



Q&A z 3 Lekcji

Powrót do Szkoły QNAP – 2 klasa

Temat: Praca zdalna.

Proszę odnieść się do ostatniego ataku ransomware na użytkowników QNAP - jak się przed tym zabezpieczyć

Zachęcam do zapoznania się z metodami zabezpieczania dostępu do urządzenia przedstawionymi na sesji drugiej, im więcej mechanizmów wykorzystamy w zakresie zabezpieczenia dostępu tym wyższe prawdopodobieństwo, że unikniemy przykrych konsekwencji ataku. Żadne z rozwiązań nie daje nam 100% gwarancji bezpieczeństwa, to co możemy zrobić to ten poziom bezpieczeństwa podwyższyć. Niezależnie do tego zawsze zachęcam do aktualizowania na bieżąco swoich urządzeń, śledzenia komunikacji producenta (jak się zapisać na powiadomienia dotyczące zabezpieczeń również mówiliśmy na sesji drugiej).

Jakieś nowe wieści o AgeLocker Ransomware? QNAP zaleca tylko update i "best practices"

Polecam śledzić biuletyn: <https://www.qnap.com/pl-pl/security-advisory/qa-20-06> W kontekście zabezpieczenia samego urządzenia, polecam wykorzystać metody omawiane podczas sesji drugiej, upewnić się, że do urządzenia nie ma dostępu po ssh, włączyć uwierzytelnianie dwu etapowe, jeżeli to możliwe skorzystać z funkcjonalności białych i czarnych list, lub przynajmniej ochrony przed atakami brute force. Wyłączyć lub odinstalować aplikacje z których nie korzystamy. Przy okazji wczoraj pojawiła się aktualizacja oprogramowania QTS.

Będę potrzebował od Was pomocy, żeby poustawić mojego QNAPa. Będę chciał się zainteresować resellingiem Waszych rozwiązań, tylko brakuje mi jeszcze wiedzy serwisowej, pewnie to jakieś pierdoły u mnie do poustawiania, ale wolałbym się upewnić czy wszystko OK.

W kontekście weryfikacji ustawień istniejącego urządzenia zapraszam do kontaktu na helpdesk@fen.pl możemy coś podpowiedzieć lub zweryfikować to zdalnie w ramach usługi. W zakresie współpracy handlowej zapraszam do kontaktu bezpośrednio ze mną lub pod adresem qnap@fen.pl

Czy można by w kilku zdaniach powiedzieć o ograniczeniach związanych z wykorzystaniem QNAPa jako kontrolera AD? Nie mam osobnego serwera z AD i zastanawiałem się jak AD na Qnapie działa.

Aktualnie funkcjonalność kontrolera AD w QNAP jest na poziomie WS2012, a GPO na poziomie WS2008R2, nie wiadomo mi, żeby miało się to zmienić i to oraz ograniczenia dotyczące migracji samej funkcji kontrolera na inny serwer powoduje, że rekomendowałbym rozważenie QNAPa jako AD tylko do niewielkich środowisk.

Dlaczego w aplikacji qfile nie ma możliwości tylko odczytania plików

Nie do końca rozumiem jakie jest założenie, proszę o kontakt bezpośrednio na helpdesk@fen.pl



Jak zmigrować wszystko na nowe dyski które są już w QNAP'ie. Kupując QNAP miałem tylko wolne 2 dyski po 500 GB z których zrobiłem RAID 0. Zacząłem instalować aplikację na tym RAID 0. Część aplikacji dało się przenieść a na kilku nie mogę przenieść. tak dokupiłem 2 x 8 TB i zrobiłem RAID 1

Nie ma procedury przenoszenia aplikacji domyślnych, chyba że całych dysków do nowego urządzenia. Stąd ważne jest planowanie gdzie znajdzie się wolumin systemowy oraz domyślne aplikacje. Rekomendowałbym w takiej sytuacji backup danych i ustawień na inne urządzenie oraz ponowną inicjalizację z nowymi dyskami.

Czy taki link udostępniania można zrobić tylko do odczytu w formacie pdf ?

Link udostępniania kieruje do pliku który udostępniamy, jeżeli będzie to PDF to do takiego pliku będziemy skierowani, jeżeli pytanie dotyczyło innej funkcjonalności zapraszam na helpdesk@fen.pl

Mam pytanie: na QNAP mam utworzonych lokalnie kilkunastu użytkowników. Teraz chciałbym podpiąć LDAP, żeby dać dostęp innym użytkownikom bez potrzeby tworzenia im kont lokalnie. Możliwe jest zachowanie już stworzonych użytkowników? I co się stanie, gdy nazwa użytkownika lokalnego i z LDAP będzie taka sama?

Ważne, aby nie było użytkowników o tej samej nazwie, wtedy może dojść do konfliktu: <https://www.qnap.com/en/how-to/faq/article/can-i-use-local-user-and-ldap-user-together/> W wypadku gdy QNAP jest spięty z AD, do logowania się lokalnymi użytkownikami korzystamy ze specjalnej składni: qnapname\user .

Czy z poziomu ustawień użytkownika, można przyznać uprawnienia administratorowi dostęp do wszystkich folderów, nawet tych dodawanych po utworzeniu konta? Aby przy każdym podłączeniu zewnętrznego urządzenia nie zachodziła potrzeba autoryzacji aby zobaczyć dysk/foldery w file station?

Ciekawe pytanie, proponowałbym założyć grupę użytkowników i do niej dodać użytkownika, wtedy w trakcie tworzenia nowych udziałów, dostęp nadawany byłby dla grupy, a użytkownik miałby do nich dostęp na tej podstawie.

Czy można dodać 100 użytkowników z pliku excel np?

Tak, składnie dla pliku znajdziemy tutaj: <https://docs.qnap.com/nas/4.1/Home/en/index.html?users.htm> Nie wiem czy jest jakiś limit jednorazowego importu.

Bomba! Przy tej metodzie hurtowego zakładania kont złośliwy User1 może zmienić hasła wszystkim pozostałym Userom :-)

Możemy skorzystać z importu z pliku: <https://docs.qnap.com/nas/4.1/Home/en/index.html?users.htm> i ustawić indywidualne hasła.



Czy w przypadku ustawienia przez użytkownika hasła, istnieje opcja jego odzyskania lub zrestartowania w przypadku gdy użytkownik np go zapomni?

Z poziomu konta admina możemy zmienić hasło użytkownika.

Czy ustawienia dostępu dla użytkowników są nadrzędne względem grup do których należy?

System korzysta z następującej metody przyznawania uprawnień w razie wystąpienia konfliktów:

<https://docs.qnap.com/nas/QTS4.3.4/en/GUID-836175C3-B6A0-42C1-ACE8-C0B9B9F236F6.html>

Opiera się ona na priorytetach danego uprawnienia.

Mam pytanie, podczas robienia aktualizacji oprogramowania systemowego, jakie jest ryzyko utraty danych?

Jeżeli nie są to aktualizacje ingerujące w jakiś sposób w system plików lub układ przechowywania danych to ryzyko jest nie duże. Mimo to zawsze zalecam wykorzystanie UPS(żeby uniknąć awarii zasilania przy aktualizacji) oraz przechowywanie kopii zapasowej danych, nigdy nie możemy wykluczyć, że kiedyś zdarzy się błąd systemowy lub awaria dysków w trakcie normalnej pracy lub aktualizacji(dyski często mają podobny stopień "zużycia"), wtedy możemy stracić dane.

Czy link udostępniania jest ważny tylko do pierwszego pobrania czy jest dostępny stale np przez określoną ilość dni lub do danego czasu? Pytanie wynika z tego że tworzyłem taki link, i po ściągnięciu na jednym urządzeniu za pomocą tego linku pliku, na drugim urządzeniu ten link już nie działał

Link jest dostępny do czasu jego wygaśnięcia(można określić przy tworzeniu) lub jego wycofania.

Proszę o więcej szczegółów: jak można zgrywać automatycznie zdjęcia z Iphone lub ios do Qnap.

Aplikacja Qfile dla iOS, opcja Automatyczne Przekazywanie, ze względu na sam system aplikacja musi być uruchomiona aby takie przekazanie było możliwe.

Czy jest możliwość zgrania do Qnap zdjęć, które są zachowane w iCloud?

QNAP nie ma możliwości integracji z iCloud bezpośrednio, wynika to z ograniczeń iCloud, trzeba by wykorzystać urządzenie pośrednie, na Macu możliwość pobrania będzie w ustawieniach iCloud na Windows w aplikacji iCloud.

Które porty należy przekierować aby dostawać się do danych poprzez https: ?

Domyślny port to 443. Można go zmienić w ustawieniach lub jeżeli po drodze jest przekierowywany wykorzystać translację z np. wysokiego portu 60443 -> 443.



Jeśli łączę się przez myqnapcloud przez qsync to transfer wszystkich plików idzie przez myqnapcloud czy tylko synchronizowane jest adres IP a pliki ida bezpośrednio np z telefonu w Szczecinie do nasza we Wrocławiu? Czy myqnapcloud nie spowalnia transferu plików?

W głównej mierze zależy to od tego co zostało podane w konfiguracji QSync. Jeżeli urządzenie jest dostępne na publicznym adresie IP lub porty są przekierowane to transfer powinien iść bezpośrednio. Jeżeli urządzenie nie jest dostępne z zewnątrz transfer będzie przez myqnapcloud.

Tak z ciekawości - ile nasow zostało ukradzionych, spalonych czy zniszczonych w ciągu ostatnich 12 miesięcy? Podejrzewam, że macie takie dane, ciekawy jestem z uwagi na backup 3-2-1

Niestety nie dysponuje takimi statystykami, z resztą nie wiele by zmieniły, chodzi o nasze dane i to my musimy sobie odpowiedzieć czy możemy się pogodzić z ich utratą w razie wystąpienia zdarzenia losowego, nie ważne jakiego.

Czy zadziała przez QSYNC wersjonowanie plików?

Tak, można włączyć wersjonowanie.

Jeśli mamy np. share projekt i pod spodem mamy sporo podfolderów to albo misternie trzeba wybierać te podfoldery do synchronizacji albo wskazać projekty i wybiórczo - ale wybiórczo jest problem bo notorycznie qsync zaczyna synchronizować całość (nie wiem czy na win też bo na macu na pewno)

Nie do końca rozumiem jakie jest założenie, proszę o kontakt bezpośrednio na helpdesk@fen.pl

I jeszcze 1 problem z qsynciem - Jak wybiórcza synchronizacja w folderze to te podfoldery których już nie chcemy synchronizować zostają po stronie klienta - powoduje to że jeśli klient odznaczy podfolder to nie będzie pamiętać o tym że ten folder jest już nieaktualny

Nie do końca rozumiem jakie jest założenie, proszę o kontakt bezpośrednio na helpdesk@fen.pl

czy wbudowany antywir. bierze udział w analizie synchronizowanych plików?

Wbudowany w QNAP antywirus skanuje pliki wg harmonogramu dla wskazanych folderów, więc jeżeli folder zostanie wskazany do skanowania to w czasie kolejnego wywołania zadania, zostanie przeskanowany.

Jaka jest różnica działania między QSync a rsync na Linux-ie? Poza tym, że rsync jest odpalany "ręcznie"/cronem, czy QSync jest bardziej wydajny?

Podejrzewam, że Rsync będzie bardziej wydajny, działa blokowo, przy Qsync bardziej chodzi o wygodę użytkownika i synchronizację wskazanych zasobów plikowych.



Jeśli dostawca Internetu nie udostępnia przekierowania portów czy ddns to dalej jest opcja dostępu do qnap przez myqnap.cloud?

Tak, trzeba się jednak liczyć z tym, że wydajność będzie ograniczona nie tylko przez łącze przy stacji i przy QNAP ale również przez konieczność transferowania danych przez platformę chmurową.

Tu uwaga: kilka ostatnich aktualizacji systemu QTS resetuje ustawienia myQNAPcloud link, certyfikatu etc. Warto po aktualizacji skontrolować ustawienia. Po ostatniej aktualizacji efekt nie wystąpił, ale warto być uważnym.

Dziękujemy za uwagę, zostawiam wpis w FAQ do wiadomości dla innych użytkowników.

Czy można komuś (klientowi) dać link aby wgrywał pliki bezpośrednio na nasz qnap (np projekty do wydruku), podczas kiedy nie mam przekierowanych portów ?

Taki użytkownik musiałby mieć konto na myqnapcloud a urządzenie musiałoby zostać mu udostępnione, wtedy powinno się udać zrealizować takie zadanie. Rekomendowałbym jednak inną formę połączenia z przekierowaniem portów i udostępnieniem tylko określonych zasobów z wykorzystaniem QFile.

Jak wygląda kwestia bezpieczeństwa chmury myQNAP Cloud?

Tu odsyłam do opisu producenta: <https://support.myqnapcloud.com/security?lang=pl>

Dzień dobry, z jakich protokołów korzysta Qsync i jak zabezpieczone jest połączenie/transfer plików? Czy i jakie dostępne jest szyfrowanie synchronizacji?

Do bezpiecznego połączenia wykorzystujemy HTTPS.

Qnap Cloud nie zawsze działa jeśli na końcu podamy numer portu, tzn nie zawsze przekierowuje mimo, że na ruterze jest to ustawione.

Proponuje sprawdzić czy w tej sytuacji adres w subdomenie myqnapcloud zgadza się z adresem IP przypisanym do routera, być może jest to kwestia odświeżenia IP po zmianie adresu dynamicznego u operatora.

Czy QNAP obsługuje certyfikaty LetsEncrypt?

Tak, metody dodawania certyfikatów omawialiśmy na sesji drugiej.

Czy certyfikat można dodać swój czy tylko można zakupić w Qnap?

Można dodać swój certyfikat, metody dodawania certyfikatów omawialiśmy na sesji drugiej.



Czy na myQnapCloud możemy zainstalować certyfikat ssl ale nie kupowany bezpośrednio od qnapa?

Certyfikat nie kupowany od QNAPa możemy zainstalować na swoim urządzeniu, nie możemy zainstalować na myqnapcloud bo to platforma producenta i ma swój certyfikat.

Czy można zlecić aby każdy podłączony nowy dysk zewnętrzny zawsze udostępniał się automatycznie dla danej grupy użytkowników?

Taka pamięć aby być udostępniana musi zostać wcześniej podłączona do systemu, dla napędu musi zostać dodana etykieta, ta etykieta będzie też nazwą folderu współdzielonego przez który na taki zasób będzie można zapisywać dane. Da się do takiego folderu przypisać uprawnienia dla użytkowników, ale proces nie jest automatyczny dla nowo dodawanych pamięci.

Czy w przypadku wykorzystywania HybridMount z OneDrive poprawnie działa udostępnianie i współtworzenie plików z pakietu Office?

Czy nie chodzi Panu o współdzielenie w obrębie Sharepoint? Poproszę o kontakt na helpdesk@fen.pl

Witam, czy synchronizacja w QSYNC jest różnicowa ? Akurat w OneDrive jest dostępna synchronizacja różnicowa. Podstawowa sprawa czy próbie wykonywania kopii dużych plików. Czy podczas synchronizowania plików przesyłane są jedynie fragmenty które uległy zmianie czy całe pliki? Bloki rozumiane jako struktura zapisu danych na nośniku nie są tutaj obligatoryjne - jak ma to miejsce np. w przypadku rsync'a gdzie kopie różnicowe są dostępne.

Przy zmianach w pliku przesłane są całe pliki.

Jak synchronizować folder domowy z nasem (za pomocą qsynca) i później jeszcze z serwisem chmurowym takim jak OneDrive czy Gdrive?

Rozumiem, że jako folder domowy rozumiemy jakiś folder ze stacji roboczej? Jeżeli tak to folder taki synchronizujemy z danym folderem na NAS, następnie aplikacją HBS dokonujemy synchronizacji do serwisu chmurowego.

Dla mnie mega pomocną opcją jest Browser station. Dzięki temu rozwiązaniu dostaję dostęp do sieci LAN w firmie poprzez przeglądarkę. Nie kojarzę żeby coś Łukasz wspominał

Faktycznie jeszcze nie wspominałem o tej opcji, ale również polecam, więcej o Browser Station: <https://www.qnap.com/solution/browser-station/pl-pl/>

Czy w qsync można gdzieś śledzić postęp synchronizacji, z informacjami takimi jak postęp, ile % zostało do synchronizowania, prędkość czas pozostały??

W aplikacji Qsync możemy śledzić aktualny stan synchronizacji, oprócz tego w Centrum aktualizacji plików widzimy szczegóły ze statusami poszczególnych z nich.



Czasem nawet jak router ma włączone uPNP to QNAP nie potrafi go skonfigurować. A jak się skonfiguruje ręcznie to nie działa :(Poza tym czasem może być zajęty port 8080 (przez inny serwer www). Jak więc rozwiązywać tego rodzaju problemy w punkcie styku z internetem? I nie pytam o konfigurację routera (bo miałem ten problem z różnymi urządzeniami), ale jakieś "tips&tricks"

Po pierwsze możemy zmienić port na QNAP, omawialiśmy zmianę portu na sesji drugiej. Co do konfiguracji routera i przekierowań, jeżeli nie zadziała UPNP oraz ręczne przekierowania to występuje duże prawdopodobieństwo że dany port jest zablokowany po stronie operatora (wtedy korzystamy z innego portu), większość routerów oprócz zwykłego przekierowania ma możliwość translacji portów, np. z portu wysokiego po stronie WAN 60443 -> 8080 (to oczywiście tylko przykład). Drugi powód dla którego taka komunikacja może nie działać to złe lub brak ustawienia bramy domyślnej po stronie naszego urządzenia (choć to raczej rzadki przypadek, bo nie mielibyśmy możliwości aktualizacji, czy korzystania z app center).

Jedno pytanie, odnośnie obecnego i poprzedniego szkolenia dot. szyfrowania plików, folderów itp... Obecnie posiadam Qnap TS-231P2 który po zalogowaniu się do menu nie ma możliwości szyfrowania/hasłowania folderów, czy tylko poszczególne modele Qnapów posiadają tą funkcję ?

Tak funkcja jest dostępna w wybranych modelach, w tym wypadku podejrzewam, że chodzi o wykorzystaną architekturę CPU. Najlepiej skorzystać z porównywarki na stronie QNAP, tu przykład: https://www.qnap.com/pl-pl/product/compare?products=ts-231p2,ts-251d&ref=product_overview Proszę wyszukać po "szyfrowanie AES"

Czy można wymusić zmianę hasła użytkownikom? Okresową lub przy pierwszym logowaniu?

Można wymusić zmianę hasła użytkownikom Panel Sterowania -> Bezpieczeństwo -> Zasady dotyczące haseł.

Przykładem takiego problemu jest np. router w sieci kablowej Vectra, który działa w trybie uPNP - ale QNAP po WAN nie działa. Jedyne rozwiązanie to zmiana trybu routera na bridge (na szczęście Vectra to umożliwia) + dodanie własnego routera...

Wygląd na to, że router mimo trybu UPNP nie przekierowuje poprawnie portów.

Z jakimi chmurami Hybrid Mount współpracuje? Czy jest możliwość współpracy z np. mega.nz?

Listę serwisów chmurowych wspieranych przez Hybrid Mount znajdzie Pan tutaj: <https://www.qnap.com/solution/hybridmount/pl-pl/>

Czy istnieje opcja w hybrid Mount albo dedykowane inne narzędzie do iCloud?

Niestety nie, należy skorzystać z opcji pobierania na Mac lub aplikacji iCloud na Windows i przetrzucać dane pośrednio na NAS.



Jeśli mam podmontowany zasób hybrid Mount(publiczna chmurę) jak się zachowa jak będę poza siecią domowa/biurowa?

Hybrid Mount ma udostępnić dane ze środowiska chmurowego z wykorzystaniem mechanizmów w NAS jak np. udostępnianie folderów współdzielonych, jeżeli użytkownik chciałby korzystać z tych danych poza siecią lokalną to albo zestawiamy bezpieczne połączenie do tej sieci i dalej korzystamy z danych na zasadzie folderów współdzielonych, albo instalujemy natywną aplikację dostawcy chmury i korzystamy z danych na zasadzie synchronizacji z folderem lokalnym na stacji.

Dropbox pozwala na pracę (lepiej lub gorzej) przez wiele osób z dokumentami np. docx, przez konta office od Microsoft. Czy używając Hybryd Mount praca zdalna przez wielu użytkowników również będzie możliwa?

Założeniem Hybrid Mount jest udostępnienie danych chmurowych dla użytkowników w inny sposób, jeżeli użytkownicy i tak mają się synchronizować z wykorzystaniem aplikacji Dropbox w celu pracy zdalnej, nie widzę korzyści z zastosowania w tym środowisku Hybrid Mount.

Jestem zainteresowany pomocą/analizą konfiguracji synchronizacji mojego QNAP z AD dla 50 użytkowników

Poproszę o kontakt na helpdesk@fen.pl

Jaki narzut pakietowy ma QBelt?

Poproszę o kontakt na helpdesk@fen.pl pytanie będziemy musieli skonsultować z producentem.

Na takie informacje czekałem....jeżeli jest możliwe to więcej informacji nt. korzyści i różnic NAS vs Chmura....często klienta trudno przekonać bo Chmura to mniejsza inwestycja początkowa i jednorazowa.

Główną przewagą w kontekście do chmury i samego przechowywania danych jest to, że klient decyduje ile danych, gdzie i w jaki sposób zabezpieczonych będzie przechowywać. Poza tym inwestycja w NAS daje nam(jak mam nadzieję udało się już częściowo pokazać) szereg możliwości w zakresie wykorzystania dodatkowych aplikacji, nie jest związana też z koniecznością opłacania subskrypcji, należy więc zakup ten traktować jako inwestycje która zwróci się z nawiązką w dłuższej perspektywie czasu.

Biała lista dostępowa chyba nie ma sensu jeśli mamy klientów mobilnych?

Zgadza się, w takim wypadku pozostaje konfiguracja w zakładce: Panel Sterowania -> Bezpieczeństwo -> System -> Ochrona dostępu adresów IP

Czy ta biała lista IP jest niezbędna dla połączenia?

Nie, biała lista została utworzona tylko aby ograniczyć ilość połączeń do tego urządzenia.



Czy można liczyć na instrukcję połączenia VPN jeżeli NAS nie ma adresu stałego.

Jeżeli NAS nie ma stałego adresu, proponuje skonfigurować aplikację myQNAPCloud link i skorzystać z nazwy domenowej do połączeń klienckich. Pozostała konfiguracja została opisana przez producenta w tym miejscu: <https://www.qnap.com/pl-pl/how-to/tutorial/article/jak-skonfigurowa%C4%87-aplikacj%C4%99-qvpn-2-0-i-korzysta%C4%87-z-niej/>

W jaki sposób można przenieść dane ze starego D-Linka DNS-323, który obsługuje jedynie protokoły SMB i FTP? Próba pobrania danych za pomocą aplikacji Download Station via FTP kopiuje część plików do momentu napotkania jakiegoś problemu np za długa nazwa pliku.

Proszę spróbować skorzystać z aplikacji HBS i zadania synchronizacji ze zdalnego serwera do NAS. Opis tutaj: <https://www.qnap.com/pl-pl/how-to/tutorial/article/jak-u%C5%BCywa%C4%87-hybrid-backup-sync-do-tworzenia-kopii-zapasowych-przywracania-synchronizowania-plik%C3%B3w-w-pami%C4%99ci-masowej-qnap-nas>. Proszę filtrować po tej frazie "Tworzenie zadania synchronizacji plików ze zdalną pamięcią NAS/z serwerem zdalnym"

Tak przy okazji...rozumiem, że aby móc korzystać z np. Windows10 na Virtual Station na swoim Qnap, to należy zakupić komercyjnie wersję instalacyjną Windows z licencją ??

Tak, konieczne jest zakupienie licencji, podobne pytanie padło podczas sesji drugiej proszę zerknąć do FAQ z sesji drugiej.

Czy mając już np Windows10 na Virtual Station można zainstalować własny Antywirus np Norton czy inny ?? czy też nie ma potrzeby ponieważ Qnap posiada już antywirusa...

Nie tylko można, ale nawet rekomendowałbym instalację takiego oprogramowania, antywirus wbudowany w QNAP nie przeskanuje pod kątem wirusów zawartości dysków wirtualnych maszyny.

Czy można qbeta zintegrować z logowaniem do windows? Chodzi o logowanie do domeny ze zdalnego urządzenia

QVPN Client działa jako aplikacja, dopiero w niej określamy użytkownika do logowania, nie może korzystać z poświadczeń systemowych. Jeżeli chodziło o coś innego proszę o kontakt na helpdesk@fen.pl

Witam , czy Qnap udostępnia jakieś aplikacje na klienta w celu Backupu całego dysku typu "Bare Metal" ?

Na tą chwilę nie, ale w planach jest dodanie funkcji backupu dla stacji roboczych i serwerów w ramach aplikacji Hyper Data Protector. Oczywiście można skorzystać z aplikacji firm trzecich.



Po podłączeniu VPN komputery użytkowników w podsieci też będą widoczne ?

Jeżeli chodzi o podsieć zdalną to zależy czy w profilu VPN ustawimy aby to właśnie do VPN tunelowany był cały ruch, wtedy możemy uzyskać dostęp do zasobów za NAS. Oczywiście od strony serwera VPN również dane interfejsy muszą być dodane.

Czy jest gdzieś dostępny spis aplikacji qnap, które mają ranking pobrań /ocen i komentarze użytkowników i gdzie jest opis licencji (czy są w ramach zakupu QNAPa czy odrębnie licencjonowane). tak aby wiedzieć, co warto zainstalować, bo apek jest sporo

Spis aplikacji znajduje się w app center pod konkretny model: https://www.qnap.com/pl-pl/app_center/ Co do rankingów nie kojarzę czegoś takiego. Spis licencji znajduje się w QNAP Software Store: <https://software.qnap.com>