

以下の翻訳は情報目的のみで提供されます。本翻訳版と英語の最終更新版との間に差異、不一致、矛盾が存在する場合（翻訳の遅れによる場合を含む）、英語版が優先します。

# Amazon EMR サービスレベルアグリーメント

最終更新: 2023 年 2 月 14 日

本 Amazon EMR サービスレベルアグリーメント（「SLA」）は、Amazon EMR サービス（以下に定義）の利用に適用される方針であり、Amazon EMR サービスを利用する各アカウントに個別に適用される。本 SLA の契約条件と、[AWS カスタマーアグリーメント](#)または利用者による本サービスの利用に適用される当社と利用者との間の他の契約（「本件契約」）の契約条件の間に齟齬がある場合は、かかる齟齬の範囲に関してのみ、本 SLA の契約条件が適用される。本 SLA において使用する用語（英文では大文字で始まるもの）のうち、本 SLA で定義されていないものは、本件契約で定められた意味を有するものとする。

本 SLA は、以下の Amazon EMR デプロイモデル（「Amazon EMR サービス」）に適用される。

- Amazon EMR on Amazon EC2
- Amazon EMR on Amazon EKS
- Amazon EMR Serverless

## サービスコミットメント

AWS は、月次請求期間において、各 Amazon EMR サービスを、各 AWS リージョンにつき 99.9%以上の月間稼働率で利用可能にするため、商業上合理的な努力を払うものとする（「サービスコミットメント」）。Amazon EMR サービスのいずれかがサービスコミットメントを満たさない場合、サービス利用者は以下のとおりサービスクレジットを受け取ることができる。

## サービスクレジット

サービスクレジットは、所定の AWS リージョンの月間稼働率が以下の表に示されている範囲に該当する月次請求期間について、該当する Amazon EMR サービスに対し利用者が支払った以下の料金の定率として計算される。

| 月間稼働率           | サービスクレジット率 |
|-----------------|------------|
| 99.0%以上、99.9%未満 | 10%        |
| 95.0%以上、99.0%未満 | 25%        |
| 95.0%未満         | 100%       |

サービスクレジットは、該当する Amazon EMR サービスについて今後利用者に請求される支払いに対してのみ適用できる。当社は、その裁量において、利用不可状態が発生した請求期間の支払いの際に利用者が使用したクレジットカードに対して、サービスクレジットを発行することができる。サービスクレジットは、利用者に対し、AWS から返金その他の支払いを受ける権利を与えるものではない。サービスクレジットは、該当する月次請求期間の当該クレジット金額が 1 米ドル（\$1 USD）を超える場合のみ適用され、発行される。

サービスクレジットは譲渡できず、また他のアカウントに充当することはできない。本件契約に別段の規定がない限り、Amazon EMR の提供において、当社による利用不可状態、パフォーマンスの不実行、その他不履行が生じた場合、利用者の唯一かつ排他的な救済は、本 SLA の契約条件に従いサービスクレジット(該当する場合)を受け取ることである。

## クレジットの請求および支払手続

サービスクレジットを受け取るには、[AWS サポートセンターでケースを作成する](#)ことにより、請求(リクエスト)を提出する必要がある。対象となるには、インシデント発生後、2 回目の請求期間の末日までに、以下の情報を添えてクレジットのリクエストを当社に提出しなければならない。

(i) 件名に「SLA Credit Request (SLA クレジットリクエスト)」という文言

(ii) 利用者がサービスクレジットを請求する対象の請求期間および AWS リージョン、請求期間における当該 AWS リージョンの月間稼働率、請求期間において当該 AWS リージョンの可用性が 100%未満である場合の 5 分間のインターバルごとの具体的な日時および可用性

(iii) 利用者が主張する停止のエラーを記録するリクエストログ(これらのログ内の機密情報または機微性の高い情報は削除するかアスタリスク(\*)で置き換えること)

かかるクレジットリクエストに関する月間稼働率を当社が確認し、サービスコミットメント未満であった場合、当社は、クレジットリクエストが行われた月の翌請求期間内に利用者にサービスクレジットを発行する。上記要件を満たすクレジットリクエストおよびその他の情報を提供しなかった場合、利用者はサービスクレジットを受け取る権利を失う。

## Amazon EMR SLA 例外事由

Amazon EMR サービスの利用不可、停止、終了、またはその他のパフォーマンス上の問題が、(i) 不可抗力事由または該当する Amazon EMR サービスの責任分界点を超えるインターネットアクセスもしくは関連する問題を含む、当社の合理的支配の及ばない要因、(ii) 利用者の作為もしくは不作為、(iii) 利用者が AWS サイトの [Amazon EMR ドキュメント](#)に記載されている推奨事項に従わなかったこと、(iv) 利用者の機器、ソフトウェアもしくはその他のテクノロジー、(v) Amazon EMR を利用する利用者の権利を当社が本件契約に従って停止もしくは終了したことのいずれかに起因する場合、サービスコミットメントは適用されないものとする(「Amazon EMR SLA 例外事由」と総称)。

当社の月間稼働率の計算に明示的に使用される要因以外の要因が可用性に影響を与えている場合には、当社はその裁量において、かかる要因を考慮してサービスクレジットを発行することができる。

## 定義

- 「可用性」は、該当する Amazon EMR サービスによってエラーが発生することなく処理され、かつプロビジョニングされた Amazon EMR の機能のみに関連するリクエストの割合として、5 分間のインターバルごとに計算する。所定の 5 分間のインターバルにリクエストを行わなかった場合、そのインターバルは 100%利用可能であると想定される。
- 「エラー」とは、500 または 503 のエラーコードが返されるリクエストをいう。

- 所定の AWS リージョンの「月間稼働率」は、月次請求期間におけるすべての 5 分間インターバルの可用性を平均して計算する。月間稼働率の測定では、Amazon EMR SLA 例外事由のいずれかに直接的または間接的に起因するダウンタイムを除外する。
- 「リクエスト」とは、以下を意味する。
  - Amazon EMR on Amazon EC2 については、[Amazon EMR RunJobFlow API](#) の直接呼び出しによる Amazon EMR on Amazon EC2 の機能の起動をいう。
  - Amazon EMR on EKS については、[Amazon EMR on EKS StartJobRun API](#) の直接呼び出しによる Amazon EMR on Amazon EKS の機能の起動をいう。
  - Amazon EMR Serverless については、[Amazon EMR Serverless StartJobRun API](#) の直接呼び出しによる Amazon EMR Serverless の機能の起動をいう。
- 「サービスクレジット」とは、対象となるアカウントにクレジットされることのある、下記の規定により計算されたドル建てのクレジットをいう。