FreezeText

Benutzerhandbuch

Version 1.12 — Mai 2026

Jürgen Koller Software GmbH

Inhalt

FreezeText

Anwendungsfälle

Erste Schritte

Installation · Bildschirmaufnahme-Berechtigung · Erste Texterfassung · Nutzungsbedingungen

Texterfassung

Globaler Hotkey · Bereichsauswahl · OCR-Verarbeitung · Multi-Display-Unterstützung · QR-Code- und Barcode-Erkennung · OCR-Sprachen · macOS-Services-Integration

Verlauf

Verlaufs-Seitenleiste · Verlaufseinträge · Zwischenablage-Vorschau · Direkt-Einfügen · Farbmarkierungen · Suche im Verlauf · Einträge sortieren · Verlauf exportieren · Automatisches Löschen

Textverarbeitung

Zeilenumbrüche entfernen · Leerzeichen bereinigen · Silbentrennung korrigieren

Benutzeroberfläche

Menüleiste · Erfassungs-Overlay · Texteditor

Einstellungen

Allgemein · OCR · Textverarbeitung · Verlauf · API

Tastenkürzel

HTTP-API

Einrichtung · Authentifizierung · Endpunkte · Beispiel

Technische Details

OCR-Engine · Bildschirmerfassung · QR-Code- und Barcode-Erkennung · macOS-Services-Integration · Datenschutz · Systemanforderungen

Häufige Fragen

Warum fragt FreezeText nach der Bildschirmaufnahme-Berechtigung? · Kann ich den globalen Hotkey ändern? · Funktioniert FreezeText mit mehreren Bildschirmen? · Wo werden die Verlaufsdaten gespeichert? · Werden meine Daten in die Cloud übertragen? · Was kann ich tun, wenn der Hotkey nicht funktioniert?

FreezeText

Benutzerhandbuch — Version 1.12

FreezeText ist ein macOS-Tool zum Erfassen von Text von überall auf Ihrem Bildschirm. Mit einem einzigen Tastenkürzel wird die Anzeige eingefroren, ein Bereich ausgewählt und der Text sofort per Apple Vision Framework erkannt. Die Texterkennung findet lokal auf Ihrem Mac statt — erfasste Inhalte werden nicht in die Cloud gesendet. Für Kauf, Aktivierung und Lizenzprüfung wird eine Internetverbindung benötigt.

Anwendungsfälle

- **Gescannte Dokumente** — Text aus PDFs ohne Textebene extrahieren
- **Bilder und Screenshots** — Text aus Fotos, Diagrammen oder Screenshots kopieren
- **Video-Inhalte** — ein Bild einfrieren und sichtbaren Text erfassen
- **Hover-Elemente** — Tooltips, Popups und Menüs erfassen, die beim Klicken verschwinden
- **Jede Anwendung** — funktioniert systemweit mit jeder App auf Ihrem Mac

Erste Schritte

Installation

Laden Sie die DMG-Datei herunter und ziehen Sie FreezeText in den Programme-Ordner. FreezeText lässt sich 14 Tage kostenlos testen; danach wird eine Lizenz benötigt (19,00 € inkl. MwSt., Einmalkauf).

Bildschirmaufnahme-Berechtigung

Beim ersten Start fordert FreezeText die Berechtigung zur Bildschirmaufnahme an. Diese ist zwingend erforderlich, damit die App den Bildschirminhalt erfassen und Text erkennen kann.

1. macOS zeigt einen Berechtigungsdialog — klicken Sie auf **Systemeinstellungen öffnen**
2. Aktivieren Sie den Schalter neben **FreezeText** unter **Datenschutz & Sicherheit** → **Bildschirmaufnahme**
3. Starten Sie FreezeText neu, damit die Berechtigung wirksam wird

Erste Texterfassung

1. Drücken Sie ⌘⇧**7** (Command + Shift + 7) — der Bildschirm wird eingefroren
2. Ziehen Sie mit der Maus ein Rechteck um den gewünschten Textbereich
3. Der erkannte Text wird automatisch in die Zwischenablage kopiert

Das war's! Der erfasste Text kann nun mit ⌘V in jede beliebige Anwendung eingefügt werden.

Nutzungsbedingungen

Beim allerersten Start zeigt FreezeText die Nutzungsbedingungen und Datenschutzerklärung an. Diese müssen akzeptiert werden, bevor die App verwendet werden kann.

Texterfassung

Globaler Hotkey

Der Standard-Hotkey ist ⌘⇧**7** (Command + Shift + 7). Er funktioniert systemweit in jeder Anwendung. Der Hotkey kann in den Einstellungen unter **Allgemein** angepasst werden.

Bereichsauswahl

Nach dem Drücken des Hotkeys wird der Bildschirm eingefroren und leicht abgedunkelt. Ein Hinweistext erscheint kurz: "Bereich auswählen · ESC zum Abbrechen".

- **Ziehen**: Halten Sie die Maustaste gedrückt und ziehen Sie ein Rechteck um den gewünschten Bereich
- **Größenanzeige**: Während des Ziehens wird die aktuelle Größe des Auswahlrechtecks angezeigt
- **Abbrechen**: Drücken Sie **ESC**, um die Erfassung abzubrechen

OCR-Verarbeitung

Sobald der Bereich ausgewählt ist, startet die Texterkennung automatisch. Die Verarbeitung dauert in der Regel weniger als 0,3 Sekunden. Der erkannte Text wird:

1. Gemäß den Textverarbeitungs-Einstellungen bereinigt (Zeilenumbrüche, Leerzeichen, Silbentrennung)
2. Im Texteditor angezeigt (falls aktiviert) oder direkt in die Zwischenablage kopiert
3. Im Verlauf gespeichert (falls aktiviert)

Multi-Display-Unterstützung

FreezeText unterstützt mehrere Bildschirme. Beim Drücken des Hotkeys werden alle angeschlossenen Monitore gleichzeitig eingefroren. Sie können auf jedem beliebigen Bildschirm einen Bereich zur Texterkennung auswählen.

QR-Code- und Barcode-Erkennung

Neben Text erkennt FreezeText auch automatisch QR-Codes und Barcodes im ausgewählten Bereich. Der enthaltene Text oder Link wird zusammen mit dem erkannten Text in die Zwischenablage kopiert.

OCR-Sprachen

Die Erkennungssprachen können in den Einstellungen unter **OCR** konfiguriert werden. Standardmäßig sind Deutsch und Englisch sowie die Systemsprachen aktiv. Zusätzliche Sprachen verbessern die Erkennung für fremdsprachige Texte.

macOS-Services-Integration

FreezeText integriert sich in das macOS-Services-Menü. Sie können in jeder Anwendung (z.B. Finder) Bilder auswählen und über **Dienste** → **FreezeText: Text extrahieren**den enthaltenen Text per OCR erkennen lassen. Der erkannte Text wird in die Zwischenablage kopiert und optional im Verlauf gespeichert.

Verlauf

Verlaufs-Seitenleiste

Die Verlaufs-Seitenleiste zeigt alle bisherigen Texterfassungen. Sie kann auf zwei Arten geöffnet werden:

- **Maus zum Bildschirmrand schieben** — die Seitenleiste erscheint automatisch (Position links oder rechts, Empfindlichkeit konfigurierbar)
- **Menüleisten-Icon → Verlauf** — über das FreezeText-Menü

Die Breite der Seitenleiste kann per Drag-Handle am inneren Rand frei angepasst werden.

Verlaufseinträge

Jeder Eintrag zeigt eine Textvorschau (maximal 2 Zeilen) und einen relativen Zeitstempel (z.B. "vor 2 Stunden"). Per Hover werden folgende Aktionen verfügbar:

- **Screenshot** — zeigt den erfassten Bildschirmbereich
- **Kopieren** — kopiert den Text in die Zwischenablage
- **Einfügen** — fügt den Text direkt in die aktive App ein (Direkt-Einfügen muss aktiviert sein)
- **Bearbeiten** — öffnet den Text im Editor; während ein Eintrag bearbeitet wird, markiert ein farbiger Balken die zugehörige Zeile
- **Löschen** — entfernt den Eintrag aus dem Verlauf

Zwischenablage-Vorschau

Wenn die **Zwischenablage-Vorschau** in den Einstellungen aktiviert ist, zeigt die Seitenleiste oben den aktuellen Inhalt der Zwischenablage. Ein Klick auf den Speichern-Button übernimmt den Text als neuen Verlaufseintrag — ideal, um auch nicht per OCR erfasste Texte schnell in den Verlauf aufzunehmen.

Direkt-Einfügen

Direkt-Einfügen ergänzt jede Verlaufszeile um einen Einfügen-Button. Statt den Text zuerst in die Zwischenablage zu kopieren und dann manuell mit ⌘V einzufügen, fügt FreezeText den Eintrag direkt in die aktuell aktive App ein. Beim ersten Aktivieren fragt macOS nach der Bedienungshilfen-Berechtigung.

Farbmarkierungen

Verlaufseinträge können mit Farbmarkierungen versehen werden, um sie zu kategorisieren. Verfügbare Farben: Rot, Orange, Gelb, Grün, Blau, Lila. Farbmarkierungen können über das Kontextmenü (Rechtsklick) zugewiesen oder entfernt werden.

Suche im Verlauf

Die Seitenleiste enthält ein Suchfeld für die Volltextsuche im Verlauf. Die Anzahl der Treffer wird neben dem Suchfeld angezeigt.

Einträge sortieren

Verlaufseinträge können per Drag & Drop umsortiert werden. Ziehen Sie einen Eintrag an die gewünschte Position in der Liste.

Verlauf exportieren

Der gesamte Verlauf kann als **JSON** oder **CSV** exportiert werden. Die Export-Funktionen sind in den Einstellungen unter **Verlauf**verfügbar.

Automatisches Löschen

Der Verlauf kann automatisch bereinigt werden. In den Einstellungen unter **Verlauf** können Sie festlegen:

- **Maximale Einträge**: 10 bis 100 (Standard: 50)
- **Automatisch löschen nach**: 7, 14, 30 oder 90 Tagen — oder nie

Textverarbeitung

FreezeText kann erkannten Text automatisch bereinigen, bevor er in die Zwischenablage kopiert wird. Diese Optionen sind in den Einstellungen unter **Textverarbeitung** konfigurierbar.

Zeilenumbrüche entfernen

Verbindet mehrzeiligen Text zu einem zusammenhängenden Absatz. Nützlich, wenn Text aus einem PDF oder Bild erfasst wird, der durch das Layout in mehrere Zeilen umgebrochen wurde.

Vorher:

```
Dies ist ein
langer Text der
über mehrere Zeilen
geht.
```

Nachher:

```
Dies ist ein langer Text der über mehrere Zeilen geht.
```

Leerzeichen bereinigen

Entfernt überflüssige Leerzeichen, die bei der OCR-Erkennung häufig auftreten. Mehrfache Leerzeichen werden zu einem einzelnen zusammengefasst.

Standard: Aktiviert

Silbentrennung korrigieren

Entfernt Trennstriche am Zeilenende und fügt die getrennten Wortteile zusammen. Besonders nützlich bei Text aus Büchern, Zeitschriften oder formatierten Dokumenten.

Vorher:

```
Dampfschiff-
fahrtsgesellschaft
```

Nachher:

```
Dampfschifffahrtsgesellschaft
```

Standard: Aktiviert

Benutzeroberfläche

Menüleiste

FreezeText läuft als Menüleisten-App. Das Icon (Texterkennung-Symbol) befindet sich in der macOS-Menüleiste oben rechts. Über das Menü sind folgende Aktionen verfügbar:

- **Text erfassen** — startet eine neue Erfassung
- **Verlauf** — öffnet die Verlaufs-Seitenleiste
- **Einstellungen...** — öffnet die Einstellungen
- **Auf Updates prüfen…** — sucht nach einer neueren Version und installiert sie auf Wunsch
- **Schnellstart** — zeigt den Onboarding-Assistenten erneut
- **Info & Rechtliches** — Impressum, Nutzungsbedingungen, Datenschutz

Erfassungs-Overlay

Nach Drücken des Hotkeys wird ein Vollbild-Overlay auf allen Bildschirmen angezeigt. Der Hintergrund wird leicht abgedunkelt. Das Auswahlrechteck zeigt:

- Weißen Rand mit Schattierung
- Abgerundete Ecken
- Echtzeit-Größenanzeige (Breite × Höhe) unter dem Rechteck
- Der ausgewählte Bereich wird klar dargestellt, der Rest bleibt abgedunkelt

Texteditor

Nach der Erfassung wird ein transluzentes Texteditor-Fenster angezeigt, in dem der erkannte Text überprüft und bearbeitet werden kann.

- Transluzentes Fensterdesign mit Monospace-Schrift
- Text ist standardmäßig ausgewählt für einfaches Kopieren
- **Auto-Save** — Text wird automatisch gespeichert, wenn das Fenster geschlossen wird oder den Fokus verliert
- **Erneut erfassen** — verwirft den Text und startet eine neue Erfassung
- **Speichern** (⌘S) — kopiert den Text in die Zwischenablage
- **ESC** — schließt den Editor ohne zu speichern

- Frei verschiebbar und in der Größe anpassbar

Einstellungen

Die Einstellungen sind über das Menüleisten-Icon → **Einstellungen...** erreichbar.

Allgemein

- **Globaler Hotkey**: Tastenkombination zum Starten der Erfassung (Standard: ⌘⇧7)
- **Fenster-Schatten erfassen**: Bezieht Fenster-Schatten in die Bildschirmaufnahme ein
- **Hinweistext anzeigen**: Zeigt "Bereich auswählen · ESC zum Abbrechen" beim Start der Erfassung
- **Bei Anmeldung starten**: FreezeText automatisch beim Mac-Start öffnen (ab macOS 13)

OCR

- **Erkennungssprachen**: Auswahl der Sprachen für die Texterkennung (Standard: Systemsprachen + Deutsch + Englisch)
- **QR-/Barcode-Erkennung**: Automatische Erkennung von QR-Codes und Barcodes (immer aktiv)

Textverarbeitung

- **Zeilenumbrüche entfernen**: Verbindet mehrzeiligen Text zu einem Absatz (Standard: aus)
- **Leerzeichen bereinigen**: Entfernt überflüssige Leerzeichen (Standard: an)
- **Silbentrennung korrigieren**: Entfernt Trennstriche am Zeilenende (Standard: an)

Verlauf

- **Verlauf aktivieren**: Speichert erfasste Texte im Verlauf (Standard: an)
- **Seitenleiste-Position**: Links oder rechts am Bildschirmrand (Standard: rechts)
- **Empfindlichkeit**: Wie weit die Maus über den Bildschirmrand „drücken“ muss, um die Seitenleiste zu öffnen — Hoch (schnell, 150 px), Mittel (300 px, Standard) oder Niedrig (langsam, 500 px)
- **Zwischenablage-Vorschau anzeigen**: Aktuellen Inhalt der Zwischenablage in der Seitenleiste zum schnellen Speichern anzeigen (Standard: aus)
- **Direktes Einfügen**: Einfügen-Button anzeigen, um Text direkt in die aktive App einzufügen (Standard: aus, erfordert Bedienungshilfen-Berechtigung)
- **Maximale Einträge**: 10 bis 500 (Standard: 50)

- **Automatisch löschen nach**: 7, 14, 30 oder 90 Tagen — oder nie (Standard: nie)
- **Alles löschen**: Entfernt alle Verlaufseinträge (mit Bestätigungsdialog)
- **Exportieren**: Verlauf als JSON oder CSV herunterladen

API

- **API-Server aktivieren**: Startet den lokalen HTTP-Server (Standard: aus)
- **Port**: HTTP-Port des Servers (Standard: 9876)
- **API-Token**: Optionales Bearer-Token für die Authentifizierung

Tastenkürzel

* Der globale Hotkey kann in den Einstellungen unter **Allgemein** angepasst werden.

Funktion	Kürzel
Text erfassen (global)	⌘⇧7 *
Erfassung abbrechen	ESC
Verlaufs-Seitenleiste öffnen	Maus zum rechten Rand
Seitenleiste schließen	ESC
Text im Editor speichern	⌘S
Editor schließen	ESC

HTTP-API

FreezeText bietet eine lokale HTTP-API für Automatisierung und Integration mit anderen Anwendungen. Die API muss in den Einstellungen unter **API** aktiviert werden.

Einrichtung

1. Öffnen Sie die Einstellungen → **API**
2. Aktivieren Sie **API-Server aktivieren**
3. Optional: Generieren Sie ein API-Token für die Authentifizierung
4. Der Server ist unter `http://localhost:9876` erreichbar

Authentifizierung

Wenn ein API-Token konfiguriert ist, muss jede Anfrage den Token als Bearer-Token im Authorization-Header senden:

```
Authorization: Bearer <Ihr-Token>
```

Endpunkte

Erfassung & OCR

Endpunkt	Methode	Beschreibung
`/status`	GET	Serverstatus, Version, Verlaufsanzahl
`/capture`	GET/POST	Texterfassung starten
`/capture/cancel`	POST	Laufende Erfassung abbrechen
`/capture/region`	POST	Bestimmten Bildschirmbereich erfassen und OCR durchführen
`/ocr`	POST	OCR auf übergebenem Bild ausführen
`/ocr/languages`	GET/PUT	OCR-Sprachen abrufen/ändern

Verlauf

Endpunkt	Methode	Beschreibung
`/history`	GET	Alle Einträge abrufen (Filter nach Farbe, Sortierung)
`/history/search?q=`	GET	Volltextsuche im Verlauf
`/history`	POST	Neuen Eintrag hinzufügen
`/history/reorder`	POST	Reihenfolge der Einträge ändern (Drag & Drop)
`/history/:id`	GET	Einzelnen Eintrag abrufen
`/history/:id`	PUT	Eintragstext ändern
`/history/:id`	DELETE	Eintrag löschen
`/history`	DELETE	Alle Einträge löschen
`/history/:id/screenshot`	GET	Screenshot eines Eintrags abrufen
`/history/export/json`	GET	Verlauf als JSON exportieren
`/history/export/csv`	GET	Verlauf als CSV exportieren

Einstellungen & UI

Endpunkt	Methode	Beschreibung
`/settings`	GET/PUT	Einstellungen abrufen/ändern
`/hotkey`	GET/PUT	Hotkey abrufen/ändern
`/hotkey/reset`	POST	Hotkey auf Standard zurücksetzen
`/preferences`	GET/POST	Einstellungsfenster öffnen (optional Tab-Parameter)
`/sidebar`	GET	Seitenleisten-Status
`/sidebar/show`	POST	Seitenleiste anzeigen
`/sidebar/hide`	POST	Seitenleiste ausblenden
`/sidebar/toggle`	POST	Seitenleiste ein-/ausblenden
`/about`	GET/POST	Info-Fenster anzeigen
`/onboarding`	GET/POST	Onboarding-Assistent anzeigen

Screenshots & Fenster

Endpunkt	Methode	Beschreibung
`/windows`	GET	Alle sichtbaren FreezeText-Fenster auflisten
`/screenshot`	GET	FreezeText-Fenster als PNG erfassen
`/screen`	GET	Vollbildschirm als PNG erfassen
`/sidebar/screenshot`	GET	Seitenleiste als PNG erfassen
`/displays`	GET	Alle angeschlossenen Bildschirme auflisten
`/permissions`	GET	Berechtigungsstatus (Bildschirmaufnahme, Bedienungshilfen)

Maus & Tastatur (erfordert Bedienungshilfen-Berechtigung)

Endpunkt	Methode	Beschreibung
`/mouse/position`	GET	Aktuelle Mausposition
`/mouse/move`	POST	Maus bewegen
`/mouse/click`	POST	Mausklick ausführen
`/mouse/drag`	POST	Drag-Operation ausführen
`/keyboard/type`	POST	Text zeichenweise eingeben
`/keyboard/key`	POST	Einzelne Taste drücken
`/keyboard/hotkey`	POST	Tastenkombination drücken

Sonstiges

Endpunkt	Methode	Beschreibung
`/clipboard`	GET/POST	Zwischenablage lesen oder setzen
`/editor`	GET	Status des Texteditor-Popups
`/editor/open`	POST	Texteditor mit Text öffnen
`/editor/close`	POST	Texteditor schließen
`/editor/text`	POST	Text im Editor setzen
`/editor/selection`	GET/POST	Textauswahl abrufen/setzen
`/legal/:type`	GET	Rechtliche Texte (impressum, terms, privacy, accessibility)
`/logs`	GET/DELETE	Protokolle abrufen/löschen
`/docs`	GET	Swagger-UI Dokumentation
`/openapi.json`	GET	OpenAPI-Spezifikation
`/quit`	POST	App beenden

Beispiel

```
# Texterfassung per API starten
curl http://localhost:9876/capture

# Verlauf abrufen
curl http://localhost:9876/history

# Mit Authentifizierung
curl -H "Authorization: Bearer mein-token" \
     http://localhost:9876/history
```

Technische Details

OCR-Engine

FreezeText nutzt Apples Vision-Framework (`VNRecognizeTextRequest`) mit der höchsten Genauigkeitsstufe. Die Texterkennung funktioniert vollständig lokal — erfasste Inhalte werden nicht an externe Server gesendet.

Die Verarbeitungszeit liegt typischerweise unter 0,3 Sekunden, abhängig von der Größe des ausgewählten Bereichs und der Textmenge.

Bildschirmerfassung

Die Bildschirmerfassung nutzt CoreGraphics (`CGDisplayCreateImage`). Alle angeschlossenen Bildschirme werden gleichzeitig erfasst. Das Overlay wird als Vollbildfenster auf höchster Fensterebene dargestellt, um den "Einfrieren"-Effekt zu erzeugen.

QR-Code- und Barcode-Erkennung

Neben der Texterkennung führt FreezeText automatisch eine QR-Code- und Barcode-Erkennung im ausgewählten Bereich durch. Beide Erkennungen laufen parallel über das Vision-Framework.

macOS-Services-Integration

FreezeText registriert sich als macOS-Service und akzeptiert Bilddateien aus dem Finder oder anderen Anwendungen. Die OCR wird direkt auf den übergebenen Bildern ausgeführt, ohne dass eine Bildschirmaufnahme erforderlich ist.

Datenschutz

- Texterkennung zu 100 % lokal — erfasste Inhalte werden nicht übertragen
- Konto und Internetverbindung nur für Kauf, Aktivierung und Lizenzprüfung
- Keine Analyse- oder Tracking-Daten
- OCR über Apples Vision-Framework direkt auf dem Mac
- Verlaufsdaten lokal unter `~/Library/Application Support/FreezeText/`

Systemanforderungen

Betriebssystem	macOS 12 (Monterey) oder neuer
Berechtigung	Bildschirmaufnahme (zwingend)
Speicherplatz	ca. 4 MB
Architektur	Native Swift (Apple Silicon & Intel)

Häufige Fragen

Warum fragt FreezeText nach der Bildschirmaufnahme-Berechtigung?

FreezeText muss den Bildschirminhalt aufnehmen, um den angezeigten Text per OCR zu erkennen. Ohne diese Berechtigung kann die App nicht funktionieren. Die Aufnahme wird ausschließlich lokal verarbeitet — Bildschirminhalte werden nicht übertragen.

Kann ich den globalen Hotkey ändern?

Ja. Öffnen Sie die Einstellungen über das Menüleisten-Icon und klicken Sie unter „Allgemein" auf die Hotkey-Schaltfläche. Drücken Sie die gewünschte Tastenkombination. Mit „Zurücksetzen" können Sie jederzeit zum Standard (⌘⇧7) zurückkehren.

Funktioniert FreezeText mit mehreren Bildschirmen?

Ja. Beim Drücken des Hotkeys werden alle angeschlossenen Bildschirme gleichzeitig eingefroren. Sie können auf jedem beliebigen Monitor einen Bereich auswählen.

Wo werden die Verlaufsdaten gespeichert?

Der Verlauf wird lokal unter ~/Library/Application Support/FreezeText/ gespeichert. Bei einer Deinstallation werden diese Daten mit entfernt.

Werden meine Daten in die Cloud übertragen?

Erfasste Inhalte nicht. Die OCR-Verarbeitung nutzt Apples Vision-Framework direkt auf Ihrem Mac; Bildschirminhalte und erkannte Texte verlassen Ihren Mac nicht. Übertragen werden nur die Daten, die für Kauf, Aktivierung und Lizenzprüfung nötig sind — dafür wird eine Internetverbindung benötigt.

Was kann ich tun, wenn der Hotkey nicht funktioniert?

Prüfen Sie, ob eine andere App denselben Hotkey belegt. Ändern Sie den Hotkey in den FreezeText-Einstellungen. Stellen Sie außerdem sicher, dass die Bildschirmaufnahme-Berechtigung in den Systemeinstellungen erteilt ist.

Kontakt & Support

Bei Fragen oder Problemen erreichen Sie den Support unter: info@juergenkoller.software

Jürgen Koller Software GmbH
Wilhelmstr. 5, 74072 Heilbronn

Telefon: +49 7131 9244166
E-Mail: info@juergenkoller.software
Web: juergenkoller.software

FreezeText — Erfasse Text von überall auf deinem Bildschirm.