

Certified Cloud Security Professional (CCSP) - Japanese Version

1. セキュリティ制御を実装できるクラウドデータライフサイクルの最初の段階は何ですか？

A. 使用

B. ストア

C. シェア

D. 作成

Answer(s): B

2. 米国国務省は、技術輸出として知られているものとして何を管理していますか？

A. DRM

B. ITAR

C. EAR

D. EAL

Answer(s): B

3. アプリケーションおよびサービスに対する次の脅威のタイプのどれが、無効であり、ユーザーのクライアントを介して操作され、ユーザー自身の資格情報の下でアプリケーション上でコマンドを実行するリクエストの送信を伴いますか？

A. 注射

B. 関数レベルのアクセス制御がありません

C. クロスサイトスクリプティング

D. クロスサイトリクエストフォージェリ

Answer(s): D

4. システムとネットワークに対する脅威および潜在的な脅威を検出して警告するために、さまざまな異なる手法を採用するために使用されているシステムはどれですか？

A. IDS

B. IPS

C. Firewall

D. WAF

Answer(s): A

5. 変更管理の目的は何ですか？

A. すべての変更に関し優先順位を付け、計画し、テストし、実装し、文書化し、管理された方法でレビューするようにします。

B. サービスとビジネスニーズの関連付けを解除する変更を求めるビジネスおよびITの要求に対応する

C. 変更が記録および評価されていることを確認します

D. 価値を最大化し、インシデント、混乱、やり直しを減らしながら、お客様の変化するビジネス要件に対応します

Answer(s): C,D

6. 次のうちどれが、単一の顧客、仮想マシン、またはアプリケーションがクラウド環境内で消費できるリソースの最大量の制御を表しますか？

A. 共有

B. 予約

C. プロビジョニング

D. 制限

Answer(s): D

7. 個人データのプライバシーと個人データの個人の管理に関連するEU指令はどれですか。

A. 99/9 / EC

B. 95/46 / EC

C. 2000/1 / EC

D. 2013/27001 / EC

Answer(s): B

8. クラウド環境でのデータ検出に対する最大の課題は何ですか？

A. フォーマット

B. 所有権

C. 場所

D. マルチテナンシー

Answer(s): C

9. ファイアウォールは、 _____ を除くこれらすべての方法を使用して、攻撃トラフィックを検出できます。

A. 署名マッチング

B. 環境内の既知の過去の動作

C. 起点

D. 悪意のあるユーザーのID

Answer(s): D

10. _____は、おそらくIAMの取り組みを推進する主な外部要因です。

A. 規制

B. ビジネスニーズ

C. 進化する脅威の状況

D. 金銭的価値

Answer(s): A

11. 詐欺と投資家や規制当局の欺瞞を含む大企業との多くのスキャンダルの結果、会計と財務の記録と開示を管理するために通過した法律はどれですか？

A. GLBA

B. セーフハーバー

C. HIPAA

D. SOX

Answer(s): D

12. 安全な方法でクラウド環境のシステムやサービスにアクセスするために一般的に使用されていないテクノロジーは次のうちどれですか？

A. KVM

B. HTTPS

C. VPN

D. TLS

Answer(s): A

13. トランスポート層セキュリティ (TLS) プロトコルは、パブリックメディア (インターネットなど) を介して安全な通信チャネルを作成します。典型的なTLSセッションでは、誰がプロトコルを開始しますか？

A. ISP

B. クライアント

C. サーバー

D. 認証局

Answer(s): B

14. ネットワーク上の複数の異種マシン/ユーザーにデータアクセスを提供するファイルサーバーは次のうちどれですか？

A. Content delivery network (CDN)

B. Network-attached storage (NAS)

C. Storage area network (SAN)

D. Hardware security module (HSM)

Answer(s): B

15. システムの構成とポリシーは、さまざまなソースから取得され、さまざまな形式をとることができます。

A. 硬化

B. レベリング

C. ベースライン

D. 標準

Answer(s): C

16. サービスのプロビジョニングとサポートについて、クラウドの顧客とクラウドプロバイダーの間のやり取りの理想的な量はどれくらいですか？

A. 半分

B. フル

C. 最小限

D. 契約に依存

Answer(s): C

17. DはSTRIDE脅威モデル内でどのような概念を表していますか？

A. サービス拒否

B. 分散

C. データ侵害

D. データ損失

Answer(s): A

18. クラウドデータライフサイクルの最終フェーズは破棄フェーズです。このフェーズでは、データが最終的に削除され、安全な方法で削除されて、データを復元または再構築できないようにします。データ破壊またはクラウドの顧客にとって最も大きな課題となるクラウドサービスのカテゴリはどれですか？

A. デスクトップ

B. プラットフォーム

C. ソフトウェア

D. インフラストラクチャ

Answer(s): C

19. 許容できるレベルの運用に到達するために、BCDRの状況が発生した場合に、組織が回復する必要のあるデータの量を表す値はどれですか。

A. SRE

B. RTO

C. RPO

D. RSL

Answer(s): C

20. 以下を除くすべてがデータ分析モードです。

A. データマイニング

B. アジャイルビジネスインテリジェンス

C. 難治性の反復

D. リアルタイム分析

Answer(s): C
