

# Salesforce Certified Development Lifecycle and Deployment Designer (Japanese Version)

1. Universal Containers (UC) は、Salesforceを初めて実装します。彼らのレガシーCRMシステムは、Javaで記述されたオンプレミスの自家製アプリケーションです。UCは、現在の標準を反映した継続的な統合プロセスを実装することを計画しています。アーキテクトは継続的インテグレーションに対してどのような条件下で推奨する必要がありますか？

- A. 活用できる完全なサンドボックスがありません
- B. テストスクリプトはテストフェーズの一部として生成されます
- C. クライアントには追加のソフトウェアの予算がありません
- D. Salesforceインスタンスには標準機能のみがあります

Answer(s): D

---

2. Universal Containers (UC) は主要なプロジェクトに取り組んでおり、特定の機能へのアプローチは、今後のSalesforceプラットフォームリリース（冬から春など）では機能しなくなると判断しました。テクニカルアーキテクトは、この問題に対処するために何を推奨する必要がありますか？

- A. Salesforceは本番環境を新しいプラットフォームリリースに更新する前に問題を修正するため、現在のアプローチを続行します
- B. Salesforceにリクエストを送信して、組織で「アップグレードの遅延」機能を有効にします。UC管理者に後日アップグレードをスケジュールしてもらいます
- C. アップグレードされていないサンドボックスで開発を続行し、テスト目的で開発者にコードのAPIバージョンを次のAPIバージョンに更新してもらいます

D. 開発者サンドボックスのアップグレードスケジュールを決定し、アップグレードされたサンドボックスの機能へのアプローチを開発者にリファクタリングしてもらいます

**Answer(s): D**

---

3. ユニバーサルコンテナのビジネスユーザーは、新しくリリースされた機能によって、他の既存の安定した機能が壊れていることに気付くことがよくあります。アーキテクトがリグレッションを防ぐために推奨するアプローチはどれですか？

A. 継続的インテグレーション戦略の一環としてユニットと機能テストの自動化を利用する

B. 新機能の開発を凍結し、システムを再構築してバグを削除します

C. Salesforce Apex Hammerを利用して、すべての機能を自動的にテストします

D. 開発者コンソールを利用して、影響を受ける機能のテストスイートを実行します

**Answer(s): A**

---

4. Universal Containersには、新しい機能を構築し、バグを修正し、既存の機能を変更するいくつかの並行プロジェクトがあります。管理者は、プロジェクト全体が不完全な場合でも、ユーザーができるだけ早く機能を利用できるようにしたいと考えています。建築家が品質を維持するために何を推奨すべきですか？

A. 開発者に完成したコードと単体テストを本番環境に直接デプロイするように要求する

B. すべての機能を一緒にデプロイして、すべての機能がエラーなしで一緒に機能するようにします

C. 自動化されたソース管理、テスト、およびビルドシステムを利用して、テストし、本番環境にデプロイします

D. スプレッドシートを使用して、変更セットとともにリリースする必要がある承認済みの変更を追跡します

**Answer(s): C**

---

5. Salesforceの請負業者は、Universal Containers ( UC ) 用のアプリケーションを作成しました。請負業者は、請負業者自身のSalesforceからUCのSalesforce環境に複数回デプロイする必要があります。最終的に、UCは、知的財産を含むアプリケーションのコードを完全に制御できません。

A. Eclipse IDE

B. アンマネージドパッケージ

C. マネージドパッケージ

D. セットを変更します。

**Answer(s): B**

---

6. Universal Containers CUC ) はSalesforcePerformanceEditionを使用しています。彼らは、今後4週間にわたって毎週トレーニングセッションを開催することを計画しています。各トレーニングは5日間で、毎週新しい研修生が参加します。UCは、本番データのサンプルについてこれらのユーザーをトレーニングし、週末のトレーニングセッション中に生成されたすべてのデータを削除したいと考えています。

A. 週末ごとにパーシャルコピーサンドボックスを更新し、データローダーを使用して必要なデータをロードします。

B. 毎週末にDeveloper Proサンドボックスを更新し、データローダーを使用して必要なデータをロードします。

C. 毎週末、Developer Proサンドボックスを更新し、適切なサンドボックステンプレートを含めます。

D. 週末ごとにパーシャルコピーサンドボックスを更新し、適切なサンドボックステンプレートを含めます。

**Answer(s): D**

---

7. アーキテクトがチェンジセットの展開に推奨する3つの考慮事項は何ですか？

A. 変更セットは展開前に検証できません

B. 変更セットは、同じ本番組織に所属する組織には使用できません。

C. 変更セットは本番Salesforce組織間で再利用できません。

D. 変更セットは自動化できません。

E. 変更セットはロールバックできません。

**Answer(s):** C,D,E

---

8. Universal Containersは、カスタムコンテナを追跡するための新しいアプリケーションを構築する最終段階にあります。アプリケーションのレビュー中に、ビジネスの対象分野であるMatter Expertは、計画および設計段階で当初スコープされていたものを超えて、追加のコンテナタイプを追跡できると便利だと述べました。リスクを軽減するために実行する必要がある2つのアクションはどれですか？2つの答えを選択してください。

A. リスクをエスカレーションして利害関係者に伝え、利害関係者の入力に基づいて新しい要件をサポートするために追加のリソースを割り当てることにより、リスクを軽減します。

B. ビジネスの対象分野の専門家と話し合い、Salesforceにはリスクを軽減するためのこのような機能のサポートに制限があることを伝えます。

C. 対象分野の専門家と話し合い、リスクを軽減するために新しい開発者環境が必要になることを伝えます。

D. 利害関係者の意見に基づいて新しい要件をサポートするためにプロジェクトのタイムラインを延長することにより、リスクをエスカレーションして利害関係者に伝え、リスクを軽減します。

**Answer(s):** A,D

---

9. Universal Containers CUC ) は、EMEA、AMER、およびAPACで運営されている企業金融会社です。

A. 変更セットを使用してメタデータを本番組織にデプロイします。

B. パッケージ開発モデルを使用してメタデータを本番組織にデプロイします。

C. アンマネージパッケージを使用して本番組織にメタデータをデプロイします。

D. 管理パッケージを使用して本番組織にメタデータをデプロイします。

**Answer(s): B**

---

10. ユニバーサルコンテナは、Developer Edition組織を使用して、複数のカスタムVisualforceページとコンポーネントを含むカスタマーコミュニティへの変更をステージングすることを提案しています。テクニカルアーキテクトがこの戦略で考慮すべき3つのリスクはどれですか？3つの答えを選択してください

A. コードの変更をDeveloper Sandboxから本番環境にデプロイすることはできません。

B. 変更セットを使用してDeveloper Editionから本番環境にデプロイすることはできません。これにより、デプロイメントがより複雑になります。

C. Developer Edition組織では、ユーザー数が制限されており、データ量の制限が少ないため、ユーザーテストが困難になります。

D. Developer Edition組織はサンドボックスを持つことができないため、チーム開発が困難になります。

E. Developer Edition組織は本番サーバーでは実行されず、テスト中はうまく機能しません。

**Answer(s): C,D,E**

---

11. ユニバーサルコンテナ（UC）は、地理的に異なる場所からグローバルに運用されます。UCは現在の組織戦略を再検討しています。アーキテクトが単一の戦略について考慮すべき3つの要素はどれですか？3つの答えを選択してください

A. カスタマイズされた実装。

B. 相互依存関係が少なくなります。

C. ビジネス全体で一貫したプロセス。

D. コラボレーション能力が向上しました。

E. 一元化されたデータの場所。

**Answer(s):** C,D,E

---

12. Universal Containersは最近、Salesforceを幅広く使用する別のビジネスを買収しました。UCは、Salesforce組織を統合して、1つのビジネスの下で顧客に効果的に販売およびサービスを提供したいと考えています。従来、UCはアジャイル開発手法に従ってSalesforce機能を提供してきました。合併する事業により、UCは、ウォーターフォール開発手法を採用することが最善のアプローチであると確信しています。ウォーターフォール開発方法論を使用することの2つの肯定的な側面はどれですか？

A. コーディングを開始する前に、構築する必要のある複雑なプロセスを完全に理解して文書化します。

B. プロセスの後半での変更が予想され、それらを要件仕様に統合することで処理できます。

C. 設計作業の多くがプロセスの後の段階に押し込まれるため、プロジェクトの開始コストは低くなります。

D. 事前のデューデリジェンスにより、マイルストーン、タイムライン、および見積もりはより正確で予測可能になる傾向があります。

**Answer(s):** A,D

---

13. Universal Containersには、単一の組織に展開する多くの開発チームがあります。ビジネスは非常に季節的で、最も忙しい季節に近づいています。ビジネスオーナーがあなたのところに来て、次のメジャープロダクションリリースについてアドバイスを求めます。

A. 開発者はユーザー受け入れテストを実施する必要があります

B. ピークに近いビジネス期間のリリースは避けてください。

C. 本番環境でのみ宣言型の変更を行います。

D. 小さな変更の回帰テストをバイパスします。

**Answer(s): A**

---

**14.** Universal Containers ( UC ) には、Metadata APIバージョン35を使用した求人アプリケーションがあり、昨年本番環境にデプロイされました。現在のSalesforceプラットフォームはAPIバージョン36で実行されています。APIバージョン36のオブジェクトApexページに新しいフィールドが導入されました。UC開発者が新しいフィールドを含む新しいApexページを開発し、以前のフィールドを使用してページをデプロイしようとしています。APIバージョン35を使用するデプロイメントスクリプト。デプロイメント中に何が起こりますか？

A. 新しいフィールドは以前のAPIバージョン35と下位互換性があるため、デプロイメントスクリプトは合格します。

B. 以前のAPIバージョン35では新しいフィールドが不明であるため、デプロイメントスクリプトは失敗します。 < C > : 新しいフィールドが現在のプラットフォームバージョンでサポートされているため、展開スクリプトは合格します。

C. プラットフォームが以前のAPIバージョン35をサポートしていないため、デプロイメントスクリプトは失敗します。

**Answer(s): B**

---

**15.** Universal Containersは、大量のカスタム開発を含むSalesforce実装の開発の次のフェーズに取り組んでいます。開発の途中で発生する重大な本番の問題に対処するために考慮すべき2つの戦略はどれですか？2つの答えを選択してください

A. 開発と本番の両方のバグ修正に1つのブランチを利用して、非同期のブランチを回避し、デプロイを簡素化します

B. ソース制御システムを利用して、現在の開発と本番のバグ修正のために別々のブランチを許可します

C. 現在の開発と本番のバグ修正のために別々のブランチを作成し、準備ができたなら現在の開発で修正をデプロイします

D. 問題を再現するためにサンドボックスを更新し、コードが修正されたらユースケースシナリオをテストします

**Answer(s):** B,D

---

16. Universal Containers ( UC ) は、AppExchange製品を使用して多数の機能を実装することを検討しています。この製品は、Subjectsを使用して、アプリケーション内に重要なビジネスロジックを格納および構成します。

A. サードパーティ製品を使用してこれらのレコードを管理します。

B. バージョン管理システムにレコードを保存します。

C. レコードをサンドボックスと本番環境に保存します。

D. プロジェクト管理システムのユーザーストーリーにCSVファイルを添付します。

**Answer(s):** A,C

---

17. deploy ( ) 呼び出しでメタデータを削除するために必要な2つのことは何ですか？=2つの答えを選択してください

A. Package.XMLファイル。

B. DestructiveChanges.xmlファイル。

C. PurgeOnDeleteオプションをTRUEに設定する必要があります。

D. 現在のAPIバージョンを使用する必要があります。

**Answer(s):** A,B

---

18. Ursa Major Solar ( UMS ) は、Salesforceアプリケーション開発でAuraコンポーネントを大幅に使用しています。UMSは堅牢なテストフレームワークを確立しており、開発チームは

Salesforceが推奨するテスト手法に従います。UMSチームは、Salesforceのテストツールを使用して、一般的なアクセシビリティの問題をチェックします。

A. AuraDriverテスト

B. WebDriverテスト

C. JSTEST

D. ACCTEST

**Answer(s):** B,C

---

**19.** Universal Containersは、ライフサイクルの早い段階で進行中のパフォーマンスの欠陥を解決するために、データボリュームテストを導入したいと考えています。規制により、非本番環境での本番データの使用は禁止されています。

A. 本番データの形状と量を模倣した模擬データを生成します。

B. 更新後に完全なサンドボックスでデータマスキングを実行します。

C. 次のSalesforceリリース後にサンドボックスの部分的なコピーをリクエストします。

D. 本番環境でQueryAnalyzerを使用します。

**Answer(s):** A,B

---

**20.** Universal Containersは、本番環境でSev0の欠陥を発見しました。数万のレコードが数分で誤ったデータで作成され、結果として重大なブランドダメージが発生します。Salesforce管理者は、本番環境で欠陥のあるテキストフィールドを新しい選択リストフィールドに直接置き換えることを提案しました。ページレイアウトが変更され、テキストフィールドが削除され、新しい選択リストフィールドが追加されます。

A. 本番環境で直接変更を加えることができるのは開発者であることを説明します。

B. 管理者とペアを組み、変更が発生するたびに確認します

C. セキュリティチームに電話して、侵入テストの組織化を開始します。

D. 提案を拒否し、リスクが高すぎて次のリリース期間は週末であることを全員に説明します。

**Answer(s): B**

---