

Úložiště Huawei OceanStor Dorado All-Flash Storage bylo odborníky z DCIG zařazeno mezi pět nejbezpečnějších NAS řešení

8.7.2025 - | PROTEXT

V rámci zprávy společnost DCIG předpovídá, že globální trh s NAS se během příštích sedmi let téměř ztrojnásobí. S tímto rychlým růstem však přichází i výzvy v oblasti odolnosti dat, a to zejména kvůli narůstající hrozbě ransomwaru. Z tohoto důvodu kladou podniky při výběru NAS čím dál větší důraz na schopnost systému chránit data a zajistit jejich obnovitelnost v krizových situacích.

Zpráva uvádí, že by podniky při nákupu úložišť NAS měly upřednostnit odolnost dat a zaměřit se na klíčové funkce, jako jsou detekce ransomwaru, šifrování neaktivních uložených dat, zabezpečené snapshoty a správa a kontrola oprávnění. Aby toto doporučení podpořila, vyhodnotila společnost DCIG ve své zprávě úložné služby a schopnosti datové odolnosti u 24 hlavních NAS řešení, a to z několika hledisek, mezi něž patří například spolehlivost, výkon a celková odolnost. Zpráva poskytuje cenné poznatky pro podniky, které plánují pořízení úložiště NAS.

Zpráva označila úložiště Huawei OceanStor Dorado All-Flash jako výjimečný produkt v několika oblastech:

Komplexní ochrana proti ransomwaru: Integrované funkce řešení pro detekci ransomwaru před útokem, během útoku a po něm umožňují rychlejší a přesnější identifikaci hrozeb. Odhalí až 99,99 % ransomwaru. Data jsou navíc aktivně chráněna pomocí špičkových technologií, jako jsou vestavěné honeyfiles a technologie Air Gap.

Stabilita a spolehlivost: Řešení využívá architekturu SmartMatrix Full-Mesh Architecture a jedinečné NAS řešení typu active-active, které zajišťuje 99,99999% spolehlivost. Podporuje také bezproblémové rozšíření z jednoho zařízení na víceúrovňová řešení pro zotavení po havárii (disaster recovery solution), jako jsou režimy active-active, 3DC a 4DC, čímž řešení zajišťuje nepřetržitou dostupnost služeb.

Efektivnost a rychlost: Inovativní škálovatelný souborový systém OceanFS zvyšuje celkovou zpracovatelskou kapacitu systému. Jeho inteligentní rozvržení metadat a algoritmus pro vyvažování adresářů výrazně zlepšují výkon při přístupu k souborům. Díky tomu má při práci s velkým množstvím malých souborů v porovnání s dalšími špičkovými řešeními v oboru až o 30 % lepší výkon.

Úložiště Huawei OceanStor Dorado All-Flash Storage bylo společností DCIG zařazeno mezi TOP 5 nejbezpečnějších úložišť již po několik let po sobě. Společnost Huawei dlouhodobě klade důraz na inovace a investice s cílem zvyšovat výkon, spolehlivost a odolnost svých úložišť. Jejím cílem je stát se první volbou zákazníků napříč širokým spektrem průmyslových odvětví.

Další podrobnosti o zprávě 2025-26 DCIG TOP 5 Cybersecure 10PB+ NAS Solutions naleznete na adrese: <https://e.huawei.com/en/material/enterprise/55b136cea83242b7978145891e9aadb3>

Další informace o produktech a řešeních firmy Huawei pro ukládání dat naleznete na adrese: <https://e.huawei.com/en/products/storage>

KONTAKT: hwebgcomms@huawei.com

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/uloziste-huawei-oceanstor-dorado-all-flash-storage-bylo-o-dboryny-z-dcig-zarazeno-mez-pet-nejbezpecnejsich-nas-reseni/2695926>