

## Der sichere Online-Speicher STRATO HiDrive im Überblick

### Alle persönlichen Dateien immer und überall auf jedem Gerät verfügbar

„Früher hast Du alles auf Deinem Computer gespeichert. Und Du musstest immer wieder an genau diesen Computer ran, um wieder an Deine Sachen zu kommen“, schrieb das WIRED Magazine im November 2009 im Artikel „10 Best Things We'll Say to Our Grandkids“.

Heute nutzt jeder eine Vielzahl internetfähiger Geräte: den PC am Arbeitsplatz, das persönliche Notebook, Tablets oder Smartphones. Von allen Geräten möchten Nutzer jederzeit auf ihre persönlichen Dateien zugreifen. Um alle Dateien stets mobil verfügbar zu haben, ist es sinnvoll, sie dort abzulegen, wo sie immer und überall erreichbar und außerdem sicher aufgehoben sind: auf der Online-Festplatte STRATO HiDrive.

#### Viel Speicher für wenig Geld

STRATO HiDrive bietet genug Speicherplatz, um wirklich alle Dateien abzulegen – bis zu 5 Terabyte, also 5.000 Gigabyte. Das reicht aus für mehr als eine Million Fotos einer aktuellen Digitalkamera. HiDrive-Nutzer müssen sich also nicht entscheiden, was sie speichern – sie speichern einfach alle persönlichen Dateien online. Darüber hinaus ist Speicherplatz bei STRATO auch noch besonders günstig: 100 GB Online-Speicher gibt es bereits für dauerhaft 4,90 Euro monatlich\*. Kunden können darauf so viele Dateien online ablegen, wie auf mehr als 20 handelsübliche DVDs passen. Eine detaillierte Auflistung der HiDrive-Pakete mit Features und Preisen gibt es unter [www.strato.de/online-speicher](http://www.strato.de/online-speicher)

#### Zahlreiche Zugriffsmöglichkeiten: Laufwerk, Browser, Apps und vieles mehr

Ob Tekki oder Interneteinsteiger: STRATO HiDrive bietet für jeden Nutzer flexible Zugriffsmöglichkeiten. Beim Rechner zu Hause kann STRATO HiDrive wie eine Festplatte genutzt und als Laufwerk eingebunden werden. Damit können Nutzer ihre Daten verwenden, als ob sie sich direkt auf dem Rechner befänden. Technisch gesehen geschieht die Laufwerkseinbindung über das Protokoll SMB/CIFS, mit dem in Büros auch Server und Datenspeicher angesprochen werden. Von technisch interessierten Nutzern kann HiDrive so ohne Treiber oder Zusatzsoftware bei jedem aktuellen Betriebssystem als Laufwerk eingerichtet werden – auch unter Mac OS X und Linux. Damit aber auch Interneteinsteiger den Online-Speicher ganz einfach und ohne technische Vorkenntnisse als Laufwerk einbinden können, bietet STRATO im Kundenbereich eine Software für die Betriebssysteme Windows XP, Vista und Windows 7 an.

Mit dem Internet-Browser können sich Nutzer ebenfalls bei HiDrive einloggen. Hierfür rufen sie einfach den Online-Dateimanager über die Adresse [www.hidrive.strato.com](http://www.hidrive.strato.com) auf. Der Zugriff über den Browser ist besonders dort zu empfehlen, wo man seinen Online-Speicher nicht als Laufwerk einrichten sollte, beispielsweise an fremden Rechnern in Internetcafés oder bei Freunden. Dabei kommt das Protokoll HTTP zum Einsatz, das auf jedem internetfähigen Rechner funktioniert.

Unterwegs können HiDrive-Nutzer auch via Handy, Smartphone oder Tablet auf ihre Dateien zugreifen. Dafür gibt es eigene STRATO HiDrive-Apps für iPhone, iPad und Android-Geräte. Die HiDrive-App können Android-Nutzer bereits im Android-Market oder unter [www.hidrive.strato.com](http://www.hidrive.strato.com) herunterladen. Die App für iPhone, iPad und iPod Touch ist in Kürze im App Store verfügbar. Wer mit anderen Handybetriebssystemen als Android oder Apple iOS auf STRATO HiDrive zugreifen

möchte, kann sich ganz einfach via WebDAV mit dem STRATO Server verbinden. Hierfür brauchen Kunden nur die Adresse „webdav.hidrive.strato.com“ mit ihrem Browser aufrufen und ihre Zugangsdaten zum Online-Speicher eingeben.

Zusätzlich beherrscht STRATO HiDrive noch den Übertragungsstandard FTP, der sich gut für große Datenmengen eignet, und das Protokoll rsync, mit dem sich beispielsweise Netzwerkfestplatten mit HiDrive synchronisieren lassen.

### **Verschlüsselung**

Um bei der Datenübertragung auf der sicheren Seite zu sein, können Kunden den Aufbau unverschlüsselter Verbindungen mit einem Klick im Kundenservicebereich abstellen. Der Online-Speicher ist dann nur noch über die sicheren Varianten der Protokolle erreichbar: HTTPS, SFTP, verschlüsseltes WebDAV und rsync mit Verschlüsselung. Da sich das SMB-Protokoll nicht verschlüsseln lässt, löst STRATO dies über eine VPN-Verbindung. Dabei wird ein verschlüsseltes virtuelles Netzwerk aufgebaut, innerhalb dessen HiDrive angebunden wird.

Auch die verschlüsselte Datenübertragung auf HiDrive ist für Interneteinsteiger problemlos nutzbar: So übernimmt die HiDrive Software ohne weitere Installationen ebenfalls die verschlüsselte Einbindung des Laufwerks bei Windows XP, Vista und Windows 7. Der Online-Dateimanager lässt sich mittels HTTPS-Protokoll ebenfalls ganz einfach aufrufen.

Wer nicht nur bei der Datenübertragung auf der sicheren Seite sein möchte, legt seine Dateien verschlüsselt auf HiDrive ab. Bei vielen Online-Speicher-Anbietern werden Dateien deshalb automatisch verschlüsselt abgelegt. Da die Verschlüsselung bei diesen Anbietern in den meisten Fällen aber erst auf dem Server stattfindet und sich vom Betreiber aushebeln lässt, empfiehlt STRATO seinen Kunden, Dateien vor dem Hochladen selbst zu verschlüsseln: Mit kostenlosen Programmen wie beispielsweise TrueCrypt lassen sich mehrere persönliche Dateien in einer verschlüsselten Container-Datei verpacken und anschließend auf STRATO HiDrive hochladen. Wer über das eingebundene Laufwerk auf HiDrive zugreift, kann diese Container-Datei direkt auf dem Online-Speicher öffnen und bearbeiten, ohne sie herunterladen zu müssen – eine Funktion, die andere Online-Speicher-Angebote häufig nicht bieten.

### **Deutsches Datenschutzrecht**

Für STRATO Kunden gilt aufgrund des Serverstandorts Deutschland deutsches Recht – eines der strengsten in Bezug auf den Datenschutz. In den meisten Fällen betreiben Anbieter von Online-Speicher ihre Server in Großbritannien oder den USA. Dort hat Datenschutz einen geringen Stellenwert.

### **Dateien einfach tauschen**

Zahlreiche Funktionen ermöglichen es HiDrive-Kunden, Dateien wie zum Beispiel Fotos oder Videos ganz einfach mit anderen zu tauschen. Mit der integrierten Benutzerverwaltung können ab dem HiDrive Media 500 mehrere Benutzer auf einer Online-Festplatte eingerichtet werden. Über einen gemeinsamen Ordner „public“ greifen sie auf gemeinsame Dateien zu und tauschen diese gegenseitig aus.

Dateien können aber auch mit anderen getauscht werden, ohne dass Benutzer eingerichtet werden müssen. Das geschieht beispielsweise via „Freigabelink“, „Mailupload“ oder „Upload-Freigabe“. Über einen Freigabelink lassen sich Dateien ganz einfach für andere im Online-Dateimanager freigeben. Dazu genügt ein Klick mit der rechten Maustaste auf die Datei, die freigegeben werden soll und schon erstellt HiDrive den Freigabelink, den der Nutzer anschließend per E-Mail versenden kann. HiDrive-Nutzer können beim Erstellen des Freigabelinks auch ein Passwort vergeben und festlegen, wie oft eine Datei heruntergeladen werden kann und wie viele Tage ein Freigabelink gültig sein soll.

Mit den Funktionen Mailupload und Upload-Freigabe können HiDrive-Nutzer auch von anderen Dateien empfangen, ohne dass eigene E-Mail-Postfächer überlaufen. Das ist ganz einfach möglich: Beim Mailupload geben HiDrive-Nutzer einfach einen Ordner für den Mailupload frei und übermitteln Freunden oder Bekannten die hierfür eingerichtete E-Mail-Adresse. Alle Dateien, die als E-Mail-Anhang an diese Adresse gesendet werden, speichert HiDrive dann im freigegebenen Ordner. Bei der Upload-Freigabe sendet der HiDrive-Nutzer einfach einen Link zu einer Upload-Website an Freunde oder Bekannte. Auf der Upload-Seite können sie dann Dateien hochladen, die in einem freigegebenen HiDrive-Ordner gespeichert werden.

### **Große Datenmengen schnell übertragen und Backup verschiedener Datenstände**

Wer trotz langsamen Netzzugang große Datenmengen übertragen möchte, dem dauert es häufig zu lange, alle Dateien selbst hochzuladen. Deshalb bietet STRATO einen Festplatten-Send-in-Service an. Für 30 Euro erhalten STRATO Kunden bei diesem Service eine Leihfestplatte, die sie mit ihren Daten bespielen können und an STRATO schicken. Bei STRATO werden die Daten dann auf ihr HiDrive kopiert.

Die Daten lassen sich auf HiDrive nicht nur speichern, sondern auch als Backup archivieren. Dabei nutzt STRATO die Technologie „BackupControl“, die sich seit vielen Jahren auch im klassischen Webhosting bewährt hat. Mit BackupControl erstellt HiDrive täglich Backups, die bei den HiDrive Pro-Paketen bis zu 36 Monate aufbewahrt werden können. Es ist sogar möglich, alle vier Stunden Backups anzulegen; diese werden dann acht Wochen vorgehalten. So können Kunden jederzeit versehentlich gelöschte Dateien mit wenigen Mausklicks wiederherstellen.

### **STRATO HiDrive auf einen Blick**

Mit HiDrive kann jeder seine persönlichen Dateien sicher und günstig in der Cloud speichern und immer und überall von jedem internetfähigen Gerät auf sie zugreifen. Mit einer sechsstelligen Zahl an Nutzern ist STRATO bereits ein Jahr nach der Einführung von HiDrive einer der führenden Anbieter von Online-Speicher in Deutschland. Vier wesentliche Faktoren tragen zum Erfolg des Online-Speichers bei: ein umfangreiches Sicherheitskonzept, der deutsche Serverstandort, das hervorragende Preis- und Leistungs-Verhältnis und die zahlreichen Zugriffsmöglichkeiten. Die Daten werden in TÜV-zertifizierten Rechenzentren in Deutschland sicher gespeichert. Alle Dateien können von Kunden verschlüsselt auf HiDrive abgelegt werden. Alle Verbindungen zu HiDrive sind ebenfalls auf Wunsch nur verschlüsselt möglich. Dank der zahlreichen standardisierten Zugriffsmöglichkeiten (als Laufwerk, über den Internet-Browser, vom Handy) lässt sich STRATO HiDrive von jedem internetfähigen Gerät aus aufrufen. STRATO HiDrive ist außerdem sehr günstig: 100 Gigabyte Speicherplatz kosten nur 4,90 Euro im Monat\*. Die minimale Speichergröße beträgt 20 GB, die maximale Speichergröße 5 Terabyte.

\* Einrichtungsgebühr 9,90 €. Mindestvertragslaufzeit 6 Monate. Bei Bestellung von Software 6,90 € Versandkosten. Alle Preise inkl. MwSt.

**Über STRATO:** STRATO ist der zweitgrößte europäische Anbieter von Internet-Speicherplatz und Web-Anwendungen. Dazu zählen Online-Festplatten, Homepage-Komplettpakete, dedizierte und virtuelle Server sowie gehostete Unternehmenssoftware wie beispielsweise Online-Shops. STRATO hat mehr als 1,4 Millionen Kundenverträge aus sechs Ländern und hostet 4 Millionen Domains in zwei TÜV-zertifizierten, klimaneutralen Rechenzentren. STRATO ist ein Unternehmen der Deutschen Telekom AG.

**Pressekontakt:** Christina Witt, Pressesprecherin, STRATO AG, Pascalstraße 10, 10587 Berlin, Telefon: 030/88615-262, Telefax: 030/88615-263, [presse@strato.de](mailto:presse@strato.de), [www.strato.de/presse](http://www.strato.de/presse), [http://twitter.com/strato\\_ag](http://twitter.com/strato_ag)