

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 doriți, 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 implicite. 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 opțional 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.