



# Panel1 Datenbackup

Und das Backup läuft!

**Panel 1 UG**  
(haftungsbeschränkt)  
Goethestraße 9  
89160 Dornstadt

Telefon: 07348 – 259 59 92  
Telefax: 07348 – 259 59 96  
Info@panel1.de  
www.panel1.de

Handelsregister:  
HRB 73 1113  
Steuernummer 88003/63166  
USt-IDNr.: DE296251782

Geschäftsführer:  
Matthias Körner

Bankverbindung:  
IBAN DE516006 9346 0665 5990 05  
BIC GENODES1REH  
Raiba Ehingen

## **Datensicherung mit System, eine einfache Kopie reicht oft nicht aus!**

Es gibt zahlreiche Ursachen für einen Datenverlust. Angefangen bei mutwilligen Manipulationen durch Viren, Trojaner und Würmer, defekte Hardware, bis hin zu fehlerhaften Software-Installationen, Anwenderfehlern und physikalischen Schäden (Brand, Wasser, Überspannung etc.) oder auch Diebstahl. All das kann Sie völlig unerwartet treffen.

Um es nicht soweit kommen zu lassen, stellen wir Ihnen ein automatisches Online Backup Verfahren für PC und Server zur Verfügung, mit dem Sie jederzeit eine bequeme Sicherung Ihrer Dateien auf unseren mehrfach redundanten, gesicherten Speicher-Systemen vornehmen können.

## Der Albtraum jedes Unternehmers! Datenverlust und seine kostspieligen Folgen

Die Existenz von Unternehmen basiert auf Daten. Egal, ob die E-Mail eines Lieferanten, die Dokumentation eines Produktionsprozesses, die Präsentation für einen Kunden oder sämtliche Vertragsdokumente... In diesen Daten steckt jede Menge Zeit, Arbeit und vor allem Geld!

Ihr Verlust hätte unangenehme Konsequenzen. Dabei gibt es sehr viele Gründe für einen Datenverlust: Viren, Hardware-Defekte, Anwenderfehler, Diebstahl oder auch Hausbrand... die Liste ist lang.

Vom Stillstand des Tagesgeschäftes bis hin zu irreparablen Imageschäden: Wenn Daten abhandenkommen oder in die falschen Hände geraten, hat das fatale Auswirkungen auf die Existenz Ihres Unternehmens.

### Die Zahlen:

Einer aktuellen Studie zufolge, liegen die Kosten für einen verlorenen Datensatz bei durchschnittlich 62,00 Euro. Mittelständische Unternehmen verfügen über 2.500 bis hin zu 125.000 wichtige Datensätze. In der Folge kann sich ein finanzieller Schaden im Falle eines Datencrashes auf 111.000,00 Euro bis 5.000.000,00 Euro belaufen.

Das Panel1 UG Online Backup gibt Ihnen die Möglichkeit, die Ihnen abhanden gekommenen Daten schnell und auf aktuellstem Stand abzurufen. Ihre Daten sind bei uns aufbewahrt wie in einem Tresor – sicher und jederzeit verfügbar.





## Und wie schützen Sie Ihre Daten?

### Traditionelle Datensicherung unter der Lupe

Längst nicht alle Unternehmen haben das enorme Verlustpotenzial von Firmendaten erkannt. Diejenigen, die auf Nummer sicher gehen, nutzen unterschiedlichste Methoden der Datensicherung. Häufig kommen konventionelle Backup-Methoden wie die Bandsicherung, externe Festplatten oder auch das Brennen von CD/DVD zum Einsatz.

Natürlich sind diese Methoden auf den ersten Blick, weil etabliert, sehr einfach umzusetzen. Wagt man jedoch einen zweiten, kritischen Blick, so werden die erheblichen Mankos deutlich:

- *Portable Backup-Medien können schnell beschädigt oder auch gestohlen werden.*
- *Bei Aufbewahrung der Backup-Medien im Unternehmen droht der Totalverlust der Daten im Falle von Einbruch, Brand oder auch Wasserschäden.*
- *Manuelle Backup-Bedienung, wie das tägliche*

*Wechseln von Bändern oder die komplette Speicherung der Daten auf CD/DVD am Ende des Arbeitstages, werden oft vergessen.*

- *Manuelle Backup-Lösungen erkennen eventuelle Fehler in den Daten nicht, so dass diese mitgespeichert und die Datensätze beschädigt werden.*
- *Eine fehlende Verschlüsselung ermöglicht Jedem den Zugriff auf die Daten - auch unbefugten Personen.*
- *Die begrenzte Kapazität von Speichermedien zieht fortlaufende Investitionen, z.B. beim Kauf von neuen Bändern, Wartung der Backup-Lösung etc., nach sich.*
- *Gängige Backup-Medien verfügen oft über langsame Lese- und Schreibgeschwindigkeiten, wodurch unnötig Zeit verschwendet wird.*
- *Oftmals ist ein vollständiges Backup aller Daten notwendig, auch wenn nur einzelne Datensätze geändert worden sind - was wiederum viel Zeit kostet.*

# Facts & Figures



## Höchste Datensicherheit

- 256-Bit AES-Verschlüsselung der Daten
- 128-Bit Point-to-Point SSL-Verbindung
- Datenlagerung im geschützten Rechenzentrum
- Ausschließliche Nutzung von Markenhardware aus dem Hause DELL

## Automatisch

- Terminsteuerung
- Continuous Data Protection – Echtzeit-sicherung der Dateien bei jeder Änderung
- Einmalige Einrichtung mit anschließend völlig autonomen Ablauf

## einfach

- Sehr leichte Installation und Konfiguration
- Verfügbar für Client- und Serversysteme unter Windows, Mac und Linux
- Kompetenter und freundlicher Support

## Flexibel und kleiner Preis

- Keine zusätzliche Infrastruktur nötig, keine Investitionen und keine Einrichtungsgebühr
- Fester monatlicher Preis und Traffic selbst-verständlich inklusive
- Jederzeit unkompliziert erweiterbar

## schnelligkeit

- In-File Delta – inkrementelle Sicherung
- Geringer Trafficverbrauch
- Reduzierte Netzwerk- und Storagekosten
- Initialsicherung über externen Datenträger

## Einfaches Restore

- Snapshots von Dateien – Zugriff auf unterschiedliche Versionen der Dateien
- Wiederherstellung einzelner Dateien und Ordner möglich
- Einfache Wiederherstellung über unser Web-Interface oder den Client von jedem PC aus möglich

# Innovative Datensicherung

Um Ihnen auf einfache Art und Weise den genauen Ablauf des Panel1 UG Online Backups zu erklären, haben wir die folgende Grafik entwickelt.

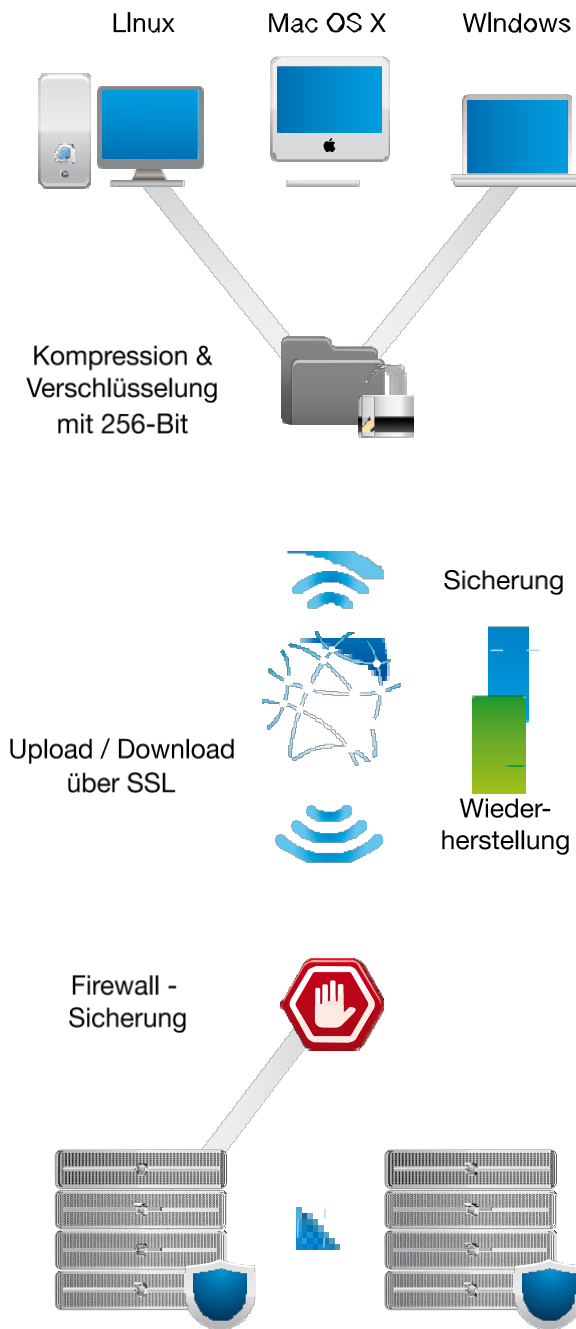
Unser Panel1 UG Online Backup ist für alle gängigen Betriebssysteme verfügbar. Sie benötigen lediglich eine aktive Internetverbindung, um unseren Service zu nutzen. Egal, von wo Sie gerade arbeiten!

Unsere Pflicht, Ihre Sicherheit: Die Daten, die Sie uns übermitteln, werden noch auf Ihrem System verschlüsselt und komprimiert. Dafür legen Sie selber einen mehrstelligen Code fest. Eine wiederum verschlüsselte SSL-Verbindung überträgt die Daten anschließend in das vor sämtlichen Einflüssen geschützte Panel1 UG-Rechenzentrum.

Hier haben wir keine Kosten gescheut und arbeiten ausschließlich mit qualitativ hochwertigen Servern der Marke DELL. Während dieses Vorgangs wird zusätzlich eine weitere Kopie Ihres Backups erstellt, die auf einem zweiten, unabhängigen Serversystem abgelegt wird, um selbst im unwahrscheinlichsten Fall von technischen Fehlern oder Problemen eine aktuelle Version Ihrer Daten jederzeit abrufbar zu machen.

Ihre Daten sind ausschließlich Ihnen zugänglich! Wir von Panel1 UG haben keine Möglichkeit, diese einzusehen oder zu verändern. Sie selbst müssen sich mit Ihren persönlichen Zugangsdaten sowie dem von Ihnen festgelegten mehrstelligen Code einloggen, um Zugriff auf Ihre Daten zu erhalten.

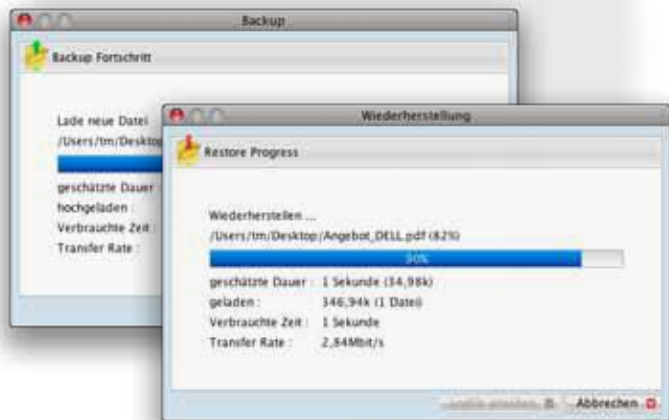
**Doppelte Aufbewahrung durch Replikation**





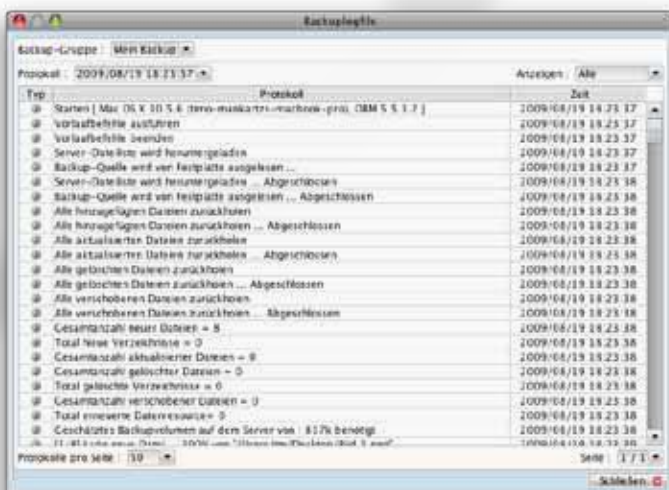
## Online Backup Manager

Sie bestimmen in unserem Backup-Programm einmalig, welche Daten es wann und wie oft sichern soll. Danach müssen Sie sich um nichts mehr kümmern. Egal, ob Sie einen Windows-PC, einen Mac oder ein Linux-System verwenden: wenn Ihr Rechner mit dem Internet verbunden ist, erfolgt die Sicherung Ihrer Daten unkompliziert in unser Rechenzentrum. Ein DSL-Anschluß oder auch ein UMTS-Stick für mobiles Surfen verfügen über eine ausreichend schnelle Internetverbindung. Sogar ein WLAN-Hotspot, zum Beispiel am Flughafen, ist ausreichend.



## Backup & Wiederherstellung

Egal, ob es um Texte und Tabellen auf Ihrem PC am Arbeitsplatz, Präsentationen auf dem Notebook Ihres Außendienstlers oder die Datenbank auf Ihrem Server geht: wir sichern alles, was Sie wollen. Im Ernstfall spielen wir es schnell und zuverlässig zurück. Wir haben weit gedacht, damit Sie sich auf Wichtigeres konzentrieren können.



## Reporting

Wir führen für Sie Buch: auf einen Blick können Sie die erfolgreiche Datensicherung nachvollziehen. Und per E-Mail senden wir Ihnen sogar einen ausführlichen Bericht, welche Dateien aus welchen Verzeichnissen neu oder verändert bei uns gespeichert wurden. So haben Sie stets den vollen Überblick.