

AZ-204 Examsfragen & AZ-204 Schulungsunterlagen



P.S. Kostenlose und neue AZ-204 Prüfungsfragen sind auf Google Drive freigegeben von ZertFragen verfügbar:
https://drive.google.com/open?id=1GnHh69d8k7c3dND5SHpYZXGZ4Y8Gf5_O

In den letzten Jahren hat die Microsoft AZ-204 Zertifizierungsprüfung großen Einfluß aufs Alltagsleben geübt. Aber die Kernfrage ist, wie man die Microsoft AZ-204 Zertifizierungsprüfung einmalig bestehen. Die Antwort ist, dass Sie die Schulungsunterlagen zur Microsoft AZ-204 Zertifizierungsprüfung von ZertFragen benutzen sollen. Mit ZertFragen können Sie Ihre erste Zertifizierungsprüfung bestehen. Worauf warten Sie noch?Kaufen Sie die Schulungsunterlagen zur Microsoft AZ-204 Zertifizierungsprüfung von ZertFragen, Sie werden sicher mehr bekommen, was Sie wünschen.

Die Microsoft AZ-204 (Entwickeln von Lösungen für Microsoft Azure) ist eine Zertifizierungsprüfung für Fachleute, die ihr Fachwissen zur Entwicklung und Implementierung von Lösungen auf der Microsoft Azure-Plattform nachweisen möchten. Diese Prüfung richtet sich an Entwickler, die Erfahrung mit Programmiersprachen wie C#, JavaScript, Python oder Java haben und ein gründliches Verständnis für Azure Services und die Azure -Plattform haben. Die AZ-204-Prüfung wurde entwickelt, um das Wissen und die Fähigkeiten des Kandidaten bei der Entwicklung von Lösungen mithilfe von Azure-Diensten, zum Erstellen und Verwalten von Azure-Ressourcen sowie zur Bereitstellung und Überwachung von Azure-Anwendungen zu testen.

Die Ziele der Microsoft AZ-204 Prüfung konzentrieren sich auf vier Schlüsselbereiche: Entwicklung, Implementierung, Überwachung und Optimierung von Azure-Lösungen. Die Kandidaten sollten Erfahrung im Umgang mit virtuellen Maschinen und Cloud-Diensten, Azure Active Directory und Azure-Funktionen sowie starke Programmierkenntnisse in Sprachen wie C#, JavaScript, Python oder Ruby haben. Darüber hinaus sollten die Kandidaten umfangreiche Erfahrungen in DevOps und verwandten Aufgaben haben, einschließlich kontinuierlicher Integration und kontinuierlicher Bereitstellung (CI/CD).

Die Microsoft AZ-204-Prüfung ist eine wichtige Zertifizierungsprüfung für Entwickler, die ihre Fähigkeiten bei der Entwicklung von Lösungen für Microsoft Azure nachweisen möchten. Wenn Sie diese Prüfung bestehen und die Microsoft Certified: Azure Developer Associate Certification verdienen, können Sie Ihre Fähigkeit demonstrieren, Azure -Lösungen zu entwerfen, zu entwickeln und zu implementieren, die den Geschäftsanforderungen entsprechen und für Kosten, Sicherheit, Skalierbarkeit und Zuverlässigkeit optimieren.

>> AZ-204 Examsfragen <<

AZ-204 Schulungsunterlagen & AZ-204 Online Praxisprüfung

Wenn Sie die ZertFragen Website klicken, wundern Sie sich vielleicht, dass viele Leute jedentag ZertFragen besuchen. Das ist ganz normal. Wir bieten den Kandidaten zahlreiche Schulungsunterlagen, mit denen sie die Microsoft AZ-204 Prüfung bestehen können. Das heißt, dass die Schulungsunterlagen wirklich wirksam sind. Wenn Sie die Microsoft AZ-204 Fragenkatalog kaufen wollen, verpassen Sie ZertFragen nicht. Und Sie werden sicher mit unseren Produkten zufrieden.

Microsoft Developing Solutions for Microsoft Azure AZ-204 Prüfungsfragen mit Lösungen (Q271-Q276):

271. Frage

A company is implementing a publish-subscribe (Pub/Sub) messaging component by using Azure Service Bus. You are developing the first subscription application.

In the Azure portal you see that messages are being sent to the subscription for each topic. You create and initialize a subscription client object by supplying the correct details, but the subscription application is still not consuming the messages.

You need to complete the source code of the subscription client

What should you do?

- A. `subscriptionClient = new SubscriptionClient(ServiceBusConnectionString, TopicName, SubscriptionName);`
- **B. `subscriptionClient.RegisterMessageHandler(ProcessMessagesAsync, messageHandlerOptions);`**
- C. `await subscriptionClient.CloseAsync();`
- D. `await subscriptionClient.AddRuleAsync(new RuleDescription (RuleDescription.DefaultRuleName, new TrueFilter()));`

Antwort: B

Begründung:

Using topic client, call `RegisterMessageHandler` which is used to receive messages continuously from the entity. It registers a message handler and begins a new thread to receive messages.

This handler is waited on every time a new message is received by the receiver.

`subscriptionClient.RegisterMessageHandler(ReceiveMessagesAsync, messageHandlerOptions);` References:

<https://www.c-sharpcorner.com/article/azure-service-bus-topic-and-subscription-pub-sub/>

272. Frage

You need to implement the corporate website.

How should you configure the solution?

□

Antwort:

Begründung:

□

Explanation:

□

Topic 8, Munson's Pickles and Preserves Farm

Munson's Pickles and Preserves Farm is an agricultural cooperative corporation based in Washington, US, with farms located across the United States. The company supports agricultural production resources by distributing seeds, fertilizers, chemicals, fuel, and farm machinery to the farms.

The company is migrating all applications from an on-premises datacenter to Microsoft Azure. Applications support distributors, farmers, and internal company staff.

Corporate website

* The

company hosts a public website located at <http://www.munsonspicklesandpreservesfarm.com>. The site supports farmers and distributors who request agricultural production resources.

Farms

* The company created a new customer tenant in the Microsoft Entra admin center to support authentication and authorization for applications.

Distributors

* Distributors

integrate their applications with data that is accessible by using APIs hosted at <http://www.munsonspicklesandpreservesfarm.com/api> to receive and update resource data.

The application components must meet the following requirements:

Corporate website

* The site must be migrated to Azure App Service.

* Costs must be minimized when hosting in Azure.

* Applications must automatically scale independent of the compute resources.

* All code changes must be validated by internal staff before release to production.

* File transfer speeds must improve, and webpage-load performance must increase.

* All site settings must be centrally stored, secured without using secrets, and encrypted at rest and in transit.

* A queue-based load leveling pattern must be implemented by using Azure Service Bus queues to support high volumes of website agricultural production resource requests.

Farms

* Farmers must authenticate to applications by using Microsoft Entra ID.

Distributors

* The company must track a custom telemetry value with each API call and monitor performance of all APIs.

* API telemetry values must be charted to evaluate variations and trends for resource data.

Internal staff

* App and API updates must be validated before release to production.

* Staff must be able to select a link to direct them back to the production app when validating an app or API update.

* Staff profile photos and email must be displayed on the website once they authenticate to applications by using their Microsoft Entra ID.

Security

* All web communications must be secured by using TLS/HTTPS.

* Web content must be restricted by country/region to support corporate compliance standards

* The principle of least privilege must be applied when providing any user rights or process access rights

* Managed identities for Azure resources must be used to authenticate services that support Microsoft Entra ID authentication.

Corporate website

* Farmers report HTTP 503 errors at the same time as internal staff report that CPU and memory usage are high.

* Distributors report HTTP 502 errors at the same time as internal staff report that average response times and networking traffic are high.

* Internal staff report webpage load sizes are large and take a long time to load.

* Developers receive authentication errors to Service Bus when they debug locally.

Distributors

* Many API telemetry values are sent in a short period of time. Telemetry traffic, data costs, and storage costs must be reduced while preserving a statistically correct analysis of the data points sent by the APIs.

273. Frage

You are developing an application that monitors data added to an Azure Blob storage account.

You need to process each change made to the storage account.

How should you complete the code segment? TO answer, select the appropriate options in the answer area.

NOTE: Each correct selection is worth one point.

Antwort:

Begründung:

Explanation:

274. Frage

An organization has web apps hosted in Azure.

The organization wants to track events and telemetry data in the web apps by using Application Insights.

You need to configure the web apps for Application Insights.

Which three actions should you perform in sequence? To answer, move the appropriate actions from the list of actions to the answer area and arrange them in the correct order.

Antwort:

Begründung:

Explanation:

1. Create an Application Insights resource

2. Copy the instrumentation key

3. Install the SDK in your app

<https://learn.microsoft.com/en-us/azure/azure-monitor/app/create-new-resource>

275. Frage

You are building a website to access project data related to terms within your organization. The website does not allow anonymous access. Authentication performed using an Azure Active Directory (Azure AD) app named internal.

The website has the following authentication requirements:

* Azure AD users must be able to login to the website.

* Personalization of the website must be based on membership in Active Directory groups.

You need to configure the application's manifest to meet the authentication requirements.

