

第19回AITAC集中セミナーSTEP2 中級課題一覧

●中級課題1	
タイトル：	マルチクラウドでのサービス冗長化手法
課題の内容：	● マルチクラウド環境を用いて、単一クラウドに障害が発生した場合にもサービスを継続できるシステムアーキテクチャを設計しプロトタイプを構築すること ・フルパブリッククラウドでのサービス(動画配信、通販、SNS 等) 展開 ・障害検知を自動的に行いサービス断を最小限に食い止めること ・定常時のコスト削減も検討すること
評価基準：	・動画配信や通販、オンラインゲームなど、ユーザからアクセスされるサイトを想定した DR となっているか ・どのような障害を想定し、その障害に対してどのような回避シナリオを制定しているかの BCP 作成ができて いるか ・プロトタイプ実装が動いており、想定したいいくつかの障害に対する回避シナリオが実践できているか