

オンラインストレージとは？

オンラインストレージとは、インターネット上に貸し出された自分用バーチャルハードディスクにファイルを保管して活用するインターネット外部記憶装置のことです。
これはサービスを運営している会社に登録する事で、自分用のオンラインストレージを利用できます。

利点となる主な使い方を紹介します。

- ・**リムーバブルメディアの代替** - 自宅で作成したファイルをオンラインストレージにアップロードし別のPCでダウンロードして作業を再開するなどの利用方法
- ・**バックアップ** - 写真やファイルなど自宅のPCや外部記録装置が故障した時の保険としての保存場所
- ・**ファイル転送** - 電子メール受配信時の容量制限を超えるファイルの受け渡しのために使用
ただしセキュリティなどの問題から、オンライン自体の利用を禁止する法人もあります。
- ・**共有ディスク** - グループで作業するための共有ディスクスペースとして使う。

オンラインストレージサービスは数多く存在します。
利用するにあたり、その中でスマートフォン対応で有名なサービスを紹介します。

■基本スペック比較									
名称	容量		保存期間	アップロード 制限	同期	スマートフォン 対応		共有	暗号化
	無料プラン	有料プラン				iPhone	Android		
SugarSync	5GB	500GB	無期限	100MB	○	○	○	○	○
DropBox	2GB	100GB	無期限	350MB	○	○	○	○	○
ZumoDrive	1GB	500GB	無期限	100MB	○	○	○	○	○
Evernote	60MB	1GB			○	○	○	○	

各社インターフェイスや細かい部分は違えど、主なストレージ機能としての考え方はほぼ同じです。
フィーリングが合うソフトを使うもよし、全部使ってみて自分が使いやすいのを選ぶのもよしです。
Evernoteはオンラインストレージではありませんが、メモに特化したビジネス向けサービスです。
半永久的に保存できるオンラインストレージはこれからの時代、活用の幅が増える便利なサービスです。

しかし何事もメリットばかりではありません、使用する上での**デメリット**も把握しておいて下さい。

・バックアップデータが吹き飛んでも基本的に誰も責任は持たない

半永久的に保存できるといっても、運営する会社が無くなれば保存場所を失ったデータは消えます。
滅多には無い事ですがサーバートラブルにより、サービス継続中でも消える可能性はあります。
便利ですが過信しすぎないように、オンラインストレージだけに頼った保存は危険です。

・オンラインに接続してなければ使えない

オンラインストレージなので当然オンライン環境がない場所では使えません。
逆を言えばオンライン環境であればどこでも使えます。

・セキュリティや情報漏洩の心配

オンラインストレージはプライベートでもビジネスでも便利なツールですが
自分の情報を第三者に委ねるのは100%安全ではありません。
もちろん経営会社もサービスを運営するにあたって最善の注意は払っています。
しかしながらハッキングやトラブルによる情報漏洩の可能性は0ではありません。
これはオンラインストレージだけでなくオンライン事業すべてに当てはまります。
IDやパスワードをユーザーがしっかり管理した上で、後はそのサービスを信用するしかありません。
万が一の可能性を心配する場合は、重要なデータを保存するのは控えておきましょう。

デメリットだけ聞くと使うのが怖くなるかもしれませんが、どこまで信用しどこまで扱うかが鍵です。
スマートフォンが普及しクラウド時代が本格化すれば、誰もが認識しておかなければならない問題です。
以上のメリット、デメリットを把握した上でオンラインストレージを有効活用してみてください。