WEBVTT

00:00:00.000 --> 00:00:04.000

Қайырлы күн, құрметті студенттер.

00:00:04.000 --> 00:00:09.000

Біз Practice Test сұрағын талдауды бастаймыз.

00:00:09.000 --> 00:00:37.080

Сұраққа сәйкес, компания есептеуді жүргізуді ұйғарды және компанияның 1200 қызметкерінің жеке деректерін сақтау үшін Total cost of Ownership сервисі арқылы Amazon S3 пайдалануын немесе жергілікті дата-центрін пайдалануды есептеп, салыстырды.

00:00:37.080 --> 00:00:51.120

Есептеулер негізінде компания Amazon S3 пайдалану тиімді шешім болады деп шешті және сізден Solutions Architect ретінде орындалуы қажет қадамдарды анықтауды сұрады.

00:00:51.120 --> 00:00:56.120

Кейбір тармақтарды ескеру қажет.

00:00:56.120 --> 00:01:04.480

Біріншіден, біз Single sign-on, яғни SSO жүйесін енгізуіміз керек.

00:01:04.480 --> 00:01:15.360

Барлық қызметкерлер жұмыс логині мен құпия сөзін пайдаланып Amazon S3 жүйесіне кіре алуы керек.

00:01:15.360 --> 00:01:27.520

Әрі қарай, барлық қызметкерлеріңіздің тізімін сақтайтын бар ActiveDirectory AD немесе LDAP пайдалануыңыз керек.

00:01:27.520 --> 00:01:39.600

Сондай-ақ, бір қызметкердің жеке деректері басқа қызметкерге көрінбеуі үшін деректерді бөлуді қамтамасыз ету қажет.

00:01:39.600 --> 00:01:51.360

Ұсынылған нұсқалардың ішінен осыған қол жеткізуге көмектесетін екі нұсқаны таңдау керек.

00:01:51.360 --> 00:01:54.040

Мұнда сіз барлық жауап нұсқаларын көресіз.

00:01:54.040 --> 00:01:57.960

Сондай-ақ, үшінші және бесінші жауап нұсқаларының дұрыс екенін көресіз.

00:01:57.960 --> 00:02:08.360

Барлық жауап нұсқалары бір-бірінен ерекшеленеді, сондықтан сұрақтың қиындығы орташадан жоғары деп айта аламыз.

00:02:08.360 --> 00:02:21.600

Әрбір жауап нұсқасын қарастырайық және неге дұрыс немесе дұрыс емес деген сұраққа жауап беруге тырысайық.

00:02:21.600 --> 00:02:26.160

Бізден не талап етілетінін жақсы түсіну үшін диаграммаға назар аударыңыз.

00:02:26.160 --> 00:02:40.200

Сол жақтағы диаграммада қызметкерлері бар ұйымды және пайдаланушы аккаунтарын, соның ішінде логин мен құпиясөз тіркесін сақтайтын корпоративтік Identity provider көресіз.

00:02:40.200 --> 00:02:47.360

Оң жақта сіз AWS және барлық қызметкерлер деректерін сақтайтын Amazon S3 сервисін көресіз.

00:02:47.360 --> 00:02:58.560

Бізге қызметкерлер корпоративтік логин мен құпиясөз арқылы S3 жүйесіндегі деректерге қол жеткізе алуы қажет.

00:02:58.560 --> 00:03:02.240

Ол үшін келесі қадамдарды орындау қажет.

00:03:02.240 --> 00:03:09.600

Бұл қадамдар пайдаланушылар үшін анық, олар S3 bucket-іне тікелей қол жеткізе алады.

00:03:09.600 --> 00:03:12.760

Келесі әрекеттер фондық режимде орындалады.

00:03:12.760 --> 00:03:20.840

Ең алдымен, қызметкер логин мен құпиясөзді енгізгенкезде, ол корпоративтік Identity provider-ге өтеді.

00:03:20.840 --> 00:03:26.880

Бұл сілтеме шынымен дұрыс және рұқсатты біздің қызметкер сұрап жатқанын растайды.

00:03:26.880 --> 00:03:37.560

Бұл расталғаннан кейін, сұрау бізге рөл және уақытша кіру мүмкіндігін беретін AWS STS сервисіне өтеді.

00:03:37.560 --> 00:03:45.360

Бұл рөлді пайдалана отырып, сіз AWS жағындағы әртүрлі сервистерге қол жеткізе аласыз, біздің жағдайда бұл S3.

00:03:45.360 --> 00:03:56.200

Әрі қарай, біз рөл деңгейінде Identity-Based Policy немесе S3 bucket деңгейінде Bucket policy теңшей аламыз.

00:03:56.200 --> 00:04:09.760

Осы Policy арқасында біз бір қызметкердің басқа қызметкердің файлдарына кіруін шектей аламыз.

00:04:09.760 --> 00:04:15.200

Енді дұрыс емес жауап нұсқаларын және олардың неге олай екенін қарастырайық.

00:04:15.200 --> 00:04:36.440

OKTA, OneLogin немесе кез келген басқа үшінші тарап SSO шешімін пайдалануды ұсынатын жауап нұсқасы дұрыс емес, өйткені сұрақта бізге корпоративтік ActiveDirectory AD немесе LDAP, яғни қызметкерлер тіркелгілерінің корпоративтік сақтауын пайдалану керектігі айтылған болатын.

00:04:36.440 --> 00:04:38.400

Бұл нұсқа дұрыс емес.

00:04:38.400 --> 00:05:07.240

WorkDocs пайдалануды ұсынатын нұсқа да мүлде дұрыс емес. Өйткені WorkDocs - бұл SaaS шешімі, дайын шешім. WorkDocs бағдарламасымен жұмыс істегенде, сәйкесінше, сіз жұмысшы деңгейінде орнатқыңыз келген шектеуді WorkDocs бағдарламасымен орындай алмайсыз, сондықтан бұл нұсқа дұрыс емес.

00:05:07.240 --> 00:05:40.880

1200 IAM пайдаланушысын жасау ұсынылатын соңғы нұсқа да дұрыс емес, өйткені IAM пайдаланушыларының соншалықты көп санын жасаудың қажеті жоқ, тек бар тіркелгі репозиторийімен, атап айтқанда AD және LDAP-пен біріктіріп, дұрыс жазылған рөлді пайдалану жеткілікті.

00:05:40.880 --> 00:05:45.280

Осымен біз Practice Test сұрағын қарастырдық.

00:05:45.280 --> 00:05:47.720

Назарларыңызға рахмет.