

12 - Implementarea Azure Key Vault (5 min)

În această demonstrație, vom crea un seif de chei Azure și apoi vom crea un secret de parolă în acel seif de chei, oferind o parolă stocată în siguranță și gestionată central pentru utilizare cu aplicațiile.

Sarcina 1: Crearea unui seif de chei Azure

1. Conectați-vă la [portalul Azure](#).
2. Din lama **Toate serviciile**, căutați și selectați **Seifuri de chei**, apoi selectați ****+Adăugare +Nou +Creare****.
3. Configurați seiful de chei (înlocuiți **xxxx** în numele seifului de chei cu litere și cifre astfel încât numele să fie unic la nivel global). Păstrați valorile implicite pentru orice altceva.

Setare	Valoare
Abonament	Folosește implicit furnizat
Grup de resurse	Creați un nou grup de resurse
Numele seifului de chei	testul seifului de chei xxx
Locație	Estul SUA
Nivel de preț	Standard

4. **Rețineți că** trebuie înlocuit **xxxx** pentru a găsi un nume unic.
5. Faceți clic pe **Revizuire + creare**, apoi pe **Creare**.
6. După ce noul seif de chei este furnizat, faceți clic pe **Accesați resursa**. Sau puteți localiza noul seif de chei căutându-l.
7. Faceți clic pe fila **Prezentare generală** a seifului de chei și notați **URI-ul seifului**. Aplicațiile care utilizează seiful prin intermediul API-urilor REST vor avea nevoie de acest URI.
8. Acordați-vă un moment pentru a răsfoi și alte opțiuni pentru seiful de chei. Sub **Setări**, verificați **Chei**, **Secrete**, **Certificate**, **Politici de acces**, **Firewall-uri** și **rețele virtuale**.

Notă : Contul dvs. Azure este singurul autorizat să efectueze operațiuni în acest nou seif. Puteți modifica acest lucru, dacă dorîți, în **Setări** și apoi în secțiunea **Politici de acces**.

Sarcina 2: Adăugarea unui secret în Key Vault

În această sarcină, vom adăuga o parolă în seiful de chei.

1. Sub **Setări**, faceți clic pe **Secrete**, apoi pe **+ Generare/Importare**.
2. Configurați secretul. Lăsați celelalte valori la valorile implicate. Observați că puteți seta o dată de activare și o dată de expirare. Observați că puteți, de asemenea, dezactiva secretul.

Setare	Valoare
Opțiuni de încărcare	Manual
Nume	Exemplu de parolă
Valoare	hVFkk96

3. Faceți clic pe **Creare**.
4. După ce secretul a fost creat cu succes, faceți clic pe **ExamplePassword** și observați că are starea **Activat**.
5. Selectați secretul pe care tocmai l-ați creat și rețineți **identificatorul secretului**. Aceasta este valoarea adresei URL pe care o puteți utiliza acum cu aplicațiile. Oferă o parolă gestionată centralizat și stocată în siguranță.
6. Faceți clic pe butonul **Afișare valoare secretă** pentru a afișa parola specificată anterior.

Felicitări! Ați creat un seif Azure Key și apoi ați creat un secret de parolă în acel seif de chei, oferind o parolă stocată în siguranță și gestionată centralizat pentru utilizare cu aplicațiile.

Notă : Pentru a evita costuri suplimentare, puteți elimina optional acest grup de resurse. Căutați grupuri de resurse, faceți clic pe grupul dvs. de resurse, apoi faceți clic pe **Ștergeți grupul de resurse**. Verificați numele grupului de resurse, apoi faceți clic pe **Ștergeți**. Monitorizați **notificările** pentru a vedea cum se desfășoară ștergerea.