

# Soluție all-in-one pentru nevoile tale de backup și protecție a datelor.

**Arcserve UDP 10 este o soluție de protecție a datelor fiabilă, integrată și ușor de utilizat, care asigură securitatea datelor și continuitatea afacerii prin combinarea funcțiilor de backup, replicare, disponibilitate ridicată și detectare avansată a ransomware-ului, integrându-se perfect cu furnizorii tăi existenți, atât on-premise, cât și în cloud.**

Reziliența datelor este capacitatea unei organizații de a-și recupera datele și capacitatea operațională în cazul unui dezastru sau al pierderii de date. Chiar și pe măsură ce organizațiile își îmbunătățesc practicile de protecție a datelor și postura privind reziliența acestora, riscul pierderii datelor și importanța asigurării continuității afacerii rămân subiecte de maximă prioritate pentru liderii IT.

Administratorii IT și directorii IT (CIO) din toate industriile caută să rezolve probleme critice legate de securitatea datelor, continuitatea afacerii și complexitatea managementului.

Acest lucru duce la utilizarea pe scară largă a infrastructurii de tip cloud hibrid, la respectarea conformității, la implementarea protocoalelor de recuperare în caz de dezastru și la adoptarea practicilor de gestionare a datelor de top din industrie, cum ar fi strategia „zero-trust,” metodele de backup 3-2-1-1 și alte tehnici de protecție a datelor.

**97% dintre organizații sunt de acord că datele lor proprietare sunt „moderate” sau „extrem de” critice pentru succesul companiei.**

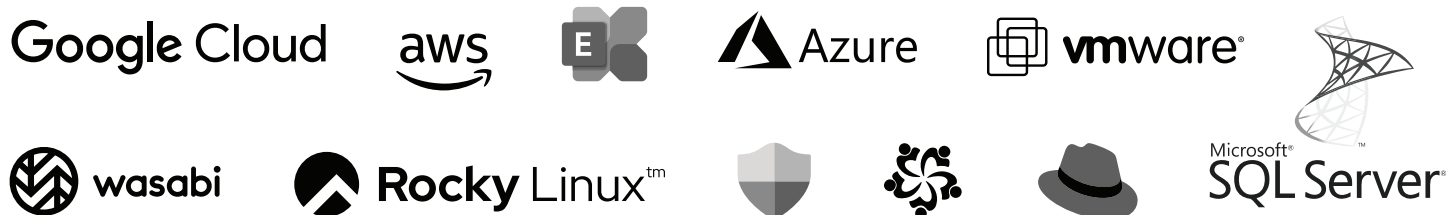
**Cu toate acestea, doar 31% dintre ele sunt încrezătoare în capacitatea lor de a recupera datele pierdute în decurs de 24 de ore.<sup>1</sup>**

## Avantajul Arcserve UDP

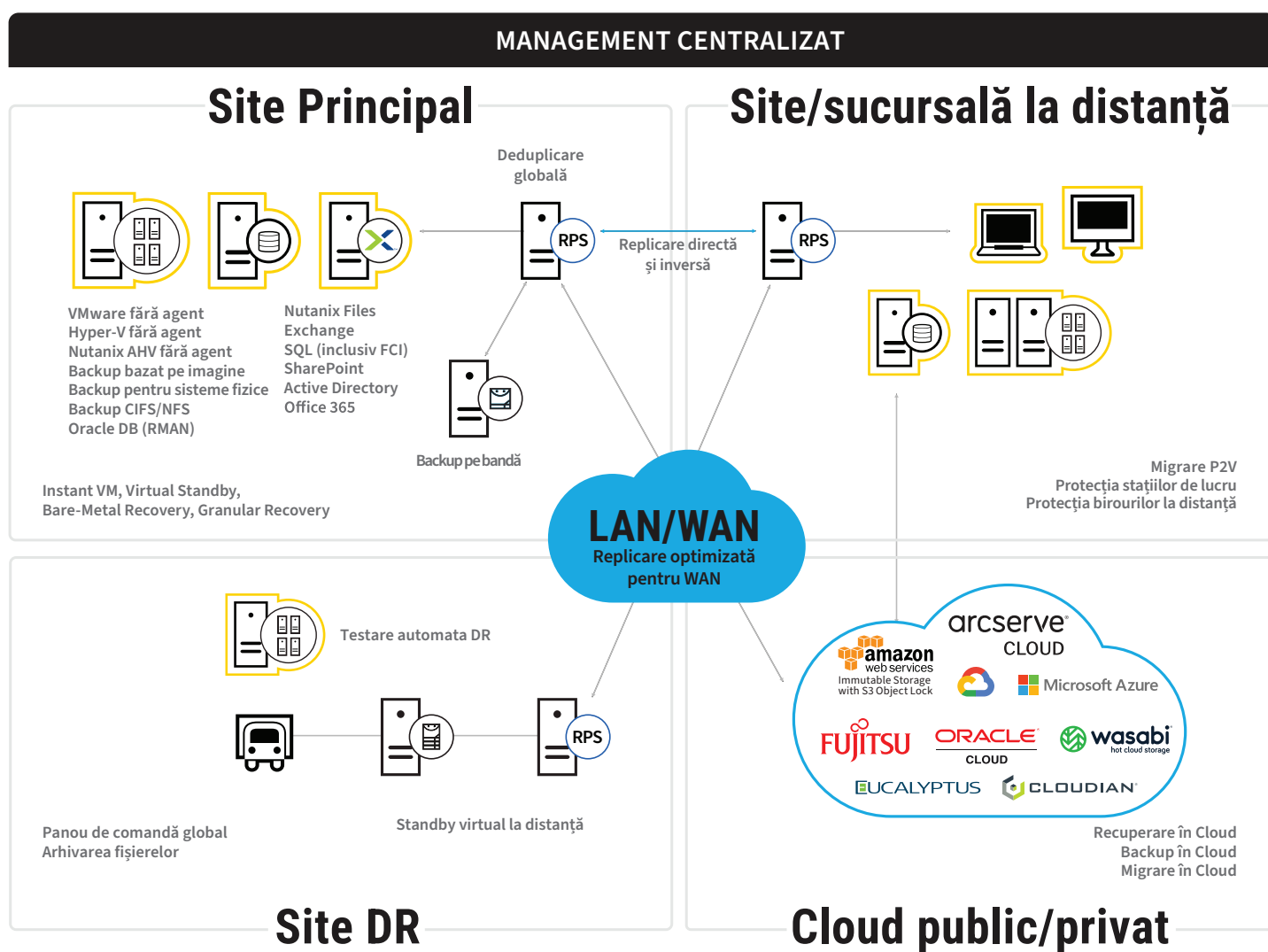
Un singur panou de control pentru toate backup-urile tale: Arcserve UDP este o soluție unificată și testată în timp pentru protecția datelor, proiectată pentru companii de toate dimensiunile. Aceasta oferă funcții de backup, replicare, disponibilitate ridicată și detectare avansată a ransomware-ului, fiind utilizată de peste 32.000 de clienți la nivel global. Oferă integrare perfectă cu platformele cloud precum AWS, Azure, Google Cloud și Wasabi, precum și o gamă largă de soluții on-premise, management intuitiv și scalabilitate rentabilă.

| Intuitiv                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Flexibil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Accesibil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Consolă Cloud Ușor de Utilizat</li><li>• Actualizări automate</li><li>• Securitate integrată</li><li>• Recuperare rapidă și ușoară în caz de dezastru</li><li>• Guvernanță avansată și simplu de utilizat</li><li>• Performanță de încredere și backup-uri rapide</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• O gamă largă de surse de date și destinații de backup acceptate: on-premise și în cloud (GCP, AWS, Azure, Wasabi)</li><li>• Opțiuni flexibile de achiziție: poate fi achiziționat separat sau preinstalat pe un dispozitiv</li><li>• Opțiuni versatile de licențiere: per socket sau prin abonament</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Costuri minime de stocare datorită deduplicării și compresiei de clasă superioară</li><li>• Costuri reduse de întreținere și operare: nu este nevoie de resurse specializate sau de un administrator dedicat pentru backup</li><li>• Disponibilitate cu un angajament inițial mai mic printr-un model de abonament</li></ul> |

Integrarea extinsă oferită de Arcserve asigură că UDP se poate integra cu ușurință în infrastructura IT existentă, fără a necesita investiții suplimentare.



## Cum funcționează Arcserve UDP



## Rezultate demonstrate cu Arcserve UDP

**95%**

Economisire a spațiului de stocare prin reducerea profundă a datelor

**40+**

Ani de experiență în protejarea datelor de afaceri

**50%**

Reducerea timpului petrecut pentru gestionarea protecției datelor



## Caracteristici Cheie și Elementele Care Diferențiază UDP 10

### Detectare Malware Îmbunătățită

Protejează-ți datele și sistemele împotriva reinfectării și asigură continuitatea afacerii cu întreruperi minime.

#### Scanare de Securitate Garantată

- Scanează datele de backup și replicare pentru malware
- Poate fi efectuată programatic (prin planul de protecție) sau la cerere
- Poate fi activată în orice etapă a procesului de protecție, inclusiv după fiecare backup sau chiar înainte de recuperare
- Se aplică pentru backup-uri bazate pe agent, gazdă, fișiere UNC/NFS și baze de date Oracle
- Raportează proactiv fișierele malițioase găsite în punctele de recuperare

#### De ce contează aceasta

- Datele de backup sunt o țintă principală a atacurilor malware
- Scanarea datelor de backup pentru malware este adesea neglijată de multe organizații
- Scanările automate, set-and-forget, sunt esențiale pentru prevenirea răspândirii infecțiilor și asigurarea recuperabilității
- Conformitatea cu reglementările din tot mai multe industrii impune acest tip de protecție pentru datele sensibile

### Recuperare flexibilă în caz de dezastru

Revino rapid online atunci când apare un dezastru.

#### Scanare de Securitate Garantată

- **Standby Virtual Ad-Hoc în Cloud:** Oferă recuperabilitate într-un mod eficient din punct de vedere al costurilor, fără a necesita planificare prealabilă, procesare preliminară sau păstrarea mașinilor virtuale potențial de recuperare. Suportă recuperarea la cerere pe platforme precum Google Cloud, VMware vSphere, Microsoft Hyper-V, Amazon EC2, Microsoft Azure și Nutanix AHV, indiferent de platforma originală a sistemului recuperat.
- **Importarea/Montarea unui Data Store ca Read-Only:** Permite importul sau montarea rapidă a unui Data Store dintr-un snapshot sau dintr-un bucket cloud cu blocare obiect.
- **Recuperare Instantanee SQL + Restaurare Manuală a Tabelelor:** Economisește timp prin efectuarea unei restaurări la nivel granular a unei baze de date SQL în cadrul SQL Server.

#### De ce contează aceasta

- Flexibilitate maximă în recuperare: Suport pentru cross-hypervisor, cross-cloud și restaurare P2V (fizic către virtual).
- Cerințe reduse de resurse: Nu este nevoie de plan de protecție, conversie ajustabilă la VM sau retenție prelungită a VM-urilor.
- Recuperare dintr-un datastore „scriitor”: Procesul consumă multe resurse, ceea ce limitează restaurările în paralel cu operațiunile normale RPS sau pe RPS-uri cu configurații mici de RAM/SSD.
- Abordare îmbunătățită pentru recuperare din stocare cloud cu obiecte blocate.
- Viteză crescută de recuperare: Mai puțini pași și risc redus de erori umane.



## Reziliență îmbunătățită a datelor

Accelerează-ți proiectele de backup al datelor – realizează mai mult într-un timp mai scurt.

- Maximizează reziliența datelor tale cu **suportul pentru replicarea One-to-Many** al UDP 10, permițând replicarea simultană către mai multe destinații. Evită un punct unic de eșec și protejează-ți datele împotriva dezastrelor la nivel de site. Obține timpi de recuperare mai rapizi în caz de dezastru și asigură-te că backup-urile tale sunt întotdeauna pregătite pentru orice situație.
- Administratorul poate acum să **selecteze datastore-ul** care va fi sursa pentru aceste replicări.
- Pentru securitate, dar și din motive de afaceri, copiile de backup sunt adesea stocate în mai multe locații.
- Deserializarea sarcinilor de replicare este esențială pentru finalizarea backup-urilor în cadrul ferestrelor de backup permise.
- Deserializarea este deosebit de utilă când se lucrează cu variații mari de viteză IO, deoarece accelerează disponibilitatea RP (Recuperare a Punctelor).
- Flexibilitatea în selecția sursei ajută la corelarea transferului și a încărcării de calcul cu locațiile care dispun de resursele adecvate.

## Suport Cloud versatile

Extinde-ți strategiile de recuperare în caz de dezastru cu Virtual Standby, acum disponibil pentru Google Cloud Platform, AWS și Azure.

- **Deduplicarea RPS pentru Azure Blob Storage** extinde opțiunile tale de destinații de backup hibrid cloud: AWS, GCP, Wasabi și acum Azure, profitând de elasticitatea stocării în cloud.
- **Virtual Standby pentru Google Cloud Platform** convertește punctele de recuperare în format de mașină virtuală pe Google Cloud și pregătește un snapshot pentru a recupera rapid datele când este necesar. Această funcție oferă și capacitatea de disponibilitate ridicată și asigură că mașina virtuală poate prelua imediat când mașina sursă eșuează.
- Utilizarea multi-cloud este în creștere, determinată de:
  1. Evitarea blocajului la un singur furnizor
  2. Optimizarea costurilor
  3. Cel mai bun fit pentru job
  4. Reziliență și redundanță îmbunătățite
- Consistența acoperirii, capabilităților și experienței utilizatorului în toate opțiunile cloud este esențială pentru eficiența protecției datelor și TCO.
- UDP 10 aduce suport pentru MS Azure și Google Cloud la același nivel cu AWS.

## Management simplificat

Desființează silozurile, nu securitatea: treci de la On-Prem la Consola Cloud.

- **Îmbunătățirile Consolei Cloud** aduc interfețele noastre On-Prem și Cloud la același nivel de funcționalitate, permițându-ți să îți gestionezi cu ușurință infrastructura de backup de pe orice dispozitiv, atâta timp cât ești conectat la internet. Obține control complet asupra mediilor tale de backup cu interfața Consola Cloud, unificată pe un singur panou de control.
- **Noi funcționalități disponibile în Consola Cloud:**
  1. Audit LogOptimizarea costurilor
  2. Protecție și restaurare Oracle RMAN
  3. Dedupe Datastore pe Azure Blob Storage
  4. Protecția VM-urilor Nutanix AHV
- Un număr tot mai mare de utilizatori are cerințe pentru management centralizat și simplificat, care să suporte medii multi-site și multi-cloud.
- Managementul centralizat și securizat de oriunde este cu adevărat convingător atunci când administratorii nu trebuie să renunțe la nicio capacitate pentru a obține toate beneficiile.

## De ce contează aceasta

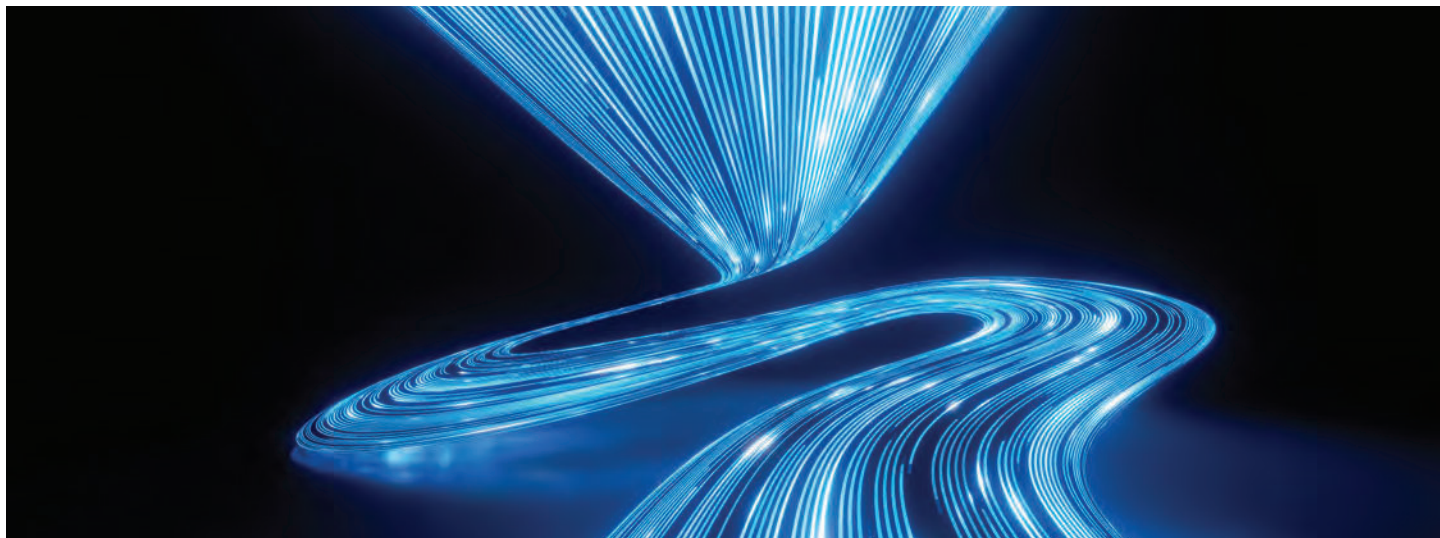
## Securitate îmbunătățită

Protejează-ți datele și sistemele împotriva reinfectării și asigură continuitatea afacerii cu întreruperi minime.

- **Audit Log** asigură conformitatea cu protocoalele tale de securitate și oferă trasabilitate pentru toate accesările și încercările de acces la backup.
- **Support TLS 1.3** permite utilizarea celor mai recente protocoale de securitate pentru a asigura protecția datelor tale în tranzit.
- **Eliminarea utilizării folderelor partajate SMB/CIFS/445** din RPS Datastore îmbunătățește securitatea datelor de backup stocate în RPS datastore și asigură conformitatea cu cerințele de securitate stricte.
- **Actualizările automate ale Kernel-ului Linux** asigură aplicarea la timp a patch-urilor de securitate ale sistemului de operare.
- Audit Log îndeplinește cerințele de conformitate reglementară din mai multe țări/industries.
- Aplicarea la timp a actualizărilor de securitate pentru componentele principale este indispensabilă într-o perioadă în care actorii de amenințare presionează organizațiile să raporteze vulnerabilitățile public.

## De ce contează aceasta





## Eficiență operațională crescută

Revino rapid online când apare un dezastru.

- UDP 10 duce automatizarea la un nou nivel, adăugând **actualizări automate ale software-ului** pentru a te menține în conformitate cu cele mai recente versiuni ale sistemelor de operare de la diferiți furnizori. Concentrează-te pe sarcinile strategice, reducând supraîncărcarea operațională cu săptămâni și asigurându-te că backup-urile tale sunt gestionate constant cu automatizare îmbunătățită.
- **Suport automat pentru noile Kernel-uri Linux** permite actualizarea automată a kernel-urilor eliberate periodic pentru distribuțiile RHEL/Alma/Rocky/OREL, Debian și SUSE Linux. Permite adăugarea automată a noilor kernel-uri Linux pe măsură ce sunt lansate.
- **Noi platforme Linux suportate:**
  - Red Hat Enterprise Linux 8.8, 9.1, 9.2
  - Oracle Linux 8.8, 9.1, 9.2
  - Rocky Linux 8.8, 9.1, 9.2
  - Alma Linux 8.8, 9.x
  - SLES 15 SP5
- **Suport vSphere 8 / VDDK 8** asigură compatibilitatea cu cea mai recentă versiune a vSphere 8.0 (până la 8.0.3).

## De ce contează aceasta

- Mediile eterogene sunt norma pentru afaceri de toate dimensiunile. Protecția datelor care acoperă întreaga gamă de platforme, cu capabilități consistente și lansări la timp, contribuie la flexibilitatea de care au nevoie afacerea, fără a crea lacune în protecția acestora.

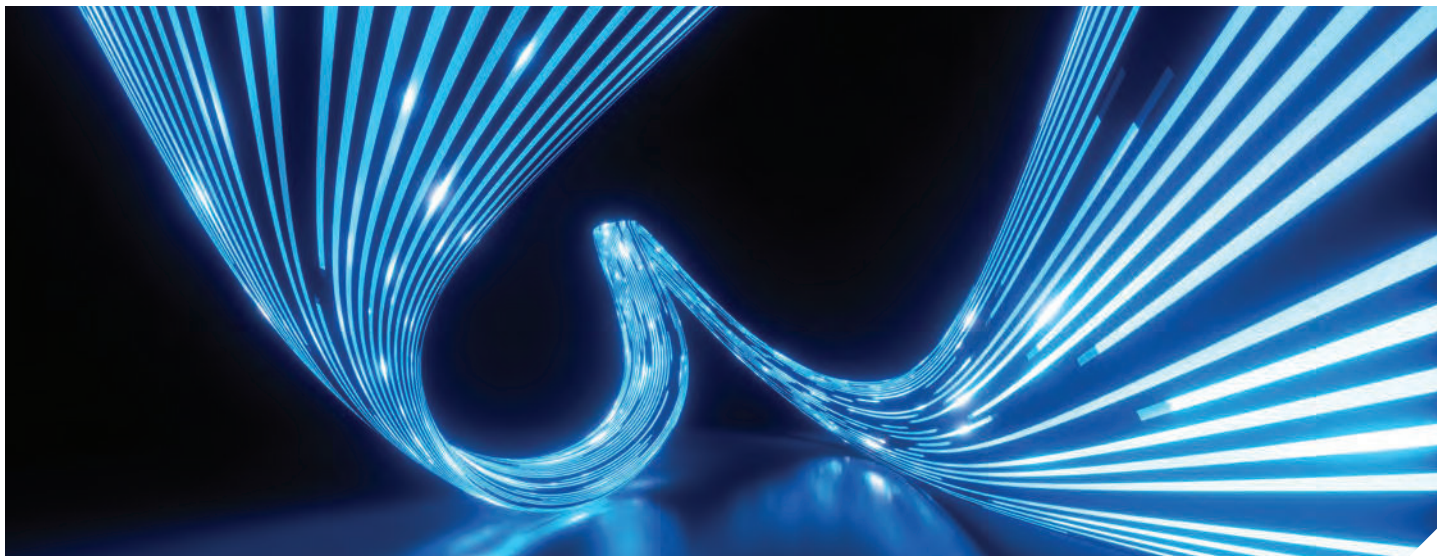


## Soluții Personalizate și Eficiente din Punct de Vedere al Costurilor

Reducerea TCO-ului prin implementarea unei deduplicări robuste a datelor și a procesului de restaurare.

### De ce contează aceasta

- Arcserve UDP 10 este conceput pentru a oferi caracteristici **robuste la cel mai mic TCO**. Beneficiază de protecția de top a datelor și de recuperare în caz de dezastru fără a depăși bugetul. Modelul nostru flexibil de licențiere asigură că plătești doar pentru ceea ce ai nevoie.
- Echipa experimentată Arcserve te va ajuta să creezi un set personalizat de capabilități care se potrivesc nevoilor companiei tale fără a adăuga complexitate suplimentară mediului tău IT.
- Noul model de licențiere în UDP 10:** Abonament anual pentru socket-uri, instanțe de OS și protecție a datelor pe capacitate gestionată, permițând plăți inițiale mici.
- Opțiuni complete de abonament oferă clienților mai multă flexibilitate în gestionarea bugetului pentru backup și protecția datelor.
- Nu este necesară o investiție mare inițială – costuri recurente predictibile.
- Modelul Opex este modul în care clienții se așteaptă să achiziționeze.



## Fă următorul pas către reziliența datelor tale.

Arcserve, un furnizor global din top 5 în protecția datelor și platformă unificată de reziliență a datelor, oferă cea mai largă gamă de soluții de top pentru gestionarea, protejarea și recuperarea tuturor sarcinilor de lucru de date, de la SMB la întreprinderi mari, indiferent de locație sau complexitate.

Contactează-ne la [info@arcserve.com](mailto:info@arcserve.com)



Informații despre produs



Solicită o demonstrație

