

Ochrana a bezpečnosť dát s úložiskami Pure Storage.

Moderný dátový zážitok

Andrej Mišík | Technology Consultant, Veracomp Slovakia



PURE STORAGE – PRVÁ DEKÁDA

Revolučné dátové úložiská



RAST

+50B
Total Addressable Market

+1.64B
Annual Revenue

Subscription services up 37% Year-over-year (Q1 FY21)

ZAKAZNÍCI

7,800+
Customers

1,700
New customers in FY20

45%
Of Fortune 500

VEDÚCA ÚLOHA



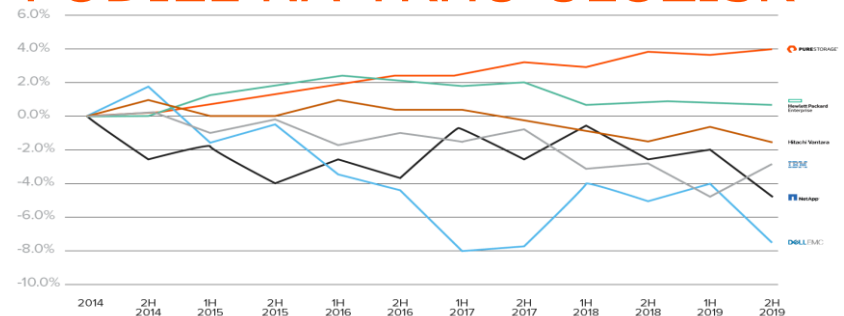
Gartner Magic Quadrant

For the sixth year in a row, Pure Storage is a leader in the Gartner Magic Quadrant.



Net Promoter Score
In the top 1% of B2B companies.

PODIEL NA TRHU ÚLOŽÍSK



Pure Storage je líder 8 rokov za sebou!

Pure je označený za lídra v magickom kvadrante Gartner 2021 pre primárne úložiská a je umiestnený najvyššie za schopnosť vykonávať A najďalej za úplnosť vízie

Zdroj: Gartner Magic Quadrant pre primárne úložisko, autori Jeff Vogel, Roger W. Cox, Joseph Unsworth, Santhosh Rao. Zverejnené 11. októbra 2021.
Táto grafika bola publikovaná spoločnosťou Gartner, Inc. ako súčasť rozsiahlejšieho výskumného dokumentu a mala by byť hodnotená v kontexte celého dokumentu. Dokument Gartner je k dispozícii na vyžiadanie od Pure Storage. Gartner neschvaľuje žiadneho predajcu, produkt alebo službu znázornenú vo svojich výskumných publikáciách a neodporúča používateľom technológií, aby si vybrali iba tých predajcov s najvyšším hodnotením alebo iným označením. Výskumné publikácie spoločnosti Gartner pozostávajú z názorov výskumnej organizácie spoločnosti Gartner a nemali by sa chápať ako vyhlásenia o skutočnosti. Gartner sa zrieka všetkých záruk, vyjadrených alebo predpokladaných, v súvislosti s týmto výskumom, vrátane záruk predajnosti alebo vhodnosti na konkrétny účel.
GARTNER je registrovaná ochranná známka a servisná známka spoločnosti Gartner, Inc. a/alebo jej pridružených spoločností v USA a na medzinárodnej úrovni a je tu použitá so súhlasom. Všetky práva vyhradené.

Figure 1: Magic Quadrant for Primary Storage



Source: Gartner (October 2021)

Evergreen Storage: Softvérovo-definované úložisko

Aktualizovateľný
softvér

Purity

Upgrade kontrolerov
kedykoľvek

Naprieč generáciami



Šasi s dlhou
životnosťou
Viac ako 10-ročný životný
cyklus

Vymeniteľná,
rozšíriteľná flash
Pre kapacitu a hustotu

Upgrade všetkého online

Bez výpadku, straty výkonu alebo migrácie dát.

Pure Storage je jednoduchý

Riešenie, ktoré poskytuje úložisko ako službu - Storage-as-a-Service

Evergreen™ Storage



NASADENIE

Love Your Storage

Softvér zahrnutý

Záruka správnej veľkosti

PREVÁDZKA

Rovnaká férová cena

Evergreen filozofia
Podpora v „bielych
rukavičkách“

UPGRADE

Bezplatne každé 3 roky

Upgrade Flex

Konsolidácia kapacity

CELOŽIVOTNÁ OCHRANA INVESTÍCIE



OCHRANA DÁT, AUTOMATIZÁCIA A ORCHESTRÁCIA PRE HYBRIDNÝ A VEREJNÝ CLOUD

Ochrana pred všetkými typmi útokov:
hackeri, ransomware, porucha zariadení, prírodné katastrofy, ...



MONITORING A PODPORA
Z JEDNEHO MIESTA -
PURE1

>_REST

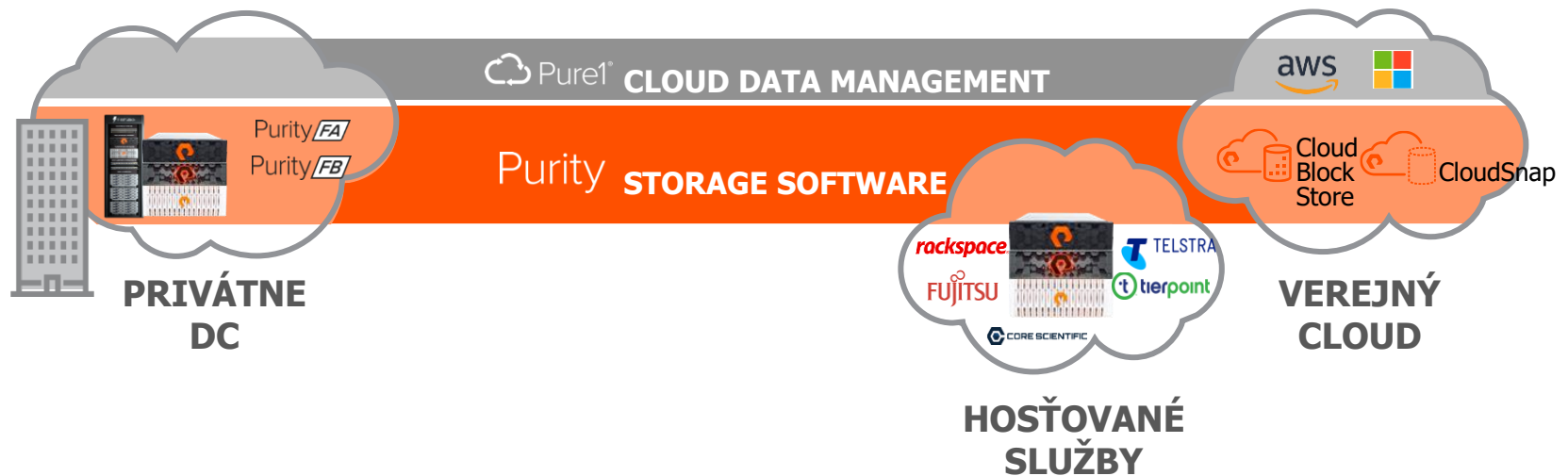
KONZISTENTNÉ API
V ON-PREM A V CLOUDE

vREALIZE, VASA,
vCENTER
CLOUD FORMATION
TEMPLATES

PLUG-INS PRE
AUTOMAZACIU



OTVORENÁ ORCHESTRÁCIA
NAPRIEC CELÝM STACKOM



BEZPEČNOSŤ BEZ KOMPROMISOV

END-TO-END ŠIFROVANIE S REDUKCIOU DÁT



FlashArray **X**

Šifrované
neustále všetko

BEZ VPLYVU
NA VÝKON

Bezstarostná
správa kľúčov

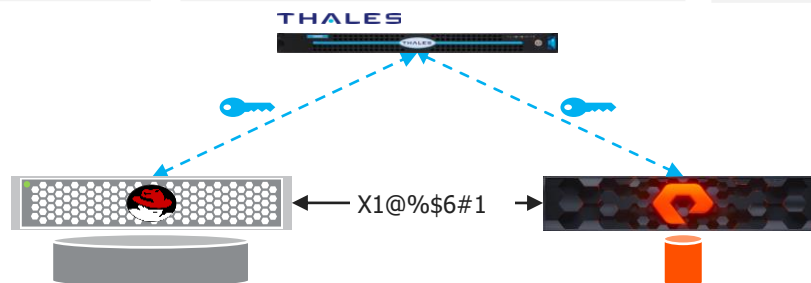


AUTOMATICKÁ
SPRÁVA
ŠIFROVANIA

Ochrana dát v
tranzite a na mieste.



GARANTOVANÁ
REDUKCIA DÁT
DEDUPLIKÁCIOU A
KOMPRESIOU



Unifikované riešenie ukladania dát pre dnešné dátové centrum a cloud.

PRÍSTUP
ODKIAĽKOĽVEK PRE
VŠETKY TYPY
PROSTREDÍ

VÝKON, KAPACITA A
ŠKÁLOVATEĽNOSŤ
BEZ KOMPROMISOV

JEDNOTNÁ
ARCHITEKTÚRA
PRE VŠETKY
VEĽKOSTI

UNIFIKOVANÝ
CLOUD
MENEŽMENT A
OCHRANA DÁT



BLOCK + FILE + VM

FibreChannel
iSCSI
vVols
NVMe-oF
NFS
CIFS/SMB

Najmenší footprint
Najvyšší pomer redukcie dát
Evergreen filozofia

Jednoduchá použiteľnosť
99,9999% dostupnosť
AI-driven 24/7 podpora

67%
TCO

**BIZNIS
MODEL**

**ZÁKAZNÍCKA
SKÚSENOSŤ**

KULTÚRA

**NPS
86.6**
NAJLEPŠIE V
B2B

Satmetrix Certified

8X
GARTNER
MQ LÍDER

TECHNOLÓGIE

100% allFlash
100% All inclusive
100% business continuity

Why  **PURESTORAGE®**

