



**-Echte und Originale Prüfungsfragen und
Antworten aus Testcenter
-Machen Sie sich fit für Ihre berufliche Zukunft!**

<http://www.it-pruefungen.ch/>

Prüfungsnummer : 70-450

Prüfungsname: PRO:MS SQL Serv
08,Design,Optimize, and
Maintain DB Admin Solution

Version : Demo

Achtung: Aktuelle englische Version zu 70-450 bei uns ist auch verfügbar!!

1. Sie sind als Datenbankadministrator für das Unternehmen it-pruefungen tätig. Zu Ihren Aufgaben gehört die Implementierung von Sicherheitslösungen, die Problembehandlung sowie die Wartung und Optimierung der SQL Server 2008 Infrastruktur.

Sie administrieren eine SQL Server 2008 Reporting Services (SSRS) Instanz. Die Instanz hostet mehrere Berichte, die Daten einer SQL Server 2008 Instanz visualisieren.

Sie müssen sicherstellen, dass alle SSRS-Berichte die Kerberos Authentifizierung für die Kommunikation mit der SQL Server Instanz verwenden.

Wie gehen Sie vor?

A. Konfigurieren Sie die Authentifizierungseinstellungen der Default Web Site des Berichtsservers so, dass ausschließlich die Windows-Authentifizierung zugelassen wird.

B. Konfigurieren Sie den Anwendungspool der Default Web Site des Berichtsservers so, dass ein Domänenbenutzerkonto verwendet wird.

C. Registrieren Sie in Active Directory einen Dienstprinzipalnamen (Service Principal Name, SPN) für die SSRS-Instanz.

D. Konfigurieren Sie die Einstellungen der Default Web Site des Berichtsservers so, dass das Secure Socket Layer (SSL) Protokoll verwendet wird.

Korrekte Antwort: C

2. Sie sind als Datenbankadministrator für das Unternehmen it-pruefungen tätig. Zu Ihren Aufgaben gehört die Implementierung von Sicherheitslösungen, die Problembehandlung sowie die Wartung und Optimierung der SQL Server 2008 Infrastruktur.

Sie administrieren zwei SQL Server 2008 Instanzen mit den Namen Inst01 und Inst02. Inst01 hostet eine Datenbank mit dem Namen Verkauf. Inst02 hostet eine Datenbank mit dem Namen Buchhaltung. Inst02 ist auf Inst01 als Verbindungsserver konfiguriert.

Eine Prozedur der Datenbank Verkauf startet eine Transaktion, die Daten der Tabellen Verkauf.dbo.Bestellungen und Buchhaltung.dbo.BestellungenVerlauf ändert.

Sie müssen sicherstellen, dass für die Transaktion ein Zweiphasencommit (2PC) durchgeführt wird.

Wie gehen Sie vor?

A. Konfigurieren Sie SQL Server Service Broker und aktivieren Sie ein geeignetes Transaktionsprotokoll.

B. Verwenden Sie den Verbindungsserver für die Ausführung verteilter Transaktionen.

C. Konfigurieren Sie die Delegation für den Verbindungsserver.

D. Konfigurieren Sie die Benutzernamenzuordnungen für den Verbindungsserver.

Korrekte Antwort: B

3. Sie sind als Datenbankadministrator für das Unternehmen it-pruefungen tätig. Das Firmennetzwerk umfasst mehrere Microsoft SQL Server 2008 Datenbankserver. Zu Ihren Aufgaben gehört die Implementierung von Sicherheitslösungen, die Problembehandlung sowie die Wartung und Optimierung der SQL Server 2008 Infrastruktur.

Sie administrieren eine SQL Server 2008 Instanz mit dem Namen Inst1. Das Unternehmen plant die Bereitstellung einer neuen Datenbankanwendung. Sie müssen die Sicherheit der Datenbank konfigurieren.

Die Datenbank soll mit Hilfe der Snapshotreplikation auf eine zweite SQL Server 2008 Instanz dupliziert werden.

Sie müssen sicherstellen, dass alle gespeicherten Daten verschlüsselt sind. Sie wollen Ihr Ziel mit dem geringstmöglichen administrativen Aufwand erreichen.

Wie gehen Sie vor?

A. Konfigurieren Sie verschlüsselte Netzwerkverbindungen zwischen den SQL Server Instanzen.

B. Aktivieren Sie die transparente Datenverschlüsselung (TDE) für die Verleger-, Verteiler- und Abonentendatenbanken.

C. Aktivieren Sie auf beiden SQL Server Instanzen die transparente Datenverschlüsselung (TDE) für die Datenbank msdb.

D. Aktivieren Sie die zertifikatsbasierte Verschlüsselung für die Verleger-, Verteiler- und Abonentendatenbanken.

Korrekte Antwort: B

4. Sie sind als Datenbankadministrator für das Unternehmen it-pruefungen tätig. Das Firmennetzwerk umfasst mehrere Microsoft SQL Server 2008 Datenbankserver. Zu Ihren Aufgaben gehört die Implementierung von Sicherheitslösungen, die Problembehandlung sowie die Wartung und Optimierung der SQL Server 2008 Infrastruktur.

Um Hochverfügbarkeit für eine Datenbank zu erreichen, haben Sie den Protokollversand für die Datenbank aktiviert. Die Datendateien der Datenbank befinden sich auf Volume D. Die Protokolldateien befinden sich auf Volume E.

Sie planen die Wiederherstellung der Datenbank für ein Notfallszenario. Sie müssen die folgenden Anforderungen berücksichtigen:

- Die sekundäre Datenbank muss in kürzester Zeit online gebracht werden.
- Die Daten müssen sich in einem konsistenten Zustand befinden.
- Der Datenverlust muss auf ein Minimum reduziert werden.

Welchen Schritt werden Sie bei einem Ausfall von Volume D als Erstes ausführen?

A. Schalten Sie die sekundäre Datenbank online.

B. Führen Sie den Befehl DBCC CHECKDB mit dem Parameter REPAIR_REBUILD für die primäre Datenbank aus.

C. Führen Sie eine Protokollfragmentsicherung der primären Datenbank durch.

D.Führen Sie den Befehl DBCC CHECKDB mit dem Parameter REPAIR_ALLOW_DATA_LOSS für die primäre Datenbank aus.

Korrekte Antwort: C

5.Sie sind als Datenbankadministrator für das Unternehmen it-pruefungen tätig. Zu Ihren Aufgaben gehört die Implementierung von Sicherheitslösungen, die Problembehandlung sowie die Wartung und Optimierung der SQL Server 2008 Infrastruktur.

Das Unternehmen möchte Namenskonventionen für Datenbankobjekte forcieren.

Sie müssen eine Lösung für die Standardisierung der Namensvergabe für Datenbankobjekte implementieren. Sie wollen Ihr Ziel mit dem geringstmöglichen administrativen Aufwand erreichen.

Wie gehen Sie vor?

A.Konfigurieren Sie die richtlinienbasierte Verwaltung. Verteilen Sie die Richtlinien mit Hilfe eines Konfigurationsservers.

B.Konfigurieren Sie Ereigniswarnungen für DDL-Ereignisse.

C.Erstellen Sie DDL-Trigger für eine der Instanzen und verwenden Sie SQL Server Management Objects (SMO), um die Definition der DDL-Trigger zu skripten. Verwenden Sie die Windows PowerShell, um das Skript auf allen Instanzen auszuführen.

D.Erstellen Sie DDL-Trigger für eine der Instanzen und verwenden Sie SQL Server Management Objects (SMO), um die Definition der DDL-Trigger zu skripten. Verwenden Sie Registrierte Server in SQL Server Management Studio, um das Skript auf allen Instanzen auszuführen.

Korrekte Antwort: A

6.Sie sind als Datenbankadministrator in der Hauptgeschäftsstelle des Unternehmens it-pruefungen tätig. Sie administrieren eine Microsoft SQL Server 2008 Instanz mit dem Namen Inst01. Das Unternehmen beschäftigt mehrere Außendienstmitarbeiter, die Informationen zu Bestellungen in einer lokalen Datenbank auf ihren mobilen Computern erfassen.

Wenn die Außendienstmitarbeiter zurück an den Firmenstandort kommen und ihre mobilen Computer mit dem Netzwerk verbinden, sollen die lokalen Datenbanken mit einer Datenbank mit dem Namen Sales synchronisiert werden.

Für das Veröffentlichungsmodell gelten die folgenden Anforderungen:

- Wenn dieselben Daten unabhängig von mehreren Benutzern aktualisiert werden, dürfen keine Konflikte auftreten.
- Die Außendienstmitarbeiter dürfen keine sensiblen Daten, wie beispielsweise Preisinformationen, aktualisieren.
- Die Datensynchronisierung soll nach einem Zeitplan und / oder bei Bedarf durch die Außendienstmitarbeiter ausgeführt werden.

Sie müssen einen geeigneten Replikationstyp wählen. Der Entwicklungsaufwand soll auf ein Minimum begrenzt werden.

Wie gehen Sie vor?

A. Verwenden Sie die Snapshotreplikation. Konfigurieren Sie jeden mobilen Computer als Abonnenten.

B. Verwenden Sie die Transaktionsreplikation. Konfigurieren Sie jeden mobilen Computer als Verleger.

C. Verwenden Sie die Mergereplikation. Konfigurieren Sie jeden mobilen Computer als Abonnenten.

D. Verwenden Sie die SQL Server Integration Services (SSIS) und erstellen Sie ein SSIS-Paket für den Import der Daten.

Korrekte Antwort: C