WEBVTT

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

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

00:00:06.000 --> 00:00:25.000

Сұрақтың шарты бойынша, өзінің инфрақұрылымын AWS бұлтында орналастыратын компания бар, сонымен қатар қосымшаларды орнатуға Amazon ECS сервисін, Docker контейнерлерін және Amazon FSx for Luster filesystem пайдаланады.

00:00:25.000 --> 00:00:56.000

Бізге келесі логиканы орнату керек. Басқа AWS аймағында Standby Environment бар, негізгі қолданба кейбір қиындықтарға тап болған оқиға орын алса, ол автоматты түрде Standby Environment-ке ауысатындай етіп DR параметрін баптауымыз керек.

00:00:56.000 --> 00:01:02.000

Ол үшін Solutions Architect қандай әрекеттерді орындау керек?

00:01:06.000 --> 00:01:12.000

Бұл сайта сіз барлық жауап нұсқаларын көресіз, сонымен қатар үшінші нұсқаның дұрыс екенін көресіз.

00:01:12.000 --> 00:01:20.000

Сонда да, егер біз нақты емтиханда болсақ, оған қалай жауап берер едік деген оймен сұрақты талдап көрейік.

00:01:20.000 --> 00:01:26.000

Егер мұқият қарасаңыз, бірінші және төртінші, сондай-ақ екінші және үшінші жауап нұсқалары ұқсас.

00:01:26.000 --> 00:01:42.000

Олар қалай ерекшеленеді? Бірінші жұпты қарастыратын болсақ, бұл бірінші және төртінші нұсқалар, бірінші жағдайда CloudWatch Events Rule пайдалану ұсынылады, ал төртінші нұсқада CloudWatch Alarm пайдалану ұсынылады.

00:01:44.000 --> 00:01:58.000

Мұнда CloudWatch Alarm нұсқасын бірден алып тастауға болады, себебі alarm Route 53 DNS Endpoint емес, кейбір метрикаға негізделген.

00:01:58.000 --> 00:02:24.000

Егер біз бірінші нұсқа туралы айтатын болсақ, онда CloudWatch Event Rule AWS ресурстарына негізделгенін білуіңіз керек. Route 53 DNS деген кезде, ол белгілі бір endpoint-ке жүгінеді, ал Endpoint сіздің кастомды қолданбаңыз болып табылады, сондықтан Event rule мұндай әрекеттесуді қолдамайды.

00:02:24.000 --> 00:02:30.000

Енді екінші жұпты қарастырайық, бұл екінші және үшінші нұсқалар.

00:02:30.000 --> 00:02:45.000

Егер оларды салыстыратын болсақ, жаһандық айырмашылық мынада: бірінші жағдайда Route 53 үшін Weighted Routing policy пайдалану ұсынылады, екінші жағдайда Failover Routing policy пайдалану ұсынылады.

00:02:45.000 --> 00:02:52.000

Бізде Route 53 үшін бірнеше негізгі routing policy бар екенін білеміз.

00:02:52.000 --> 00:03:22.000

Бұл жерде, қалған жауап нұсқаларын егжей-тегжейлі қарастырмай-ақ, біз Weighted Routing policy белгілі бір пропорцияға байланысты әртүрлі endpoint-терге жүктемені білдіреді деп айта аламыз, мысалы, мұнда 80%, екінші endpoint 20%.

00:03:22.000 --> 00:03:49.000

Сұрақ бойынша трафикті қандай да бір пропорцияда бөлгіміз немесе таратқымыз келетіні туралы ештеңе айтылмайды, бізге тек негізгі аймақта проблемалар туындаған жағдайда трафикті Standby Environment-ке, яғни disaster recovery environment-ке автоматты түрде қайта бағыттағымыз келетінін айтады.

00:03:49.000 --> 00:04:10.000

Failover Routing policy толығырақ тоқталатын болсақ, ол бізге екі endpoint таңдап, біреуін негізгі primary етіп белгілеуге мүмкіндік береді және primary endpoint қолжетімді және дұрыс жұмыс істеп тұрғанда, барлық трафик сол жерге бағытталады.

00:04:10.000 --> 00:04:18.000

Егер ол жауап беруді тоқтатса, барлық трафик автоматты түрде екінші secondary endpoint-ке ауысады.

00:04:18.000 --> 00:04:23.000

Осылайша, үшінші жауап нұсқасы дұрыс деп айтамыз.

00:04:23.000 --> 00:04:46.000

Осы жерде айта кеткім келеді, ауқымды сұрақты көргенде еш уайымдамаңыз, шын мәнінде үлкен сұрақтар да дәл сондай қарапайым, егер мұқият оқып шықсаңыз, негізгі ойларға назар аударып, салыстыру арқылы дұрыс жауапты таба аласыз.

00:04:46.000 --> 00:05:00.000

Мен енді келесі слайдтарды көрсетемін, сіз видеоны тоқтатып, түсіндірмені толығырақ оқи аласыз.

00:05:12.000 --> 00:05:20.000

Осымен Practice Test сұрағын талдау аяқталады, егер сұрақтарыңыз болса, жазыңыз.

00:05:20.000 --> 00:05:24.000

Назарларыңызға рахмет, келесі белсенділіктерде кездескенше.