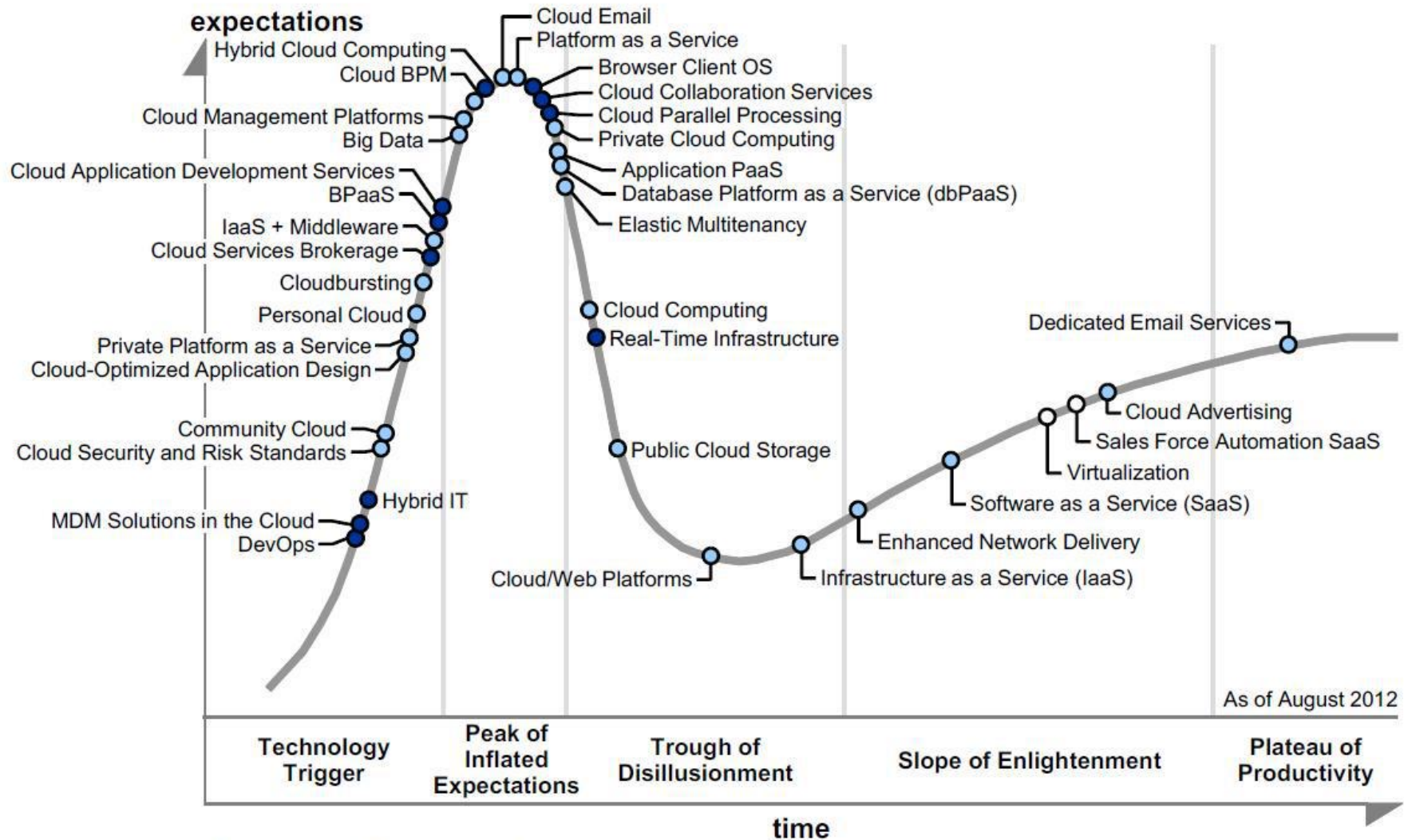


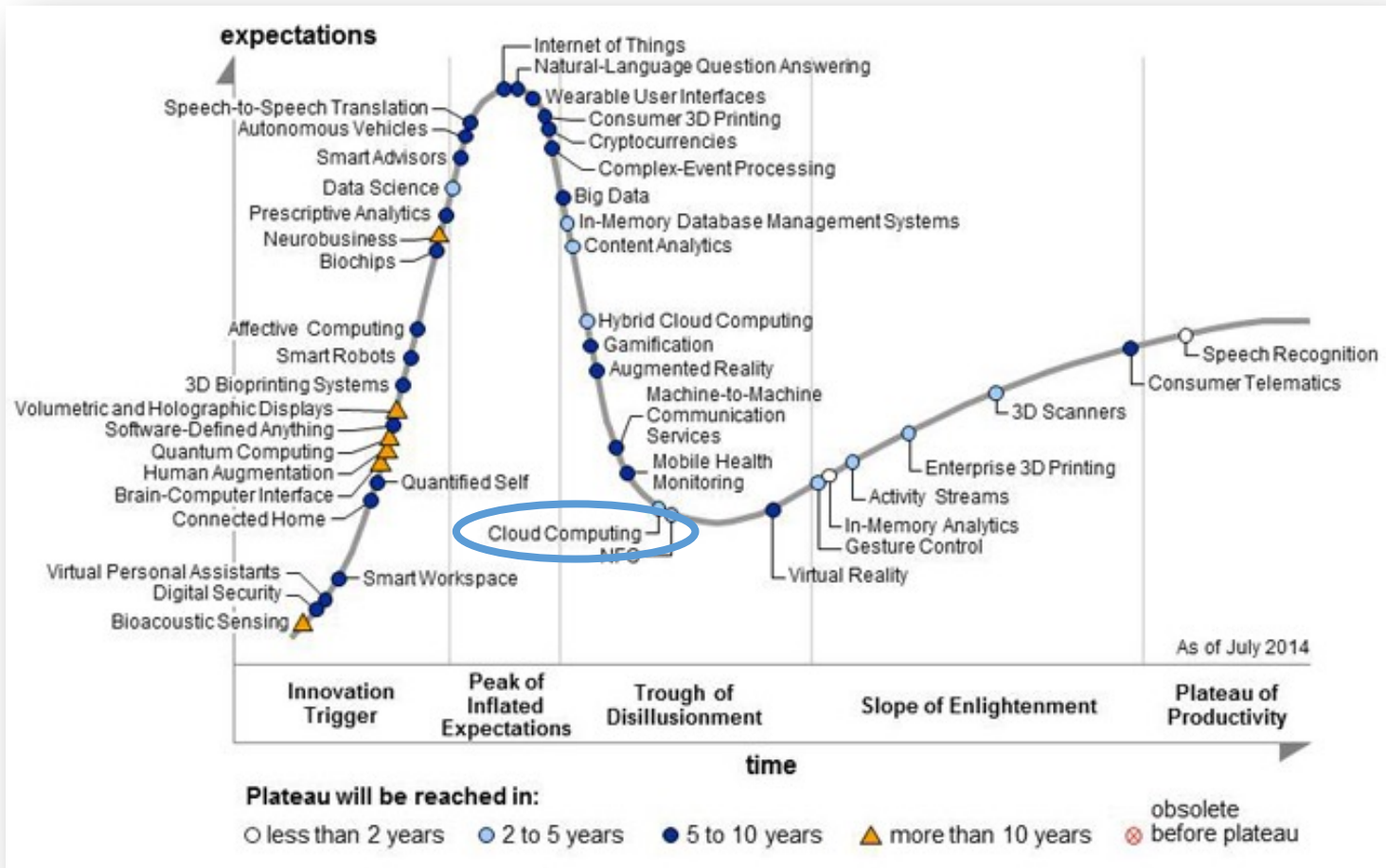


**„Tudom, hogy a felhőben van,
de az hol van?”**



Plateau will be reached in:

- less than 2 years
- 2 to 5 years
- 5 to 10 years
- ▲ more than 10 years
- ⊗ obsolete before plateau



Mi is az a felhő?



„Cloud computing is on-demand access, via the internet, to computing resources—applications, servers (physical servers and virtual servers), data storage, development tools, networking capabilities, and more—hosted at a remote data center managed by a cloud services provider (or CSP).”

**Cloud computing is on-demand access,
via the internet,
to computing resources**

- applications, servers (physical servers and virtual servers), data storage, development tools, networking capabilities, and more -

**hosted at a remote data center
managed by a (cloud) service provider.**



„Valaki más számítógépe?”



Belső felhő



Külső felhő

Magán

Nyilvános

Felhő technológia saját telephelyen,
~saját infrastruktúrán

Felhőszolgáltató?

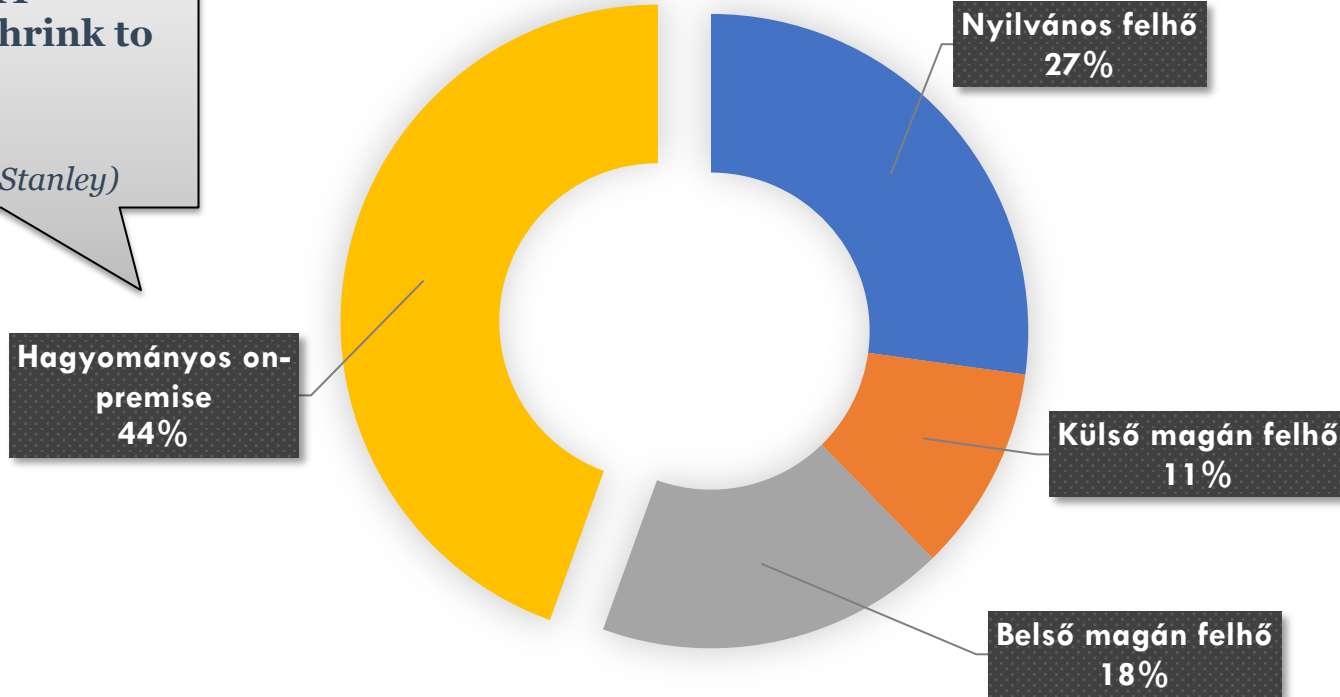
külső szolgáltató által dedikáltan biztosított felhő alapú szolgáltatások

„A felhő”:
külső szolgáltató által, mindenki számára elérhető felhő szolgáltatások

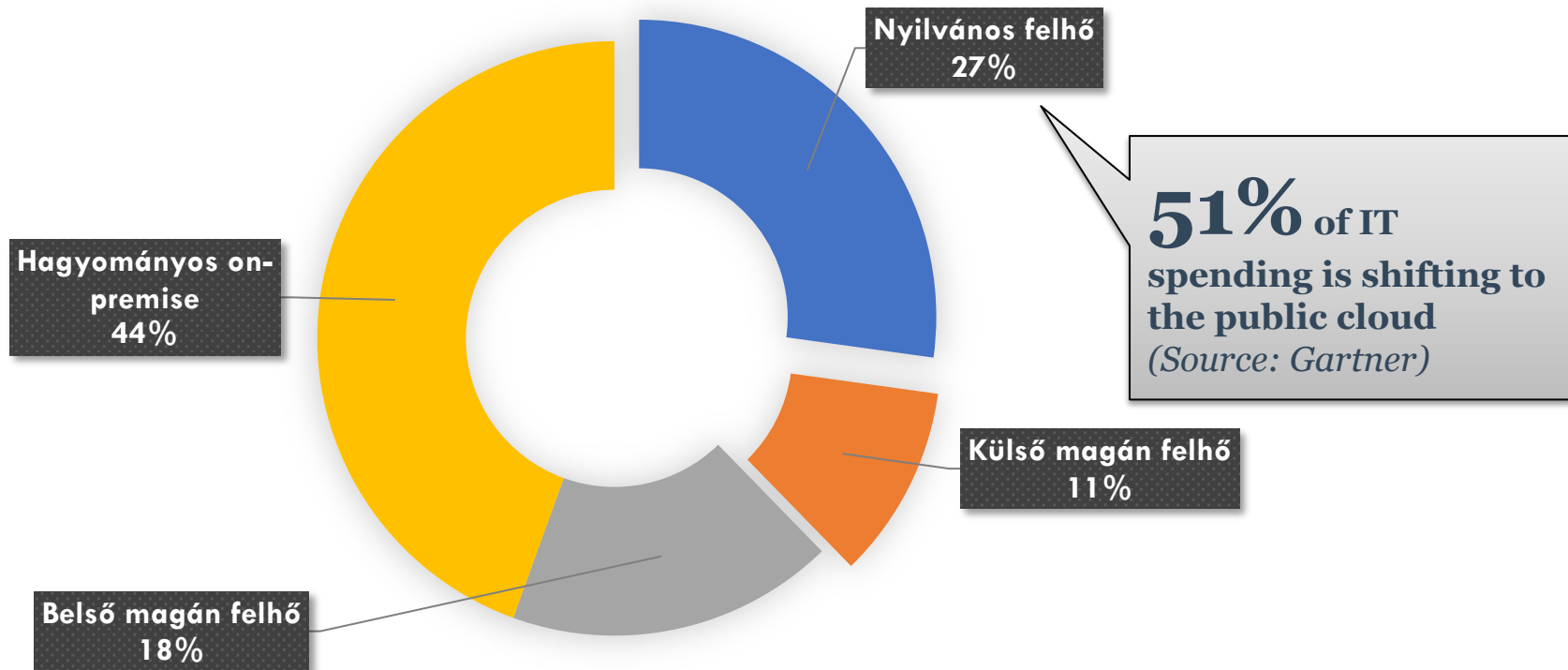
A költségvetés nagyobbik részét már felhő technológiákra fordítják...



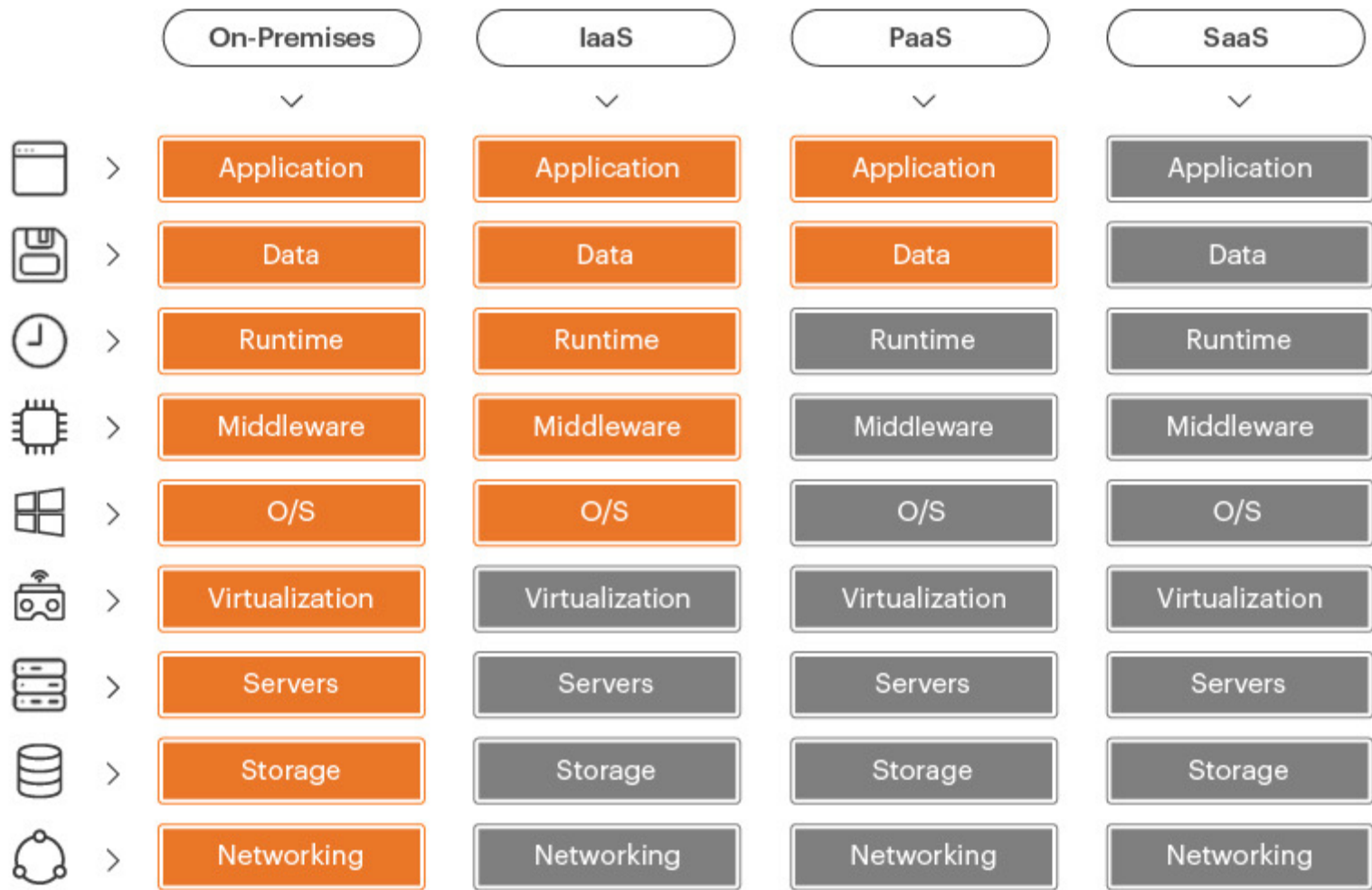
„Traditional IT spending to shrink to **32%**”
(Source: Morgan Stanley)



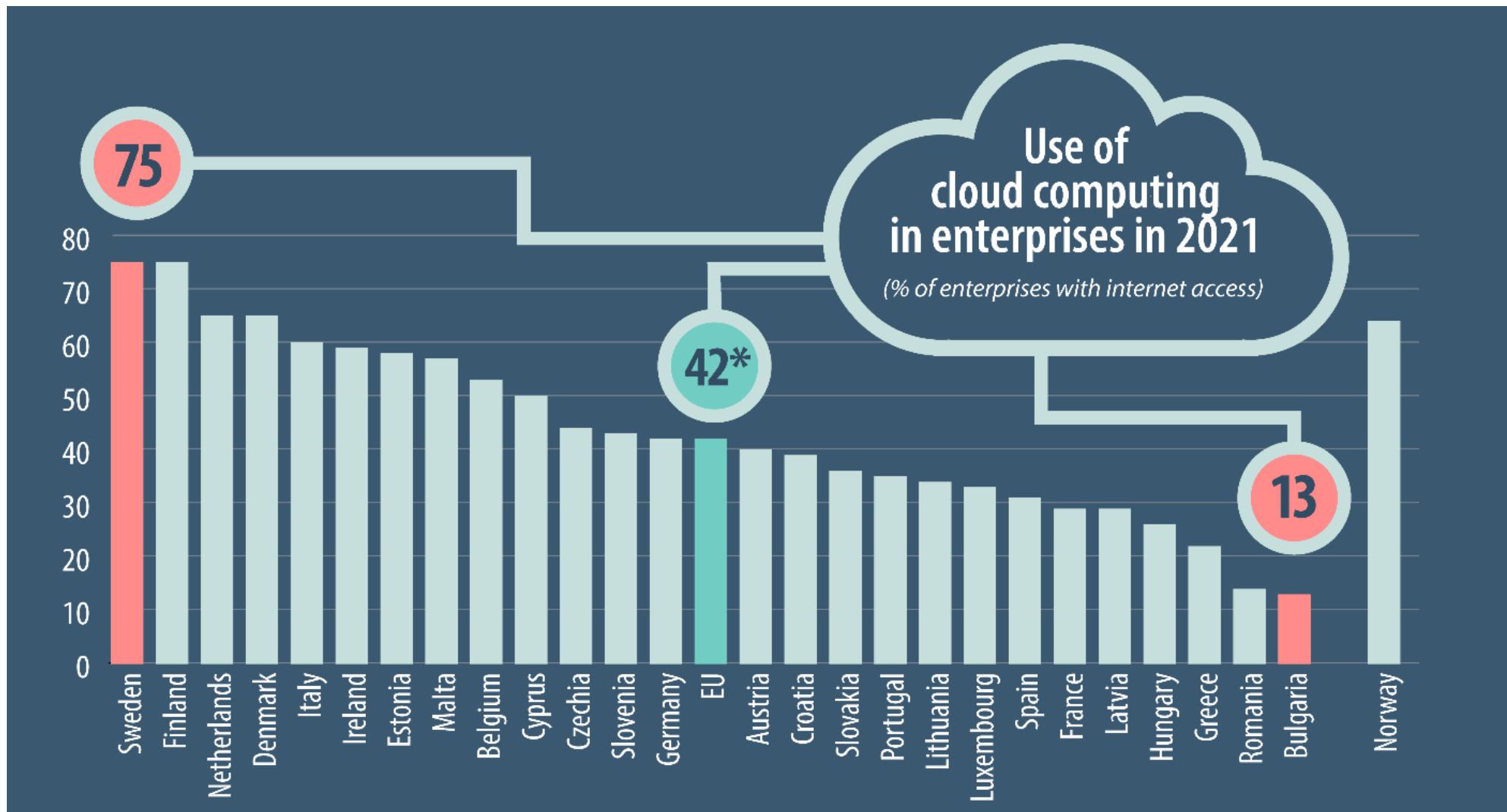
...de még mindig a belső megoldások dominálnak



Forrás:



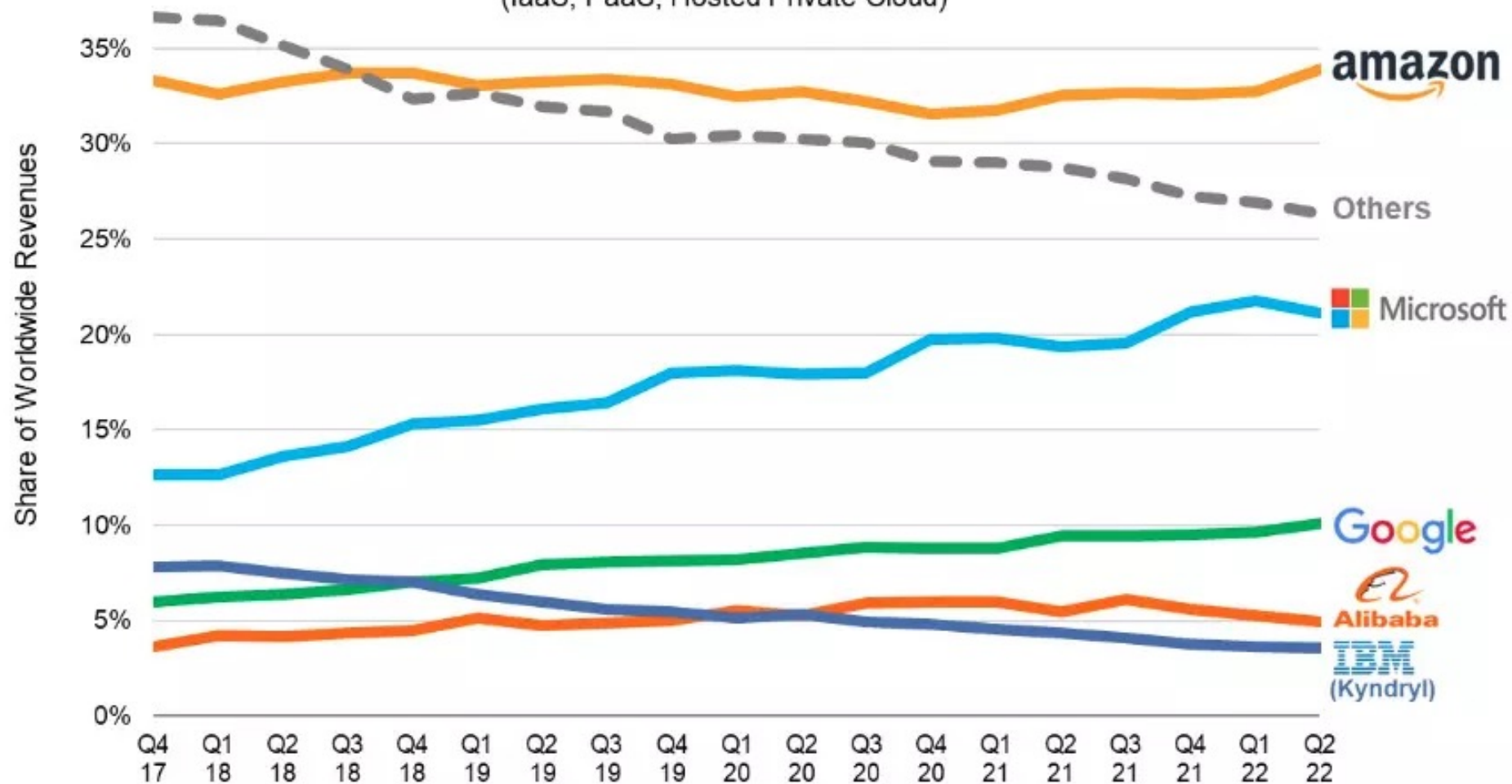
● You manage ● Service provider manages



*Poland: data temporarily not available. As a result, the EU aggregate has been estimated.

Cloud Provider Market Share Trend

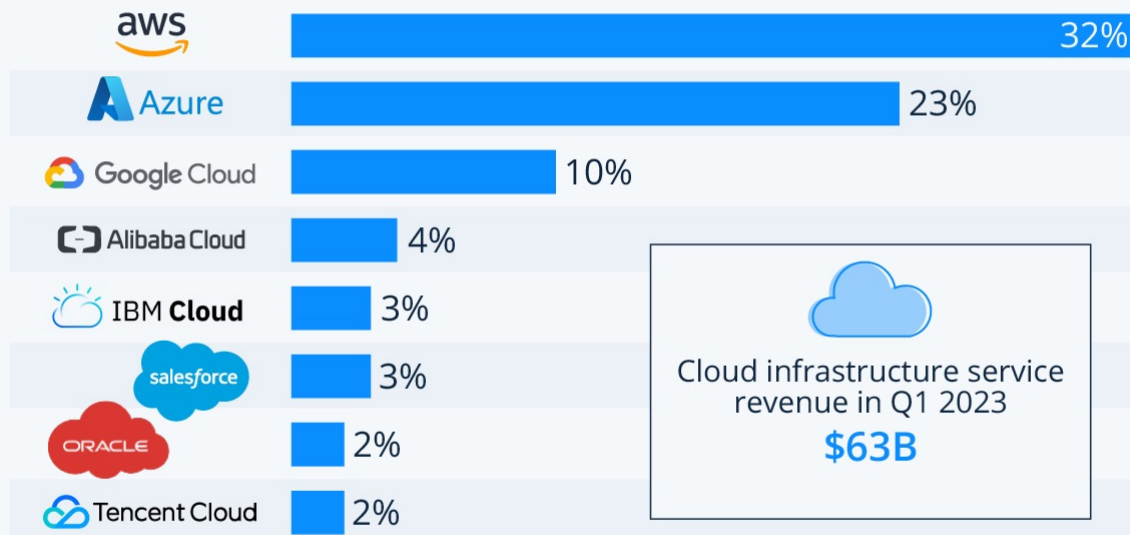
(IaaS, PaaS, Hosted Private Cloud)



Source: Synergy Research Group

Big Three Dominate the Global Cloud Market

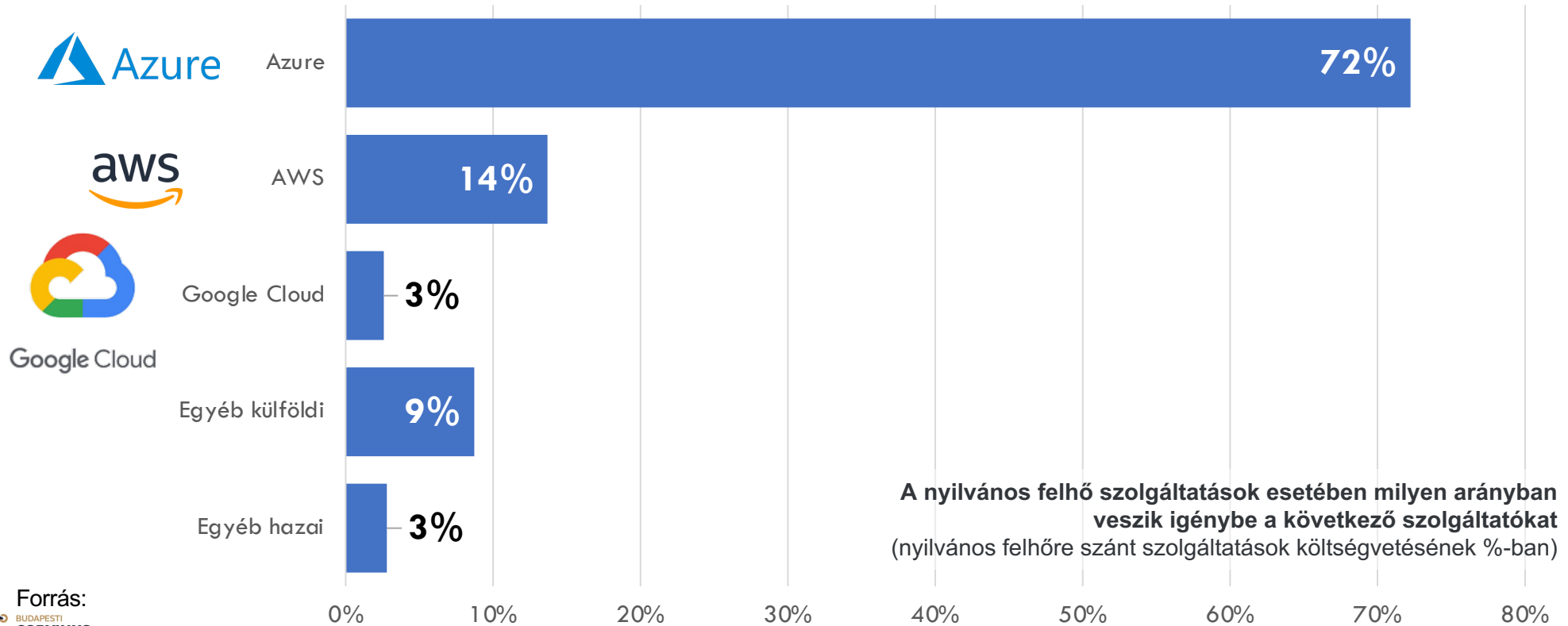
Worldwide market share of leading cloud infrastructure service providers in Q1 2023*



* includes platform as a service (PaaS) and infrastructure as a service (IaaS) as well as hosted private cloud services

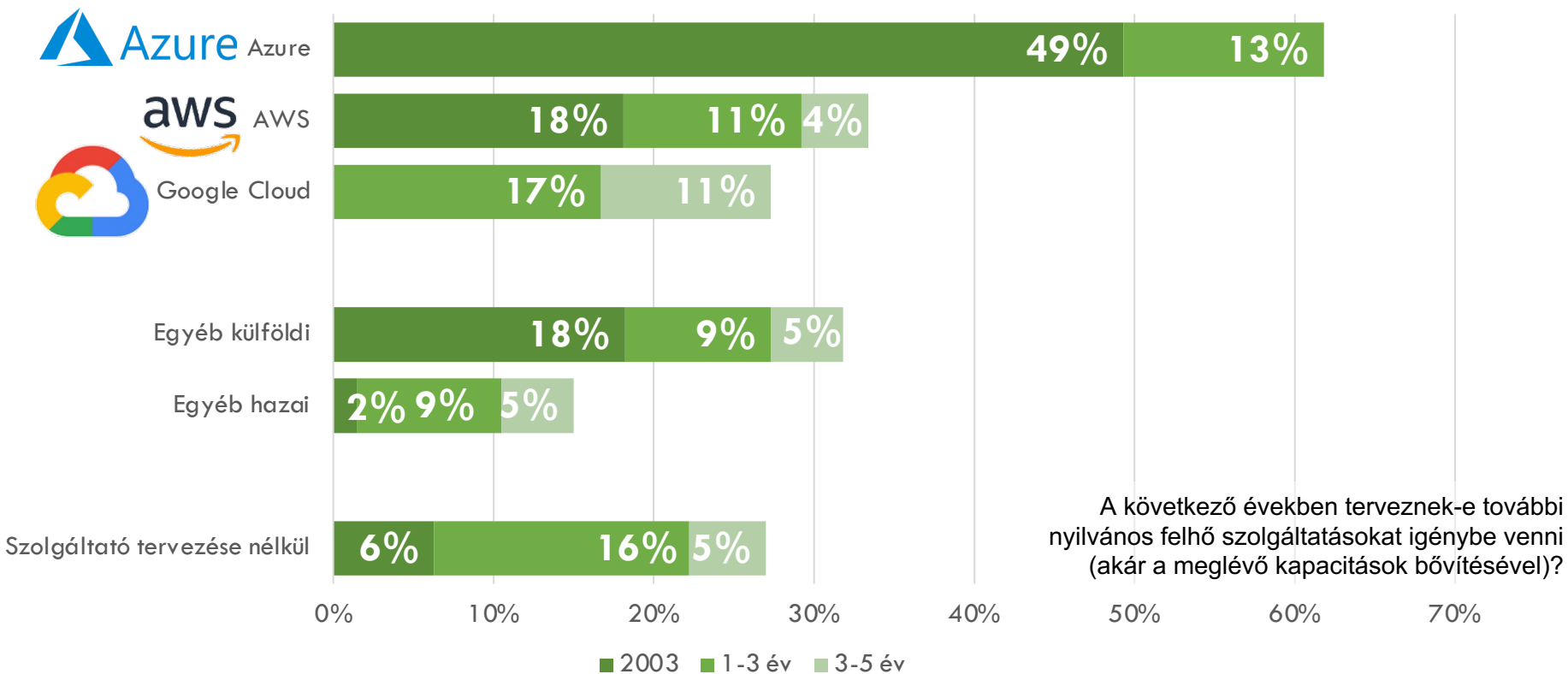
Source: Synergy Research Group

A Microsoft majdnem mindent visz...



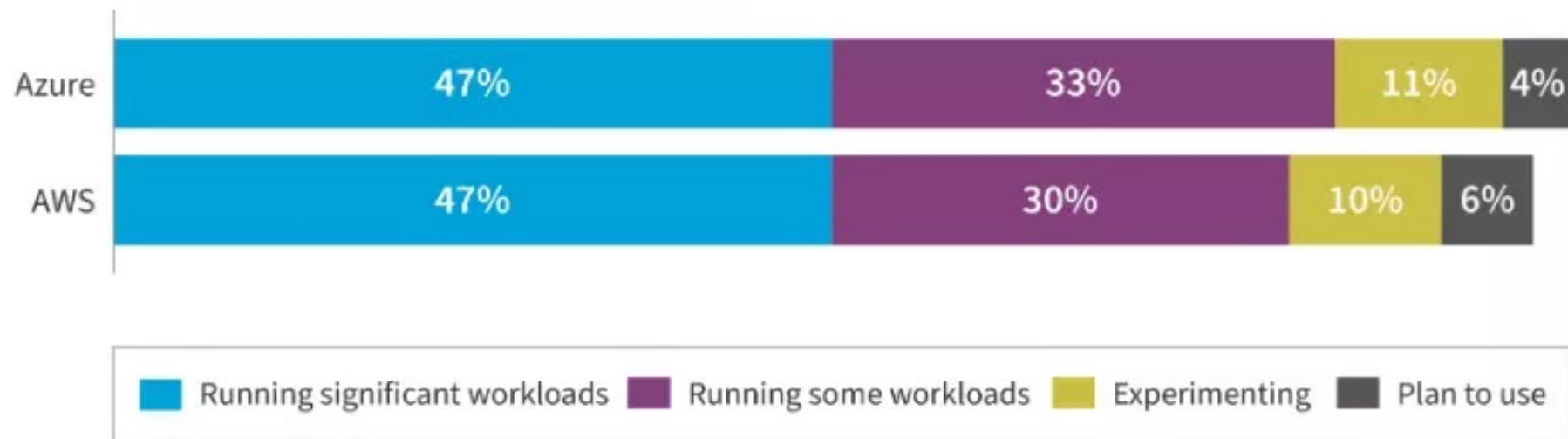
Forrás:

A Microsoft majdnem mindent fog vinni

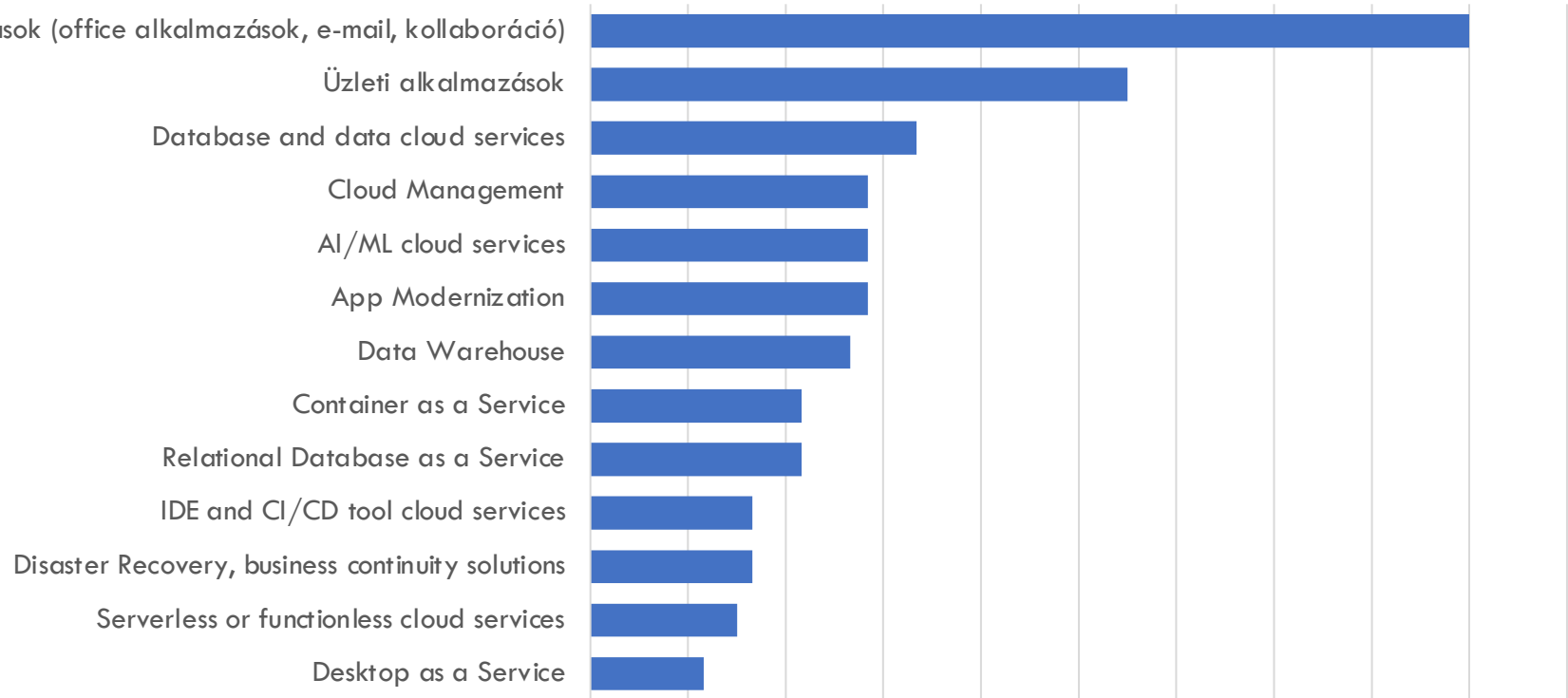


Forrás:

Enterprise public cloud adoption rates



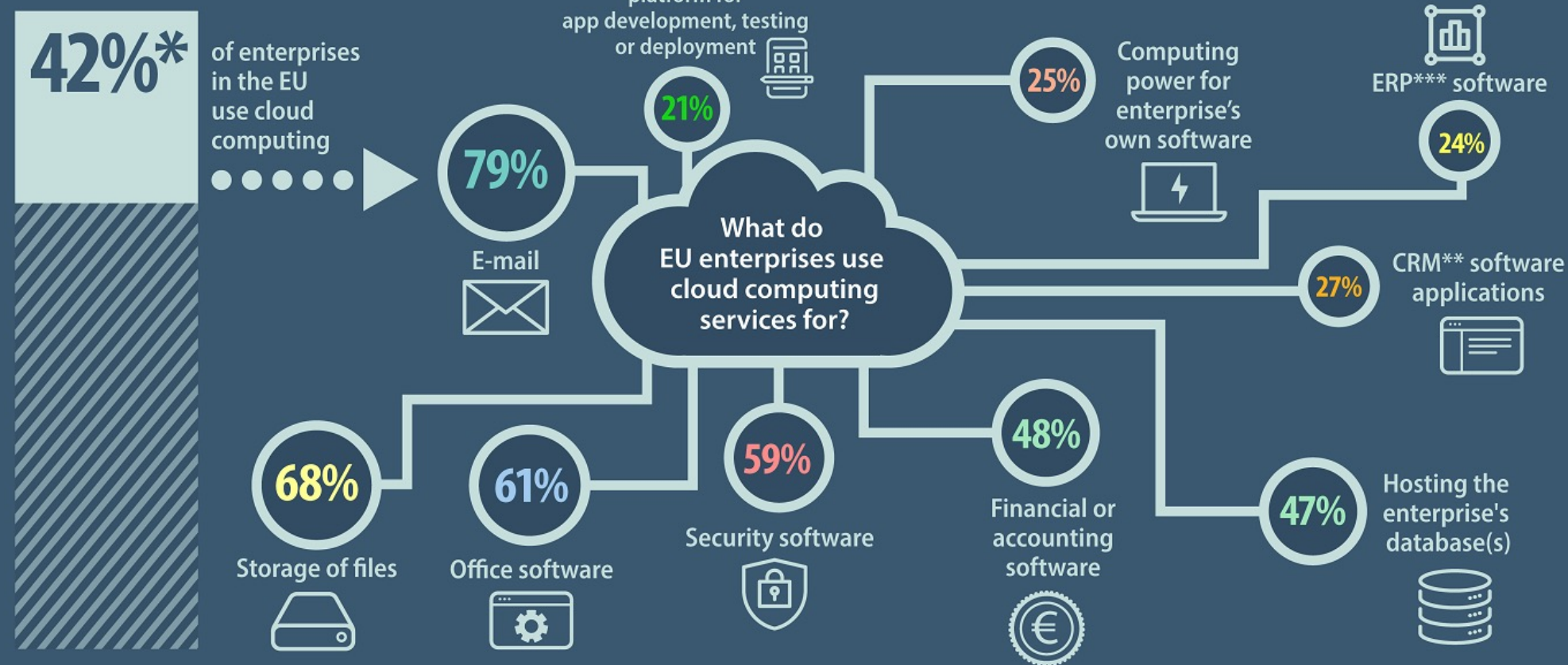
Mire használjuk? - Nyilvános felhő



Forrás:

Use of cloud computing services in EU enterprises in 2021, by type of service

(% of enterprises using the cloud)

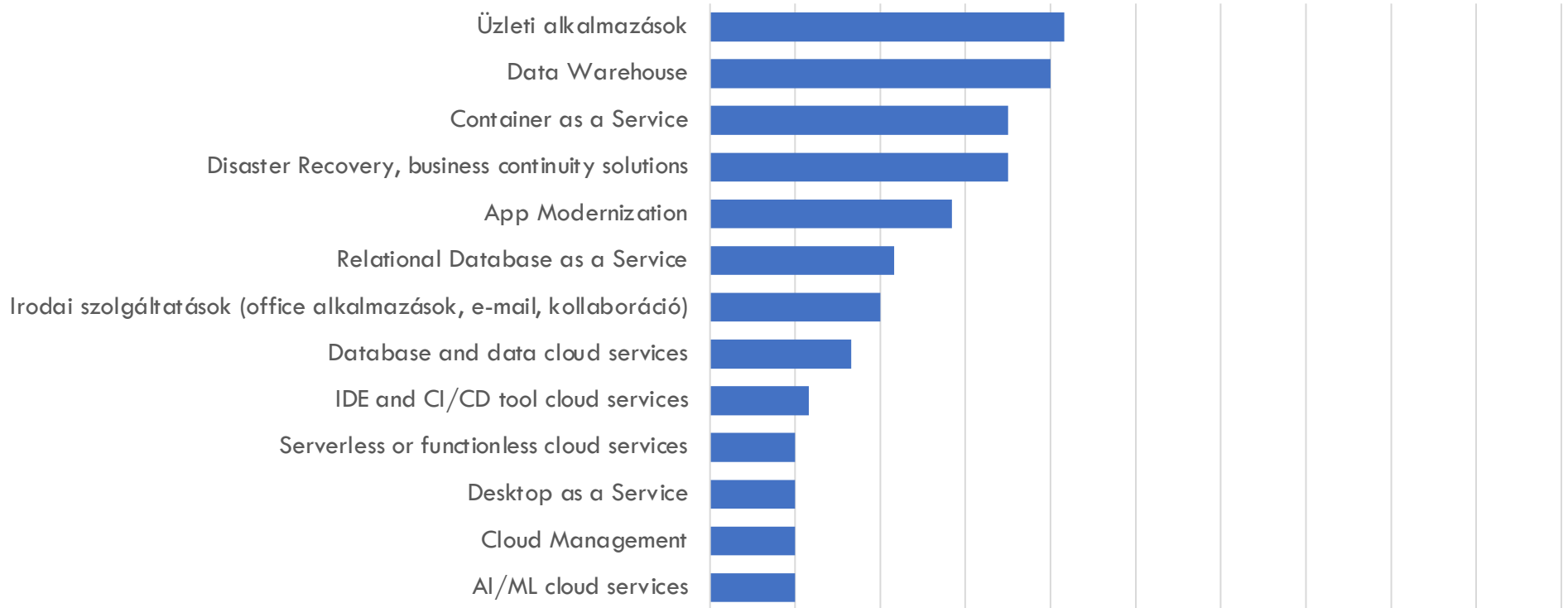


*Poland: data temporarily not available. As a result, the EU aggregate has been estimated.

**Customer Relationship Management (CRM)

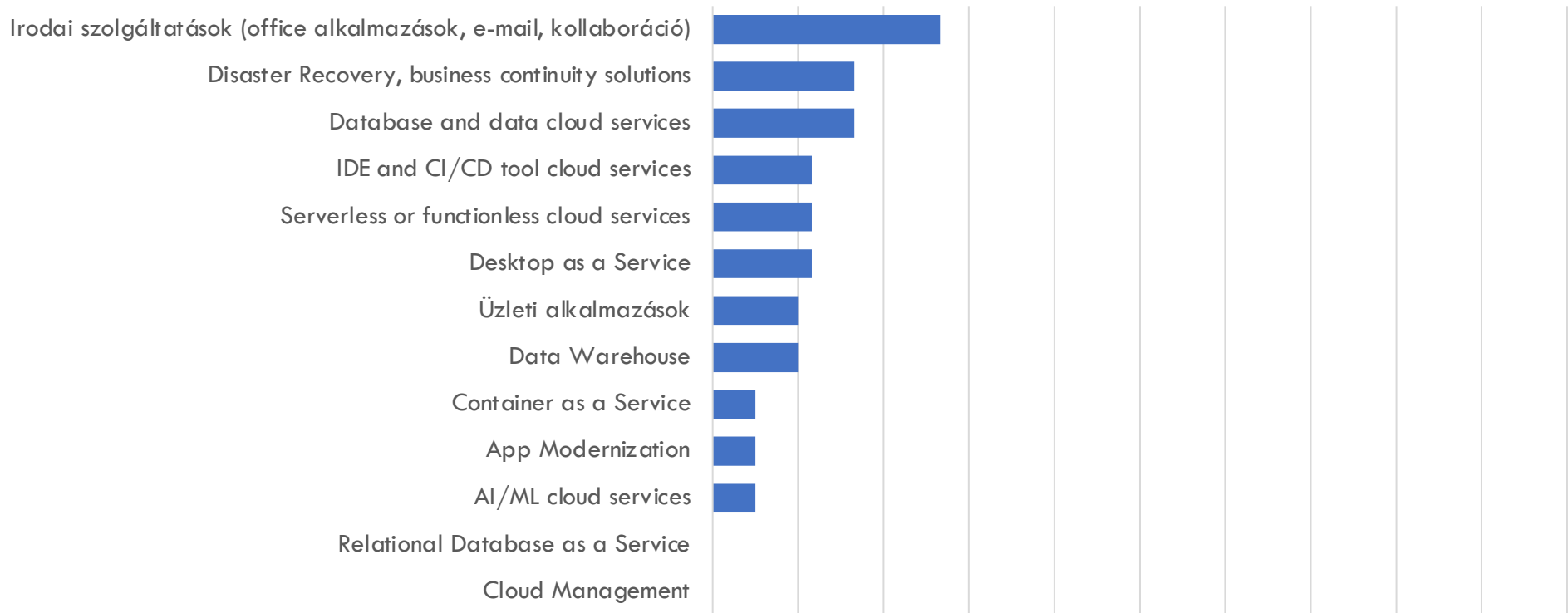
***Enterprise Resource Planning (ERP)

Mire használjuk? – Belső magán-felhő



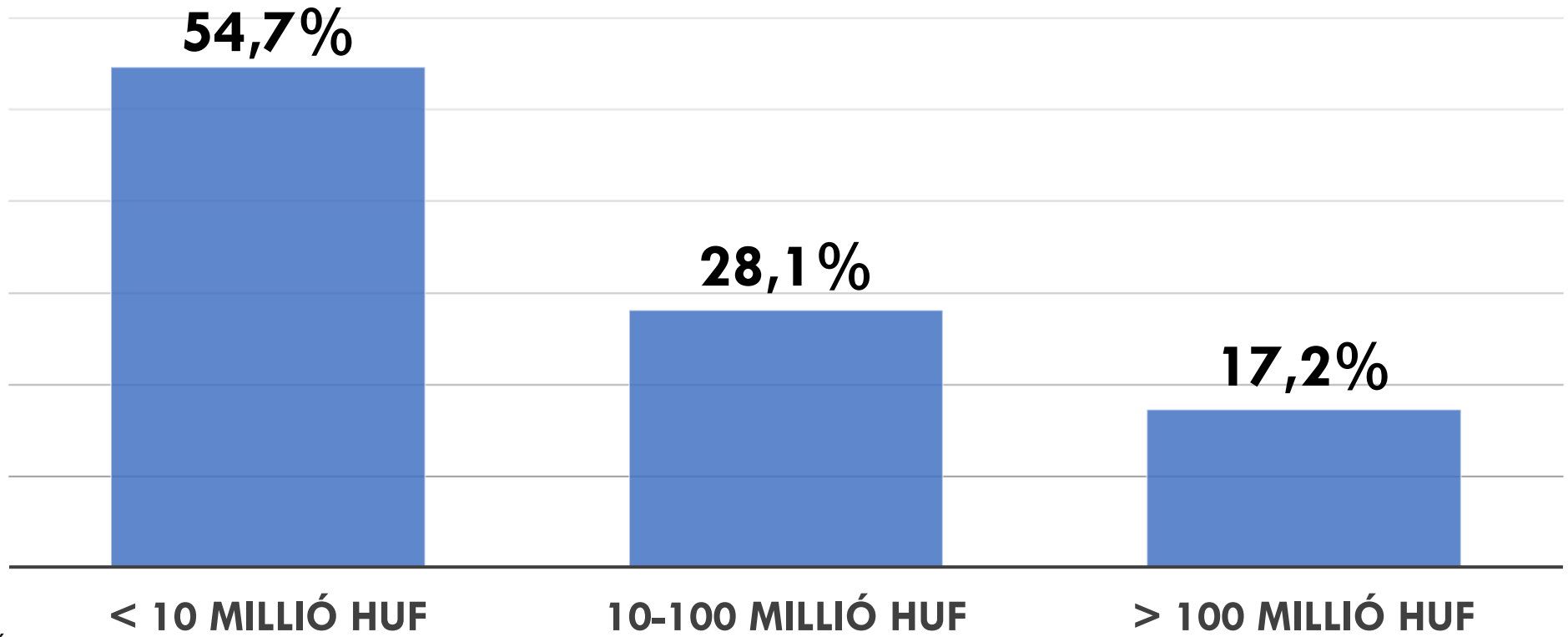
Forrás:

Mire használjuk? – Külső magán-felhő



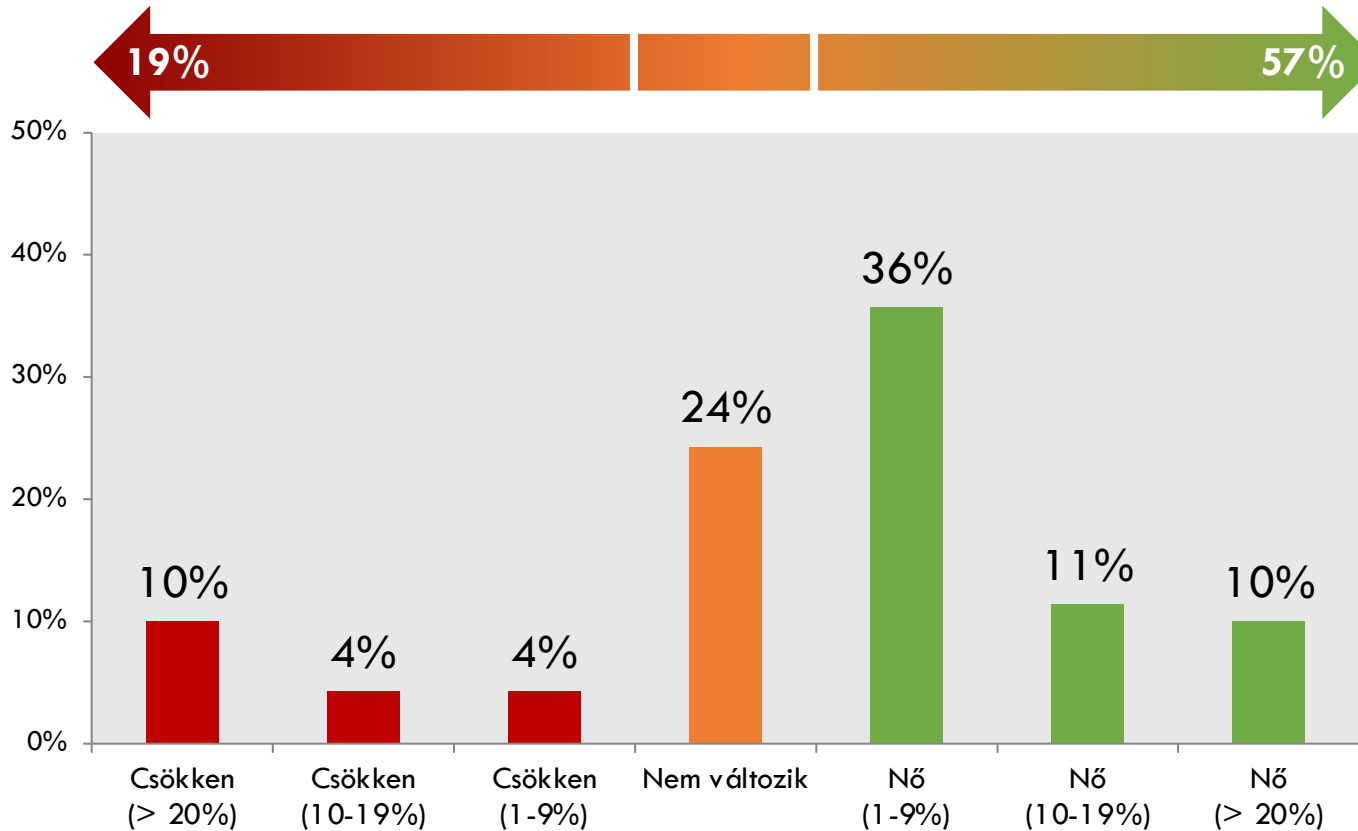
Forrás:

Nyilvános felhőre fordított kiadások (2022)



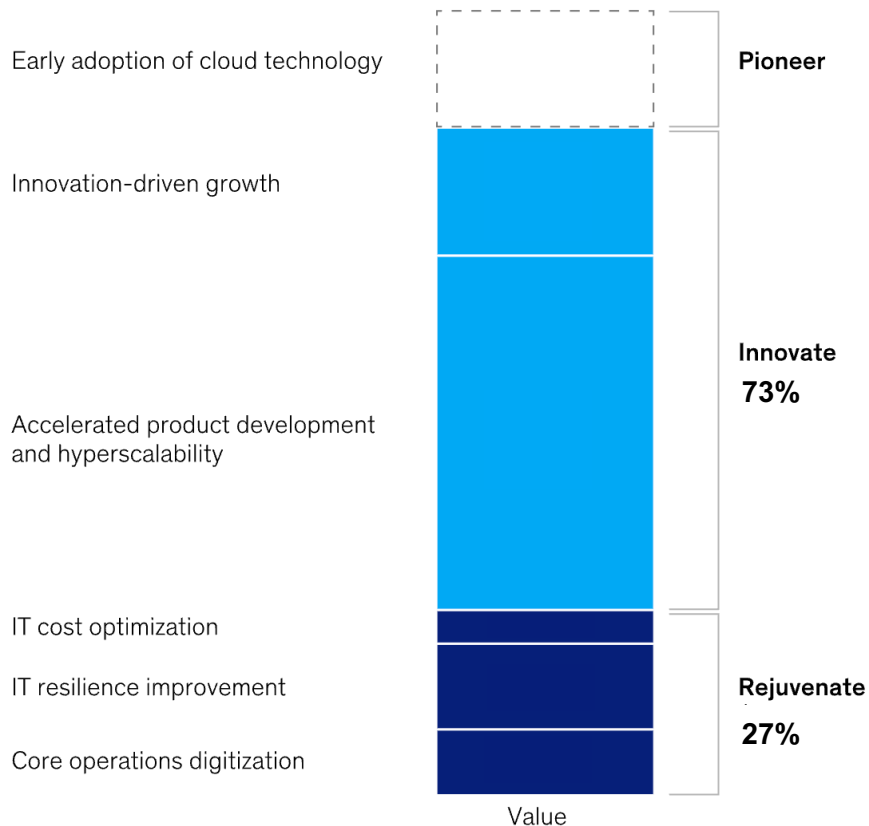
Forrás:

Hogyan tervezi változtatni a nyilvános felhőre fordított kiadásait a következő 1-3 évben az 2022. évhez képest



+4,5%

Mi a felhő értéke?



Source: McKinsey

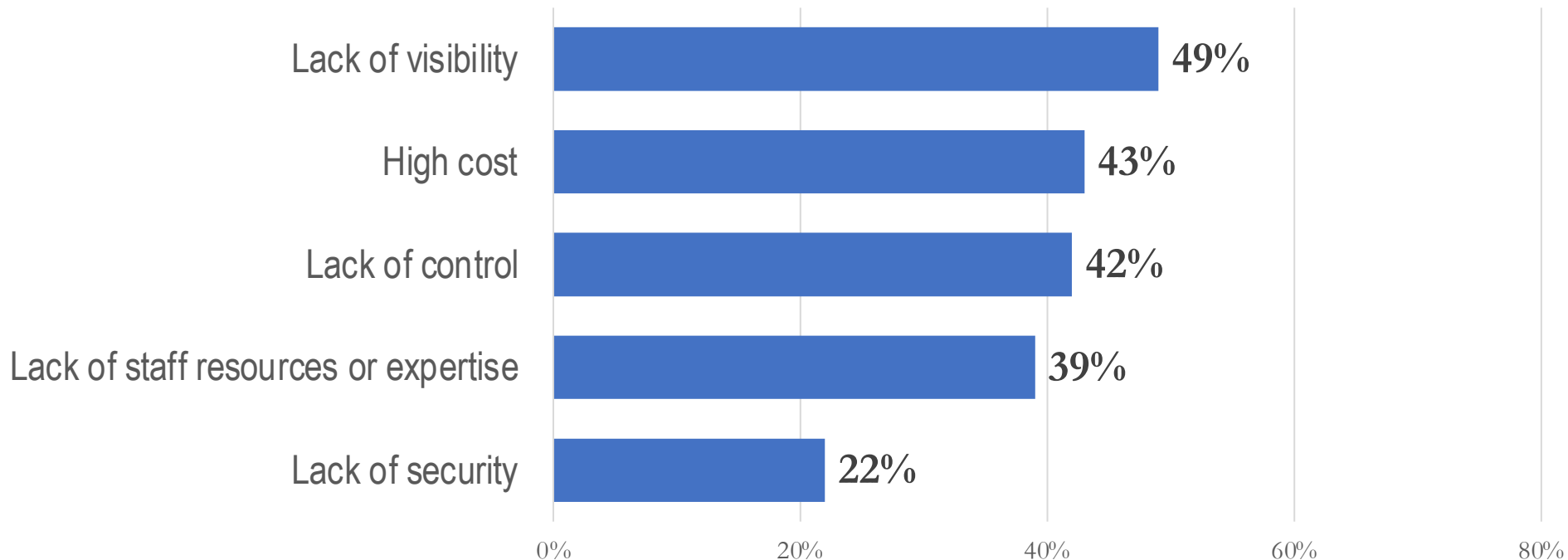
How companies are measuring cloud value



Q: How is your organization primarily measuring value realized from cloud? Totals may not add up to 100% due to rounding. Source: PwC US Cloud Business Survey, June 15, 2021; base of 524

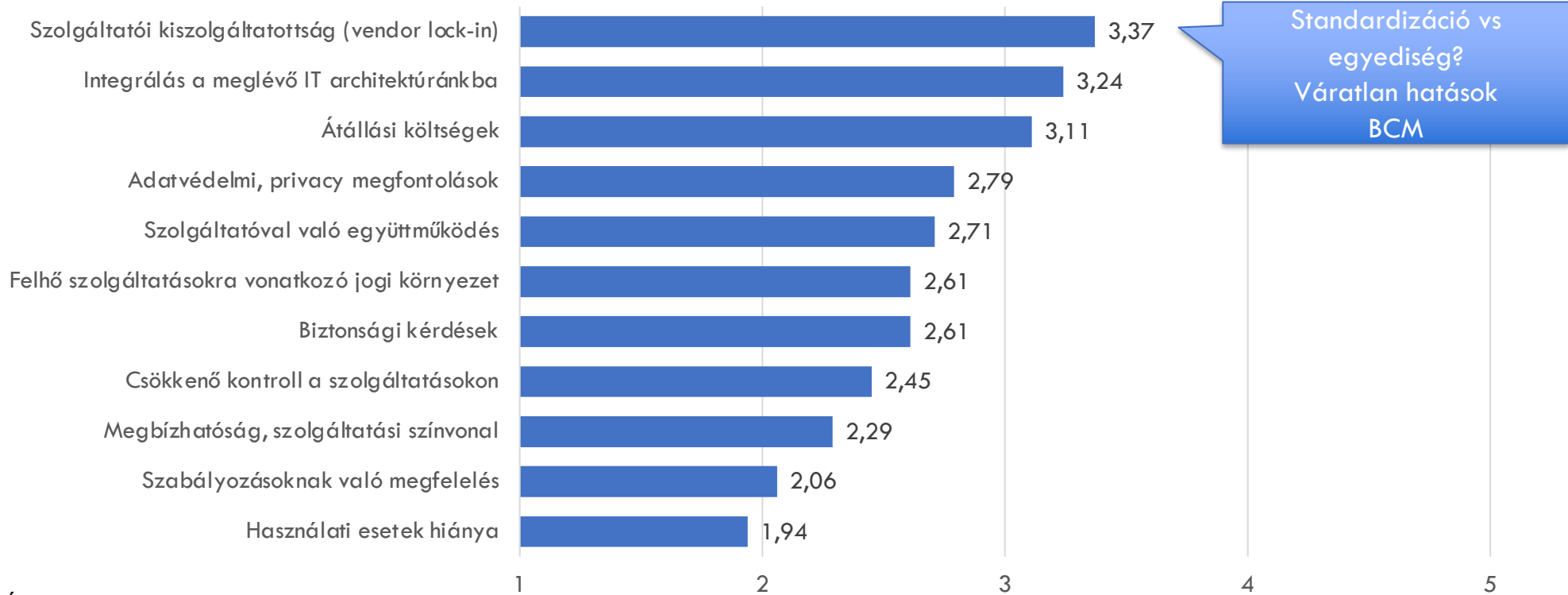
Source: PwC

Felhő kihívások nemzetközi szinten



Source: 2022 Cybersecurity Insiders - Fortinet

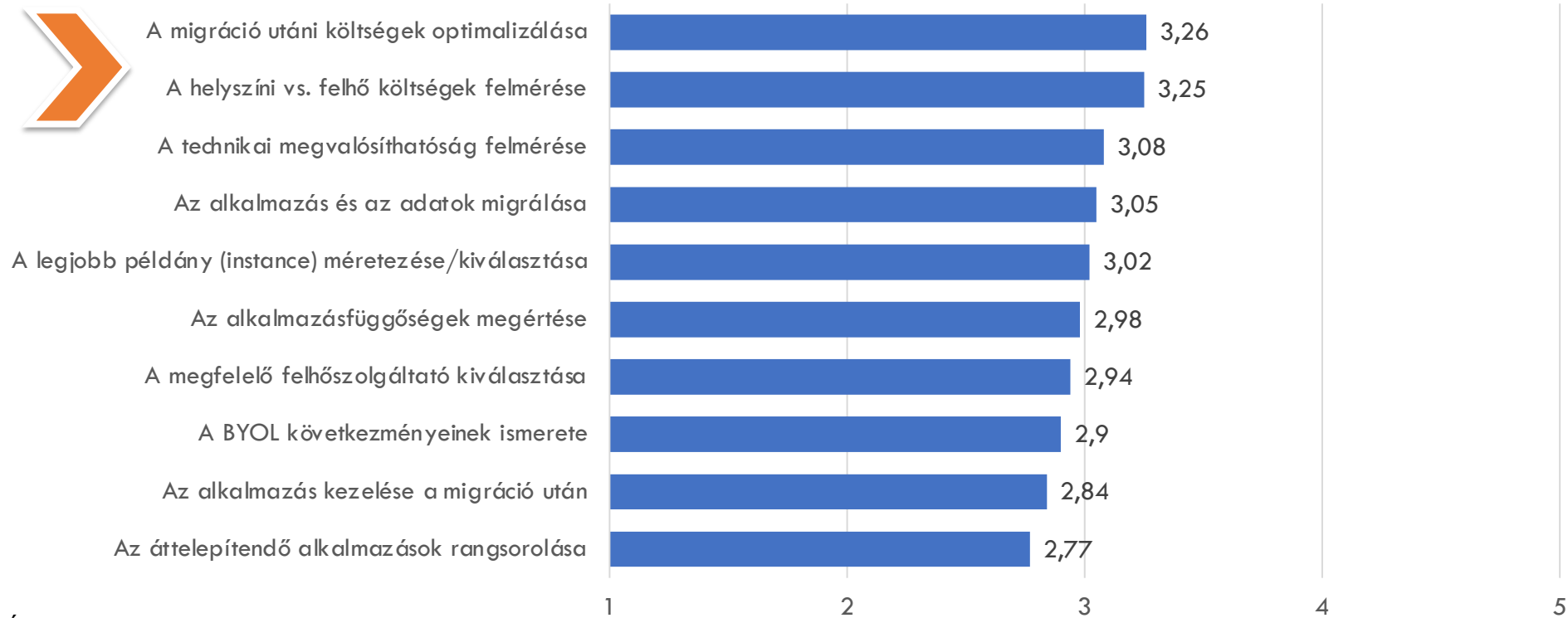
Felhő kihívások



Forrás:

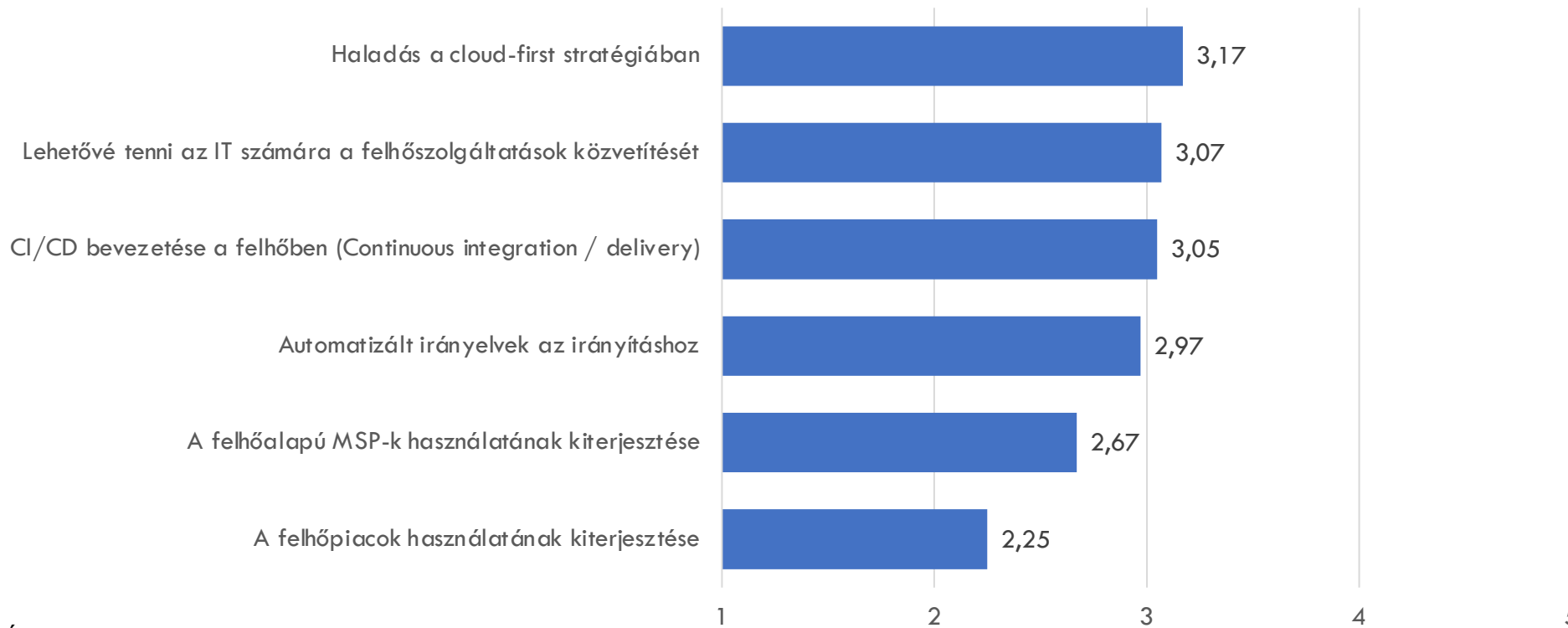


Felhő migráció kihívások



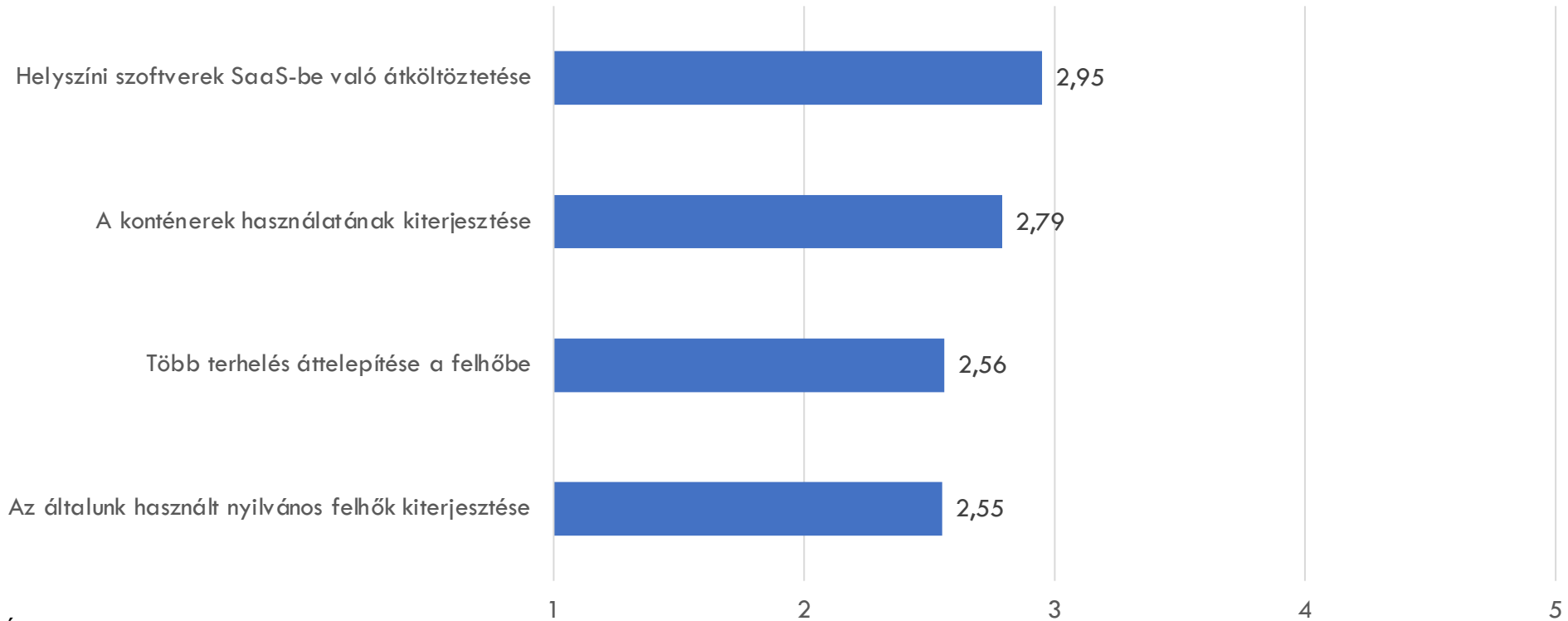
Forrás:

Felhő szolgáltatásokhoz kapcsolódó feladatok – stratégiai szint



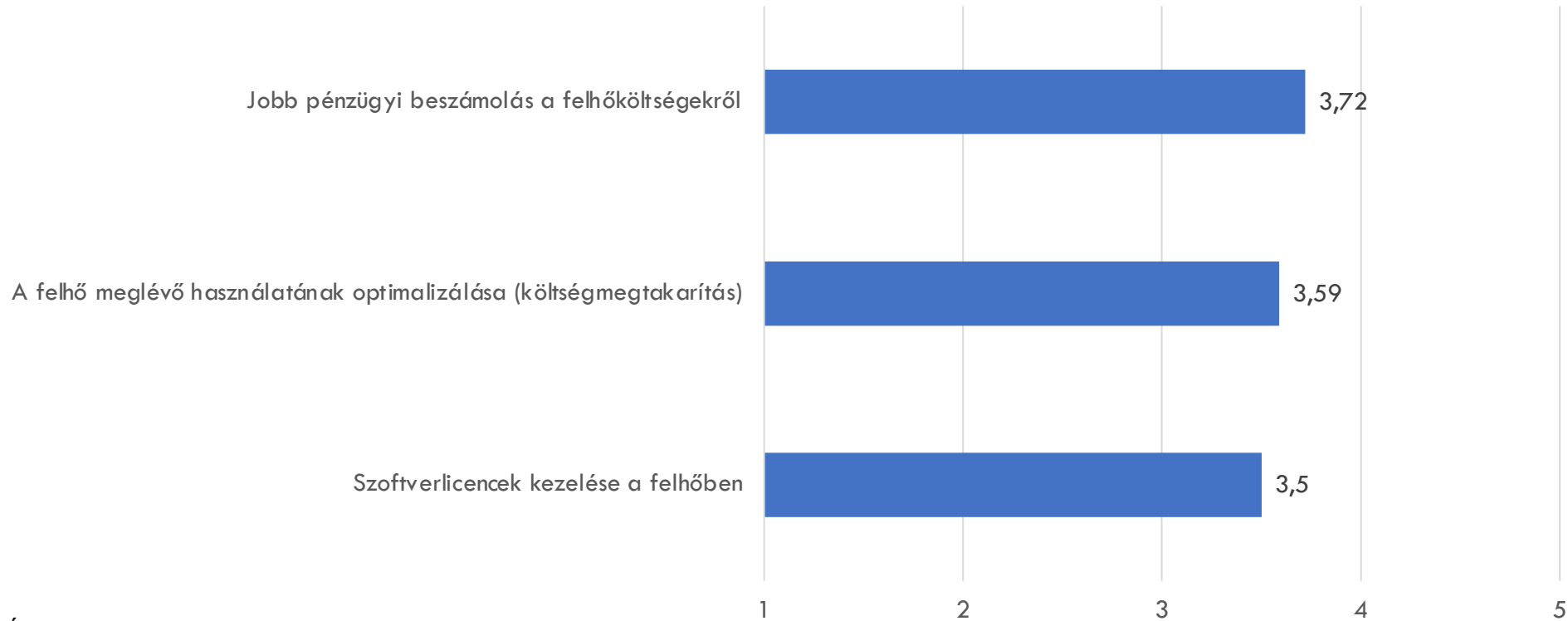
Forrás:

Felhő szolgáltatásokhoz kapcsolódó feladatok – változtatási szint



Forrás:

Felhő szolgáltatásokhoz kapcsolódó feladatok – üzemeltetési szint



Forrás:



Nagyobb üzleti potenciál van még a technológiában



Gondolkozzunk több modellben is (hibrid, multi, community)



Hogyan és mi lesz hasznos számunkra?

