



Q&A z 6 Lekcji

Powrót do Szkoły QNAP – 2 klasa

Temat: Rozwiązania sieciowe od QNAP.

Czy producent testuje QuTS Hero dla modelu 1677XU-RP ?

Termin udostępnienia QuTS Hero dla obecnych urządzeń był przesuwany już kilka razy, zgodnie z zapowiedziami do upgrade potrzebny będzie model na cpu Intel lub AMD i 8 GB RAM, więc TS-1677XU-RP jak najbardziej powinien być wspierany, musimy niestety poczekać na oficjalne udostępnienie oprogramowania przez producenta.

Słyszałem, że QuTS dla wszystkich będzie dostępny dopiero w przyszłym roku. Czy Państwo to potwierdzacie i czy jest znany jakiś bliższy termin premiery ? Zamiast kupować nowe wolę wyposażyć w QuTS te Qnapy, które już mam ;-)

Termin udostępnienia QuTS Hero dla obecnych urządzeń był przesuwany już kilka razy, wg ostatnich zapowiedzi oprogramowanie dla starszych urządzeń nie zostanie udostępnione przez producenta w tym roku. Czekamy na oficjalne udostępnienie oprogramowania przez producenta.

W warunkach małego biura w operacjach na plikach i bazach danych lepiej stosować Cache czy Qtier?

Jeżeli danych nie ma dużo można się pokusić o zrobienie puli na samych dyskach SSD. Jeżeli pojemność jest niewystarczająca to myślę, że lepiej sprawdzi się Qtier.

Jak Waszym zdaniem serwer Plex lepiej Cache czy Qtier ?

Myślę, że lepiej sprawdzi się Qtier, chodzi o to, że najczęściej używane dane będą od razu na SSD.

Czy urządzenia QNAP przestaną zmuszać klientów do badania sprawności dysków po wykazaniu błędnych sektorów dysku i rekomendacji wymiany? Dlaczego odrzucenie dysku nie wystarczy by przeprowadzić reklamację dysków?

Mam wrażenie, że pytanie bardziej dotyczy obsługi serwisowej samych dysków, QNAP nie produkuje dysków. W wypadku stwierdzenia błędów z dyskami proponuje kontakt z dostawcą lub bezpośrednio z producentem, często gwarancja na dyski realizowana jest bezpośrednio przez producenta dysków i to on decyduje czy na podstawie dostarczonych danych dysk należy odesłać.

Czy można mieszać np SFP+ port 5 a RJ-45 port 6?

Każdy z portów Combo można używać wg zapotrzebowania czyli np. port 5 jako SFP+ a 6 jako RJ-45. Nie możliwe jest jedynie wykorzystanie portu o tym samym numerze do dwóch połączeń.



Czy te switche można stackować czy tylko uplinkować?

Tylko uplinkować.

Te wymienione modele to nowe konstrukcje czy już wcześniej dostępne z QTS? I teraz po prostu możliwa jest migracja dla wcześniej zakupionych modeli? Próbuje ustalić czy w ogóle migracja do QuTS hero dla starych modeli jest dostępna

Termin udostępnienia QuTS Hero dla obecnych urządzeń był przesuwany już kilka razy, wg ostatnich zapowiedzi oprogramowanie dla starszych urządzeń nie zostanie udostępnione przez producenta w tym roku. Czekamy na oficjalne udostępnienie oprogramowania przez producenta. Prezentowane modele z QuTS Hero to nowe lub odświeżone konstrukcje.

Jest możliwość zasilacza redundantnego dla switchy QGD?

Na tą chwilę nie ma takiej opcji.

Czy można spalić urządzenie nie-PoE, po podłączeniu do portu PoE?

Jest to bardzo mało prawdopodobne, przełącznik korzysta ze standaryzowanego PoE, a zgodnie ze standardami najpierw zachodzi negocjacja między urządzeniem zasilającym a zasilanym, przy negocjacji natężenie prądu jest na tyle małe że prawdopodobieństwo uszkodzenia urządzeń zewnętrznych jest znikome. Inaczej by było gdybyśmy mieli do czynienia z pasywnym PoE gdzie w określone pary po prostu wpuszczane jest napięcie z zewnętrznego zasilacza.

Czy można zainstalować na switchu QGD Stormshield UTM? Jest owa, testujemy teraz w chmurze.

Nie testowaliśmy takiej opcji, ale na innym modelu testowaliśmy możliwość uruchomienia UTMów Sophos. Myślę, że ze Stormshieldem też się da, w razie potrzeby proszę o kontakt możemy dla Państwa udostępnić urządzenie QNAP na testy.

Czy jest jakaś aplikacja do centralnego zarządzania wieloma switchami?

Nie, wg mojej wiedzy na tą chwilę aplikacja Qcenter umożliwia zarządzanie jedynie NASami.

Czy w dockerze można uruchomić darmową wersję XG Firewall Sophos? Kiedyś czytałem Wasz artykuł o rozwiązaniu na QNAPa

Nie testowaliśmy XG Firewall na docker, nie kojarzę kompatybilnego obrazu. Testowaliśmy na Virtualization Station, tam działa, ale trzeba brać pod uwagę że XG ma spore wymagania sprzętowe(oczywiście będzie to również zależało od skonfigurowanych funkcji).

Ile licencji potrzebuję na model kamery MA9322-EHTV? Jaki jest koszt dodatkowej licencji?

Kamera jest na liście kompatybilności: <https://www.qnap.com/en/compatibility-qvr-pro/?brand=VIVOTEK> Jeżeli chodzi o koszt poproszę o kontakt na adres: qnap@fen.pl



Licencja na 8 kamer QVR Pro dotyczy wszystkich modeli QNAP?

Dotyczy modeli na których QVR Pro można uruchomić, czyli platform Intel lub AMD. Minimum 4, a lepiej 8 GB RAM.

Mówimy o wersji QVR Pro dla QGD? Bo z tego co pamiętam na małych NASach QVR Pro jest na 2 kamery?

Licencja na 2 kamery dotyczy drugiego oprogramowania z oferty tj. Surveillance Station. Nowsze oprogramowanie QVR Pro oferuje 8 licencji na kamery, ale ma większe wymagania sprzętowe. Na tej stronie można wstępnie dobrać model: <https://www.qnap.com/en/qvr-nas-selector/>

Czy procesor tego "switcha" (QGD) wytrzyma pfsense z vpnami itd. ?

To już zależy od konfiguracji, do dyspozycji mamy 4 lub 8 rdzeniowy Intel Atom, trzeba jednak brać pod uwagę, że część zasobów zużyje sam system QTS. W razie potrzeby możemy udostępnić starszy model QGD-1600P na testy, proszę o kontakt na: qnap@fen.pl

Szukam z ciekawości ceny QHora w internecie. Czy jest określona?

Tak, znamy już ceny na routery Qhora, cena sugerowana to 279 EUR netto. Przy porównaniu proszę brać pod uwagę, że na pokładzie mamy interfejsy 10G i WiFi 6. W przypadku zainteresowania zakupem zapraszam: qnap@fen.pl

Jaka jest cena w Polsce QHora - nie mogę znaleźć w cennikach?

Sugerowana cena to 279 EUR netto. W przypadku zainteresowania zakupem proszę o kontakt na qnap@fen.pl

Testowaliście jakoś mocniej QHorę? Żeby nie było jak w routerach Synology - niby fajnie ale jednak niesmak pozostaje ;)

Zbyt świeży produkt na taką ocenę. Poproszę o kontakt na lukasz.naumowicz@fen.pl chętnie porozmawiam na ten temat, możemy też w razie potrzeby wypożyczyć urządzenie na testy.

Czy port USB można użyć jako zapasowe połączenie z siecią GSM?

Nie ma takiej funkcji na tą chwilę.

Czy jest np. filtrowanie geolokalizacji?

Aktualnie filtrowanie jest oparte na adresach lub domenach, nie znalazłem opcji filtrowania po geolokalizacji.

Czy QHora obsługuje UPnP?

Nie znalazłem opcji do włączenia, pytanie zostało skierowane do producenta, gdyby się okazało, że wspiera UPnP prześlemy tę informację w kolejnym FAQ.



Czy QHora ma anteny zewnętrzne czy tylko wew? a może być kontrolerem punktów dostępowych ? i ewentualnie jakie punkty dostępowe

QHora ma wewnętrzne anteny, nie może być kontrolerem sieci bezprzewodowej.

To mam też pytanie czy istnieje możliwość wskazania FTP w QHora przy użyciu myQNapcloud DDNS?

Po dodaniu w Qhora QNAP ID mamy możliwość skorzystania z dostępu po Smart linkach QNAP, w tym z dostępu przez myqnapcloud.

Czy w przypadku awarii części "nasowej" w QGD rozumiem że zaprogramowany switch dalej działa czy istnieje możliwość aby z poziomu innego QNAP podłączonego przez ten switch mieć taki sam poziom zarządzania? Czyli coś w stylu potraktowania NASa zewnętrznego jako backupu inteligentnej części switcha QGD?

W przypadku wyłączenia hosta(NASa) switch dalej działa. Nie spotkałem się z możliwością zarządzania przełącznikiem z zewnętrznego NAS QNAP.