

Sesiunea Finală: De la Zero la Arhitectură Cloud

Bun venit la ultima sesiune a acestui curs. Astăzi recapitulăm, construim, și privim spre ce urmează. Doisprezece săptămâni de muncă reală — și rezultatele se văd.

SESIUNEA 12

RECAPITULARE & PROIECT FINAL



Ce s-a schimbat în 12 săptămâni

Atunci — Sesiunea 1

Cloud era un cuvânt vag, auzit în știri și în anunțuri de joburi. Ceva ce știați că există, dar care părea inaccesibil, tehnic, rezervat pentru specialiști cu ani de experiență.

- VNet — un acronim fără sens
- NSG — rezervat specialiștilor
- IaaS vs PaaS — neclar
- RDP — văzut în anunțuri de job

Acum — Sesiunea 12

Aveți o fundație reală, construită prin practică directă în Azure Portal. Nu teorie abstractă — cunoaștere aplicată, verificată.

- Știți ce este un VNet și **de ce există**
- Configurați NSG cu reguli granulare
- Alegeți între IaaS și PaaS cu argumente clare
- Ați creat VM-uri Windows și Linux
- Ați deployat aplicații web fără server
- Ați configurat baze de date managed
- Monitorizați sisteme în timp real



PARTEA ÎNȚĂI

Recapitulare: Arhitectura unui Sistem Complet

Înainte să construim proiectul final de astăzi, facem un tur complet al tot ce am învățat. Nu ca un monolog — ci ca o conversație. Gândiți-vă la răspunsuri înainte să continuați.

Întrebare: Ce este un Resource Group?

Răspunsul complet

Un **Resource Group** este un container logic în Azure care grupează resurse înrudite. Nu este o resursă în sine — este o organizare. Este unitatea de management, billing și lifecycle pentru un set de resurse care aparțin aceluiași proiect sau mediu.

- ❑ Când ștergeți un Resource Group, ștergeți **tot ce este în el**. De aceea lucrăm în Resource Groups separate pentru fiecare proiect sau mediu — este o bună practică pe care o veți vedea în orice companie serioasă.

De ce contează în practică

Organizare logică

Resursele cu același ciclu de viață stau împreună

Management simplificat

O singură operație de delete curăță totul

Control costuri

Vedeți cât costă fiecare proiect sau mediu separat

Întrebare: IaaS vs PaaS — Care este diferența?

IaaS — Infrastructure as a Service

Primiți infrastructura virtualizată: server, rețea, stocare.

Administrați **tot ce este deasupra**: sistemul de operare, runtime-ul, aplicația, patch-urile de securitate, web serverul.

Control maxim. Responsabilitate maximă.

Exemple Azure: Virtual Machines, Virtual Networks, Managed Disks

PaaS — Platform as a Service

Primiți o platformă gata configurată. Nu vedeți sistemul de operare. Nu aplicați patch-uri. Nu configurați web serverul. **Voi aduceți codul, platforma face restul.**

Control mai mic. Responsabilitate mai mică. Simplitate mai mare.

Exemple Azure: App Service, Azure SQL Database, Azure Functions

Regula practică: alegeți IaaS când aveți nevoie de control total sau de software care nu rulează pe PaaS. Alegeți PaaS ori de câte ori puteți — vă eliberează de sarcini operaționale repetitive și costisitoare.

Întrebare: Ce este un NSG și ce face?

Network Security Group — Portarul rețelei voastre

Un NSG conține **reguli inbound și outbound** care specifică ce trafic este permis și ce este blocat. Funcționează ca un firewall aplicat la nivelul unui subnet sau al unei interfețe de rețea.

Fiecare regulă conține:

- **Sursă** — de unde vine traficul
- **Destinație** — unde se îndreaptă traficul
- **Port** — ex. 443 pentru HTTPS, 3389 pentru RDP
- **Protocol** — TCP, UDP, sau Any
- **Acțiune** — Allow sau Deny
- **Prioritate** — un număr între 100 și 4096

- ❑ **Cum funcționează evaluarea regulilor:** Regulile sunt evaluate de la prioritatea cea mai mică la cea mai mare. **Prima regulă care se potrivește câștigă** — procesarea se oprește acolo. O regulă implicită de Deny All există la finalul oricărui NSG.

Principiu de bază

Permiteți **numai** ce este necesar explicit. Blocați tot restul. Aceasta este mentalitatea Zero Trust aplicată la nivel de rețea.

Întrebare: Blob Storage, Least Privilege, Azure Monitor

Blob Storage

Serviciul Azure pentru stocarea obiectelor nestructurate: imagini, video, backup-uri, orice fișier de orice tip. Accesibil prin HTTP/HTTPS, redundant automat. **Regula de bază:** Private by default. Public doar cu motiv explicit și documentat.

Least Privilege

Orice utilizator, serviciu sau proces ar trebui să aibă **exact atâtea permisiuni câte are nevoie** pentru a-și îndeplini rolul. Nimic mai mult. Este fundația securității în cloud: conturi de utilizatori, service accounts, roluri RBAC, reguli de firewall.

Alertă în Azure Monitor

O regulă care evaluează continuu o condiție — o metrică, un log, o stare de resursă — și **declanșează o acțiune** când condiția este îndeplinită. Acțiunea poate fi un email, SMS, webhook, sau automatizare. Sunt ochii sistemului când nu sunteți activi în portal.

Exercițiu de Gândire Arhitecturală

O aplicație web trebuie să fie publică, să salveze date ale utilizatorilor, să stocheze imagini uploadate, și să fie monitorizată. Ce componente Azure aveți nevoie?

Resource Group
Container pentru
toate resursele

Azure Web App
Website public PaaS



**Azure SQL
Database**
Date gestionate ale
utilizatorilor

Storage Account
Blob container pentru
imagini private

Aceasta este o arhitectură reală, minimă, funcțională pentru o aplicație mică sau medie. Nu este simplificată pentru curs — este cum arată în realitate pentru sute de mii de aplicații mici și mijlocii rulate în Azure de companii din toată lumea.

PARTEA A DOUA

Mini Proiect Ghidat: De la Zero la Arhitectură Funcțională

Acum construim. Astăzi, pentru ultima oară în acest curs, deschidem Azure Portal și punem piesele împreună. Scenariul este unul real — o agenție de comunicare cu zece angajați care vrea să lanseze un site web simplu, sigur, fără administrator IT dedicat.



Scenariul Clientului

Clientul

O agenție de comunicare cu **10 angajați** care vrea să lanseze un site web cu:

- Formular de contact
- Galerie de imagini
- Pagină de blog

Constrângeri: Simplu, sigur, fără administrator IT dedicat, buget limitat.

Voi sunteți consultantul. Ce construiți?

01

Resource Group

rg-s12-final-[prenume] — container pentru toate resursele proiectului

03

Azure SQL Database

s12-db-[prenume] — managed, backup automat, West Europe

05

Alertă Azure Monitor

Http 5xx Errors > 0 în ultimele 5 minute → email

02

Azure Web App

s12-webapp-[prenume] — PaaS, fără administrare server

04

Storage Account

s12storage[prenume] — container Blob images, Private

Pasul 1 & 2: Resource Group și Web App

Resource Group — Fundația organizării

Creați un Resource Group numit `rg-s12-final-[prenume]`. **Tot** ce vom crea astăzi intră în acest group. La final, o singură operație de delete șterge tot.

- ❏ **De ce un singur Resource Group?** Resursele acestei aplicații au același ciclu de viață. Cresc împreună, se opresc împreună, se șterg împreună. Un Resource Group per aplicație sau per mediu este o bună practică pe care o veți vedea în orice companie serioasă.

Web App — PaaS în loc de VM

Creați un Azure Web App: `s12-webapp-[prenume]`. Runtime la alegere — .NET, Node, PHP. App Service Plan la tier Basic sau Free.

De ce Web App și nu VM? Clientul nu are administrator IT. Nimeni nu va aplica patch-uri de securitate, nimeni nu va monitoriza discul OS, nimeni nu va configura IIS sau Apache. **Web App-ul rezolvă toate acestea automat.** Clientul se concentrează pe conținut, nu pe infrastructură.

Pasul 3, 4 & 5: Baza de Date, Storage, Alertă

1

Azure SQL Database

Creați s12-db-[prenume], tier Basic, server logic nou în West Europe.

Firewall: Allow Azure services activ, adăugați IP-ul vostru de client pentru administrare. Managed = backup automat + patching automat + HA integrat. Pentru un client fără echipă tehnică, managed este singura alegere responsabilă.

2

Storage Account

Creați s12storage[prenume] fără cratime, redundanță LRS, container Blob images.

Dacă imaginile sunt afișate direct în browser, containerul poate fi Public. Dacă același storage conține și alte date sensibile — **separați containerele:** unul Public pentru imagini, unul Private pentru orice altceva.

3

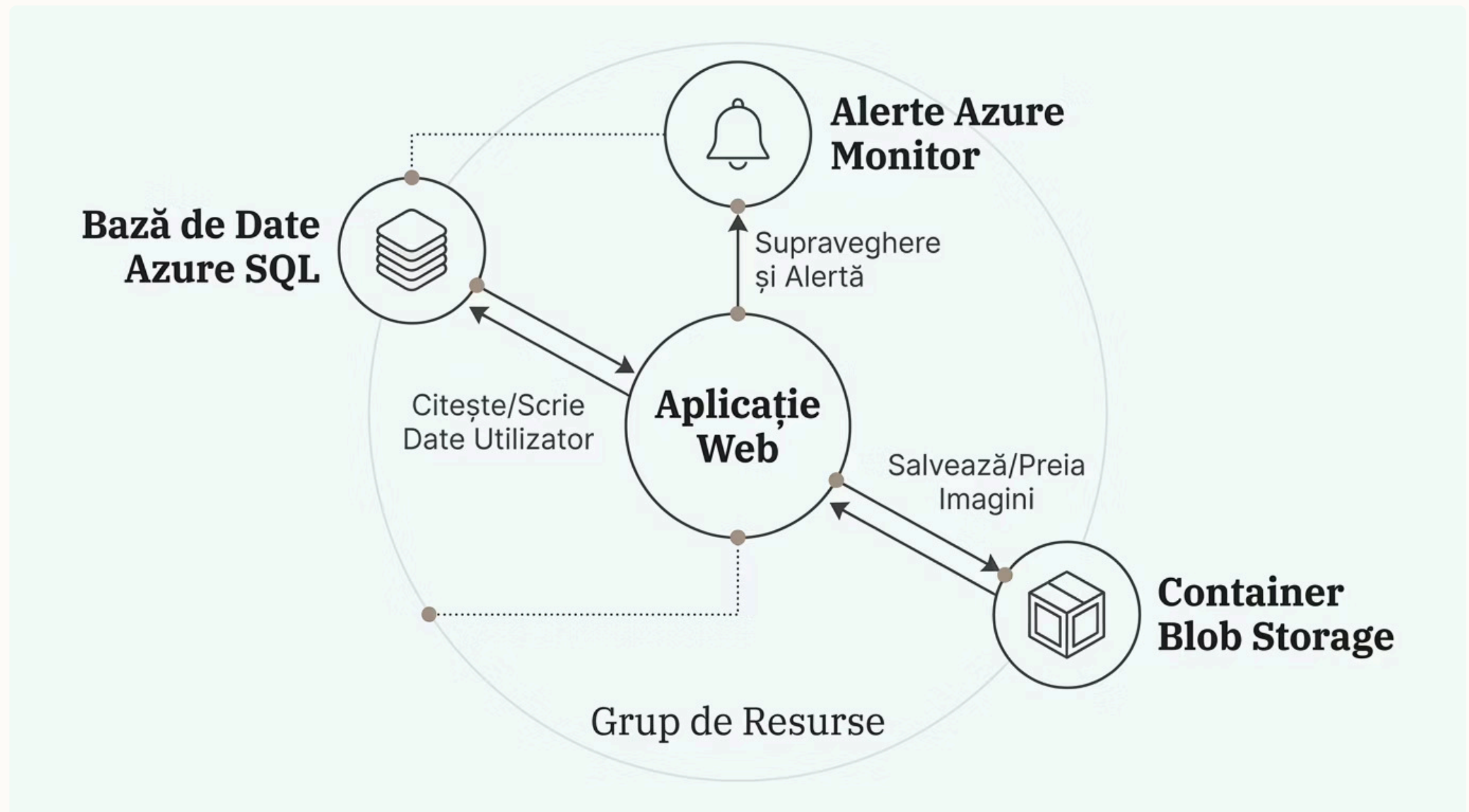
Alertă de Monitorizare

Condiție: Http 5xx Errors > 0 în ultimele 5 minute. Acțiune: email la adresa voastră.

De ce această alertă? O eroare 5xx înseamnă că aplicația a returnat o eroare internă. Chiar și una singură merită să știți. Dacă aplicația începe să returneze erori în masă, vreți să aflați imediat — nu când clientul vă sună.

Privind Arhitectura Completă

Stați câteva momente și priviți Resource Group-ul vostru. Resursele nu sunt izolate — ele formează un sistem.



Aceasta este arhitectura minimă a aproape oricărei aplicații web moderne. Nu este simplificată pentru curs — este cum arată în realitate pentru sute de mii de aplicații mici și mijlocii rulate în Azure.



PARTEA A TREIA

Simulare AZ-900: 10 Întrebări pentru Încredere

Acum facem ceva diferit. Nu pentru presiune, nu pentru notă. Ci pentru a vă arăta că știți mai mult decât credeți. Gândiți-vă la răspuns înainte să citiți mai departe. Este un exercițiu de autoconștientizare.

Întrebările 1–5: AZ-900 Simulare

1 Ce înseamnă IaaS?

Infrastructure as a Service. Primiți infrastructura virtualizată — server, rețea, stocare — și administrați sistemul de operare și tot ce este deasupra.

2 Ce este o regiune Azure?

Un **set de centre de date** localizate geografic, conectate printr-o rețea de latență redusă. Alegeți regiunea în funcție de locația utilizatorilor, cerințe de conformitate privind rezidența datelor, și disponibilitatea serviciilor.

3 Ce înseamnă LRS în Azure Storage?

Locally Redundant Storage. Azure păstrează trei copii ale datelor în același datacenter. Protejează împotriva defecțiunilor hardware. Nu protejează împotriva unui dezastru care afectează întregul datacenter.

4 Care este rolul unui NSG?

Filtrează traficul de rețea bazat pe reguli de securitate. **Permite sau blochează** traficul inbound și outbound bazat pe sursă, destinație, port și protocol.

5 Ce este o alertă în Azure Monitor?

O regulă care monitorizează o condiție și **declanșează o notificare sau o acțiune automată** când condiția este îndeplinită.

Întrebările 6–10: AZ-900 Simulare

1 Stop vs Stop Deallocate pentru o VM?

Stop simplu oprește OS-ul dar menține resursele de compute alocate — Azure continuă să taxeze. **Stop Deallocate** eliberează resursele — Azure nu mai taxează pentru compute, doar pentru stocare.

2 Ce este Azure Resource Manager?

Stratul de management care procesează **toate request-urile** de creare, citire, actualizare și ștergere a resurselor. Orice operațiune din portal, CLI, PowerShell sau API trece prin ARM.

3 Avantajul principal al PaaS față de IaaS?

Responsabilitate operațională redusă. Cu PaaS, furnizorul gestionează OS, patching-ul, și infrastructura de bază. Voi vă concentrați pe aplicație și date.

4 Ce este Least Privilege și de ce este important?

Principiul că oricine ar trebui să aibă **exact atâtea permisiuni câte sunt necesare** pentru rolul specific. Reduce suprafața de atac și limitează daunele în caz de compromitere.

5 Ce resurse se creează automat cu o VM?

O interfață de rețea, o adresă IP publică, un disc pentru OS, și opțional un VNet și un NSG dacă nu există deja.

Scorul Vostru — Ce Înseamnă

Oricare ar fi scorul, observați un lucru esențial

Ați răspuns. Nu ați tăcut. Nu ați spus *nu știu* la toate. **Aceasta este diferența față de douăsprezece săptămâni în urmă.**

Examenul AZ-900 are **58 de întrebări** cu variante de răspuns, în **90 de minute**. Dacă puteți răspunde la zece ca astăzi, puteți trece examenul cu pregătire suplimentară de **2–3 săptămâni** pe Microsoft Learn.

Nu vă faceți griji dacă nu treceți din prima. Unii trec din prima. Alții au nevoie de două încercări. Experiența examenului în sine este valoroasă pentru că vă arată exact unde mai aveți de lucrat.

58

Întrebări examen

Variante multiple de răspuns

90

Minute disponibile

~1.5 min pe întrebare

700

Scor minim

Din 1000 pentru promovare



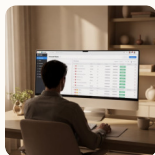
PARTEA A PATRA

Realitatea Primului Job în Cloud și DevOps

Hai să vorbim sincer despre ce urmează după acest curs. Despre primul job în IT, despre ce veți face efectiv, și despre cum să vă poziționați. Fără clișee, fără promisiuni exagerate.

Primul Job — Ce Vei Face Efectiv

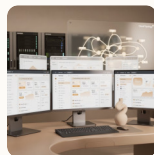
Primul job nu înseamnă că veți arhitectura sisteme complexe de la zero. Dar iată ce veți face — și tot ce urmează este real, concret, și **voi puteți face deja**.



Modificați reguli NSG

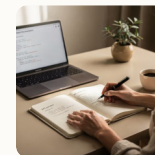
Un coleg vă spune: am nevoie să deschid portul 443 pentru un nou serviciu. Știți ce înseamnă. Știți unde mergeți în portal. Știți ce câmpuri completați și ce verificați înainte să salvați.

Puteți face asta astăzi.



Verificați alerte și metrice

Dimineța, prima operație: deschideți Azure Monitor, verificați alertele de peste noapte, uitați-vă la metricile principale. Dacă ceva pare neobișnuit, escaladați. Dacă totul e normal, documentați și continuați. **Puteți face asta astăzi.**



Documentați orice modificare

Orice modificare de configurație, orice resursă creată, orice incident rezolvat. Fie în wiki-ul echipei, fie în comentariile unui ticket, fie în IaC. Documentația nu este birocrație — este comunicare cu echipa și cu viitorul vostru eu. **Puteți face asta astăzi.**

Alte Responsabilități Reale de Junior

Creai și gestionezi VM-uri

Un proiect are nevoie de un server de test. Îl creai, îl configurezi, vă conectezi, instalezi ce trebuie, și la final îl oprești sau îl ștergeți când nu mai este necesar. Simplu, direct, valoros. **Puteți face asta astăzi.**

Faceți cleanup de resurse

Identificați resursele neutilizate și le ștergeți. Verificați că nu există VM-uri pornite inutil, storage accounts abandonate, baze de date de test cu date de producție. Este o sarcină care pare banală, dar care salvează companii de costuri necontrolate. **Puteți face asta astăzi.**

Escaladați inteligent

Știți când o problemă depășește cunoștințele voastre actuale și puteți descrie clar: ce ați observat, ce ați încercat, și unde sunteți blocați. Aceasta este abilitatea care face diferența dintre un junior frustrant și un junior valoros. **Puteți face asta astăzi.**

- ❑ Observați că toate aceste lucruri se termină cu: **puteți face asta astăzi.** Nu după alte șase luni de cursuri. Nu după o certificare avansată. Astăzi.

De Ce Recomandăm Certificarea AZ-900

Microsoft Azure Fundamentals

AZ-900 nu este o certificare tehnică avansată. Nu cere să scrieți cod sau să configurați arhitecturi complexe. Este o validare că înțelegeți **conceptele fundamentale** ale cloud computing-ului și ale serviciilor Azure.

Examenul acoperă: concepte cloud, servicii Azure de bază, securitate și conformitate, pricing și suport.

- 📄 **Cost:** ~165 USD sau echivalent în EUR. Microsoft oferă periodic vouchere gratuite sau reduse. Examenul poate fi susținut **online de acasă** cu supraveghere prin webcam.



Validare externă

Un semnal recunoscut că ați trecut un standard minim de cunoștințe — vizibil pentru angajatori



Structurarea cunoștințelor

Pregătindu-vă, veți identifica lacunele și le veți umple — o revizuire sistematică a tot ce știți



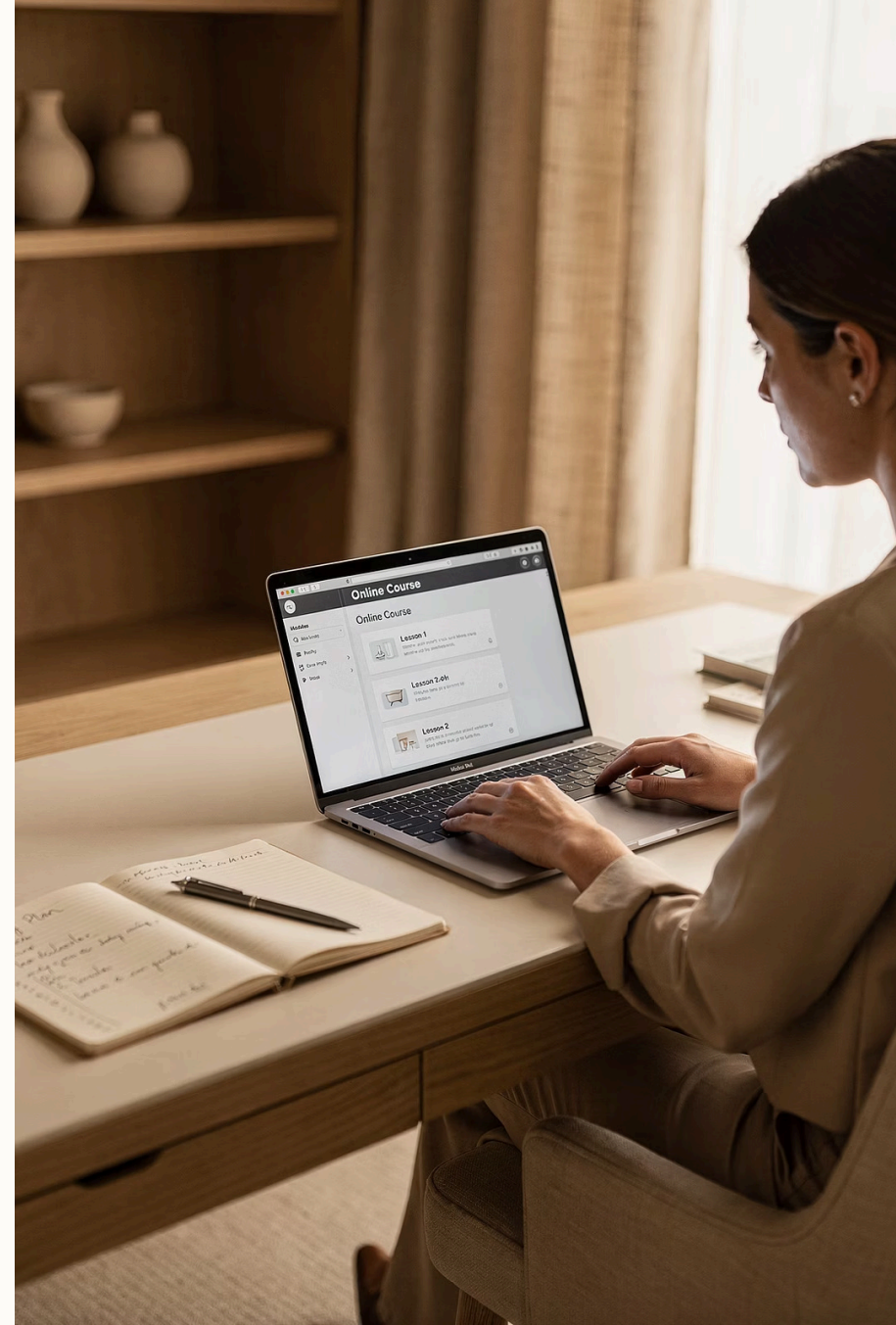
Încredere demonstrabilă

Diferența între a ști că știți ceva și a putea demonstra că știți ceva este psihologic importantă

PARTEA A CINCEA

Unde să Continuați să Învățați

Acum că știți ce știți, hai să vorbim despre pașii concreți pentru a continua. Cinci resurse esențiale, ordonate după importanță.



Cinci Resurse Esențiale pentru Continuare



Comunitatea tehnică

Stack Overflow, Reddit r/azure, Microsoft Tech Community, LinkedIn. Nu consumați pasiv — participați, puneți întrebări, răspundeți altora. Participarea activă accelerează învățarea și vă face vizibili pentru angajatori.



Documentația oficială Microsoft

Intimidantă la început, dar este sursa de adevăr pentru orice serviciu Azure. Un junior care știe să navigheze documentația oficială este mai valoros decât unul care știe mai mulți termeni pe de rost.



YouTube — cu discernământ

Canale recomandate: John Savill's Technical Training, Adam Marczak, Microsoft Azure. Căutați playlist-uri structurate pentru AZ-900 sau AZ-104. Un curs structurat este mai valoros decât 40 de video-uri aleatorii.



Practica în Azure Free Tier

Azure oferă un cont gratuit cu credite inițiale și servicii gratuite pe 12 luni. Construiți. Faceți greșeli. Ștergeți și reconstruiți. Nimic nu înlocuiește experiența practică directă.



Microsoft Learn — Prima resursă

learn.microsoft.com — resursa oficială gratuită creată de Microsoft. Module pentru AZ-900 și toate certificările ulterioare. Sandbox-uri interactive, path-uri structurate. Dacă nu folosiți nimic altceva, folosiți aceasta.

Practica Săptămânală Recomandată

Rutina de weekend

La fiecare weekend, alegeți **un serviciu Azure pe care nu l-ați atins în curs** și petreceți câteva ore explorând documentația oficială și creând ceva simplu cu acel serviciu.

Într-un an, veți fi atins zeci de servicii și veți înțelege ecosistemul Azure la un nivel care impresionează în interviuri.

Servicii Azure de explorat

Azure Functions

Serverless computing

Azure Container Instances

Containere fără orchestrare

Azure Kubernetes Service

Orchestrare containere

Azure Cosmos DB

Baze de date NoSQL

Azure Active Directory

Identitate și acces

PARTEA A ȘASEA

Proiectul Final Individual

Un proiect real, la nivelul unui task tipic pentru un junior DevOps sau cloud engineer. Construiți o arhitectură minimă pentru o aplicație web fictivă.



Cerințele Proiectului Final

Arhitectura obligatorie

- Un singur **Resource Group** care conține toate resursele
- Un **Azure Web App** — aplicația principală
- Un **Azure SQL Database** — datele aplicației
- Un **Storage Account** cu cel puțin un container Blob
- O **alertă de monitorizare** pe o metrică relevantă

Cerințe tehnice

- **Naming convention** consistentă — prefix cu inițiale sau ID de proiect
- Cel puțin **trei tag-uri**: Environment (dev/test), Project, Owner
- Firewall DB: **numai IP-ul vostru**, nu Any
- Container Blob setat la acces **Private**

Cerința de documentare — o pagină

La final, scrieți o pagină de documentație (Word, Markdown, sau Notion) care răspunde la:

1

De ce PaaS?

De ce ați ales Web App și SQL Database managed în loc de VM-uri? Cu argumente proprii.

2

Unde ați aplicat securitate?

Identificați cel puțin două decizii de securitate și explicați raționamentul din spatele lor.

3

Ce ați îmbunătățit?

Backup, HA, monitoring avansat, securitate suplimentară — identificați și explicați, nu trebuie să implementați.

De Ce Documentarea Este Parte Din Proiect

Un arhitect cloud care poate construi sisteme dar nu poate explica deciziile luate este un risc operațional.

Documentarea deciziilor nu este birocrație. Este cum:

- **Transferați cunoștințe** către colegi și echipă
- **Protejați compania** de dependența de o singură persoană
- **Demonstrați valoarea** muncii voastre — vizibil și argumentat
- **Comunicați cu viitorul vostru eu** — peste 6 luni veți fi fericiți că ați documentat

La finalul proiectului, ștergeți Resource Group-ul. **Documentul rămâne.** Arhitectura este reconstituibilă din documentație. Aceasta este maturitatea inginerească.

- ❑ **Regula de aur a muncii profesionale în cloud:** Construiești și explici nu sunt activități separate. Sunt două fețe ale aceleiași monede. Valoarea ta profesională este suma ambelor.

PARTEA A ȘAPTEA

Realitatea Carierei în Cloud și DevOps

Hai să vorbim despre carieră. Sincer și fără clișee motivaționale. Piața pentru profesioniști cloud este în creștere accelerată — nu pentru că este la modă, ci pentru că migrarea la cloud este un proces în desfășurare în aproape orice industrie.



Roluri de Entry-Level în Cloud

Responsabilitățile variază, dar pentru un junior, toate se suprapun semnificativ cu ce am învățat în acest curs.



Cloud Support Engineer

Suport tehnic pentru clienți sau intern, rezolvarea incidentelor, escaladarea problemelor complexe



Junior Cloud Administrator

Administrarea resurselor cloud, gestionarea VM-urilor, monitorizare zilnică, cleanup și optimizare costuri



DevOps Engineer Junior

Automatizare deployment, CI/CD pipelines, infrastructure as code, colaborare dev-ops



Site Reliability Engineer Trainee

Monitorizare sisteme, SLA-uri, alerting, on-call rotation, rezolvarea incidentelor de disponibilitate



Platform / Azure Administrator

Gestionarea platformei cloud interne, Identity & Access Management, cost management, compliance

Ce Caută Angajatorii la un Junior Cloud

Înțelegerea conceptelor de bază — nu expertiza

Un junior care poate explica diferența dintre IaaS și PaaS, care știe ce este un NSG și de ce există, care înțelege de ce backup-ul este critic — este un junior în care poți **investi**. Nu caută să știe tot. Caută potențial.

Atitudine de învățare autentică

Nimeni nu angajează un junior ca să știe tot. Îl angajează pentru că va crește. Un junior care **pune întrebări bune, recunoaște ce nu știe**, și este entuziasmat să învețe este de zece ori mai valoros decât unul care pretinde că știe tot.

Disciplină și responsabilitate

Sarcinile mici executate bine construiesc încredere. Documentarea, curățenia resurselor, respectarea naming conventions, urmărirea alertelor — toate demonstrează că ești un **profesionist pe care te poți baza**.

Abilitatea de a comunica

Tehnic bun dar nu poate explica unui coleg non-tehnic ce a făcut și de ce — este o limitare care blochează avansarea. Investiți în **comunicarea deciziilor tehnice în limbaj simplu**. Aceasta separă juniorii de seniorii de mâine.

Traseul Tipic de Carieră în Cloud



Nu este un traseu rapid. Dar este un traseu real, cu oportunități concrete, salarii competitive, și satisfacția de a construi lucruri care funcționează și care rezolvă probleme reale.



ÎNCHIDERE

Ce Ați Construit în Douăsprezece Sesiuni

Suntem la finalul acestui curs. Înainte să vă las, vreau să fac ceva neobișnuit — să vă reamintesc unde erați acum douăsprezece sesiuni.

Transformarea Reală — Atunci vs Acum

Atunci: Cloud era un cuvânt

VNet era un acronim fără sens. NSG părea rezervat specialiștilor. SQL era ceva ce știați că există, poate. RDP era un acronim văzut în anunțuri de joburi. Totul părea inaccesibil și tehnic.

Acum: Ați construit o arhitectură completă

Ați creat rețele virtuale și ați înțeles de ce există. Ați configurat reguli de securitate și ați înțeles ce protejează. Ați deployat servere și aplicații web. Ați creat baze de date și ați scris SQL real. Ați monitorizat sisteme cu alerte reale.

☐ Aceasta nu este cunoaștere superficială. Este **fundație**. Și pe o fundație reală se construiesc cariere reale.

Ce Înseamnă Cloud, de Fapt

Cloud nu este despre servere. Nu este despre acronime și servicii Azure. Nu este despre certificări și scoruri la examene. Cloud este despre a rezolva probleme reale cu tehnologie. Despre a construi sisteme care funcționează, care sunt sigure, și care servesc oameni reali.



Continuați să construiți

Faceți greșeli și învățați din ele. Niciun greșeală în Azure Free Tier nu este catastrofă — este lecție.



Puneți întrebări

Fără să vă fie rușine. Fiecare expert are o listă lungă de momente când nu a știut ceva.



Documentați ce faceți

Fie că e un Wiki, un Notion, sau un fișier text. Scrisul consolidează gândirea.



Ajutați-i pe cei care vin după voi

Predând altora, învățați cel mai bine. Și construiți o comunitate în jurul vostru.



Mult Succes

Vă mulțumesc pentru douăsprezece sesiuni. A fost o plăcere să construim împreună.

Amintiți-vă că fiecare expert a fost cândva un junior care nu știa ce este un Resource Group.

Pasul imediat următor

Finalizați proiectul final. Scrieți documentația. Ștergeți Resource Group-ul. Păstrați documentul.

Săptămânile 1–3 după curs

Parcurgeți modulele AZ-900 pe Microsoft Learn. Programați examenul. Susțineți-l cu încredere.

Pe termen lung

Un serviciu Azure nou în fiecare weekend. Comunitate activă. Certificări progresive. Carieră construită treptat, solid.