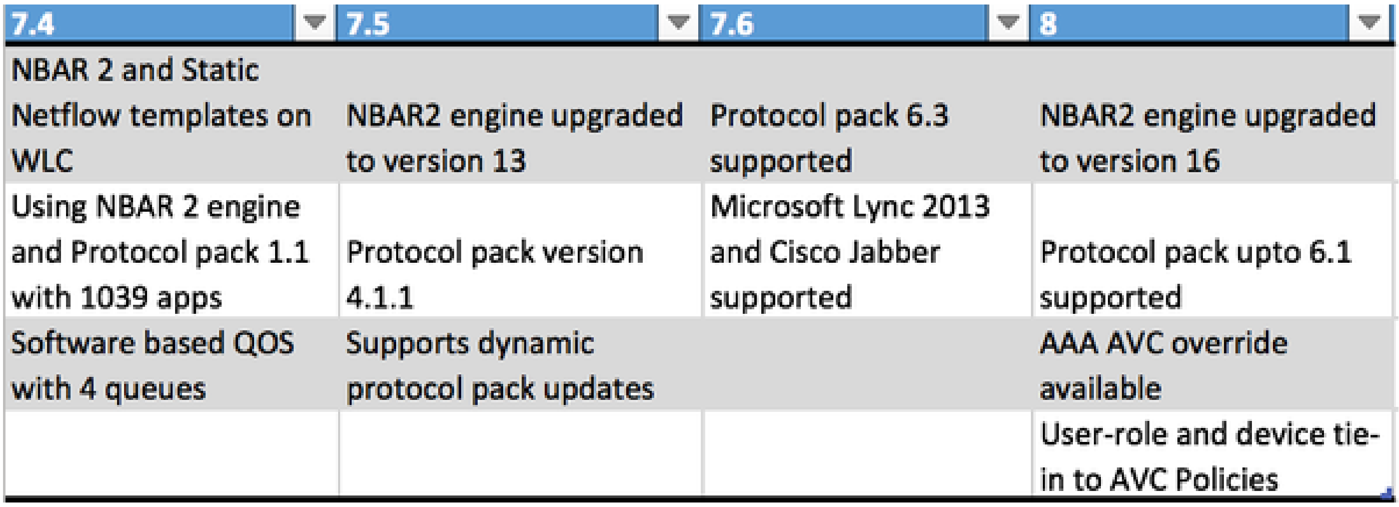
الميزات المدعومة

هذه هي إدخالات NetFlow التي يدعمها كل نظام WLC أساسي.



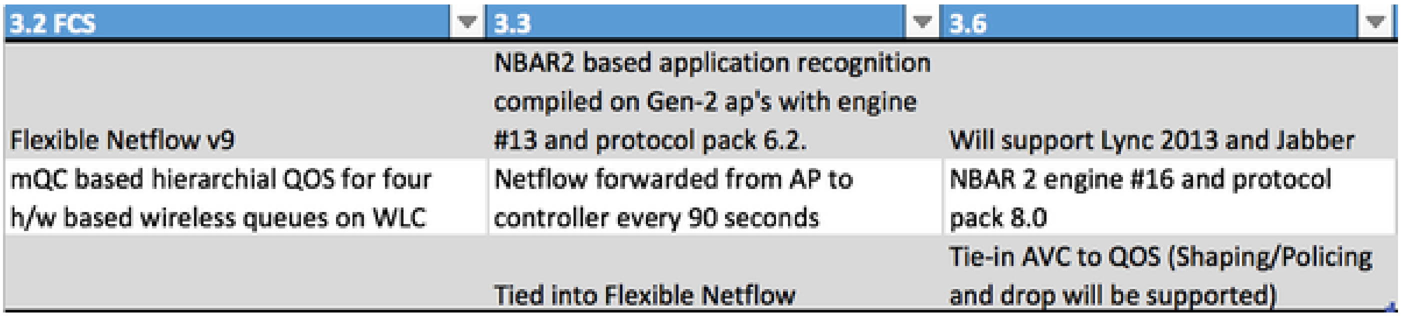
Controller Model	Netflow entries
8510	336K
WISM2	393K
5760	360K
5508	175K
2504	25K
3850	Upto 48K
3650	Upto 48K

كما هو موضح في الصورة، يشير الجدول إلى دعم ميزة AVC في إصدارات AireOS المختلفة:



7.4	7.5	7.6	8
NBAR 2 and Static Netflow templates on WLC	NBAR2 engine upgraded to version 13	Protocol pack 6.3 supported	NBAR2 engine upgraded to version 16
Using NBAR 2 engine and Protocol pack 1.1 with 1039 apps	Protocol pack version 4.1.1	Microsoft Lync 2013 and Cisco Jabber supported	Protocol pack upto 6.1 supported
Software based QOS with 4 queues	Supports dynamic protocol pack updates		AAA AVC override available
			User-role and device tie-in to AVC Policies

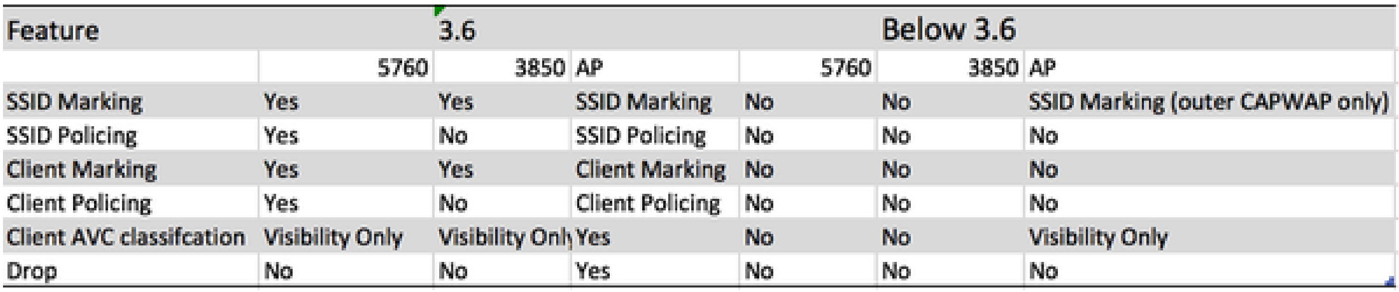
كما هو موضح في الصورة، يشير الجدول إلى دعم ميزة AVC في إصدارات IOS المختلفة من WLC:



3.2 FCS	3.3	3.6
Flexible Netflow v9	NBAR2 based application recognition compiled on Gen-2 ap's with engine #13 and protocol pack 6.2.	Will support Lync 2013 and Jabber
mQC based hierarchial QOS for four h/w based wireless queues on WLC	Netflow forwarded from AP to controller every 90 seconds	NBAR 2 engine #16 and protocol pack 8.0
	Tied into Flexible Netflow	Tie-in AVC to QOS (Shaping/Policing and drop will be supported)

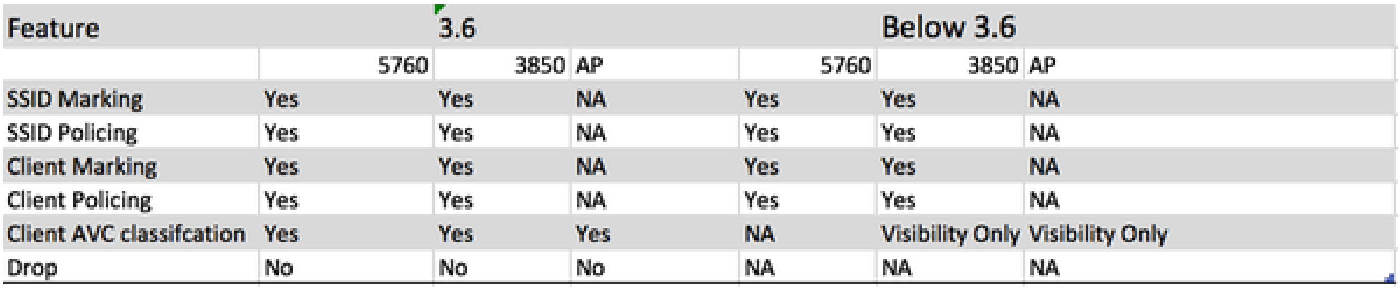
مصفوفة ميزات جودة الخدمة مع AVC على إصدارات IOS-XE

مصفوفة ميزات تدفق البيانات إلى الخادم لجودة الخدمة+AVC:



Feature	3.6			Below 3.6		
	5760	3850	AP	5760	3850	AP
SSID Marking	Yes	Yes	SSID Marking	No	No	SSID Marking (outer CAPWAP only)
SSID Policing	Yes	No	SSID Policing	No	No	No
Client Marking	Yes	Yes	Client Marking	No	No	No
Client Policing	Yes	No	Client Policing	No	No	No
Client AVC classifcation	Visibility Only	Visibility Onl	Yes	No	No	Visibility Only
Drop	No	No	Yes	No	No	No

مصفوفة ميزات تدفق البيانات من الخادم لجودة الخدمة+AVC:



Feature	3.6			Below 3.6		
	5760	3850	AP	5760	3850	AP
SSID Marking	Yes	Yes	NA	Yes	Yes	NA
SSID Policing	Yes	Yes	NA	Yes	Yes	NA
Client Marking	Yes	Yes	NA	Yes	Yes	NA
Client Policing	Yes	Yes	NA	Yes	Yes	NA
Client AVC classifcation	Yes	Yes	Yes	NA	Visibility Only	Visibility Only
Drop	No	No	No	NA	NA	NA

حول هذه الترجمة

ترجمت Cisco هذا المستند باستخدام مجموعة من التقنيات الآلية والبشرية لتقديم محتوى دعم للمستخدمين في جميع أنحاء العالم بلغتهم الخاصة. يُرجى ملاحظة أن أفضل ترجمة آلية لن تكون دقيقة كما هو الحال مع الترجمة الاحترافية التي يقدمها مترجم محترف. تخلي Cisco Systems مسئوليتها عن دقة هذه الترجمات وتُوصي بالرجوع دائمًا إلى المستند الإنجليزي الأصلي (الرابط متوفر).