これだけは知っておきたいクラウド設計の勘所【オンラインライブ】（4126076）

パブリッククラウドの特性を十分に理解しないまま、オンプレミスと同等の設計のままクラウドを利用したために、予期せぬ障害に見舞われ、サービスが数時間も停止するといった事例が急増しています。本セミナーではクラウド設計の基本的な考え方を学び、具体的にどんな点に注意して設計すればよいかノウハウを習得できます。

開催日時	2026年5月21日(木) 13:00-17:00ライブ配信
JUAS研修分類	ITアーキテクト・システム企画・IT基盤(クラウド利活用)、ITアーキテクト・システム企画・IT基盤(IT基盤)
カテゴリー	IS導入（構築）・IS保守 専門スキル
DXリテラシー	What(DXで活用されるデータ・技術)：デジタル技術
講師	臼杵翔梧 氏 （キンドリルジャパン株式会社　プラクティス事業本部　クラウドテクノロジーサービス事業部 シニアリード・クラウドアーキテクト ） クラウドインフラストラクチャーのエキスパートとして、 プリセールスを主軸にクラウドを活用したITシステムのソリューショニング・提案・デリバリー・案件レビュー等を担当。 エンタープライズ企業を対象に、クラウド、データ、AI領域の技術面から金融、製造、公共など幅広い業界のITシステム構築の支援を行う。 AWSエンジニアの最高位認定である「AWS Ambassador」を拝命しクラウドの普及を推進している。 セミナー講演・メディア記事寄稿・インターネット番組出演・書籍出版・ブログ執筆・コミュニティ主宰・ITプロフェッショナル育成など活動多数。 ＜著書＞「ITアーキテクト入門」（C&R研究所） ＜主な資格＞AWS認定資格全種、Google Cloud認定資格全種、認定スクラムマスター
参加費	JUAS会員企業/ITC：23,650円 一般：30,250円（１名様あたり　消費税込み、テキスト込み）【受講権利枚数1枚】
会場	オンライン配信（指定会場はありません）
対象	初級
開催形式	講義・個人演習
定員	25名
取得ポイント	※ITC実践力ポイント対象のセミナーです。（2時間1ポイント）
ITCA認定時間	4

主な内容

■受講形態
ライブ配信（Zoomミーティング）【セミナーのオンライン受講について 】
■テキスト
開催７日前を目途にマイページ掲載
■開催日までの課題事項
特になし

パブリッククラウドの特性を十分に理解しないまま、オンプレミスと同等の設計のままクラウドを利用したために、予期せぬ障害に見舞われ、サービスが数時間も停止するといった事例が急増しています。
☒　本セミナーではクラウド設計の基本的な考え方を学び、具体的にどんな点に注意して設計すればよいかノウハウを習得できます。

＜受講者の声＞
・内容もわかりやすく、クラウド外部設計のポイントが押さえられていた
・設計の際に重要なポイントを学ぶことができる研修は初めてだった。

＜内容＞
1. クラウド設計の基本方針

(ア)堅牢性設計から故障前提設計へ
(イ)境界防御からゼロトラストへ
(ウ)手作業から自動化へ
(エ)過去のクラウド障害事例
(オ)クイズ

2. データセンター設計
(ア)複数のデータセンターを活用した故障前提設計
(イ)コンピューティングリソース設計
(ウ)ストレージ設計
(エ)クイズ

3. ネットワーク設計
(ア)データセンター内のネットワーク設計
(イ)データセンター間のネットワーク設計
(ウ)広域ネットワーク設計
(エ)クイズ

4. 運用設計
(ア)責任共有モデル
(イ)構築から運用まで完全自動化
(ウ)監視
(エ)ログの収集と管理
(オ)課金管理
(カ)ベンダーロックインを防ぐ設計
(キ)クイズ

5. ＱＡタイム