



Herzlich willkommen beim
sicheren Cloudspeicher
made in Germany!

Datenversionierung
und -wiederherstellung
in der luckycloud

Was ist ein Snapshot bzw. Schnappschuss?

luckycloud verwendet die sogenannte **Blockversionierung**. Bei jeder Änderung innerhalb einer Bibliothek wird ein sogenannter „**Snapshot**“ erstellt.

Hier ein Beispiel:

Es wird eine Datei erstellt und in der Bibliothek abgespeichert. Diese Datei wird dann zwei Mal bearbeitet: Das erste Mal werden fünf Zeilen Text geschrieben. Beim zweiten Mal wird eine Zeile gelöscht. In diesem beispielhaften Verlauf existieren vier Versionen zu einer Datei - also gibt es vier Snapshots.

← **luckycloud Änderungen**

Hinweis: Bei jeder Änderung wird ein Schnappschuss erzeugt, der den Zustand der Bibliothek vor der Änderung enthält.

Beschreibung		Zeit	Bearbeitet von	Gerät / Version	Aktion
Geändert: "Hallo Welt.docx". Details	4. <i>aktuelle Version mit gelöschter Zeile</i>	vor 11 Minuten	lucky.admin	API / --	
Geändert: "Hallo Welt.docx". Details	3. <i>Text mit 5 Zeilen</i>	vor 15 Minuten	lucky.admin	API / --	Schnappschuss ansehen
Geändert: "Hallo Welt.docx". Details	2. <i>leeres Dokument</i>	vor 16 Minuten	lucky.admin	API / --	
Neu: "Hallo Welt.docx". Details	1. <i>neues Dokument erstellt</i>	vor 16 Minuten	lucky.admin	API / --	
	<i>(neue Bibliothek namens „luckycloud“)</i>	vor 16 Minuten	lucky.admin	API / --	

Die gelöschte Zeile kann ganz einfach wiederhergestellt, in dem die vorherige Version wiederhergestellt wird.

Diese Art der Versionierung gilt als besonders **speicherplatzsparend und sicher**.

Anstatt die Datei bei jeder Änderung als gesamte Datei abzuspeichern, werden nur die einzelnen Änderungen („Snapshots“) gespeichert. In diesem Fall setzt sich die Datei aus 4 Blöcken zusammen. So lässt sich jede kleine Änderung im späteren Verlauf wiederzuerstellen.

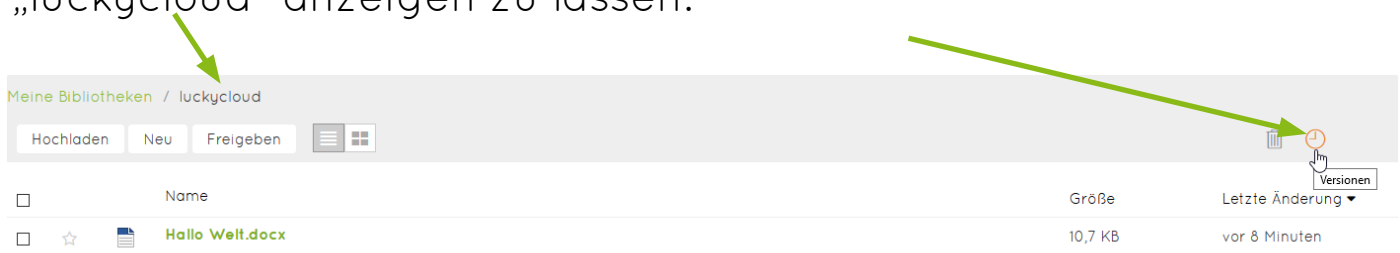
Auch wenn zwei Personen gleichzeitig **lokal** an einer Datei arbeiten sollten, werden die Änderungen der anderen Person nicht einfach gelöscht bzw. überschrieben, sondern es werden zwei Versionen erstellt. In diesem Fall würde eine Konfliktdatei erstellt werden, die dann manuell zusammengeführt werden kann.

Im **Online Office Editor** können mehrere Personen gleichzeitig an einem Dokument arbeiten und es wird nur **eine Version/ keine** Konfliktdatei erzeugt.

Dateiwiederherstellung

Bitte loggen Sie sich in das luckycloud Webinterface unter **https://storage.luckycloud.de** ein, um Ihre Daten wiederherzustellen oder sich die einzelnen Versionen einer Bibliothek anzuschauen.

Gehen Sie **in die jeweilige Bibliothek** rein. Klicken Sie anschließend auf das **Uhr-Symbol**, um sich die Versionen der Bibliothek „luckycloud“ anzeigen zu lassen.



Die **Versionshistorie** zeigt alle Änderung an, die **innerhalb der Bibliothek** unternommen wurden. Gehen Sie auf „**Schnappschuss ansehen**“, um sich die jeweilige Datei-Version anzeigen zu lassen.

< luckycloud Änderungen

Hinweis: Bei jeder Änderung wird ein Schnappschuss erzeugt, der den Zustand der Bibliothek vor der Änderung enthält.

Beschreibung	Zeit	Bearbeitet von	Gerät / Version	Aktion
Geändert: "Hallo Welt.docx". Details	vor 11 Minuten	lucky.admin	API / --	
Geändert: "Hallo Welt.docx". Details	vor 15 Minuten	lucky.admin	API / --	Schnappschuss ansehen
Geändert: "Hallo Welt.docx". Details	vor 16 Minuten	lucky.admin	API / --	
Neu: "Hallo Welt.docx". Details	vor 16 Minuten	lucky.admin	API / --	
	vor 16 Minuten	lucky.admin	API / --	

Wenn Sie diese Version der Datei wiederherstellen wollen, dann gibt es zwei Optionen:

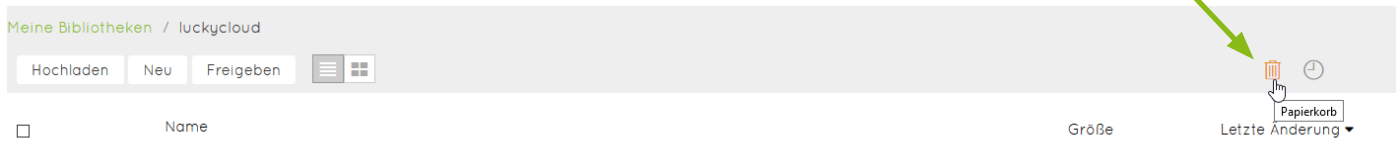
- 1. Herunterladen:** Die Datei wird an Ihrem **bevorzugten Speicherort** heruntergeladen (meistens automatisch unter „Downloads“).
- 2. Wiederherstellen:** Die Datei wird an Ihrem **Ursprungsort** gespeichert.

Hinweis:

Diese zwei Optionen gibt es nur bei einzelnen **Dateien**. Bei ganzen Ordnern gibt es nur die „Wiederherstellen-Option“.

Ordnerwiederherstellung

Bei der Wiederherstellung von Ordnern sieht es ähnlich aus. Wenn Sie einen (ausversehen) gelöschten Ordner wiederherstellen wollen, können Sie **innerhalb der Bibliothek** auf das Uhr-Symbol gehen oder direkt zu den gelöschten Daten (**Papierkorb Symbol**).



Hier befinden sich alle Ordner und Dateien, die **innerhalb** der Bibliothek gelöscht wurden. Mit Klick auf „**Wiederherstellen**“ wird der Ordner „Texte“ wieder an seinem **ursprünglichen Speicherort** gespeichert.



Hinweis:

Mit dem „Aufräumen“ Button löschen Sie alle Versionen innerhalb des angezeigten Papierkorbs **unwiderruflich!**

Gelöschte Bibliotheken wiederherstellen

Bei „**Meine Bibliotheken**“ unter „**Mehr**“ können gelöschte Bibliotheken wie vorher beschrieben wiederhergestellt werden.



Versionierungszeitraum einstellen

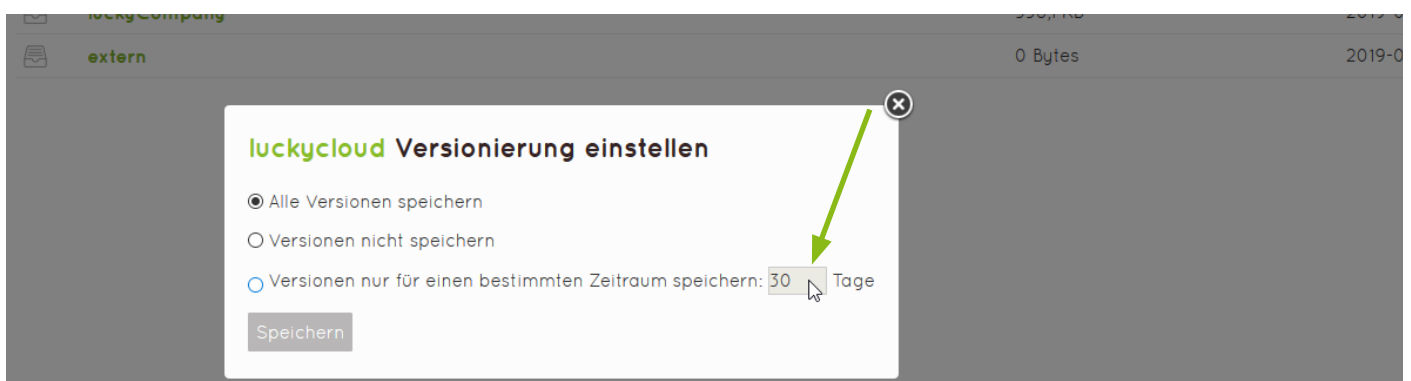
Alle Bibliotheken haben **automatisch** einen **unbegrenzten Versionierungszeitraum** eingestellt.

Nach dem Prinzip der „Datensparsamkeit“ können Sie den Versionierungs- bzw. den Wiederherstellungszeitraum **individuell für jede Bibliothek** einstellen.

Gehen Sie dazu wieder auf „**Meine Bibliotheken**“ Ihres luckycloud Webinterfaces unter <https://storage.luckycloud.de> und klicken Sie auf das **Pfeil-Symbol („Weitere Aktionen“)** der jeweiligen Bibliothek und anschließend auf „**Versionen einrichten**“.



Nun können Sie Ihren gewünschten Versionierungs- bzw. Wiederherstellungszeitraum auswählen.



Hinweis:

Nach Ablauf des gewählten Zeitraums, werden die jeweiligen Versionen **unwiderruflich** gelöscht. Wenn Sie einen 30 tägigen Zeitraum gewählt haben, können nur Snapshots wiederhergestellt werden, die nicht älter als 30 Tage sind.

Vielen Dank, dass Sie sich für
luckycloud entschieden haben!



Haben Sie alles verstanden?

 Schauen Sie sich doch unsere
anderen Hilfestellungen an!

Wir freuen uns über Ihr Feedback!

 Google  trustpilot  trusted

luckycloud GmbH
Solmsstraße 18
10961 Berlin

+49(0) 30 89634840
websupport@luckycloud.de
www.luckycloud.de