



# AWS サービスデリバリープログラム Amazon EC2 for Microsoft Windows コンサルティングパートナー検証チェックリスト

2018 年 5 月  
バージョン 1.0

本文書は情報提供のみを目的として提供され、AWS からのいかなるオファー、契約責任、約束、または保証も生じさせるものではありません。ここに記載されている利点は AWS の独自の裁量に委ねられており、予告なしに変更または終了する場合があります。本書は AWS とそのお客様または APN パートナーとの間の契約の一部ではなく、それを変更するものでもありません。

## 目次

はじめに .....	3
関係者に求められること .....	3
プログラムへの参加と利点 .....	4
検証のプロセスとタイミング .....	4
合併、買収、および売却活動の影響 .....	4
定義.....	5
AWS サービスデリバリープログラムの前提条件 .....	7
AWS サービスデリバリープログラムの要件.....	8

本文書は情報提供のみを目的として提供され、AWS からのいかなるオファー、契約責任、約束、または保証も生じさせるものではありません。ここに記載されている利点は AWS の独自の裁量に委ねられており、予告なしに変更または終了する場合があります。本書は AWS とそのお客様または APN パートナーとの間の契約の一部ではなく、それを変更するものでもありません。

## はじめに

AWS サービスデリバリープログラムの目的は、AWS の特定のサービスをお客様に提供して成功に導いた実績と専門知識を持つ APN パートナーを認定することです。AWS サービスデリバリーの検証チェックリストは、AWS サービスデリバリーの申し込みに関心をお持ちの APN パートナーに準備をしていただくためのものです。このチェックリストは、AWS サービスデリバリープログラムの認定を受けるために必要な基準を示しています。

## 関係者に求められること

AWS サービスデリバリーの認定を申し込んだ APN パートナーには、AWS サービスデリバリー認定を申し込んだ時点とその後 12 か月ごとに、技術検証と呼ばれる能力の検証を受けていただきます。AWS は社内の専門知識を活用しますが、レビューを促進するためにサードパーティー企業を活用することもあります。

AWS はいかなるときでも本書を変更する権利を有しています。APN パートナーは前提条件を満たしている場合でも、AWS サービスデリバリー申込書を提出する前に、本書を詳細に見直してください。本書の項目に不明瞭な点があり、さらに説明が必要な場合は、APN パートナー担当者（パートナー開発担当者（PDR）、パートナー開発マネージャー（PDM）など）にお問い合わせください。さらに支援が必要な場合は、担当の APN パートナー担当者からプログラム事務局に連絡します。

検証プロセスを開始するには、以下に概説するステップに従ってください。

- ステップ #1: パートナー検証チェックリストを確認し、すべての要件を満たしていることを確認します
- ステップ #2: この記入済みの検証チェックリスト（自己評価を含む）を [aws-service-delivery@amazon.com](mailto:aws-service-delivery@amazon.com) に送信します
- ステップ #3: APN パートナーセントラルから AWS サービスデリバリー申込書を提出します
  - [APN パートナーセントラル \(https://partnercentral.awspartner.com/\)](https://partnercentral.awspartner.com/) にログインします
  - 左側のナビゲーションから [View My APN Account] をクリックします
  - このページで、最初に次のものを送信します。
    - AWS のサービスの具体的な[お客様導入事例](#) (2) ([アーキテクチャ図](#)を添付)
    - AWS のサービスの具体的な[コンサルティングのプラクティス](#)
  - 次に、[AWS Service Deliveries] までスクロールし、申し込みたい AWS のサービスを選択します
  - サービスデリバリー申込書に記入します

不完全な申込書は認められず、要件すべてが満たされるまで拒否されます。

APN パートナーセントラルから申込書が提出されると、記入漏れのないことと前提条件の順守を APN チームが確認します。次に、社内またはサードパーティーのエキスパートに申込書を送信して、技術検証を完了します。

検証プロセスの際には、1) コンプライアンスのエビデンスを提出でき、2) AWS のサービスに関する技術要件を口頭で詳しく説明できる方を、APN パートナーが手配しておくことが推奨されます。

本文書は情報提供のみを目的として提供され、AWS からのいかなるオファー、契約責任、約束、または保証も生じさせるものではありません。ここに記載されている利点は AWS の独自の裁量に委ねられており、予告なしに変更または終了する場合があります。本書は AWS とそのお客様または APN パートナーとの間の契約の一部ではなく、それを変更するものでもありません。

技術検証が完了すると、APN パートナーは、提出された申込書の最終ステータス（APN パートナーのサービスデリバリー認定の可否のいずれか）を受領します。複数の AWS サービスデリバリー認定を取得することも可能です。1 つの認定を取得しても、他のサービスデリバリー認定の承認は保証されません。

## プログラムへの参加と利点

AWS サービスデリバリープログラムの資格を取得した APN パートナーは、APN メンバーとして得られる利点に加え、以下のような多くの価値のある利点を得られます。

- 顧客案件の共有
- マーケットデベロップメントファンドの優先的な利用
- AWS 上層部のコメントの引用を含んだプレスリリース
- AWS パートナーネットワークリファレンスチームの優先的な利用
- APN ブログでの AWS サービスデリバリースポットライトゲストシリーズ
- AWS のウェブサイトにも専用のページを掲載
- 取得した AWS サービスデリバリー認定についての AWS 製品ページ
- [AWS パートナーソリューションファインダー](#)への登録と優先的取扱
- APN パートナースポットライト
- 内部の AWS Sales Enablement への参加
- AWS ニュースレターで推奨パートナーとして掲載
- AWS のサービストレーニングの優先的な利用
- NDA ロードマップとオンラインセミナーの優先的な利用

## 検証のプロセスとタイミング

APN パートナーは、監査の実施後（2 営業日以内）に、監査員またはプログラムオフィスから、強み、改善の機会、およびアクションアイテムを記述した概要を受け取ります。APN パートナーは、監査概要の受領後 5 営業日以内に、指摘のあったアクションアイテムに対処してください。

アクションアイテムは、AWS サービスデリバリープログラムへの参加承認の前に処置を完了する必要があります。APN パートナーが 5 営業日以内にアクションアイテムへの対応を完了できない場合は、完了に向けた方策と期限を詳細に記載したアクションプランを AWS サービスデリバリープログラムマネージャーに提出する必要があります。

監査員は、監査後 5 営業日経過後、10 営業日以内に、AWS に最終報告書を提出します。

AWS サービスデリバリーパートナープログラムへの可否の最終判定は、AWS が最終監査報告書を受領した後、受領から 20 営業日以内に実施されます。

## 合併、買収、および売却活動の影響

AWS サービスデリバリープログラムは、監査を実施することにより、APN パートナーの技術的能力とそのビジネスモデルおよびデリバリーモデルを検証します。ビジネスモデルおよびデリバリーモデルは、多くの場合、合併、買収、および売

本書は情報提供のみを目的として提供され、AWS からのいかなるオファー、契約責任、約束、または保証も生じさせるものではありません。ここに記載されている利点は AWS の独自の裁量に委ねられており、予告なしに変更または終了する場合があります。

本書は AWS とそのお客様または APN パートナーとの間の契約の一部ではなく、それを変更するものでもありません。

却の過程で大きな影響を受けます。そのため APN パートナーは、合併吸収によって生じる事業に応じて、再度の監査申し込みと受検が必要になることがあります。以下のガイドラインを参照してください。

### 買収/合併

サービスデリバリーパートナーが非サービスデリバリーパートナーを買収する場合、即時の対応は不要です。サービスデリバリーパートナーは、買収後の監査の際に、その AWS サービスデリバリーのプラクティスへの影響を説明する必要があります。

非サービスデリバリーパートナーがサービスデリバリーパートナーを買収する場合、APN パートナーを買収して AWS サービスデリバリーパートナーとして認定を取得するためには、新たな申し込みと監査が必要です。監査の過程で、新しいビジネスモデル、デリバリーモデル、および買収した技術的能力の統合を検証する必要があります。AWS サービスデリバリープログラムの認定を確実に維持するには、監査をできる限り早く受検することをお勧めします。

サービスデリバリーパートナーが別のサービスデリバリーパートナーを買収する場合、即時の対応は不要です。合併した事業体は、元の事業体のいずれかに対する更新監査の際（いずれかの最も早い日付）に評価されます。

### 売却

サービスデリバリーパートナーがその AWS サービスデリバリーのプラクティスに関連する事業の一部を売却した場合、売却する事業については、サービスデリバリーパートナーとしての地位に大きく影響する AWS サービスデリバリーのプラクティスへの重大な影響を、すぐに明らかにしてください。APN パートナーは、影響の大きさに応じて、プログラムから除外されるか、次回の更新監査の際に事業への影響を明らかにするよう要求されます。売却された事業については、新しい APN パートナーとしてサービスデリバリープログラムに申し込む必要があります。

## 定義

### AWS のサービスのコンサルティングのプラクティス

AWS サービスデリバリー認定は、AWS の特定のサービスのオーケストレーションおよびデプロイを顧客に対して実行してそのニーズを解決する APN パートナーに付与されます。

### AWS 導入事例

すべての APN パートナーは、実施した AWS のサービスのデプロイを詳しく記述した AWS 導入事例を提供する必要があります。AWS 導入事例は、個々の顧客のソリューションと成果を含む、完了済みの顧客プロジェクトについての書面による説明です。導入事例には、顧客の紹介、課題の概要、APN パートナーがどのようにして AWS のサービスを構築およびデプロイしたかについての詳細、付加的に活用したサードパーティー製ツール、納入日、および顧客が実現した成果を含めてください。

AWS 導入事例は、**公開**（一般の閲覧者と共有可能）または**非公開**（監査目的またはパートナーがプログラム要件を満たしていることを AWS に証明することを目的として、AWS とその第三者監査員のみと共有可能）のいずれかとして、AWS に対して書面で明らかにしてください。AWS サービスデリバリーとして承認されると、**公開**の AWS 導入事例は AWS のウェブサイトに掲載され、パートナーとお客様の成功が紹介されます。

### AWS 技術検証

本文書は情報提供のみを目的として提供され、AWS からのいかなるオファー、契約責任、約束、または保証も生じさせるものではありません。ここに記載されている利点は AWS の独自の裁量に委ねられており、予告なしに変更または終了する場合があります。

本書は AWS とそのお客様または APN パートナーとの間の契約の一部ではなく、それを変更するものでもありません。

すべての APN パートナーには、AWS サービスデリバリー認定を取得するために AWS 技術検証を受けていただきます。技術検証は、特定の AWS 導入事例に関連した APN パートナーのサービスレベルのスキルを評価するものです。技術検証では、AWS のサービスを開発して AWS のお客様に提供すると同時に、そのサービスの AWS のベストプラクティスに従うという、APN パートナーの能力を確認します。APN パートナーは、サービスデリバリー認定のために提出した AWS 導入事例に対して具体的に何を行ったかを、社内またはサードパーティーのエキスパートに実証します。

技術検証の要件については、以下のサービスデリバリー技術検証チェックリストに詳しく記載しています。それぞれの技術検証は 2 つの要素で構成されています。

1. **ドキュメントレビュー:** APN パートナーは、パートナーの能力と提供された各 AWS 導入事例について詳しく説明する技術文書を提示することが要求されます。社内またはサードパーティーのエキスパートは、この文書を使用して、チェックリストに記載されているサービスデリバリーの要件との整合を確認します。この文書は、公開情報（例：オンラインまたはオフラインのデプロイガイド、インストールマニュアル）および非公開情報（例：アーキテクチャ図、設計文書、およびセキュリティ評価）の両方で構成することが要求されます。公開情報は、ベストプラクティスとの整合および APN で承認されたマーケティング専門用語の使用について評価されます。非公開情報は APN パートナーの判断で匿名化することもできます。
2. **サービスデリバリーおよびサービス固有の技術要件:** 各サービスデリバリー認定は、APN パートナーがお客様の問題に取り組むために AWS のサービスの提供方法を明らかにすることを目的としています。そのため、チェックリストには、APN パートナーが顧客に提供する必要のある特定の手法と能力に焦点を当てた、サービス固有の要件が含まれる場合があります。詳細については、チェックリストを参照してください。

本文書は情報提供のみを目的として提供され、AWS からのいかなるオファー、契約責任、約束、または保証も生じさせるものではありません。ここに記載されている利点は AWS の独自の裁量に委ねられており、予告なしに変更または終了する場合があります。本書は AWS とそのお客様または APN パートナーとの間の契約の一部ではなく、それを変更するものでもありません。



# AWS サービスデリバリープログラムの前提条件

AWS サービスデリバリーパートナーは、下記の必要事項を対応することにより、異なるレベルの複雑さとスケールのお客様の査定と AWS サービスの生産性を助けたという成功を証明しております。

技術検証レビューのスケジュールを設定する前に、以下の項目に対処する必要があります。項目は AWS サービスデリバリープログラムマネージャーによって検証されます。不備がある場合は、検証レビューのスケジュールを設定する前に対処する必要があります。

1.0 APN プログラムメンバーシップ		Y/N
APN パートナーはスタンダード、アドバンスド、またはプレミアム階層の APN コンサルティングパートナーです (要件を参照)		
2.0 AWS の導入事例		
2.1 AWS の お客様導入事例	APN パートナーに AWS のサービスのお客様へのデリバリーの成功を示す導入事例が 2 つあり、それらのサービスがパイロットまたは概念実証段階ではなく本番環境であること。  <i>注意: 公開扱いのリファレンスは、AWS がマーケティング目的で使用する可能性があるため、非公開のリファレンスよりも奨励されます。一般の閲覧者が参照可能な導入事例のエビデンスは、導入例、ホワイトペーパー、ブログ投稿などの形式で提供する必要があります。APN パートナーのウェブサイトで見つかるものである必要があります。</i>	
	APN パートナーが各リファレンスに記載する項目: <ul style="list-style-type: none"><li>お客様の名称</li><li>AWS アカウント ID (AWS のサービスの利用形態の確認に使用)</li><li>問題の記述/定義</li><li>提案内容</li><li>ソリューションの一部としての AWS のサービスの使用方法</li><li>使用したサードパーティーのアプリケーションまたはソリューション</li><li>プロジェクトの開始日と終了日</li><li>成果/結果</li><li>学んだこと</li></ul>	
3.1 <u>アーキテクチャ図</u>	提出する導入事例には、アーキテクチャ図を含める必要があります。 <ul style="list-style-type: none"><li>アーキテクチャ図は、ソリューションが、どのように AWS サービスと連携しているかの説明(具体的には、ソリューションで使用される AWS のツールとサービス)を詳しく示したものである必要があります。</li><li>また、アーキテクチャとセキュリティに対する AWS のベストプラクティスのエビデンスも含まれている必要があります。</li></ul>	
4.1 <u>パートナーのプラクティスのランディングページ</u>	APN パートナーは AWS ブランドのマイクロサイト (AWS のサービスに関連するものまたは、AWS のサービス専用のウェブサイト) を有する必要があります。 <ul style="list-style-type: none"><li>エビデンスは、APN パートナーのソリューションやプラクティス、サービス固有のウェブサイトを一般の閲覧者が参照できる形式で提供する必要があります。</li><li>APN パートナーのマイクロサイトは APN パートナーのホームページからアクセス可能である必要があります。ホームページ自体はマイクロサイトとして認められません。</li></ul>	

本文書は情報提供のみを目的として提供され、AWS からのいかなるオファー、契約責任、約束、または保証も生じさせるものではありません。ここに記載されている利点は AWS の独自の裁量に委ねられており、予告なしに変更または終了する場合があります。

本書は AWS とそのお客様または APN パートナーとの間の契約の一部ではなく、それを変更するものでもありません。

## AWS サービスデリバリープログラムの要件

APN パートナーは、検証プロセスに備えて、本書にまとめられている項目についてよく理解し、客観的エビデンスを準備してください。これには、能力を示すために準備したデモ、プロセス文書、実際のお客様の例などが含まれますが、他にデリバリー能力の高さを証明する資料等があれば合わせてご提出ください。

### Amazon EC2 for Windows Server 承認基準

AWS サービスデリバリープログラムの手引きとなるのは [AWS のベストプラクティス\(\\*\)](#)と [Well Architected フレームワーク](#)です。 (\*英語版が最新となります。)

Amazon EC2 for Windows Server 検証チェックリスト		エビデンスの詳細な説明	Y/N
1.0 導入事例の要件	<p>各導入事例に、Amazon EC2 for Microsoft Windows に関する以下の詳細が含まれること。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>全体的なソリューションと、Amazon EC2 で Microsoft Windows Server をどのように活用したかを記述してください。</li> <li>ソリューションでその他に使用した Microsoft 製品があれば明記してください。</li> <li>AWS のその他のサービスをソリューションにどのように統合したかを説明してください。</li> <li>克服した技術的な課題やお客様の懸念事項を記述してください。</li> </ul>	お客様による実装の説明または文書	
	<p>ネットワークやセキュリティの実行に関連してお客様に提供したものの詳細。これには以下のような項目が含まれます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>VPC とサブネットのレイアウトを記述してください。</li> <li>Identity and Access Management、セキュリティグループ、およびアクセスコントロールリストを使用して実装したセキュリティ管理を記述してください。</li> <li>パスワードポリシー（パスワードの強度やローテーションポリシーなど）をどのように実装したかを記述してください。</li> <li>ユーザーとサービスに対して安全なパスワードの保存、取得、およびローテーションをどのように実装したかを記述してください。</li> <li>可能性のあるセキュリティイベントのログファイルをどのようにキャプチャおよび分析したかを記述してください。</li> <li>保管中のデータと転送中のデータに対して選択した暗号化オプションを記述してください。</li> <li>パッチ管理に使用した、自動化したソリューションとプロセス。</li> <li>リモートサーバーへのアクセスの実装、管理、および制限の方法。</li> </ul>	お客様による実装の説明、文書、および証明。	

本文書は情報提供のみを目的として提供され、AWS からのいかなるオファー、契約責任、約束、または保証も生じさせるものではありません。ここに記載されている利点は AWS の独自の裁量に委ねられており、予告なしに変更または終了する場合があります。本書は AWS とそのお客様または APN パートナーとの間の契約の一部ではなく、それを変更するものでもありません。



契約により、お客様が所有する Amazon EC2 インスタンスの管理にお客様が責任を負う場合は、お客様が目的を達成できるようにするために提供したアドバイスの詳細を提供してください。

契約によりパートナーがお客様の Amazon EC2 インスタンスを管理する場合は、目的達成に向けて実施している対策の詳細を提供してください。

これらの詳細には以下の内容を含めてください。

- ソリューションの要件を満たすために、セクション 2.2 に記載されている特定のインスタンスタイプとサイズを選択した理由を説明してください。たとえば、バースト可能なワークロードのために T インスタンスタイプを使用、または多くのメモリを使用するワークロードのために R ファミリーのインスタンスを使用、といったことです。
- 適切なインスタンスサイズを確実に選択するために考慮したパフォーマンスの要素（パフォーマンスのモニタリング、適切なサイズの設定、パフォーマンスチューニングなど）を記述してください。
- EBS の使用方法（選択したボリュームタイプとそれを選択した理由を含む）を記述してください。
- レポートおよびアラート通知と併せて選択したモニタリングの手法、製品、およびサービスを記述してください。
- ライセンス込みのインスタンスまたは BYOL のどちらを選択したかを記述してください。BYOL の場合、お客様はソフトウェアアシュアランスを取得済みであるのか、あるいは Dedicated host またはハードウェア専用インスタンスを使用中なのかを記述してください。
- ささまざまなインスタンスに対して選択した料金モデルと、それらを選択した理由。使用しているインスタンスタイプ（オンデマンド、リザーブド、スポット、またはさまざまなインスタンスタイプの組み合わせ）と、それらを使用している理由を記述してください。
- Active Directory がソリューション内にどのように実装および統合されているかを記述してください。
- 同じ AWS リージョン内または異なる AWS リージョン内の異なるアベイラビリティゾーンで、どのような災害対策を行っているかを記述してください。その災害対策アプローチはお客様の目標復旧時間（RTO）と目標復旧ポイント（RPO）を達成しているかどうかも重要です。
- 災害対策が実際に必要になる前に、プロセスや手順が正常に機能することの証明するために、お客様の復旧/リストアの定期的なテストを実行する方法を記述してください。ソリューションがパートナーによって管理されている場合、災害対策テストはどれくらいの頻度で実施されているかを記述してください。

本文書は情報提供のみを目的として提供され、AWS からのいかなるオファー、契約責任、約束、または保証も生じさせるものではありません。ここに記載されている利点は AWS の独自の裁量に委ねられており、予告なしに変更または終了する場合があります。本書は AWS とそのお客様または APN パートナーとの間の契約の一部ではなく、それを変更するものでもありません。

<p><b>2.0 AWS のサービスの要件</b></p>	<p><b>2.1 トレーニングの要件:</b>          スタンドアード以上の APN パートナーティアのトレーニング要件に加えて、2人以上が以下のトレーニングセッションを受講済みである必要があります。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="#">Windows ライセンスのベストプラクティス</a> オンラインコース</li> <li>2. <a href="#">AWS での Windows (ビジネス)</a> オンラインコース</li> </ol>	
	<p><b>2.2 ソリューションの複雑さ:</b>          各カスタマーリファレンスは、Windows Server を実行する最低 2 つの EC2 インスタンスで構成されている必要があります。ソリューションごとに以下の特徴を提供してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Windows Server を実行する EC2 インスタンスの数</li> <li>▪ インスタンスタイプとサイズ</li> <li>▪ ワークロードのタイプ</li> <li>▪ EBS ボリュームのサイズとタイプ</li> <li>▪ エフェメラルストレージを使用しているかどうか。使用している理由、または使用していない理由。使用している場合は、その使用方法</li> <li>▪ オペレーティングシステムに選択したライセンス戦略</li> <li>▪ 適用可能なアプリケーションに選択したライセンス戦略</li> </ul>	

**参考リンク:**

- Amazon EC2 のベストプラクティス <https://docs.aws.amazon.com/AWSEC2/latest/UserGuide/ec2-best-practices.html>
- AWS での Microsoft サーバーのための適切なベストプラクティスに従う必要があります <https://docs.aws.amazon.com/quickstart/latest/accelerator-msservers/app-b.html>

**AWS はいかなるときも AWS サービスデリバリープログラムを変更する権利を有し、APN パートナーが当プログラムの資格を取得するかどうかに対して独自の決定権を有します。**

本文書は情報提供のみを目的として提供され、AWS からのいかなるオファー、契約責任、約束、または保証も生じさせるものではありません。ここに記載されている利点は AWS の独自の裁量に委ねられており、予告なしに変更または終了する場合があります。本書は AWS とそのお客様または APN パートナーとの間の契約の一部ではなく、それを変更するものでもありません。