

modejno odklenil na točno določeni lokaciji ali v bližini znane, s povezavo Bluetooth sparjene naprave. Izboljšano je delovanje telefona v načinu brez motenj, ki deluje po predhodno nastavljenem urniku.

Brezžična zamenjava dežurnega modema

Asusov usmerjevalnik ponuja v paketu z odlično brezžično povezljivostjo (AC1900) še modem VDSL2.

Brezžični usmerjevalnik Asus DSL-AC68U je presenetljiva zmes znanega in svežega, zapakirana v celoto, ki se ne boji pokazati mišic. Gre za usmerjevalnik z modemom VDSL2, ki omogoča hitrosti nad 100 Mbps. Zaradi opremljenosti ga uvrščamo v prvi krog kandidatov za zamenjavo dežurnega modema izbranega ponudnika interneta. Naslednik oziroma nadgradnja znanega RT-AC68U z bratom deli specifikacijo AC1900 WiFi, čipovje TurboQAM (Broadcom), gigabitno povezavo WAN, štiri vhode za žico 1 GB, zaščito WPS in WPA/WPA 2, združljivost s standardom IPv6 ter en vhod USB 3.0 (namesto dveh).

Usmerjevalnik se odlično izkaže tako na kratki razdalji kot pri dostopu z bolj oddaljene lokacije. S tekmeči (AC1900) se povsem enakovredno kosa, ponekod pa jih celo preseže. DSL-AC68U vsekakor predstavlja trenutno najboljšo paketno rešitev, vendar priporočilo za nakup vseeno ni brez vprašajev. Če modema VDSL2 ne potrebujemo, so tekmeči cenejši, a ravno tako zmogljivi. Všeč nam je bila enostavna in učinkovita prva nastavitve, ki med drugim vsebuje tudi tako imenovani Bridge Mode za podaljšanje življenja naprave. Ko usmerjevalnik svoje odsluži in ga zamenjamo z novim, ga še vedno lahko uporabimo za podaljšanje/ojačenje obstoječega brezžičnega signala. Malo manj smo navdušeni nad videzom sicer odraslega in sposobnega uporabniškega vmesnika, ki bi bil lahko počasi že deležen kakšne pomlajevalne kure.

Omrežni disk

DiskStation DS415+ je zmogljiv, strežniško naravnani omrežni disk nove generacije, namenjen manjšim in srednjim podjetjem.

Pri podjetju Synology so predstavili omrežni disk NAS DiskStation DS415+, ki je prvenstveno namenjen manjšim in srednjim podjetjem, katerim naj bi za sprejemljivo ceno ponudil vrhunsko zmogljivost. Gre za naslednika modela DS412+, s katerim poleg

videza deli visoko stopnjo učinkovitosti in varnosti pri telovadbi s podatki. DS415+ je opremljen s štirijedrnim procesorjem Intel Atom Rangeley (C2538) s hitrostjo 2,4 GHz, Intelovim šifriranjem podatkov AES-NI, računskim soprocetorjem za operacije s premično vejico ter 2 GB pomnilnika DDR3 RAM. Štiri ležišča sprejmejo triinpolpalčne (ter dvainpolpalčne) diske, ki družno tvorijo zavidanja vredno shrambo. Komur tako velik diskovni prostor ni dovolj, ga lahko poljubno razširi s priklopom zunanjih enot. Lakomnež ima na voljo vrata USB 2.0, 3.0 in eSATA, ki prostorski volumen razširijo do nerazumnih meja. Za nameček omrežni vhod LAN podpira nadomestni način delovanja (angl. failover) in pomoč pri povezovanju, ki poveča prepustnost pretoka podatkov.

Gledano v celoti gre za pravo zver, ki se ne izneveri. Hitrosti prenašanja so zavidljive, poraba energija majhna. Poleg strojne opreme so pri podjetju Synology prenovili tudi programske opremo. DiskStation Manager v različici 5.1 prinaša sinhronizacijo šifriranih imenikov, upravljanje privilegijev oblačne postaje Cloud Station z Windows ACL, onemogočanje sistema sledljivosti različicam ter povezavo z javnimi oblaknimi storitvami Box, OneDrive ter hubiC. Edina

resnejša zamera gre priloženemu pomnilniku, ki ga je za običajna opravila sicer povsem dovolj, za sodobnejšo telovadbo z navidezni napravami pa premalo. Pogrešamo enostaven način dodajanja pomnilnika, ne da bi pri tem kršili garancijske pogoje.

Nadzornik šifriranih ključev USB

Pred časom predstavljeni, zaupanja vredni šifrirni ključki so dobili nadzornika z imenom Commander.

Pred časom smo v reviji predstavili odlično strojno rešitev za varovanje podatkov. USB-ključek IndependenceKey je pravi mali računalnik s procesorjem ARM, ki poskrbi za šifriranje in dešifriranje zaupnih informacij. V podjetjih, kjer so se za tovrstno rešitev odločili, si bodo kmalu lahko omislili še napredno upravljanje pametnih ključev USB. Gre za različico naprave IndependenceKey, ki ima naloženo programsko opremo Commander. Z njo se sicer običajni šifrirni ključ prelevi v središčni nadzorni modul za hierarhično upravljanje ostalih šifriranih naprav IndependenceKey pri zaposlenih in šifriranih podatkih v podjetju ali organizaciji. Z drugimi besedami, uporabnik ključa Commander bo imel dostop do vseh podatkov, zašifriranih s ključki IndependenceKey, podrejene ključke pa bo lahko tudi brisal, onemogočal ali po želji podvajal.



Asus DSL-AC68U

Asus DSL-AC68U

Kaj: brezžični usmerjevalnik
Prodaja: Ecetera, d. o. o.
Cena: 199 EUR

- ✓ domet, učinkovitost, modem VDSL2
- ✗ Cena (če ne potrebujemo modema VDSL2), samo en vhod USB.

Synology DiskStation DS415+

Kaj: omrežni disk NAS
Prodaja: Xenon forte, d. o. o.
Cena: 495 EUR

- ✓ hitrost, varčnost, razmerje med ceno in zmogljivostjo
- ✗ Nadgradnja pomnilnika zahteva poseg, ki krši garancijske pogoje.

IndependenceKey Commander

Kaj: središčno upravljanje pametnih šifriranih ključev
Prodaja: CREA Plus, d. o. o.
Cena: 305 EUR

- ✓ priročnost, trpežnost
- ✗ cena