

Zwischenablage

Clipboard = Klemmbrett



Zwischenspeicher

für das kurzzeitige Speichern und Übertragen von Text, Bildern, Links, Audio -u. Video-Dateien.



Windows, Linux und MacOS nutzen für die Zwischenablage den Arbeitsspeicher und können standardmäßig nicht mehrere Elemente zwischenspeichern, da sie jeweils den vorherigen Inhalt überschreiben. Der Arbeitsspeicher (RAM) sollte nicht zu klein ausgelegt sein.

Android stellt ein Framework bereit, das ein Objekt zwischenspeichert und systemweit verfügbar macht. Während einfacher Text direkt gespeichert wird, werden komplexe Datenstrukturen als Referenz abgelegt. Das Objekt gehört zu einer von drei verschiedenen Arten.

Die Zwischenablage in iOS hat den Namen „Pasteboard“ und hat eine ähnliche Funktionsweise wie das Pendant in macOS. Applikationen können weitere Pasteboards mit Hilfe von Instanzen der UIPasteboard Klasse erstellen. Diese können privat oder öffentlich gesetzt werden. Eine Instanz kann einen oder mehrere Einträge mit verschiedenen Formatierungen, die durch Uniform Type Identifiers festgelegt wurden, enthalten. Ähnlich zu Android können die Daten der Zwischenablage nicht über die GUI des Betriebssystems erreicht werden. Nur Programm und das System selbst können auf diese zugreifen.



Was ist eine Zwischenablage?

Eine digitale Zwischenablage ist eine Funktion der meisten Computer-Betriebssysteme, mit der Sie Text oder Bilder vorübergehend speichern können. Sie funktioniert wie die physische Zwischenablage und bietet einen Platz zum Speichern von Informationen für spätere Bezugnahme oder Einfügen in andere Dokumente. Die Zwischenablage kann zum Kopieren, Ausschneiden und Einfügen von Text oder Bildern zwischen verschiedenen Anwendungen verwendet werden.

Heute lösen digitale Zwischenablagen das gleiche Problem, nur in viel größerem Umfang - sie ermöglichen es den Benutzern, Dateien, Links, Bilder und Text schnell und mühelos zwischen Anwendungen zu kopieren und einzufügen. Die Zwischenablage hat die Art und Weise, wie wir mit unseren Daten umgehen, revolutioniert und macht den Informationsaustausch einfacher und schneller als je zuvor.



Wo werden meine Bilder in der Zwischenablage gespeichert?

Wenn Sie Bilder auf Ihrem Computer kopieren und einfügen, werden sie in der Zwischenablage gespeichert, bis Sie sie irgendwo einfügen. Die Bilder in der Zwischenablage können je nach Betriebssystem auf verschiedene Weise angezeigt werden. Unter Windows können Sie die Tastenkombination **Windows + V** drücken, um ein Fenster mit dem Verlauf der Zwischenablage zu öffnen, in dem alle Clips angezeigt werden, die Sie kürzlich kopiert haben. Auf anderen Betriebssystemen können Sie die Zwischenablage aus den meisten Anwendungen heraus aufrufen, indem Sie Bearbeiten > Zwischenablage anzeigen wählen oder die Tastenkombination Befehl + Umschalt + C drücken. Im Allgemeinen bleiben die Bilder in der Zwischenablage so lange gespeichert, bis Sie das nächste Mal etwas anderes kopieren, das sie automatisch ersetzen sollte. Wenn Sie jedoch ein bestimmtes Bild für eine spätere Verwendung speichern möchten, gibt es andere Möglichkeiten, wie z. B. das Erstellen von Screenshots oder die Verwendung eines Bildbearbeitungsprogramms, um es direkt auf Ihrer Festplatte zu speichern.



Was sind Inhalte der Zwischenablage?

In der Zwischenablage werden alle Arten von Inhalten gespeichert, von Textdokumenten und Bildern bis hin zu Dateien und Links. Sie ist eine bequeme Möglichkeit für Benutzer, Inhalte schnell zu kopieren und in verschiedene Anwendungen oder Speicherorte auf ihrem Computer einzufügen. Inhalte der Zwischenablage können **Text, formatierten Text, Bilder, Audio- und Videodateien, Links und vieles mehr** enthalten. Je nach Betriebssystem kann die Zwischenablage auch aktuelle Codeschnipsel speichern, so dass sie zu einem späteren Zeitpunkt wieder verwendet werden können. Der Inhalt der Zwischenablage wird häufig in einem **temporären Ordner** gespeichert und schließlich überschrieben, sobald Sie etwas Neues in die Zwischenablage kopieren.



Schaltet man das Gerät aus, ist der Zwischenspeicher leer!

Wie geht das ?

Markieren:

Klicken Sie auf die Stelle, an der die Markierung beginnen soll, halten Sie die linke Maustaste gedrückt, und ziehen Sie dann den Mauszeiger über den Text,



Strg halten →

Und C tippen



und jetzt ist das markierte im Zwischenspeicher abgelegt

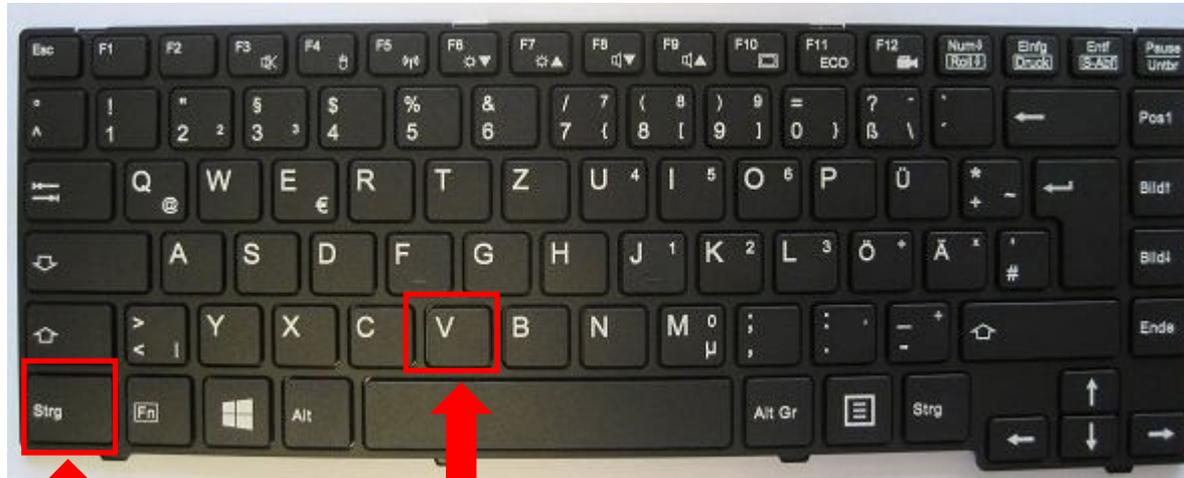
Strg + C zum Kopieren, Strg + X zum Ausschneiden und Strg + V zum Einfügen



Strg halten



Einfügen bei Windows



Strg Taste halten

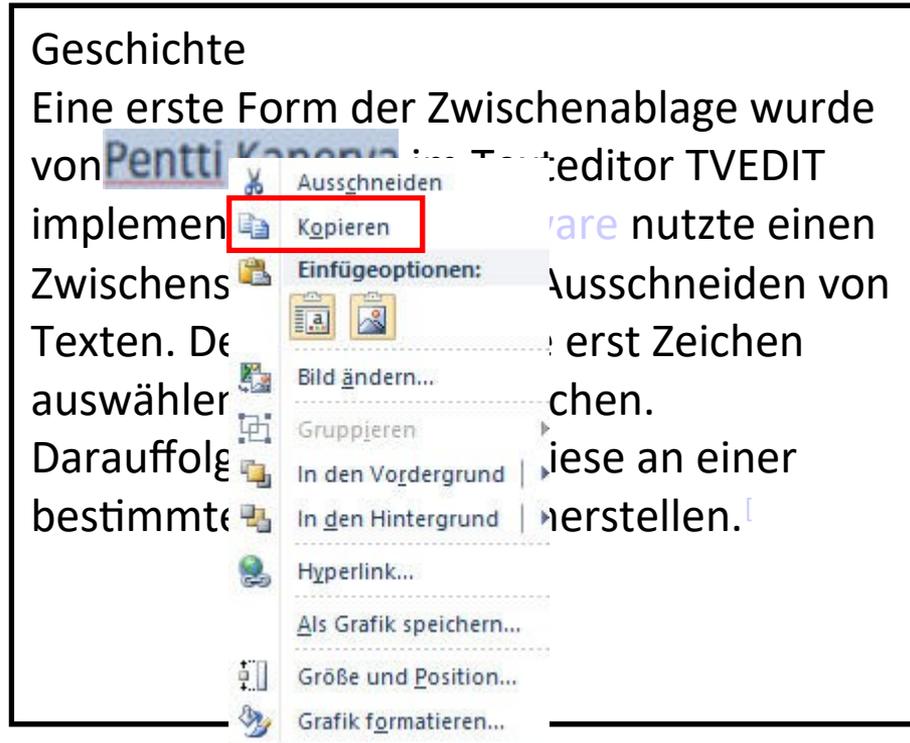
Und V tippen



Manche arbeiten eher mit der Maus als mit der Tastatur

Markieren

Dann Rechtsklick



So funktioniert Kopieren und Einfügen unter Android

Finger auf dem Textfeld
lange gedrückt halten



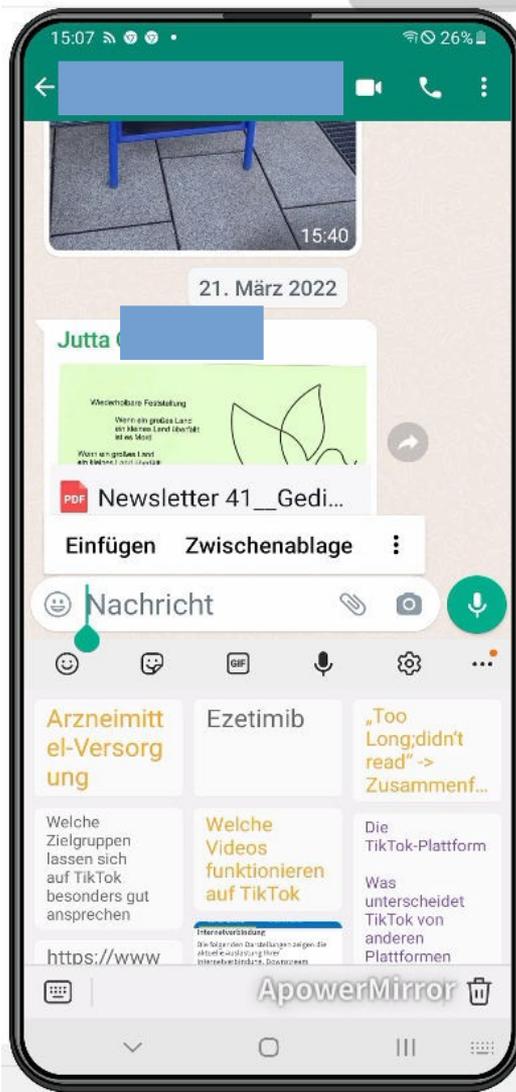
Finger auf dem Eingabefeld
lange gedrückt halten





Finger auf dem Eingabefeld
lange gedrückt halten





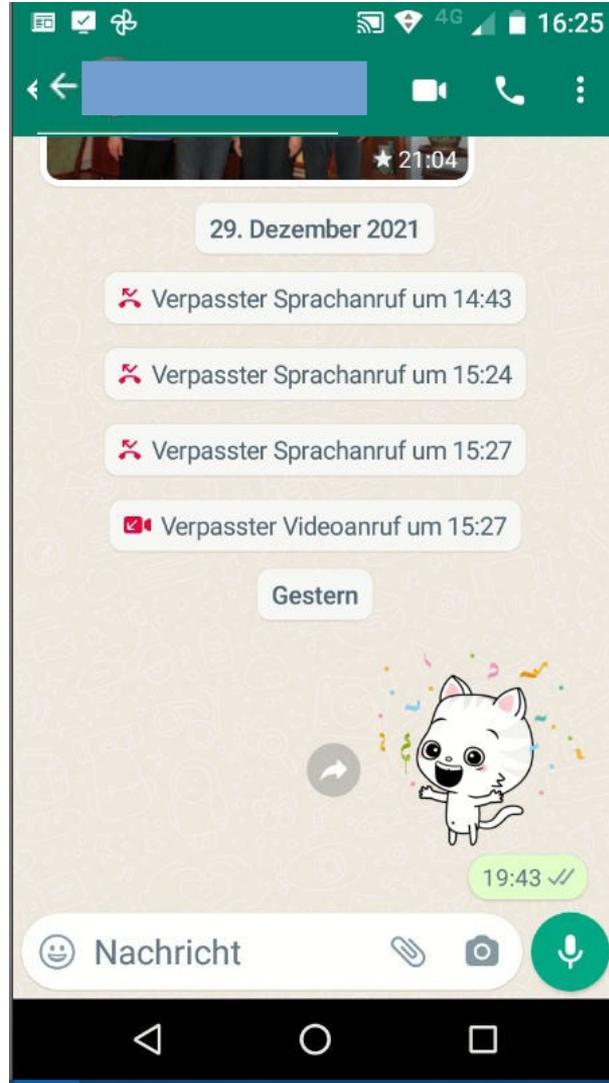
Bei einigen Smartphone funktioniert die Zwischenablage anders

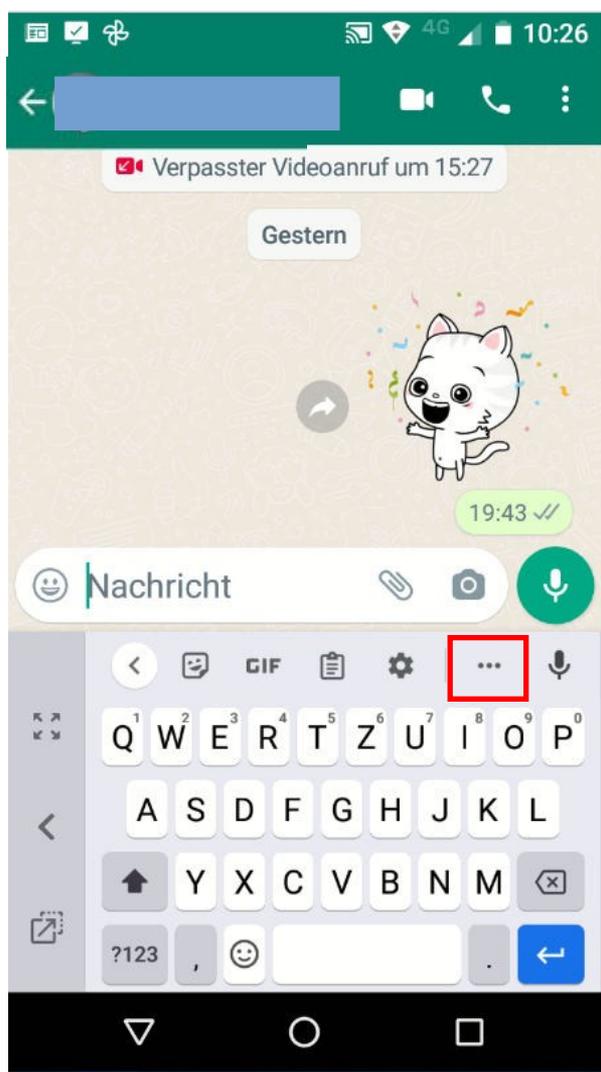
Die vorherige Tastatur war eine Samsung Tastatur

Werfen Sie nun einen Blick auf die Gboard-Tastatur

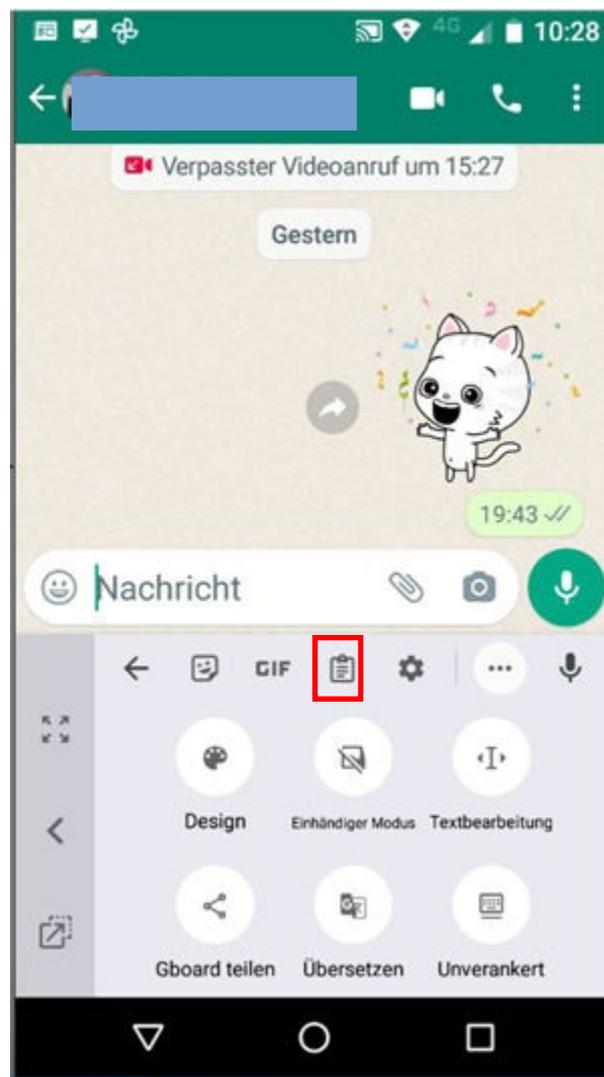


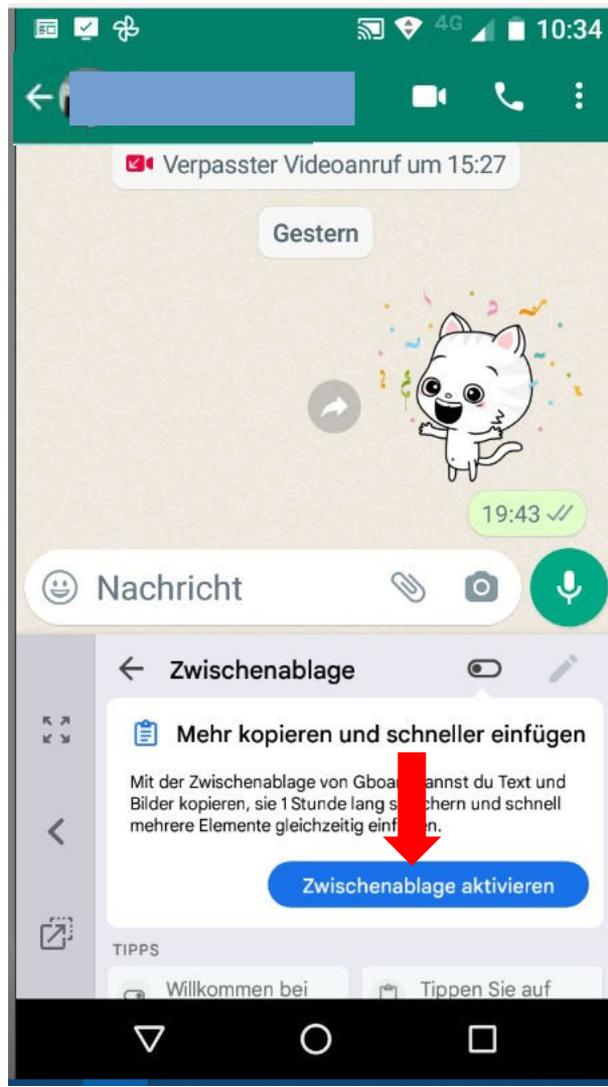
Eingabefeld kurz antippen

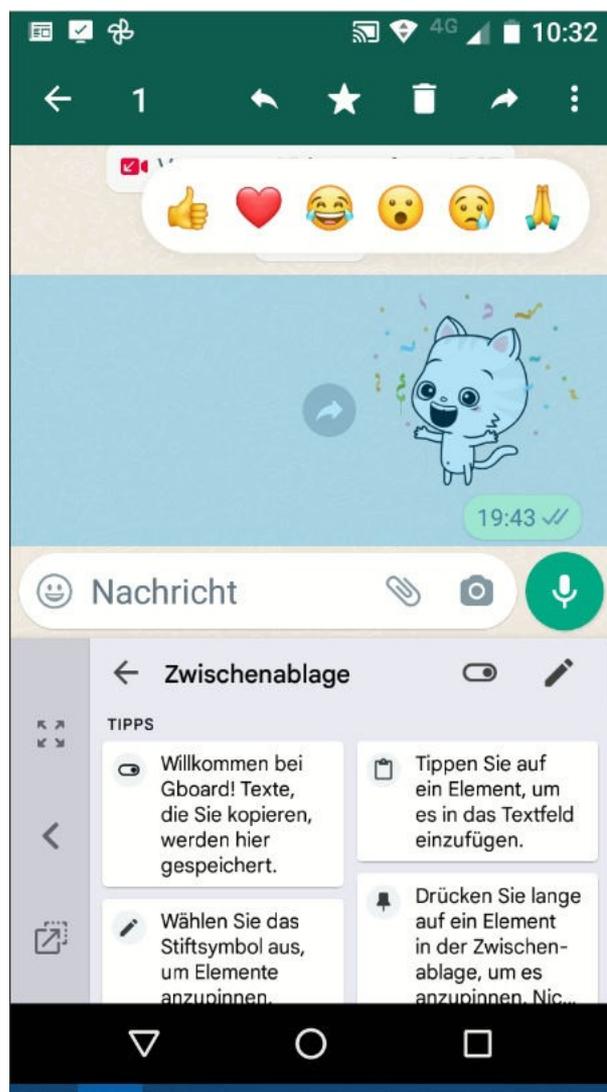




Zwischenablage wählen









Ende

