WEBVTT

00:00:00.000 --> 00:00:06.000

Қайырлы күн, құрметті студенттер! Біз Practice Test сұрағын талдауды бастаймыз.

00:00:06.000 --> 00:00:12.000

Сұрақтың шарты бойынша біз онлайн оқыту компаниясымыз.

00:00:12.000 --> 00:00:20.000

Біздің қолданба жергілікті дата-центрде Windows Server машиналарында орналастырылған, Microsoft.NET жүйесінде жазылған.

00:00:20.000 --> 00:00:24.000

Біз Oracle дерекқорының стандартты нұсқасын қолданамыз.

00:00:24.000 --> 00:00:36.000

Басшылық жоғары қолжетімді болу үшін IT инфрақұрылымын AWS бұлтына көшіруді шешті.

00:00:36.000 --> 00:00:58.000

Тасымалдау процесі кезінде код өзгерістерін азайтып, бұлттағы инфрақұрылымдық ортаңызды оңай басқара алуыңыз керек.

00:00:58.000 --> 00:01:08.000

Ұсынылған нұсқалардан осының барлығын жүзеге асыруға мүмкіндік беретін екі нұсқаны таңдау қажет.

00:01:08.000 --> 00:01:15.000

Ұсынылған бес жауап нұсқасын көресіз. Екінші және үшіншісі - дұрыс жауап нұсқалары.

00:01:15.000 --> 00:01:28.000

Жауап нұсқалары бір-бірінен өте ерекшеленетінін ескеріңіз, сондықтан бұл сұрақты орташадан жоғары қиындық деңгейі ретінде жіктеуге болады.

00:01:28.000 --> 00:01:39.000

Олай болса, әр жауап нұсқасын қарастырып, оның неліктен дұрыс немесе бұрыс екенін көрейік.

00:01:39.000 --> 00:01:48.000

Біз екі сервисті еске түсіруіміз керек. Біріншісі - AWS Database Migration Service немесе қысқаша AWS DMS.

00:01:48.000 --> 00:01:54.000

Бұл - жергілікті дерекқорды AWS бұлтына көшіруге мүмкіндік беретін сервис.

00:01:54.000 --> 00:02:03.000

Оның көптеген пайдалы функциялары бар, олардың бірі AWS Schema Conversion Tool немесе AWS SCT деп аталады.

00:02:03.000 --> 00:02:25.000

Бұл функцияның арқасында дерекқордың қозғалтқышын өзгертуге болады. Мысалы, егер сізде жергілікті Oracle дерекқоры болса, онда сіз бұл құралды басқа қозғалтқыш үшін, мысалы, MySQL үшін ұқсас схеманы жасау үшін пайдалана аласыз және AWS бұлтындағы MySQL дерекқорымен жұмысты жалғастыра аласыз.

00:02:25.000 --> 00:02:37.000

Тағы бір сервис - AWS Elastic Beanstalk. Бұл – бұлтта инфрақұрылымды басқаруды жеңілдетуге мүмкіндік беретін сервис.

00:02:37.000 --> 00:02:59.000

Сізге тек бағдарламаңыздың, қолданбаңыздың кодын жүктеп салу керек, сонымен қатар кіріс ретінде бұлттағы болашақ инфрақұрылым үшін конфигурация файлын жіберу керек.

00:02:59.000 --> 00:03:04.000

Енді дұрыс емес жауап нұсқаларын қарастырайық.

00:03:04.000 --> 00:03:12.000

Контейнерлерді қамтитын екі жауап нұсқасы, Amazon EKS және Amazon ECS – дұрыс емес.

00:03:12.000 --> 00:03:18.000

Сұрақ шарты бойынша, әзірлеушілер тобының қатысуы аз болатын опцияны таңдау керек.

00:03:18.000 --> 00:03:30.000

Мұнда контейнерлер туралы айтатын болсақ, контейнерлерге ауысу қолданбаны айтарлықтай өзгертуді талап етеді, сондықтан осы екі нұсқа да дұрыс емес.

00:03:30.000 --> 00:03:40.000

AWS Application Migration Service сервисіне қатысты үшінші нұсқа да сәйкес келмейді.

00:03:40.000 --> 00:03:50.000

Себебі бізде бөлек тасымалдануы қажет Oracle дерекқоры және бұлтқа бөлек тасымалдануы қажет қолданба бар.

00:03:50.000 --> 00:04:02.000

Қолданба жағдайында Elastic Beanstalk қолайлы, ал Oracle жағдайында дерекқорды тасымалдауға маманданған қолданба AWS DMS жақсырақ.

00:04:02.000 --> 00:04:08.000

Сондықтан AWS Application Migration Service нұсқасы дұрыс емес.

00:04:08.000 --> 00:04:16.000

Осымен біз Practice Test сұрағын қарастырдық. Назарларыңызға рахмет.