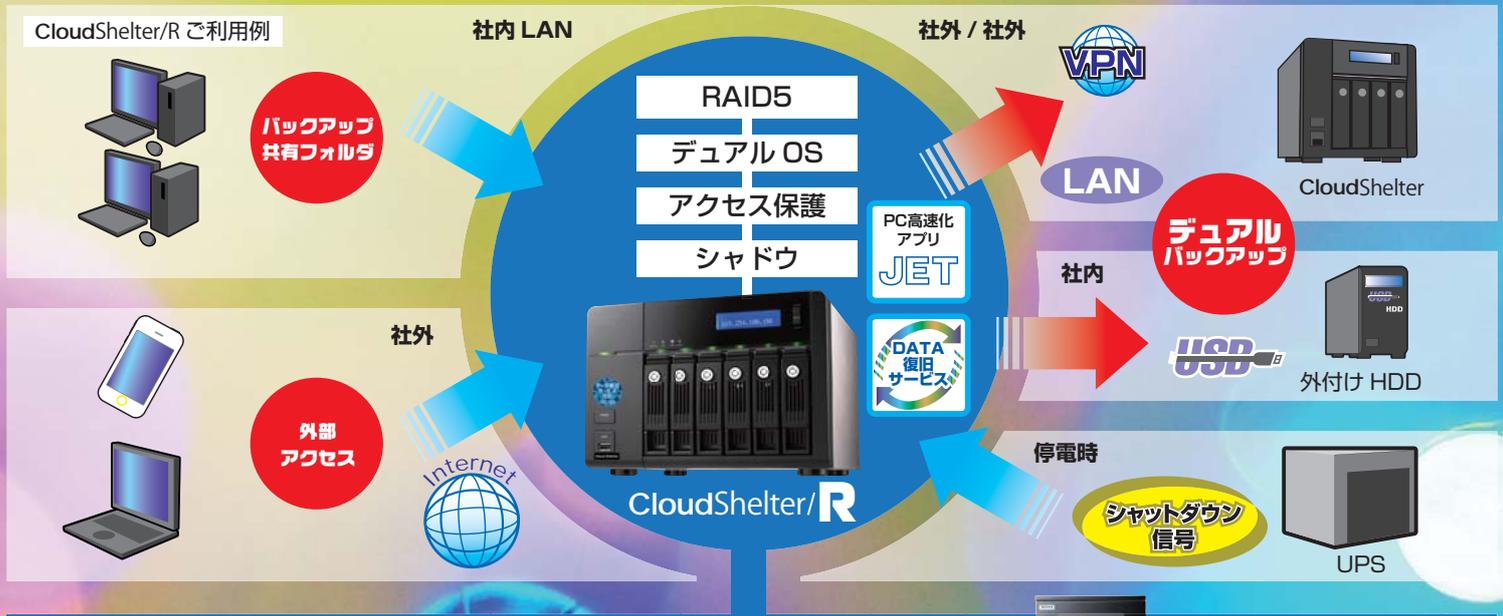


年1回無償データ復旧サービス付き

ハードウェア・ソフトウェア・サービス 多彩な手法でデータ保護を強化





停電・落雷対策、ネットワーク保護、マイナンバー等 物理的安全管理措置としての電源制御・UPSつきサーバーラック



ISR シリーズ

※CS 対応版 (UPS APC 製 BG750G-JP) のみ
自動シャットダウン対応

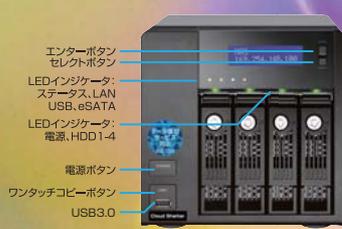


GRU シリーズ

主な機能

ファイルサーバ	バックアップサーバ	外部アクセス※1	アクセス制御	アクセス保護	フォルダ非表示
アクセスログ自動保存	メール通知※2	ホットスワップ	ネットごみ箱	マルチバックアップ	デュアル OS
RAID システム	電源スケジュール	ウイルススキャン	データ復旧サービス	PC 高速化アプリ JET	ケンジントンロック

外観図 CS400/R シリーズ



CS600/R シリーズ



製品仕様

機種名: CloudShelterR	CS420/RS	CS420/RM	CS420/RL	CS440/RS	CS440/RM	CS440/RL	CS630/RS	CS630/RM	CS630/RL	CS660/RS	CS660/RM
CPU	Intel Celeron デュアルコアプロセッサ										
メモリ	4GB DDR3										
最大 HDD 搭載数	SATA(III) x 4						SATA(III) x 6				
対応 HDD 規格	2.5" / 3.5"										
最大 HDD 搭載量	4TB (実保存量: 約 3TB)			8TB (実保存量: 約 6TB)			6TB (実保存量: 約 5TB)			12TB (実保存量: 約 10TB)	
RAID サポート	RAID5 設定出荷										
ホットスワップ機能	○										
USB2.0	背面 x 2										
USB3.0	前面 x 1 / 背面 x 2										
LAN コネクタ	10/100/1000Mbps x 4										
Wake on LAN	○										
データ復旧サービス期間	5年	6年	7年	5年	6年	7年	5年	6年	7年	5年	6年
PC 高速化アプリ (JET)	○(10クライアント)										
外形寸法 (mm)	180(W) x 235.5(D) x 177(H) ※突起物を除く						260(W) x 235.5(D) x 185(H) ※突起物を除く				
質量	6.09kg			6.21kg			8.86kg			9.04kg	
動作環境	温度 5~40℃ 湿度 0~95% (但し結露なきこと)										
搭載電源	AC100-240V 50/60Hz										
消費電力 (スリープ時)	64W(43W)						100W(56W)				
RoHS 指令	対応										
付属品	電源ケーブル、LAN ケーブル x 2、CD-ROM x 2、簡単設定マニュアル、補足説明書、保証書、鍵 x 2、ネジ										

●本カタログ掲載の会社名および商品名等は、一般に各社の商標または登録商標です。●本カタログに掲載している商品の価格には配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれておりません。●ウイルススキャン機能は、本サーバ内のデータのみスキャンを行います。別途クライアント PC 側にもアンチウイルスソフトのご利用を推奨します。●バックアップ機能は、付属ユーティリティソフトの設定が正しく行われないとご利用いただけません。●パソコンの操作方法、ご質問及びトラブルに関しては、各メーカーへお問い合わせください。●本機設定中 / 利用中に接続ケーブルが抜けた場合、正常に動作しなくなることがあります。その場合は、接続機器と本機の電源を一旦オフにしてからオンにしてご利用ください。●本機の故障・誤動作・不具合・通信障害あるいは停電などの要因によってデータの損失が発生した場合や、通信などの機会を逃した為に生じた純正経済損失につきましては、一切の責任を負いかねます。●データ復旧サービスのご利用に関しては、サービス開始時に提供の「データ復旧サービス証書」および対象製品に添付の「ライセンスシール」が必要になります。●データ復旧サービスは、データの 100% 復旧を保証するものではありません。データの障害度合いによっては、復旧できない場合があります。●ランサムウェア等によるデータ改ざんはデータ復旧サービスご利用の対象外となります。●災害 (水害、地震、火災など) による被災を受けた場合はデータ復旧サービスご利用の対象外となります。●データ復旧サービスご利用での障害媒体のお客様から弊社への発送運賃等は、お客様負担となります。●データ復旧サービスご利用での初期調査・復旧作業によって生じた対象媒体の不具合・障害に関しては、故意または過失による場合を除き責任を負いません。●データ復旧サービスご利用後、復旧データ返却後は、速やかに復旧データの内容をご確認下さい。データ返却後 30 日を経過した後は、復旧過程の情報を消去しますので、復旧結果に関しての一切の責任を負いません。●PC 高速化アプリ JET によるチューニング効果は、パソコンによって個体差があります。全てのパソコンで高速化の効果を得られるわけではありません。●本カタログは 2016 年 12 月現在のものです。製品改良等により仕様およびデザインは予告なく変更する場合があります。

※1 外部アクセス機能をご利用頂くには、固定 IP アドレスもしくはダイナミック DNS 等の利用と各ルータへの設定変更が必要となります。また、セキュリティを重視したい場合は、外部アクセス機能をご利用しないことを推奨します。ご利用する場合は、十分にセキュリティを考慮した設計、設定にてご利用ください。なお、外部アクセス機能の設定 / 運用に関しては、サポート対象外とさせていただきます。予めご了承ください。※2 本機の特長上、ハードディスクが 2 基以上故障するとデータの復旧ができなくなります。その為にも故障時にメールにて状況をお知らせするメール通知機能をご利用ください。

業務用 NAS としての機能追求

業務用の NAS として抑えておくべき機能

ほとんどの企業でパソコンの導入が当たり前となっている現在、企業におけるデータの重要性も増えています。

パソコン間でデータのやりとりを行う共有フォルダや万一の場合に備えてデータのバックアップを行うことも、いまや企業では常識となっています。

アレクソンでは、コンパクトながら業務に絶えられる妥協しない高品質 NAS を提供しています。

信頼性の追求

●高品質パーツの採用

24 時間 365 日の運用を前提として、コストを惜しまず、耐久性の高い高品質パーツを採用。

●RAID システムの採用

複数のハードディスクにファイルを分散保存し、さらに特殊なエラー補正を組み込むことで、万一ハードディスクが 1 台故障してもデータを守り、通常通り運用が可能なシステムを実現。

●デュアル OS 装備 【オリジナル】

信頼性をさらに向上するため、ハードディスクを制御する OS も二重化。
万一の OS 障害の場合、自動的に正常 OS に切り替わり運用を継続。
さらに正常運用を行いつつ、障害 OS を自動修復します。

●マルチバックアップ装備

NAS 内のデータをさらに外部記憶媒体（別途手配）に自動バックアップが可能。
ヒューマンエラーやランサムウェア対策としても有効です。

●データ復旧サービス提携

捜査機関からの復旧依頼もある業界最先端の復旧技術を持つデータ復旧サービスセンターと提携。年 1 回データ復旧サービスを無償でご利用できます。

パフォーマンスの追求

高品質パーツの採用、ハードウェアに最適化されたオリジナル OS の採用により、ストレスを感じさせない高速化を実現。

利便性の追求

●パソコンからクラウドシェルターへの自動バックアップソフト付属

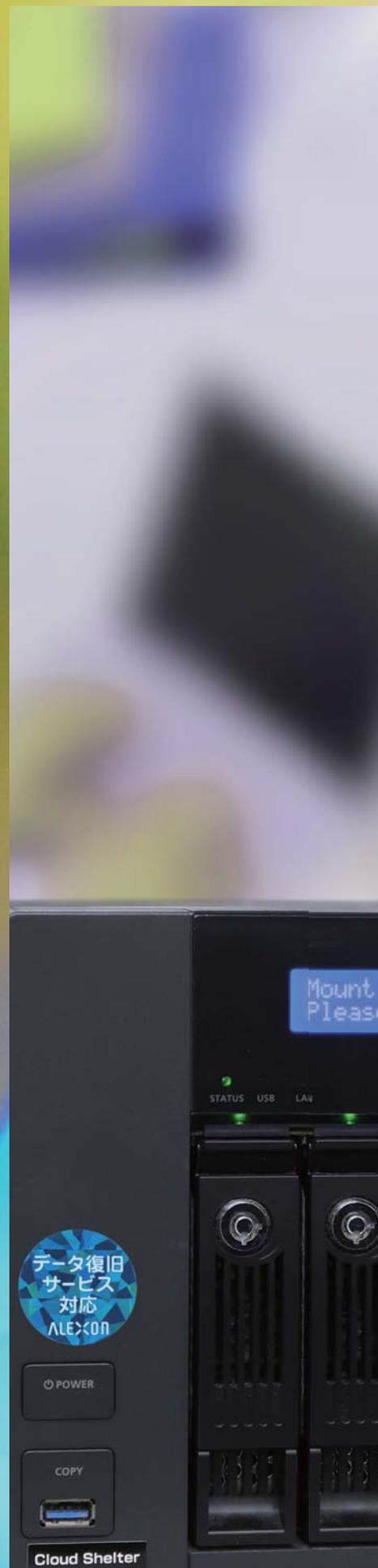
パソコンの取扱に不慣れな方でも今まで通りの利用でバックアップ可能な Windows 版バックアップソフトを標準添付。
Mac をご利用の方には、MacOS 標準のバックアップ「Time Machine」がご利用頂けます。

●外部アクセス機能※ 1

データをより活用できるようにインターネットを介して外部からアクセスできる機能を搭載。スマートフォンやノート PC の活用範囲が広がります。

●各種アクセスセキュリティ機能搭載

データをより安全にご利用できるように、アクセス制御・アクセス保護・フォルダ非表示・システムログ自動保存等、各種アクセスセキュリティ機能搭載。



各種アクセスセキュリティとマルチ

ハードディスクの障害からデータを守る RAID5システム レイド

最適化された RAID5 システムを採用

ハードディスクは、大容量・低コストを実現しているパソコン・サーバーを含めた唯一の駆動部品です。その性質上、経年劣化などデータ損失の一因にもなっています。

クラウドシェルターでは、データ保護対策として RAID5 システムを採用。

複数のハードディスクにファイルを分散保存し、さらに特殊なエラー補正を組み込むことで、万が一ハードディスクが1台故障してもデータを守り、通常通り運用が可能なシステムを実現しました。



データを守る RAID、RAID を守るデュアル OS Check!

考えぬかれた専用設計だから、なせる技

クラウドシェルターは1つの本体に2つの OS (基本ソフト) を搭載しています。

一般のサーバは OS が故障すると動かなくなり、最悪保存データを全て損失してしまいますが、クラウドシェルターは万が一 OS が故障した場合、もう一方の OS が自動起動し、OS 故障によるトラブルを未然に防ぎます。

安全な OS が起動後、故障した OS を自動修復しますので、次回 OS トラブルが発生しても安全です。

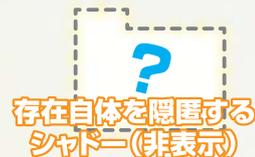


機密ファイルをより万全に保護する アクセス権限・アクセス保護・

マイナンバー制度「安全管理措置」準拠

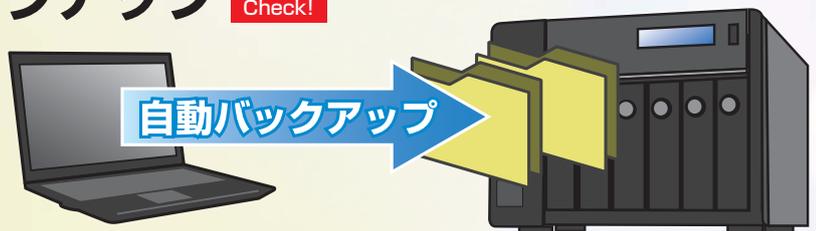
シャドー機能 (フォルダ非表示)

部署ごとの機密書類を保護できるようにフォルダごとにアクセス権限を設定できます。クラウドシェルターではさらに、不正アクセス防止の為、パスワード誤入力などでアクセスに失敗すると自動的に該当 PC のみアクセスをブロックするアクセス保護機能や指定フォルダを非表示にして存在自体を隠蔽するシャドー機能があります。



いままで通りの使い方 自動バックアップ Check!

付属のユーティリティソフト (Windows 用) を使用することで、PC のデータを自動的にバックアップできます。(リアルタイム / スケジュールバックアップ対応)
クラウドシェルターの外部アクセス機能と併用することで、いつでも何処でも自分のデータにアクセスできるようになります。



バックアップで、データ保護を強化!

ヒューマンエラー・災害・ランサムウェア対策にマルチバックアップ Check!

用途に応じた多彩なバックアップ

クラウドシェルター内のデータを外部記録媒体（別途手配）に自動バックアップできます。

バックアップ先は USB 外付 HDD・VPN を介して遠隔地の別クラウドシェルターなどを選択・重複設定が可能です。

スケジュールバックアップを行うことで、間違えて編集保存したなどのヒューマンエラーが発生してもファイルの復元も可能です。また最近猛威を奮っているランサムウェア対策としても有効です。



間違って削除しても安心 ネットごみ箱



クラウドシェルター内より削除したファイルを自動的にネットごみ箱に移動させることができます。

ネットごみ箱に入ったファイルは、個別に管理されてネットごみ箱に入った日時より指定の日数が経過した後、自動消去されます。(初期値 30 日間)

スマートフォン時代の機能!

ビジネスの幅が大きく広がる 外部アクセス機能



スマートフォンやタブレットなどのモバイル端末からもクラウドシェルターにアクセスできます。

外部からデータにアクセスすることで、ビジネスの幅が格段に広がります。

※本機能をご利用頂くには、固定 IP アドレスもしくはダイナミック DNS など外部接続のための設定と別途モバイル端末側に FTP ソフトなど接続ソフトのインストールが必要になります。

年 1 回無償で対応のデータ復旧サービス

万一のデータ消失時に、無償でデータ復旧サービスをご利用できます。

●年 1 回無償。年 2 回以上は、標準料金の 2 割引き。

●サービス期間 (5 年 / 6 年 / 7 年)

捜査機関での法定提出用に復旧サービスを提供している高い技術力と信頼性を有している提携の専用データ復旧センターなので安心してご利用できます。



Check!

PC 高速化アプリ JET for Windows

PC をチューニングして高速化するアプリ
JET (10 クライアント版) 付属。



第1章 本サービスについて

第1条 (本サービスの内容)

ALEXON データ復旧サービス (以下、本サービスという) は、サービス契約期間中1年につき1回 (例:5年パッケージの場合は5年間で最大5回)、第2章に規定する登録媒体のデータ復旧サービスを受けられるサービスです。なお、サービス提供場所は、日本国内のみとします。なお、上限回数を超えてデータ復旧を受ける場合には、データ復旧の通常価格の2割引きの代金をご負担いただきます。本サービスは、当社が提携する委託業者 (AOS データ株式会社。以下、「委託先」という) に委託します。委託先以外の業者はご利用いただけません。データ復旧サービスをご利用の際は、本サービス・バック証書を準備して、当社営業窓口までお問い合わせください。

第2条 (対象製品)

1. 本サービスの対象製品は、弊社にて販売した NAS サーバ製品のうち、本サービスが提供されていることを証明するライセンス ID、対象機器シリアル番号、ライセンス発行日及びご契約者名が記載されているデータ復旧サービス証書 (以下、サービス証書という) に該当する機器のみです。
2. 当該機器前面には本サービスが提供されていることを証明するライセンスシールが貼り付けてある必要があります。
3. 以下の場合、本サービスが受けられないものとします。
 - ① サービス証書を紛失した場合
 - ② サービス証書に記載されている機器シリアル番号と異なる場合
 - ③ 機器前面にライセンスシールが貼られていない場合
 - ④ サービス利用申込者とサービス証書記載のお客様が異なる場合

第3条 (本サービスの解約)

弊社は、お客様が以下のいずれかに該当すると判断した場合は、直ちに本サービスの利用停止または解除ができるものとします。

- ① お客様が本規約のいずれかに違反した場合
- ② お客様が法令に反する行為を行った場合
- ③ お客様が登録製品を第三者に譲渡した場合
- ④ お客様もしくは第三者が登録製品に不当な改造を施した場合
- ⑤ 本サービスの申込み時又は受付時のお客様情報に虚偽が発覚した場合

第4条 (規約変更)

弊社は、本規約の内容を変更する必要がある場合は、予告なく本規約を変更することができるものとします。なお、お客様に対する通知は、弊社ホームページ (<https://www.alexon.co.jp/>) での表示により行われるものとします。

第5条 (準拠法および合意管轄)

本規約の準拠法は日本国法とします。また、本サービスに関するお客様と弊社または委託先との間の紛争については、東京地方裁判所を第一審の専属的合意管轄裁判所としてこれを解決します。

第6条 (免責事項)

本サービスに関し、弊社または委託先の故意または過失によってお客様に損害が生じた場合、お客様は損害の賠償を請求できるものとします。ただし、その額は、本サービスのためにお客様が弊社にお支払いいただいた額を超えないものとします。

第2章 データ復旧サービスについて

第7条 (データ復旧サービスの内容)

データ復旧サービスは、お客様の登録媒体に残っているデータをファイル形式で取り出すサービスです。障害の原因分析、登録媒体の修理及びアプリケーションの復旧を行うものではありません。

第8条 (データ復旧サービスの申込み・費用)

1. データ復旧サービスは、初期調査結果報告後、お客様からお申込みを頂いた場合に実施します。データ復旧サービス料金は弊社が負担します。お客様は、ご利用の際に発生する送料のみご負担ください。
2. 弊社において登録媒体の起動・障害確認は致しませんので、復旧作業の必要性は、お客様の判断で行っていただくようお願いいたします。

第9条 (サービスを受ける際の注意点)

1. データ復旧サービスは、データの復旧を保証するものではありません。登録媒体の状態により、復旧できない場合、復旧できてもお客様の機器や装置で正常に動作しない場合 (例えば、専用形式データ、暗号化や保護機能が付加されたデータ)、データに欠損が生じる場合がございます。
2. 初期調査・復旧作業のため、登録媒体に対して、分解、組み立て、破損パーツの交換等の作業が発生する場合があります。登録媒体をお預かりした状態のまま返却することは保証いたしません。登録媒体がメーカーによる保証を受けられなくなったり、お預かりした時点で読込めたデータが読込めなくなる場合があります。データのバックアップは、お客様の責任で行っていただくようお願いいたします。
3. 初期調査・復旧作業のために必要な作業によって生じた登録媒体の不具合・障害等については、弊社または委託先の故意または過失による場合を除き責任を負いません。
4. お客様 (申込者) は、お預り媒体及びそのデータの所有者であり、復旧作業・復旧データに関連して発生する第三者の著作権、プライバシー権その他の権利侵害についてはお客様に責任があるものとします。
5. 復旧作業・復旧データにおいて、権利侵害・法令違反にあたることが明らかな場合については、復旧作業をお断りする場合があります。
6. 復旧作業・復旧データにおいて、マイナンバー (個人番号) が記憶されたデータがある場合については、復旧作業をお断りする場合があります。本サービスは弊社がマイナンバー法に定める事務の委託を受けるものではありません。
7. 復旧データ返却後は、速やかに復旧データの内容をご確認ください。復旧データ返却後30日を経過した後は、委託先は復旧過程の情報を消去しますので、復旧結果に関して一切の責任を負わないこととします。

第10条 (データ復旧期間)

復旧作業には、通常約10営業日を要します。ただし、次の各号のいずれかに該当する場合は、10営業日以上の日数を要する場合があります。

- ① 障害の程度が重い場合
- ② 復旧データ返却日の日程変更等、お客様の都合による場合
- ③ 復旧依頼が急激に増加した場合

第11条 (復旧データについて)

1. 一部のデータしか復旧できない場合であっても、データ復旧サービスを受けたものと見なします。ただし、データ復旧が不可能であった場合は、回数を加算致しません。
2. データを復旧できた場合でも、フォルダーやファイル名が復旧できない場合があります。このような場合には、ファイル毎に管理番号を付与し、拡張子毎にグループ分けしてお返し致します。

第12条 (適用除外サービス)

次に掲げるサービスは、本サービスの対象外といたします。

- ① 不具合原因の調査・解析
- ② 障害状態により、弊社技術をもってデータ復旧が不能な場合
- ③ お客様の故意または重過失により生じた障害に対する復旧
- ④ 対象製品の原状回復 (原状回復とは、データ喪失前または障害発生前の状態に戻すことをいいます。)
- ⑤ 破損しているデータの修復および復旧
- ⑥ デジタル放送の録画データの復旧
- ⑦ ランサムウェアやデータが暗号化され、かつ暗号化キーが不明なデータの復旧
- ⑧ データ消去装置またはデータ消去ソフトで消去したデータの復旧
- ⑨ クラウド等対象製品以外の場所に保存されているデータの復旧
- ⑩ 日本語及び英語以外の使用言語のデータの復旧
- ⑪ 日本国外で発生した障害及び日本国外へのサービスの提供
- ⑫ アカウント情報の復旧
- ⑬ 対象製品の廃棄
- ⑭ メーカー起因による障害 (不良品など) に対する復旧
- ⑮ 天災 (ただし落雷を除く) または事変により生じた障害に対する復旧
- ⑯ 天災や事変その他の非常事態の発生により、本サービスの提供が困難となった場合
- ⑰ その他、弊社で実施していないサービス全般

第13条 (輸送について)

1. 輸送にかかる費用は、発送元負担と致します。
2. 登録媒体等の輸送中の事故について、弊社または委託先は一切の責任を負いません。弊社への輸送については、お客様の責任において行っていただく必要があります。

安全上のご注意



- 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前には「取扱説明書」をよくお読み下さい。
- 水、湿気、ほこり、油煙等の多い場所や密閉された状態で使用しないで下さい。火災、感電、故障等の原因となることがあります。



株式会社 アレクソン

ビジネスパートナー部 第一営業グループ
〒103-0013 東京都中央区日本橋人形町2-25-13 リンレイ日本橋ビル5F
TEL 03-3667-2276 FAX 03-3667-5329 IP-Phone 050-5501-9711

ビジネスパートナー部 第二営業グループ
〒541-0052 大阪府大阪市中央区安土町1-8-6 大永ビル4F
TEL 06-6121-6048 FAX 06-6121-6049 IP-Phone 050-5507-5125

ビジネスパートナー部 第三営業グループ
〒819-0025 福岡県福岡市西区石丸2丁目40番8号
TEL 092-892-9677 FAX 092-892-9678

ホームページ <http://www.alexon.co.jp/>

お問い合わせ