

本資料は、「クラウドサービスレベルのチェックリスト」(経済産業省)に基づき、株式会社 WESEEK の提供する GROWI.cloud の管理システムのセキュリティについてまとめたものです。

No.	種別	サービスレベル項目例	規定内容	測定単位	設定
アプリケーション運用					
1	可用性	サービス時間	サービスを提供する時間帯(設備やネットワーク等の点検／保守のための計画停止時間の記述を含む)	時間帯	24時間365日となります。(計画停止／定期保守を除く)
2		計画停止予定通知	定期的な保守停止に関する事前連絡確認(事前通知のタイミング／方法の記述を含む)	有無	<a href="#">有、実施約5営業日前までに GROWI.cloud 上のお知らせページ( https://growi.cloud/news/ )および Twitter で通知いたします。</a>
3		サービス提供終了時の事前通知	サービス提供を終了する場合の事前連絡確認(事前通知のタイミング／方法の記述を含む)	有無	有、タイミングの規定はないが、GROWI.cloud および Twitter で通知いたします。
4		突然のサービス提供停止に対する対処	プログラムや、システム環境の各種設定データの預託等の措置の有無	有無	無、現時点で予定はありませんが、データを抽出して提供するなど何らかの対応を検討しています。
5		サービス稼働率	サービスを利用できる稼働率 (計画サービス時間－停止時間)÷計画サービス時間	稼働率(%)	公開していません。
6		ディザスタリカバリ	災害発生時のシステム復旧サポート体制	有無	有、1日1回以上のバックアップを行っております。また取得したバックアップは、サービスが稼働しているリージョンとは異なるリージョンへ保管しております。
7		重大障害時の代替手段	早期復旧が不可能な場合の代替措置	有無	有、即座に復旧が可能なよう、バックアップの世代管理を行っております。
8		代替措置で提供するデータ形式	代替措置で提供されるデータ形式の定義を記述	有無(ファイル形式)	無
9		アップグレード方針	バージョンアップ／変更管理／パッチ管理の方針	有無	<a href="#">有、1か月に数回ほどの頻度でアップデートしております。事前告知は原則行わず、リリース後に GROWI.cloud 上のお知らせページ( https://growi.cloud/news/ )で報告いたします。(軽微な変更、修正についてはこの限りではありません)</a>
10	信頼性	平均復旧時間(MTTR)	障害発生から修理完了までの平均時間(修理時間の和÷故障回数)	時間	公開していません。
11		目標復旧時間(RTO)	障害発生後のサービス提供の再開に関して設定された目標時間	時間	公開していません。
12		障害発生件数	1年間に発生した障害件数／1年間に発生した対応に長時間(1日以上)要した障害件数	回	<a href="#">回数は公開していませんが、個別の障害の内容については GROWI.cloud 上のお知らせページ( https://growi.cloud/news/ )にて公開しております。</a>
13		システム監視基準	システム監視基準(監視内容／監視・通知基準)の設定に基づく監視	有無	有、ネットワーク/GROWI.cloud システム/システム稼働に必要なミドルウェアの死活監視を常時実施しております。
14		障害通知プロセス	障害発生時の連絡プロセス(通知先／方法／経路)	有無	<a href="#">有、障害発生時に弊社担当者へ速やかに通知され、対応を実施します。ユーザへの報告は GROWI.cloud 内のお知らせ( https://growi.cloud/news/ )および Twitter 経由で行います。</a>
15		障害通知時間	異常検出後に指定された連絡先に通知するまでの時間	時間	定めはございませんが、できる限り早く通知します。
16		障害監視間隔	障害インシデントを収集／集計する時間間隔	時間(分)	1分間隔で監視しております。
17		サービス提供状況の報告方法／間隔	サービス提供状況を報告する方法／時間間隔	時間	<a href="#">定期的に報告はしていませんが、障害発生時のみ GROWI.cloud 内のお知らせ( https://growi.cloud/news/ )および Twitter 経由で行います。</a>
18		ログの取得	利用者に提供可能なログの種類(アクセスログ、操作ログ、エラーログ等)	有無	無
19	性能	応答時間	処理の応答時間	時間(秒)	規定なし
20		遅延	処理の応答時間の遅延継続時間	時間(分)	規定なし
21		バッチ処理時間	バッチ処理(一括処理)の応答時間	時間(分)	規定なし
22	拡張性	カスタマイズ性	カスタマイズ(変更)が可能な事項／範囲／仕様等の条件とカスタマイズに必要な情報	有無	無
23		外部接続性	既存システムや他のクラウド・コンピューティング・サービス等の外部のシステムとの接続仕様(API、開発言語等)	有無	無
24		同時接続利用者数	オンラインの利用者が同時に接続してサービスを利用可能なユーザ数	有無(制約条件)	無、同時接続利用者数の制限はありません。
25		提供リソースの上限	ディスク容量の上限／ページビューの上限	処理能力	無
サポート					
26	サポート	サービス提供時間帯(障害対応)	障害対応時の問合せ受付業務を実施する時間帯	時間帯	10:00 ~ 18:00 (障害の影響度により例外有り)
27		サービス提供時間帯(一般問合せ)	一般問合せ時の問合せ受付業務を実施する時間帯	時間帯	10:00 ~ 18:00
データ管理					
28		バックアップの方法	バックアップ内容(回数、復旧方法など)、データ保管場所／形式、利用者のデータへのアクセス権など、利用者に所有権のあるデータの取扱方法	有無／内容	<a href="#">有、1日1回以上のバックアップを行っております。また取得したバックアップは、サービスが稼働しているリージョンとは異なるリージョンへ保管しております。</a>
29		バックアップデータを取得するタイミング(RPO)	バックアップデータを取り、データを保証する時点	時間	具体的な時点は公開していませんが、24時間以内のデータを保証いたします。
30		バックアップデータの保存期間	データをバックアップした媒体を保管する期限	時間	7日間
31		データ消去の要件	サービス解約後の、データ消去の実施有無／タイミング、保管媒体の破壊の実施有無／タイミング、およびデータ移行など、利用者に所有権のあるデータの消去方法	有無	有、サポート窓口へ退会の依頼をいただいた際に消去を実施しております。
32		バックアップ世代数	保証する世代数	世代数	公開していません。
33		データ管理	データ保護のための暗号化要件	データを保護するにあたり、暗号化要件の有無	有無

34		マルチテナントストレージにおけるキー管理要件	マルチテナントストレージのキー管理要件の有無、内容	有無／内容	無
35		データ漏えい・破壊時の補償／保険	データ漏えい・破壊時の補償／保険の有無	有無	無。損害賠償保険には加入していませんが、利用規約に定められた範囲でお客様のデータ保護に最大限の注意を払います。
36		解約時のデータポータビリティ	解約時、元データが完全な形で迅速に返却される。もしくは責任を持ってデータを消去する体制を整えており、外部への漏えいの懸念のない状態が構築できていること	有無／内容	有。GROW!cloudで登録されたユーザーアカウント、クレジットカード等の情報を消去する体制が整備されている。
37		預託データの整合性検証作業	データの整合性を検証する手法が実装され、検証報告の確認作業が行われていること	有無	無
38		入力データ形式の制限機能	入力データ形式の制限機能の有無	有無	有。入力項目の要件に合わせて形式や長さのチェックを行っています。
セキュリティ					
39	セキュリティ	公的認証取得の要件	JIPDECやJQA等で認定している情報処理管理に関する公的認証（ISMS、プライバシーマーク等）が取得されていること	有無	無
40		アプリケーションに関する第三者評価	不正な侵入、操作、データ取得等への対策について、第三者の客観的な評価を得ていること	有無／実施状況	無
41		情報取扱い環境	提供者側でのデータ取扱環境が適切に確保されていること	有無	有。サーバにアクセスする事が出来るのは、システム運用担当のスタッフに限定しています。また、必要時のみ権限を付与するような作業フローを整備しております。
42		通信の暗号化レベル	システムとやりとりされる通信の暗号化強度	有無	有。TLSv1.2/v1.3にて通信を暗号化しています。
43		会計監査報告書における情報セキュリティ関連事項の確認	会計監査報告書における情報セキュリティ関連事項の監査時に、担当者へ以下の資料を提供する旨「最新のSAS70Type2監査報告書」「最新の18号監査報告書」	有無	無
44		マルチテナント下でのセキュリティ対策	異なる利用企業間の情報隔離、障害等の影響の局所化	有無	無
45		情報取扱者の制限	利用者のデータにアクセスできる利用者が限定されていること 利用者組織にて規定しているアクセス制限と同様な制約が実現できていること	有無／設定状況	有。サーバにアクセスする事が出来るのは、システム運用担当のスタッフに限定しています。また、必要時のみ権限を付与するような作業フローを整備しております。
46		セキュリティインシデント発生時のトレーサビリティ	IDの付与単位、IDをログ検索に利用できるか、ログの保存期間は適切な期間が確保されており、利用者の必要に応じて、受容可能に期間内に提供されるか	設定状況	保管しているログから調査可能です。
47		ウイルススキャン	ウイルススキャンの頻度	頻度	無。GROW!cloudシステムで利用される各コンポーネントは、コンテナ型仮想化技術を利用し、権限制御・通信制御を行っているため、脆弱性・ウイルス感染によりさらに攻撃されるというリスクは低いと考えております。さらに、コンテナ利用によりファイルシステムは通常のサーバ構成より高い頻度で初期化されるため、ウイルス感染による攻撃リスクはより低く抑えられます。
48		二次記憶媒体の安全性対策	バックアップメディア等では、常に暗号化した状態で保管していること、廃棄の際にはデータの完全な抹消を実施し、また検証していること、USBポートを無効化しデータの吸い出しの制限等の対策を講じていること	有無	【有】二次記憶媒体を使用せず、クラウドサービス内の複数リージョンに対してバックアップを実施しております。
49		データの外部保存方針	データ保存地の各種法制度の下におけるデータ取扱い及び利用に関する制約条件を把握しているか	把握状況	把握しております。