

# SAI-デジ「ストレージ」

## 利用マニュアル

### サービス概要編

---

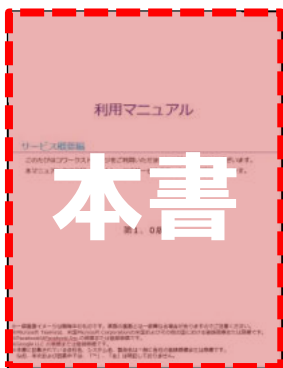
このたびはSAI-デジ「ストレージ」をご利用いただきまして誠にありがとうございます。  
本マニュアルでは本サービスのサービス概要についてご説明いたします。

### 第4.0版

※一部画面イメージは開発中のものです。実際の画面とは一部異なる場合がありますのでご注意ください。  
※Microsoft Teamsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。  
※FacebookはFacebook,Inc.の商標または登録商標です。  
※Google LLC の商標または登録商標です。  
※本書に記載されている会社名、システム名、製品名は一般に各社の登録商標または商標です。  
なお、本文および図表中では、「™」、「®」は明記しておりません。

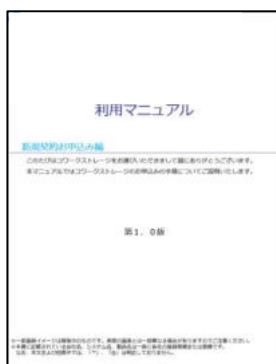
# 利用マニュアルについて

## ①：サービス概要



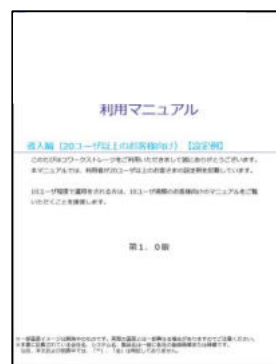
本サービスのサービスの概要や特長を説明

## ②：新規契約お申込み編



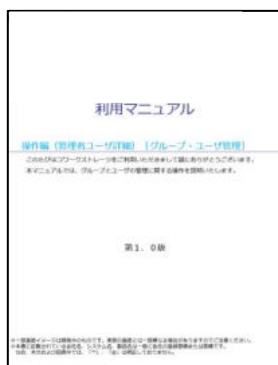
本サービスの新規お申込み方法を説明

## ③：導入編【設定例】



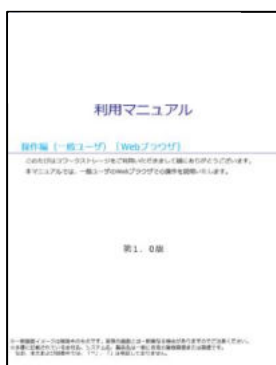
本サービスの初期設定を設定例から説明

## ④：操作編 (管理者ユーザ詳細)



管理者権限を持つ利用者様向けの操作説明

## ⑤：操作編 (一般ユーザ詳細)



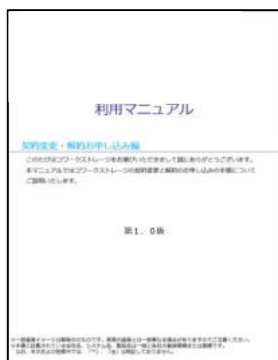
ユーザ向けの操作説明

## ⑥：ログイン・メールアドレス、パスワード変更、アカウントロック解除編



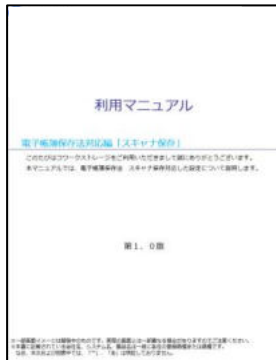
本サービスへのログイン、メールアドレス・パスワード変更、アカウントロック解除の操作説明

## ⑦：契約変更・解約申込編



ご契約情報確認方法や変更について説明

## ⑧：電子帳簿保存法対応編



電子帳簿保存法に対応するための設定・操作方法を説明

# 改版履歴

版	年月	改訂内容	改訂箇所
1.0版	2021年10月	初版作成	
1.1版	2022年7月	ご利用プランに追加オプションを追記しました。	2
		グループのシステムロールの説明を追記しました。	4
		提供条件を最新情報に更新し、UTMやFirewallなどのNW機器の通信許可設定を追記しました。	7
		仕様・制限事項を最新情報に更新しました。	8
2.0版	2022年9月	Microsoft Office連携機能提供に伴い、記載を更新しました。	1 3 6 7 8
		仕様・制限事項を最新情報に更新しました。	8
2.1版	2022年10月	電子帳簿保存法対応機能提供に伴い、記載を更新しました。	3 8
3.0版	2022年11月	ログインの方法追加に伴い、記載を更新しました。	1 3 8
		管理者ユーザが設定できるポリシーを最新情報に更新しました。	4
		2段階認証設定機能追加に伴い、記載を更新しました。	8
		ファイル・フォルダの移動制約を追記しました。	8
4.0版	2023年3月	提供条件を更新しました。	7
		「お問い合わせについて」を追加し、サポートセンターにお問い合わせいただく際にご連絡いただきたい事項について追記しました。	9

# 目次

1. サービス概要	4
2. ご利用プラン	7
3. 主な機能	8
4. ユーザタイプ・グループについて	11
5. 利用できるフォルダについて	12
6. ファイルのバージョン管理について	13
7. 提供条件	14
8. 仕様・制限事項	19
9. お問い合わせについて	26

# 1 サービス概要

サイバー攻撃への脅威がある中、ファイル共有を安心してテレワーク等で利用したいという課題に応えるため、**オンプレミスで利用している社内ファイルサーバーと同様の操作感で安心安全にどこからでも利用できるクラウドストレージサービス**です。

## ①簡単に

- Windowsエクスプローラーから利用できオンプレ機器と同じ使い勝手
- URLリンクのファイル共有

## ③いつも通りに

- 使い慣れたSaaSとの連携

Microsoft Teams連携  
: ファイルが**一か所で管理**でき、アクセス権の**期限**も設定可能

共有フォルダで共同作業

Microsoft Office連携  
: 本サービスにある**Officeファイル**を他**ユーザ**と共同編集することが可能

API連携

SAI-デジ「ストレージ」

認証機能

順次追加予定

コミュニケーションツール  
業界特化SaaS等

## ②安心・安全に

どこからでも

- 回線認証・閉域接続で高セキュア
- 自宅、オフィス、外出先、ゲストユーザ

NGN

インターネット



自宅



外出先



ゲストユーザ

## ④利用しはじめ易く

- Web申込、無料トライアルでお試し利用

# 1 サービス概要

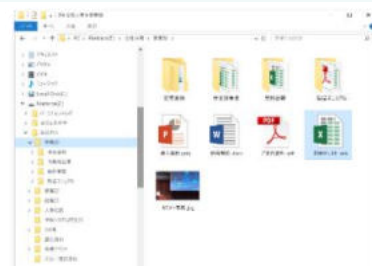
## サービスの特長

### 特長1 クラウドであることを忘れる、ストレスのない操作性

お客さまのご利用形態に応じて、2つのインターフェイスを利用できます。

#### ツールをインストールするだけで、デスクトップ感覚で利用

- 現状の社内フォルダと同様の構成で、ドラック&ドロップでのデータ移行が可能
- 現状の使い勝手と変わらずわかりやすいため、トレーニング不要かつ利用が定着



#### ブラウザで手軽に、高度な表示・検索機能も利用

- プレビュー機能により、その場でスピーディーなファイルの内容確認が可能
- URLリンクによるファイル共有、社外とのフォルダ共有など組織間を跨いだ「共働」をサポート
- 共有時の通知と履歴参照も可能



### 特長2 柔軟な権限管理

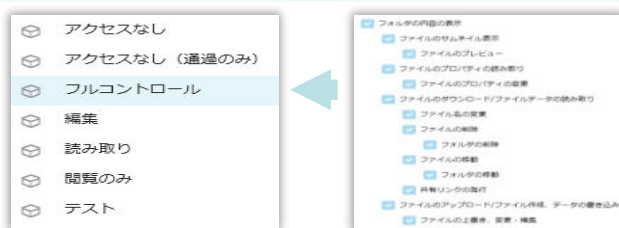
現状の社内サーバ(NAS等)のアクセス権限と同様の階層構造の権限設定が可能です。

#### 組織構造に合わせた柔軟な権限管理が可能



	事業部長	営業部長	営業一課課長	営業二課課長	営業一課社員	営業二課社員
第一事業部	○	×	×	×	×	×
営業部	○	○	×	×	×	×
営業部管理	○	○	○	×	○	×
営業部一課	○	○	○	○	×	×
営業部一課評価	○	○	○	×	×	×
営業部二課	○	○	×	×	○	○
営業部二課評価	○	○	×	×	○	×

#### アクセス許可項目を自由に組み合わせ可能



# 1 サービス概要

## サービスの特長

### 特長3 強固なセキュリティによる安全なデータ保管

国内事業者による強固なセキュリティによりデータを安全に保管いたします。

#### データの機密性を保護し、国内で保管

保管されるデータの全てを自動で暗号化し、データの機密性を強力に保護します。

#### 回線認証による「場所」に基づく認証機能

NTT東日本の「回線認証」機能を具備しており、セキュアに利用できます。

#### 最高水準の暗号化技術

通信は全て、SSL/TLS暗号化によるHTTPS通信です。



### 特長4 柔軟なサービス連携(各種SaaSサービス)

さまざまなSaaSとの連携により業務効率化を促進します。

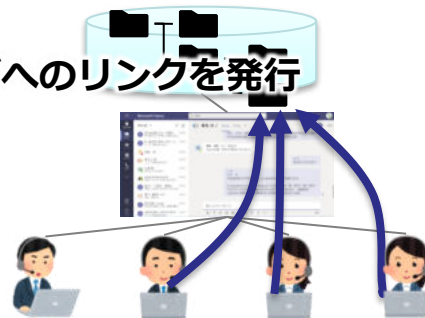
シングルサインオンによりスムーズな接続が可能  
(Facebookアカウント, Googleアカウント, Microsoftアカウント, dアカウント, NTT東日本ビジネスID)

Microsoft Teamsとのシームレスな連携により、簡単にチャットでのファイル共有が可能です。

※別途Microsoft Teamsの契約が必要です。

SAI-デジ「ストレージ」

共有フォルダへのリンクを発行



Microsoft Office連携により、本サービス上にあるOfficeファイルの編集がオンラインで実施できます。本機能でOfficeファイルの共同編集が可能です。

※別途一般法人向けMicrosoft アカウント (Business Basic/App for business/Business Standard/ Business Premium)が必要です。

## 2 ご利用プラン

### ●提供プランとご利用料金

本サービスサービスでは、下記のプランをご用意しております。

プラン名	ID数	保存容量	提供料金（税込）
スタンダード	10ID	1TB	<b>6,050円</b>

■追加オプション： 上記プランに対し、ID・容量を追加

オプション名	提供単位	提供料金（税込）
ID追加オプション （500IDまで）	10ID毎	<b>2,750円</b>
容量追加オプション （20TBまで）	1TB毎	<b>4,950円</b>

※本サービスのご利用にはメールアドレスが必要となります。利用者毎にメールアドレスをご用意ください。

また、同じメールアドレスを異なる契約の利用者として登録することはできませんのでご注意ください。

※本サービスを解約後、200日程度は同じメールアドレスからの再申し込みは不可となりますのでご了承ください。



# 3 主な機能

■ 主な機能は以下の通り。

機能	内容	参照：利用マニュアル
認証	Webログイン時の多要素認証により、不正なログインを防ぐことが可能	<ul style="list-style-type: none"> <li>導入編</li> <li>ログイン・メールアドレス (ID)、パスワード変更、アカウントロック解除編</li> </ul>
回線認証	<p>通常のログインに加え、回線認証によるセキュリティの強化を行う機能</p> <p>※NTT東日本・NTT西日本の「フレッツ光ネクスト」、「フレッツ光ライト」、「フレッツ光ライトプラス」（光コラボレーション事業者様が提供する「光アクセスサービス」を含む）</p> <p>※ルータ等のネットワーク機器およびご利用のPC等の端末がIPv6に対応し、IPv6を利用する設定をする必要があります。</p> <p>※回線認証をご利用の場合も、別途インターネット接続の契約が必要です。</p> <p>※Microsoft Teams連携アプリは回線認証に未対応です。</p>	
他サービス認証連携	<p>本サービスのログイン時に、以下のサービスの認証と連携する機能</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Googleアカウント</li> <li>Facebookアカウント</li> <li>Microsoftアカウント</li> <li>dアカウント</li> </ul> <p>※他サービスのアカウントはお客様にてご用意いただく必要があります。</p> <p>※Microsoft Teams連携アプリは他サービス認証連携に未対応です。</p>	
Active Directory 認証連携	<p>本サービスのログイン時に、ローカルのActive Directoryの認証と連携する機能</p> <p>※契約者のご利用できません。（Active Directory設定のみ可能）</p> <p>※Active Directoryの認証連携ご利用には、Active Directoryフェデレーションサービスの構築ならびに認証連携設定が必要となります。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>操作編（管理者ユーザ詳細）「その他」</li> <li>ログイン・メールアドレス (ID)、パスワード変更、アカウントロック解除編</li> </ul>
ユーザ管理	<ul style="list-style-type: none"> <li>管理コンソールからユーザ作成が可能</li> <li>ユーザに管理者同等の権限「サブ管理者」権限を付与することが可能</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>導入編</li> <li>操作編（管理者ユーザ詳細）「グループ・ユーザ管理」</li> </ul>
グループ管理	<ul style="list-style-type: none"> <li>管理コンソールからグループ作成が可能</li> <li>グループごとの権限管理が可能</li> <li>デフォルトで、「社内ユーザグループ」「社外ユーザグループ」が存在し、社内共有と社外共有の管理が可能</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>導入編</li> <li>操作編（管理者ユーザ詳細）「グループ・ユーザ管理」</li> </ul>
ファイル操作	ブラウザでファイルのアップロード、ダウンロード、移動、コピー、削除等のファイル操作が可能	操作編（一般ユーザ）「Webブラウザ」

### 3 主な機能

機能	内容	参照：ご利用ガイド
バージョン管理	7日間まで保管可能。 最終更新から7日分の更新ファイルが保持され、7日経過後に消去される。	操作編（一般ユーザ） 「Webブラウザ」
ファイル検索	ファイル名やフォルダ名以外に、サイズや日付、属性指定など詳細検索可能	操作編（一般ユーザ） 「Webブラウザ」
フォルダ	「全社共有」「プロジェクトフォルダ(全社共有配下/パーソナルフォルダ配下)」「パーソナルフォルダ」の各フォルダを用途により使い分けることが可能 ※詳細は「 <a href="#">5. 利用できるフォルダについて</a> 」を参照。	操作編（一般ユーザ） 「Webブラウザ」
権限設定	各フォルダに対し、利用できるユーザ、グループの設定が可能	・導入編 ・操作編（管理者ユーザ詳細）「フォルダとプロジェクト」
ごみ箱	削除されたファイルは30日間ごみ箱内に移動され、戻すことが可能 ※自動削除設定により削除されたファイルはごみ箱に移動されませんので、ご注意ください。	操作編（一般ユーザ） 「Webブラウザ」
ファイル共有	社内組織、チーム内、外部へのファイル共有が可能	操作編（一般ユーザ） 「Webブラウザ」
外部メンバーとのファイル共有	「プロジェクトフォルダ」を作成することで、外部メンバーへのファイル共有が可能となり、外部メンバーは「社外コラボレータ」として「プロジェクトフォルダ」内のファイル操作が可能	操作編（一般ユーザ） 「Webブラウザ」
PCマウント	パソコンにUSBやハードディスクを接続した際にWindowsが認識して使えるようになるのと同じ様に、本サービスをお使いのWindows PCでデスクトップ感覚でうことが可能	操作編（一般ユーザ） 「リモートワークストレージDrive」
データ転送	「データ転送ツール」の利用することで、ファイルサーバーやNASのデータを移行することが可能	操作編（管理者ユーザ詳細）「データ転送」
クォータ設定	各フォルダやユーザごとに利用制限容量の設定が可能	・操作編（管理者ユーザ詳細）「フォルダとプロジェクト」
Microsoft Teams URLリンク共有機能	Microsoft Teams上で、本サービスのWebのご利用や、保存しているファイルのリンクを投稿が可能 ※回線認証・SNS認証は未対応です。	操作編（一般ユーザ） 「Teams連携」

### 3 主な機能

機能	内容	参照：ご利用ガイド
Microsoft Office連携機能	Microsoft Officeファイルの本サービス上で、プレビューや編集できる機能 ※提供条件の詳細は「 <a href="#">7. 提供条件</a> 」を参照。	<ul style="list-style-type: none"><li>・操作編（一般ユーザ）「Webブラウザ」</li><li>・操作編（一般ユーザ）「リモートワークストレージDrive」</li><li>・操作編（管理者ユーザ詳細）「ロールとポリシー」</li></ul>
電子帳簿保存法対応機能	検索要件に対応する「取引年月日」、「取引金額」、「取引先」、その他、管理番号等の情報をファイルに設定する機能（属性機能） ※属性機能はWebからのみ利用可能で、ストレージサービスDriveからは利用不可です。 ※電子帳簿保存法対応については、マニュアルを参考に適切な運用が必要です。	<ul style="list-style-type: none"><li>・電子帳簿保存法対応編</li></ul>

# 4 ユーザタイプ・グループについて

## ● ユーザタイプ種別

お客様が使用するユーザタイプには、『契約者』・『管理者ユーザ』・『一般ユーザ』の3種類があります

### ① 契約者

- **本サービスの契約者**
- 本サービスの管理者ユーザに権限を持つ
- ご契約のプラン変更、解約等を実施可能
- **1契約につき1ID**利用可能

### ② 管理者ユーザ

- 本サービスの管理者権限を持つ利用者
- **1契約につき複数ID**利用可能
- 利用者にて利用可能な機能すべてが利用可能
- また、契約ID数内での**ユーザの作成・削除も可能**
- **管理コンソール**により契約内の各種設定が可能
  - 例：ポリシー設定では下記ポリシーの設定が可能
    - 共有ポリシー
    - メール送信ポリシー
    - ユーザ・グループ参照ポリシー
    - 自動削除ポリシー
    - ごみ箱ポリシー
    - プロジェクトフォルダポリシー
    - ファイルロックポリシー
    - Microsoft Office連携ポリシー
- 管理者ユーザは、フォルダ毎に保存・閲覧等ができるユーザ、グループを細かく設定可能

### ③ 一般ユーザ

- 管理者ユーザが作成する利用者
- 管理者ユーザの設定で、特定のフォルダでのみ管理コンソールが操作可能な「**サブ管理者**」の権限を保有することが可能

## ● グループ

- グループ単位で、権限設定などを設定が可能
- 作成したユーザをグループに所属することが可能（1ユーザあたり最大20グループまで所属可能）  
※親グループの中に子グループを設定するような「グループの親子関係」は設定できません。
- 各グループに以下のシステムロール設定可能で、フォルダ表示時に利用できる機能を設定可能。  
（サービスご利用開始時の設定で、システムロールポリシーにて変更可能）

システムロール	用途	利用できる機能
パワーユーザ	社外含めた他のユーザの情報登録・利用状況が可能な管理者向けの権限	共有リンク一覧 アドレス帳 ログ&レポート
一般ユーザ	自分自身の利用に関してのみ変更/確認が可能な利用者向けの権限	共有リンク一覧
ゲスト	上記の機能を含めない最低限の利用者向けの権限	なし

# 5 利用できるフォルダについて

お客様が使用するフォルダには、以下の4種類があります

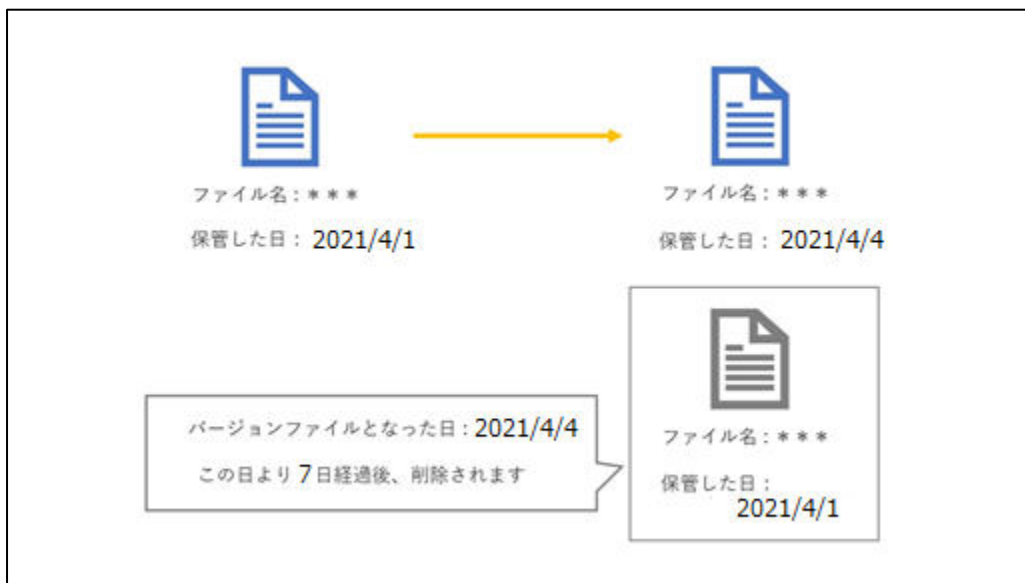


フォルダ	説明
① 全社共有	<ul style="list-style-type: none"><li>利用者全員に共有するフォルダ。（利用には、各ユーザが所属するグループに対する権限設定が必要）</li><li>【全社共有】フォルダの下の階層からデータ保管領域となり、フォルダの新規作成やファイルの保管が可能</li><li>全社共有フォルダは名前変更、削除不可</li></ul>
② プロジェクトフォルダ (全社共有)	<ul style="list-style-type: none"><li>全社共有フォルダ配下の共有フォルダ</li><li>管理者により許可されているユーザのみプロジェクトフォルダの作成が可能</li><li>社外コラボレータを招待し、追加することで、社外と共有することが可能</li></ul>
③ パーソナルフォルダ	<ul style="list-style-type: none"><li>管理者により許可されたユーザに与えられる個人のデータ保管用フォルダ</li><li>管理者によりパーソナルフォルダを【オフ】に設定している場合は非表示</li><li>各ユーザのパーソナルフォルダへ管理者は参照不可</li></ul>
④ プロジェクトフォルダ (パーソナルフォルダ)	<ul style="list-style-type: none"><li>パーソナルフォルダ配下の社外共有用のフォルダ</li><li>社外コラボレータを招待し、追加することで、社外と共有することが可能</li></ul>

## 6 ファイルのバージョン管理について

■ 本サービスではファイルを上書き保存すると、1つ前のファイルが「バージョンファイル」として保管されます。

○ バージョンファイルは、ファイルが上書き保存されバージョンファイルとして保管されてから7日経過後、自動的に削除されます。



- バージョンファイルとして保管されるファイルの容量は、使用容量に含まれません。
- 保管されるバージョン数は無制限です。
- バージョン管理されているファイルは以下が可能となり、誤って保存したファイルを前のバージョンに戻すことが可能です。
  - バージョンファイルの入れ替え
  - 別名で保存
  - ダウンロード

### ！ ここに注意

Microsoft Office連携機能によるOfficeファイルの編集中は一定間隔でバージョンファイルが作成され、編集完了後にバージョンファイルの整理を実行します。詳細については、「利用マニュアル 操作編（一般ユーザ）「Webブラウザ」」の「10.4. Microsoft Office連携機能によるOfficeファイルの編集時」を参照ください。

## ● UTMやFirewallなどのNW機器の通信許可設定

本サービスをご利用には、NW機器に下記URLへの通信の許可設定が必要となりますので、事前にNW管理担当者様等にご確認ください。

### ■ ホスト名(ログイン方法が「メールアドレス・パスワード」の場合)

- \*.cloud-nas.net
- \*.cloud-nas.biz (※IPv6の設定が可能な場合)
- p01-ntte-cfs-application-contents.s3-ap-northeast-1.amazonaws.com
- cdn.auth0.com
- cdn.jsdelivr.net
- cdnjs.cloudflare.com
- maxcdn.bootstrapcdn.com
- ncfsoem.guardian.us.auth0.com
- secure.gravatar.com
- ajax.googleapis.com
- fonts.googleapis.com
- use.fontawesome.com
- unpkg.com

Microsoft Office連携機能 (Officeファイルのプレビュー、編集) をご利用の場合は、下記Microsoft社の公式サイト「Microsoft 365 Common および Office Online」部分の内容を事前にNW管理担当者様等にご確認ください。

(※2022年9月時点)

<https://docs.microsoft.com/ja-jp/microsoft-365/enterprise/urls-and-ip-address-ranges?view=o365-worldwide>

### ■ ポート

443(https)

## ● メールの受信許可設定

本サービスからのメールは送信元のメールのドメインは「@cloud-nas.net」です。メールフィルター設定を実施されている場合は「@cloud-nas.net」ドメインの許可設定や迷惑メールとならないように設定変更をお願いします。

※メール転送時は、メール転送先もご確認ください。

## Web

本サービスをパソコンのブラウザでご利用の場合、提供条件は以下の通りです。

### ■ OS

以下のバージョンのOSが動作すること

OS	バージョン
Windows	Windows 10
	Windows 11
Mac	macOS 10.12 Sierra
	macOS 10.13 High Sierra
	macOS 10.14 Mojave
	macOS 10.15 Catalina
	macOS 11 Big Sur
iOS	11,12,13,14,15,16
Android	6,7,8,9,10,11,12

### ■ ブラウザ

以下のブラウザが動作すること

<Windows>

- ・ Microsoft Edge バージョン89 以降
- ・ FireFox バージョン86 以降
- ・ Google Chrome バージョン89 以降

<Mac>

- ・ Safari バージョン12 以降 ※Microsoft Office連携機能をご利用できない場合があります。
- ・ FireFox バージョン86 以降
- ・ GoogleChrome バージョン89 以降

<iOS>

- ・ Safari バージョン12 以降

<Android>

- ・ Google Chrome バージョン6 以降

### ！ ここに注意

■ モバイル用UI (iOSでSafari、ならびにAndroidでChrome) をご利用の場合、利用可能な機能は下記の通りです。

- ファイルの下記操作
  - ・ アップロード
  - ・ ダウンロード
  - ・ 移動
  - ・ 削除
  - ・ プレビュー
  - ・ マイリストへの追加
- フォルダの新規作成
- 共有リンクの承認

※ 「Microsoft〇〇で編集」ならびに「Microsoft〇〇で開く」は利用不可です。

■ プレビュー機能をご利用の場合は、下記をご注意ください。

- ・ プレビュー機能は、簡易的に内容を確認することを目的としているため、元の表示の様に完全に再現されない場合があります。プレビューできない場合、または、ファイル内全ての内容を同等の解像度で表示させたい場合は、一度端末へファイルを「ダウンロード」し、ご確認ください。
- ・ ポリシー設定でMicrosoft Office連携機能によるプレビューが許可されていない場合、Officeファイルのプレビューはできません。設定内容については、管理者様にご確認ください。



# 7 提供条件

## ● ストレージサービスDrive

ストレージサービスDriveをご利用の場合、提供条件は以下の通りです。

### ■ OS

以下のバージョンのOSが動作すること

OS	バージョン
Windows	Windows 10
	Windows 11
	Windows Server 2012R2 Standard Edition ,Datacenter Edition ※2023年10月10日までのサポート予定になります。
	Windows Server 2016 Standard Edition ,Datacenter Edition
	Windows Server 2019 Standard Edition ,Datacenter Edition

### ■ ソフトウェア

アプリケーション名	バージョン
.NET Framework	4.5 以上

### ■ ハードウェア&ネットワーク

- ・ 空き容量：データコピー対象の全容量  
※空き容量が3GB以上無いと書き込み不可となる  
(例 50GBをコピーする場合は、53GB以上の空き容量が必要)
- ・ メモリ：4GB 以上
- ・ ネットワーク：100Mbps 以上
- ・ CPUアーキテクチャ：x86, x64 (Armは対象外)

### ! ここに注意

・ セキュリティ対策ソフトウェアなどをご利用されている場合、マウントしたドライブをフルスキャンや振る舞い検知の対象から除外するようにしてください。

※ フルスキャンなどが実施されるたびに、スキャン対象のファイルのダウンロードが実行され、動作が遅くなる可能性があります。

※ 本サービスにアップロードされたファイルは随時ウイルスチェックをしています。

※ 詳細はご利用ガイド「操作編 管理者ユーザ詳細 ストレージサービスDrive」をご覧ください。

・ 1度に大容量データを対象とするデータ移行を行う用途での利用は推奨しておりません。その場合は次ページのデータ転送ツールをご利用下さい。

# 7 提供条件

## ●データ転送ツール

データ転送ツールをご利用の場合の提供条件は以下の通りです。

### ■OS

以下のバージョンのOSが動作すること

OS	バージョン
Windows	Windows 10
	Windows 11
	Windows Server 2012R2 Standard Edition ,Datacenter Edition ※2023年10月10日までのサポート予定になります。
	Windows Server 2016 Standard Edition ,Datacenter Edition
	Windows Server 2019 Standard Edition ,Datacenter Edition

※最新のWindows Updateが適用されていること

### ■ハードウェア&ネットワーク

- ・空き容量（データ転送ツールを動かすディスク）：10GB以上
- ・メモリ：8GB 以上（推奨）

### ■ブラウザ

以下のブラウザが動作すること

<Windows>

- ・ **Microsoft Edge の最新版**
- ・ **FireFox の最新版**
- ・ **Google Chrome の最新版**

## ● Microsoft Office連携

Microsoft Office連携機能をご利用の場合の提供条件は以下の通りです。  
(※2022年9月時点)

### ■ Microsoft アカウント

※Microsoftアカウント認証のために、本サービスを回線認証からご利用の場合も、インターネット接続が必要です。

#### <編集時>

一般法人向け Microsoft アカウント

- ・ Microsoft 365 Business Basic
- ・ Microsoft 365 App for business
- ・ Microsoft 365 Business Standard
- ・ Microsoft 365 Business Premium

※ただし、ポリシー設定やフォルダロールで編集の利用許可設定が必要です。  
詳細は、「操作編（管理者ユーザ詳細）「ロールとポリシー」」を参照ください。

#### <プレビュー時>

不要

※ただし、ポリシー設定やフォルダロールでプレビューの利用許可設定が必要

です。  
設定方法については、「操作編（管理者ユーザ詳細）「ロールとポリシー」」を参照

※ポリシー設定でプレビューの利用許可設定がされていない場合、本サービスのWeb上でのOfficeファイルのプレビューができなくなります。  
設定方法については、「操作編（管理者ユーザ詳細）「ロールとポリシー」」の「3.9. Microsoft Office 連携ポリシー」を参照ください。

### ■ 対象アプリケーション

- ・ Web PC用（※モバイル用UIは対象外）
- ・ ストレージサービスDrive（※バージョン1.0.18051以上）

#### ！ ここに注意

Microsoft Office連携機能のご利用には、インターネット接続が必須です。  
そのため、インターネット接続を許容しない場合※はMicrosoft Office連携機能（Officeファイルのプレビューを含む）はご利用できません。

※「利用マニュアル 操作編（管理者ユーザ詳細）「ロールとポリシー」」の「3.9. Microsoft Office 連携ポリシー」をご参照ください。

# 8 仕様・制限事項

## ■ファイル/フォルダ関連

仕様・制限事項	制限
ファイル名・フォルダ名の利用文字制限	<p><b>&lt;以下のファイル名は利用不可&gt;</b>            Windowsのシステム予約語「CON, PRN, AUX, NUL, COM0, COM1, COM2, COM3, COM4, COM5, COM6, COM7, COM8, COM9, LPT0, LPT1, LPT2, LPT3, LPT4, LPT5, LPT6, LPT7, LPT8, LPT9」ならびに、上記予約語名 + . (ドット) の文字、半角スペースのみ, 「.」のみ</p> <p><b>&lt;以下の文字を含むファイル名は利用不可&gt;</b>            「¥」 「/」 「:」 「*」 「?」 「"」 「&lt;」 「&gt;」 「 」 は使用不可</p>
アップロードできないフォルダ	<p><b>X:¥RECYCLER</b>  <b>X:¥System Volume Information</b>  <b>X:¥\$RECYCLE¥.BIN</b></p> <p>※ "X"はアップロード元のドライブレター</p>
アップロードできないファイル	<p><b>desktop.ini</b>  <b>thumbs.db</b>  <b>.DS_Store</b>  <b>~\$から始まるファイル</b>(例: ~\$sample.docx)</p> <p>※大文字小文字は区別されません</p>
フォルダのパス長	<p>「全社共有」と「パーソナルフォルダ」を除き  <b>255文字まで</b> ( 「/」 を含む)</p> <p>※ストレージサービスDriveご利用時は、Windowsの制限により、マウントされているドライブ (Z:¥) も含めたパス長が<b>255文字~260文字まで</b></p>
ファイルのパス長	<p><b>255文字</b></p> <p>※ストレージサービスDriveご利用時は、Windowsの制限により、マウントされているドライブ (Z:¥) も含めたパス長が<b>255文字~260文字まで</b></p>
1フォルダあたりのサブフォルダ数 (1フォルダ直下の階層)	<b>1,000サブフォルダ</b>
階層数	「全社共有」「パーソナルフォルダ」を含み <b>30階層</b>
1フォルダあたりのファイル数	<b>10,000まで</b>
ファイルサイズ	<b>最大10GB</b>
取り扱い可能なデータ形式	Thumbs.dbなどのローカル PC側の管理ファイル 以外の、 <b>WindowsOS上で認識可能なファイル全て</b>

# 8 仕様・制限事項

## ■ファイル/フォルダ関連

仕様・制限事項	制限
ダウンロード制限数	<b>最大 10,000ファイル</b> ※複数ファイルやフォルダをダウンロードした場合に作成されるZIPファイルは「文字コード「UTF-8」」となるため解凍する際は、以下の方法で対応してください。 ・Windows標準の「すべて展開」で解凍する ・文字コード「UTF-8」に対応した解凍ソフト（例：7-Zip）を利用する
保管バージョン数	無制限
バージョン保管期間	<b>7日間</b> ※7日間経過した過去履歴ファイルは自動削除
マイリストに取り置きできるファイル数	<b>100ファイル</b>
ごみ箱のデータ保存期間	<b>30日</b> ※自動的に30日で消去 ※ごみ箱にあるファイルの容量は使用容量に含まれます。
ファイルロックの自動解除時間	<b>24時間</b>
共有リンク：アクション数 (プレビュー、ダウンロード)	<b>100回</b> ※「リンクをメールで送信」でパスワードを設定した共有リンクを発行した場合、宛先毎に上限のアクション回数適用 ※「リンクをメールで送信」でパスワードの設定無、または「発行内容の確認」で共有リンクを発行した場合、リンクを共有したユーザ全員のアクション回数を合算
共有リンク：最大ファイル数	<b>100ファイル</b>
共有リンク：最長期間	<b>365日</b>
共有リンク：履歴保管期間 (証跡)	<b>1825日</b>
共有リンク：宛先の最大数	<b>50件</b>
プロジェクトフォルダ：1プロジェクトあたり社外メンバーの最大数	<b>200名</b>
プロジェクトフォルダ：パスコードの最大有効期間	<b>99時間</b>

# 8 仕様・制限事項

## ■ファイル/フォルダ関連

仕様・制限事項	制限
<b>Microsoft Office連携機能での同時編集</b>	<p>Microsoft Office連携機能の編集は対象※の一般法人向けMicrosoft365アカウントを保有していれば<b>可能</b></p> <p>※対象の一般法人向け Microsoft365アカウント Microsoft 365 Business Basic/Microsoft 365 App for business/Microsoft 365 Business Standard/Microsoft 365 Business Premium</p> <p>※Driveツールからデスクトップ用OfficeアプリケーションでOfficeファイルを開いた場合は本機能は無効です。</p>
<b>Microsoft Office連携可能なファイル形式</b>	<p><b>&lt;プレビュー・編集可能&gt;</b></p> <p>Open XML (.docx) マクロ (.docm) ※1 OpenDocument (.odt) Open XML (.xlsx, .xlsb) マクロ (.xlsm) ※2 OpenDocument (.ods) Open XML (.pptx, .ppsx) OpenDocument (.odp)</p> <p><b>&lt;プレビューのみ可能&gt;</b></p> <p>その他 (.dotm, .dotx) テンプレート (.pot, .potx) マクロ (.pptm, .potm, .potx, .ppsm) ※1</p> <p><b>&lt;プレビュー・変換後編集可能&gt;</b></p> <p>バイナリ (.doc) : .docx に変換後編集可能 バイナリ (.xls) : .xlsx に変換後編集可能 バイナリ (.ppt, .pps) : .pptx に変換後編集可能</p> <p>※1.マクロの実行または変更はできません。 ※2.マクロが存在する場合、マクロを削除したファイルのコピーを保存するように求められます。 ※2022年9月時点</p>

# 8 仕様・制限事項

## ■ファイル・フォルダの移動制約

		移動先					
		全社共有	プロジェクトフォルダ	パーソナルフォルダ	パーソナルフォルダ配下のプロジェクトフォルダ		
移動元	全社共有	ファイル：○ フォルダ：○	ファイル：○ フォルダ：×	ファイル：×	フォルダ：×	ファイル：×	フォルダ：×
	プロジェクトフォルダ	ファイル：△ フォルダ：△ ※1	ファイル：○ フォルダ：△ ※2	ファイル：×	フォルダ：×	ファイル：×	フォルダ：×
	パーソナルフォルダ	ファイル：×	フォルダ：×	ファイル：○	フォルダ：○	ファイル：○	フォルダ：×
	パーソナルフォルダ配下のプロジェクトフォルダ	ファイル：×	フォルダ：×	ファイル：△ フォルダ：△ ※3	ファイル：○ フォルダ：△ ※4		

○・・・移動可  
 ×・・・移動不可  
 △・・・条件付き

- ※1. プロジェクトフォルダのオーナー、かつ、一般フォルダロールで許可されているフォルダへ移動可能
- ※2. フォルダの移動先は同プロジェクトフォルダ配下のみ可  
同プロジェクトフォルダ以外への移動は不可
- ※3. パーソナルフォルダ配下のプロジェクトフォルダを作成したユーザのみ移動可能
- ※4. フォルダの移動先は同パーソナルフォルダ配下のプロジェクトフォルダ配下のみ可  
同パーソナルフォルダ配下のプロジェクトフォルダ以外への移動は不可

# 8 仕様・制限事項

## ■ 認証関連

仕様・制限事項	インターネットからご利用		
	メールアドレス /パスワード	他サービス認証	Active Directory 認証
ワンタイムパスワード による二段階認証	要(※1)	ご利用の 認証連携サービスのアカウント の設定による	
Web	対応	対応	対応
ストレージサービスDrive	対応	対応	対応
転送ツール	転送ツール専用の認証方法(※2)		
Microsoft Teams連携アプリ	対応	未対応	未対応

仕様・制限事項	回線認証でご利用		
	メールアドレス /パスワード	他サービス認証	Active Directory 認証
ワンタイムパスワード による二段階認証	不要	ご利用の 認証連携サービスのアカウント の設定による	
Web	対応	対応	対応
ストレージサービスDrive	対応	対応	対応
転送ツール	転送ツール専用の認証方法(※2)		
Microsoft Teams連携アプリ	未対応	未対応	未対応

- ※1. 契約単位での二段階認証の有効/無効を設定可能です。  
詳細は、「利用マニュアル ログイン・メールアドレス (ID)、パスワード変更、  
アカウントロック解除編」を参照ください。
- ※2. 転送ツール用のプロファイルとコードをログイン後にアプリケーションサイトから入手し、  
転送ツールの設定画面で設定が必要です。

仕様・制限事項	制限
同時ログイン※3 (Web)	可能
同時ログイン※3 (ストレージサービスDrive)	不可
同時ログイン※4 (ストレージサービスDriveと データ転送ツール)	不可

- ※3. 同一ユーザが複数の端末を利用し、同時にログインすることです。
- ※4. 同一ユーザがストレージサービスDriveとデータ転送ツールに同時にログインすることです。



# 8 仕様・制限事項

## ■ 認証関連

仕様・制限事項	制限
<p align="center"><b>回線認証 提供可能回線</b></p>	<p>NTT東日本・NTT西日本の「フレッツ光ネクスト」、「フレッツ光ライト」、「フレッツ光ライトプラス」 ※光コラボレーション事業者様が提供する「光アクセスサービス」を含む ※NTT西日本の場合、IPv6オプションが必要</p>
<p align="center"><b>回線認証利用時のISP契約</b></p>	<p>必要（メール受信やログイン画面へのアクセスにインターネット接続は必要となります） ※IPv6 PPPoEでは回線認証機能はご利用いただけません。</p>
<p align="center"><b>回線認証利用時の Microsoft Office連携に関する 注意事項</b></p>	<p>Microsoft Office連携機能のご利用には、インターネット接続が必須です。 そのため、インターネット接続を許容しない場合※はMicrosoft Office連携機能（Officeファイルのプレビューを含む）はご利用できません。</p> <p>※「利用マニュアル 操作編（管理者ユーザ詳細）「ルールとポリシー」」の「3.9. Microsoft Office 連携ポリシー」をご参照ください。</p>
<p align="center"><b>回線番号登録数上限</b></p>	<p><b>100件</b></p>
<p align="center"><b>セッションタイムアウト時間</b></p>	<p><b>24時間</b> <b>※注意事項※</b> <b>ログインしてから24時間は再ログインせずに利用可能です。利用終了後は、ログアウトを実施することを推奨します。</b></p> <p>【Web】：前回のログインから24時間経過していない場合は継続利用可能です。なお、2時間操作しない場合、認証情報確認のポップアップが表示されますが、再認証は不要です。</p> <p>【ストレージサービスDrive】：前回のログインから24時間経過していない場合は継続利用可能です。2時間以上NWが遮断された場合、認証情報確認の通知とブラウザが立ち上がりログイン成功の画面が表示されますが、再認証は不要です。</p>

## 8 仕様・制限事項

### ■ユーザ・グループ関連

仕様・制限事項	制限
1ユーザが所属できるグループ数	20
共有PCにおける 別Windowsユーザによる同時利 用	不可

### ■その他

仕様・制限事項	制限
アドレス帳登録件数上限	500件
ログ&レポート： レポート閲覧可能期間	90日
ログ&レポート： 履歴ダウンロード	10年 ※使用容量を消費
ファイルログ閲覧可能期間	90日

## 9 お問い合わせについて

SAI-デジ「ストレージ」に関して、操作がわからない等がありましたら、お問い合わせください。

※お問い合わせ先については、お申し込み後に送付する申込受付メールまたは申込完了メールの〈お問い合わせ先〉を参照ください。

※お申し込み後に送付する申込完了メールにて、問い合わせいただく際に必要な**ご契約ID（OCF+数字10桁）**を送付します。

（詳細は、「利用マニュアル 新規契約お申込み編」を参照ください。）

※当社システムの都合上、申込受付から当社サポートの受付開始まで数営業日かかる場合があります。

ご利用マニュアルに記載されていない動作になった等がありましたら、お客様情報のほか、以下について確認させていただく場合がございます。また、事象発生の都度、画面キャプチャやログ等を送付いただく場合がございます。あらかじめご了承ください。

〈お問い合わせ時にご連絡いただきたい事項〉

- ・事象発生日時
- ・お客様の端末のOS、bit数
- ・対象のアプリケーション（Web、ストレージサービスDrive、データ転送ツール）  
※ストレージサービスDrive、データ転送ツールについてはご利用のバージョン
- ・事象内容
- ・実施された操作  
※各利用マニュアルのどのページか、ならびにどの操作なのかをご連絡ください
- ・事象発生時に表示されていた画面の画面キャプチャ

※ストレージサービスDriveやデータ転送ツールをご利用の場合

以下の利用マニュアルを参照いただき、上記に加え詳細な情報、ならびにログを送付ください。

〈ストレージサービスDrive〉

「利用マニュアル 操作編（管理者ユーザ詳細）「ストレージサービスDrive」」の「19. お問い合わせについて」

〈データ転送ツール〉

「利用マニュアル 操作編（管理者ユーザ詳細）「データ転送ツール」」の「8. お問い合わせについて」