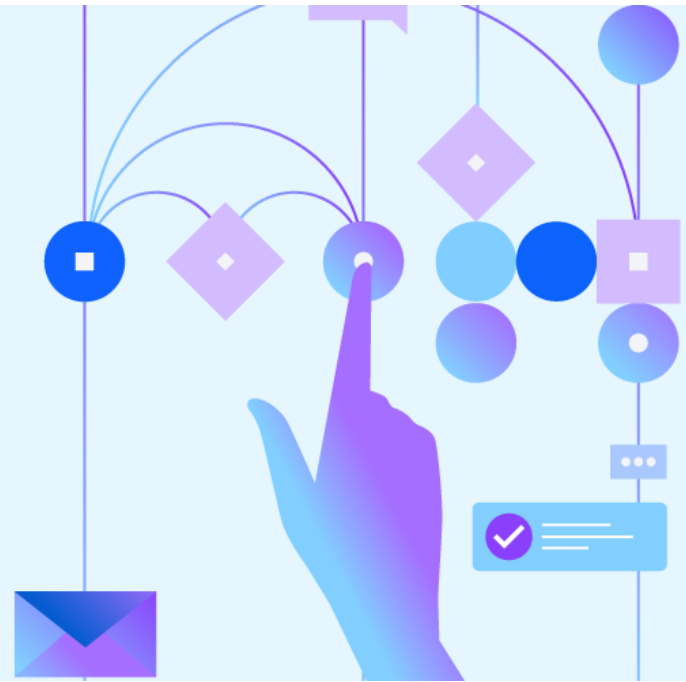


# IBM® Turbonomic



## AUTOMATION

**Reduceți cheltuielile pentru cloud cu 33%, reduceți costurile de infrastructură cu 75% și obțineți un ROI de 471%.**

**Limitați cheltuielile cu ajutorul optimizării costurilor cloud-ului hibrid.**

Din ce în ce mai multe aplicații complexe vă susțin afacerea. Și acestea pot pune la grea încercare echipele dumneavoastră care încearcă să țină pasul cu cererea dinamică. Atunci când performanța aplicației scade, echipele reacționează adesea la viteză umană, după producerea incidentului.

Pentru a evita întreruperile, s-ar putea să ajungeți să provizionați mai multe resurse pentru mediul cloud decât este necesar, ceea ce ar putea duce la o factură de cloud exagerată și la un ROI dezavantajos. Platforma de optimizare a costurilor de cloud hibrid IBM® Turbonomic® vă permite să eliminați aceste riscuri cu soluții care economisesc timp și optimizează costurile.

Puteți automatiza în permanență acțiuni critice în timp real - fără intervenție umană - care să ofere în mod proactiv cea mai eficientă utilizare a resurselor de calcul, stocare și rețea pentru aplicațiile dvs. la fiecare nivel al pachetului.

## Situații de utilizare:

Optimizarea costurilor de cloud  
Reduceți costurile, păstrând în același timp performanța cu ajutorul optimizării automate și continue a cloud-ului. Software-ul Turbonomic potrivește exact cererea aplicațiilor cu resursele cloud, în timp real. De asemenea, software-ul ține cont de rezervările de cloud, permițându-vă să achiziționați resurse suplimentare doar atunci când este necesar.

Planificarea migrării cloud  
Software-ul Turbonomic oferă o planificare intuitivă a migrării în cloud, permițându-vă să simplificați și să accelerați migrarea în cloud, indiferent dacă alegeți cloud-first, hibrid sau multicloud. Selectați volumele de lucru și destinațiile de migrare ale acestora, împreună cu prețurile de reducere și preferințele de licențiere. Software-ul Turbonomic vă propune apoi un plan rentabil optimizat pentru nevoile dumneavoastră de servicii cloud.

# Caracteristici

## Vizualizare full-stack:

- ❑ Software-ul Turbonomic utilizează o abordare de sus în jos, bazată pe aplicații, pentru a "închege" resursele, cum ar fi memoria, procesorul și spațiul de stocare. Este mult mai mult decât vizibilitate și monitorizare; platforma Turbonomic ia în considerare în mod continuu modul în care fiecare entitate, cum ar fi o VM sau un container, lucrează cu și are impact asupra fiecărui strat, făcând legătura între silozuri pentru o colaborare sporită.

## Informații bazate pe AI:

- ❑ Este vorba despre AI pentru automatizarea IT. Un motor de analiză inteligentă oferă informații care conduc la acțiuni specifice, automatizabile. Aplicațiile beneficiază de resurse dinamice pentru performanță, absorbind solicitările de vârf și aderând la politicile dvs. de afaceri. Tablourile de bord încorporate și personalizabile oferă informații detaliate, în timp real. Este preventiv, anticipativ și precis.

## Automatizare inteligentă:

- ❑ Platforma Turbonomic oferă acțiuni de încredere automatizate. Atunci când permiteți platformei să lucreze proactiv la deciziile recomandate în materie de resurse umane, câștigați viteză, elasticitate și reducerea costurilor. De asemenea, atenuați automat riscul de performanță și reduceți consumul de resurse cloud.

## Integrări:

- ❑ Activitatea dumneavoastră depinde de un ecosistem de soluții și tehnologii pentru a optimiza operațiunile. De la gestionarea aplicațiilor la hipervizoare, de la baze de date la stocare, integrările permit o activitate fără lacune. Software-ul Turbonomic este compatibil cu principalii producători de pe piață.



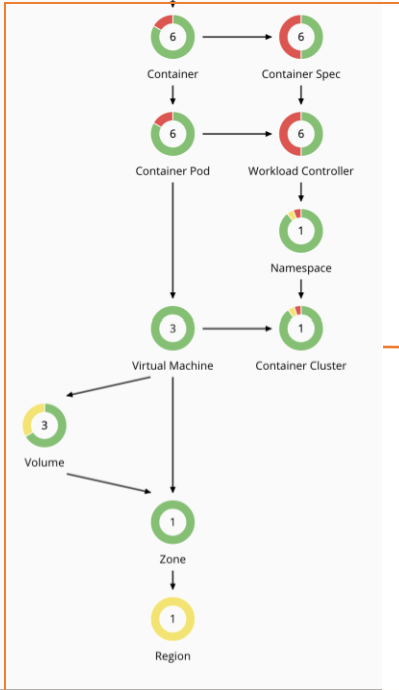
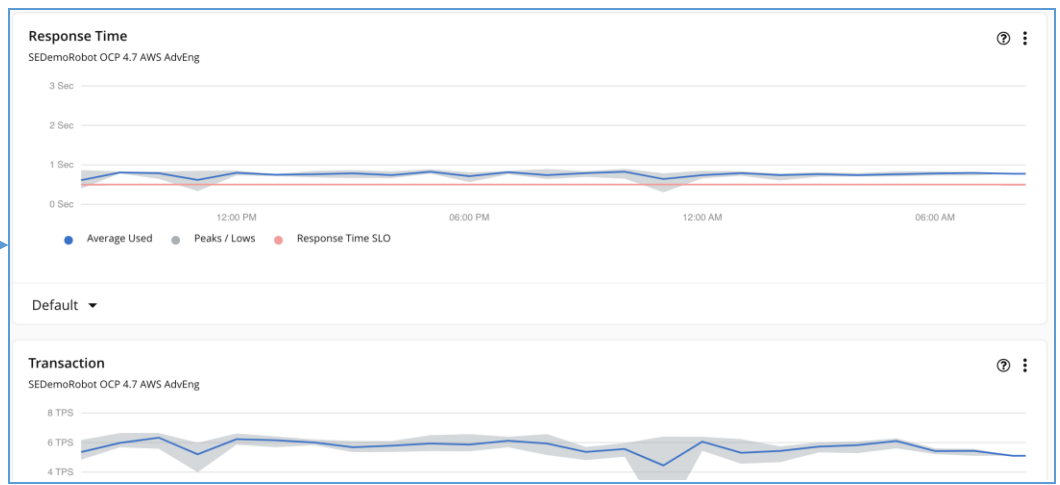
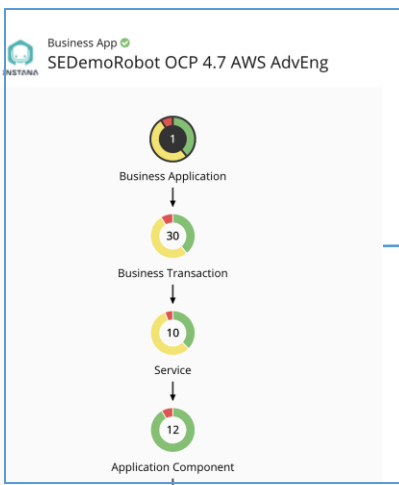
# Situații de utilizare:

- ❑ **Optimizarea centrelor de date**  
Pe măsură ce sarcinile de lucru se mută pe platforme cloud pentru o mai mare elasticitate, centrul dvs. de date nu trebuie să fie neglijat. Cu ajutorul software-ului Turbonomic, gestionarea automată a resurselor aplicațiilor oferă optimizarea de care aveți nevoie pentru a valorifica la maximum de centrul dumneavoastră de date.

- ❑ **Automatizarea FinOps**  
Odată cu creșterea cheltuielilor pentru cloud public, FinOps a apărut ca disciplină de gestionare a costurilor cloud pentru organizațiile care doresc să optimizeze costurile de cloud computing. Echipele de ingineri FinOps folosesc platforma Turbonomic pentru a operaționaliza automatizarea FinOps și pentru a automatiza și integra în siguranță orice flux de lucru organizațional. Acest lucru permite echipelor de cloud și ITOps să reducă cheltuielile pentru cloud și să multiplice rentabilitatea (ROI).

- ❑ **Optimizare Kubernetes**  
Containerizarea își propune să crească viteza de afaceri și să vă ajute să profitați de avantajele elasticității aplicațiilor. Cu toate acestea, poate fi dificil să controlați complexitatea și să îndepliniți obiectivele SLO. Software-ul Turbonomic simplifică acest proces prin determinarea automată a acțiunilor corecte de alocare a resurselor la momentul potrivit. Acest lucru vă ajută să vă asigurați că aplicațiile dvs. critice primesc exact ceea ce au nevoie pentru a îndeplini SLO-urile. Software-ul Turbonomic este compatibil cu toate versiunile upstream ale Kubernetes.

- ❑ **Operațiuni IT durabile**  
Vă aliniați principiilor de dezvoltare durabilă? Iată cum vă ajută Turbonomic: Software-ul Turbonomic gestionează în mod inteligent resursele aplicațiilor și vă ajută să reduceți consumul de cloud și în centrele de date, reducând semnificativ amprenta de carbon și ajutându-vă să vă realizați inițiativele de sustenabilitate.



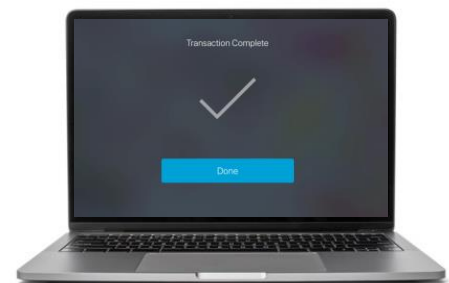
ALL (1,140) CLOUD (924)

Workload Controllers (197)

Workload Controller Name	Container Cluster	Action Category
ingator	Kubernetes-EKS-...	PERFORMANCE
lead	Kubernetes-GK...	PERFORMANCE
user	Kubern...	PERFORMANCE
ibm-ingress-nginx-operator	Kubernetes-...	PERFORMANCE
ibm-monitoring-grafana-operator	Kubernetes-OC...	PERFORMANCE
ibm-monitoring-grafana	Kubernetes-OC...	PERFORMANCE
auth-pap	Kubernetes-OC...	PERFORMANCE
platform-api	Kubernetes-OC...	PERFORMANCE
auto-workload-migrate-taints	Kubernetes-OC...	PERFORMANCE
ibm-cert-manager-operator	Kubernetes-OC...	PERFORMANCE
audit-logging-fluentd-ds	Kubernetes-OC...	PERFORMANCE
twitter-cass-api	Kubernetes-OC...	PERFORMANCE
instana-agent	Kubernetes-OC...	PERFORMANCE
smm-health	Kubernetes-AKS-Cluster1	PERFORMANCE

## RSD vă oferă:

- ❑ Consultanță gratuită în analiza infrastructurii organizației Dvs
- ❑ Proof of Value (POV) și Proof of Concept (POC)
- ❑ Ofertă conform necesităților și a volumului identificat, corespunzător companiei Dvs.



Continuous performance



Unified teams



Unlock innovation

ÎCS Reliable Solutions Distributor SRL (RSD) este o companie ce oferă soluții și servicii în domeniul tehnologiilor informaționale direct de la marii producători internaționali pe piața din Republica Moldova.

Punem la dispoziția clienților și partenerilor noștri servicii complete ce contribuie la eficientizarea activității și creșterea performanței organizațiilor, inclusiv:

- consultanță în alegerea celor mai potrivite softuri și aplicații
- integrare și configurare a soluțiilor IT
- traininguri pentru utilizarea optimă a soluțiilor IT
- servicii de audit IT

RSD colaborează cu vendori de talie mondială în domenii precum: securitatea informațională și protecția datelor, prelucrare, control și valorificare a datelor, telefonie, radiocomunicații și videomonitorizare, etc.

