



ZiplCE

Benutzerhandbuch

Version 1.0 / © 2026 malcon.jp

Inhalt

1. Einführung
2. Das Hauptfenster
3. Entpacken
4. Vorschau (vor dem Entpacken prüfen)
5. Komprimieren
6. Kontextmenü im Finder
7. Unterstützte Formate
8. Austausch mit Windows
9. Einstellungen
10. Ordnerzugriff (App-Store-Version)
11. Tastaturkurzbefehle
12. Häufige Fragen
13. Support

1. Einführung

ZipICE ist eine Mac-App zum Komprimieren und Entpacken von Dateien. Es genügt, Dateien darauf abzulegen: Archive werden entpackt, alles andere wird komprimiert.

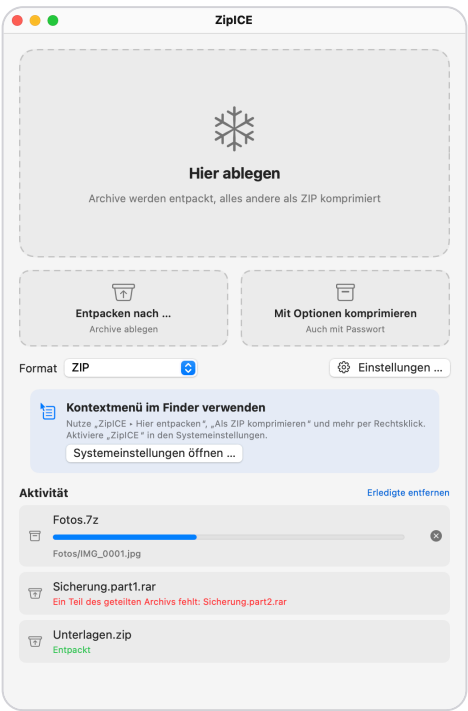
Funktionen

- **Komprimieren und Entpacken per Ablegen:** einfach auf das Fenster oder das Dock-Symbol ziehen. Auch per Doppelklick im Finder oder über das Kontextmenü.
- **Viele Formate:** fast alle gängigen Formate lassen sich entpacken, darunter zip, 7z, rar, lzh und tar.gz.
- **Keine verstümmelten Namen beim Austausch mit Windows:** Namen in unter Windows erstellten ZIP-Dateien werden korrekt entpackt, und deine ZIP-Dateien werden unter Windows richtig angezeigt.
- **Passwortgeschützte Archive:** ZIP- und 7Z-Archive mit Passwort erstellen; passwortgeschützte zip-, 7z-, rar- und arj-Archive entpacken.
- **Inhalt vor dem Entpacken prüfen:** eine Liste des Inhalts ansehen und nur das Benötigte entpacken (Vorschau).

Systemvoraussetzungen

macOS 15 oder neuer, auf Macs mit Apple Chip oder Intel-Prozessor. Die App lässt sich auf Japanisch, Englisch, Chinesisch (vereinfacht und traditionell), Koreanisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch und Portugiesisch (Brasilien) anzeigen.

2. Das Hauptfenster



Das Hauptfenster

Bereich	Beschreibung
Hier ablegen	Dateien oder Ordner hier ablegen. Archive werden entpackt, alles andere im unter „Format“ gewählten Format komprimiert.
Entpacken nach ...	Archive hier ablegen, um vor dem Entpacken einen Zielordner zu wählen. Klicken, um Archive auszuwählen.
Mit Optionen komprimieren	Objekte hier ablegen (oder klicken und auswählen), um Format, Passwort usw. festzulegen.
Format	Das Format beim Komprimieren über „Hier ablegen“.
Einstellungen ...	Öffnet die Einstellungen (⌘,).
Aktivität	Fortschritt und Ergebnisse. Mit der Lupe im Finder zeigen, mit x abbrechen.

Ohne Fenster verwenden

Wenn du ein Archiv im Finder doppelklickst oder Objekte auf das Dock-Symbol ziehst, arbeitet ZipICE ohne Hauptfenster und beendet sich danach automatisch. Das lässt sich unter Einstellungen → Allgemein ändern.

3. Entpacken

So wird entpackt

- Ein Archiv auf „Hier ablegen“ im Hauptfenster oder auf das ZipICE-Symbol im Dock ziehen.
- Das Archiv im Finder doppelklicken (wenn ZipICE die Standard-App für diesen Archivtyp ist – festzulegen im Finder unter „Informationen“ → „Öffnen mit“).
- Das Archiv im Finder mit der rechten Maustaste anklicken und „ZipICE“ → „Hier entpacken“ o. Ä. wählen (siehe Kontextmenü im Finder).
- Ablage → Archive zum Entpacken wählen ... (⌘⇧0).

Standardmäßig wird vor dem Entpacken die Inhaltsliste (Vorschau) angezeigt. Klicke auf „Alle entpacken“, um zu beginnen.

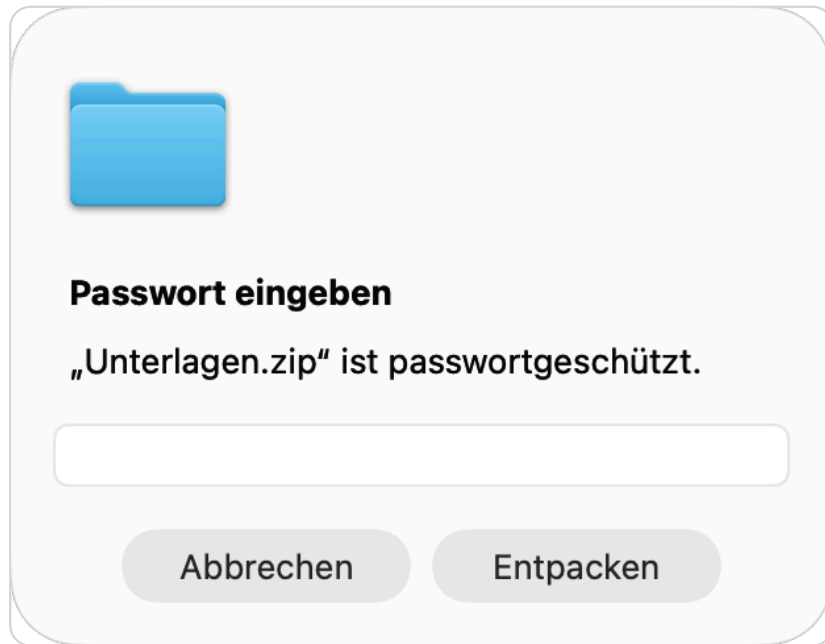
Ziel und Ordner

Wohin entpackt wird, legst du unter Einstellungen → Entpacken fest (wie das Original, Schreibtisch, Downloads, bestimmter Ordner oder jedes Mal fragen). Standard ist der Ordner des Originals.

Steht „Ordner anlegen“ auf „Nur bei Bedarf“ (Standard), wird ein Archiv, das nur einen Ordner enthält, direkt als dieser Ordner entpackt. Enthält es mehrere Objekte, wird ein Ordner mit dem Namen des Archivs angelegt. So entstehen keine doppelt verschachtelten Ordner.

Gibt es bereits ein Objekt mit gleichem Namen, wird nichts überschrieben: Das neue Objekt heißt z. B. „Name (2)“.

Passwortgeschützte Archive



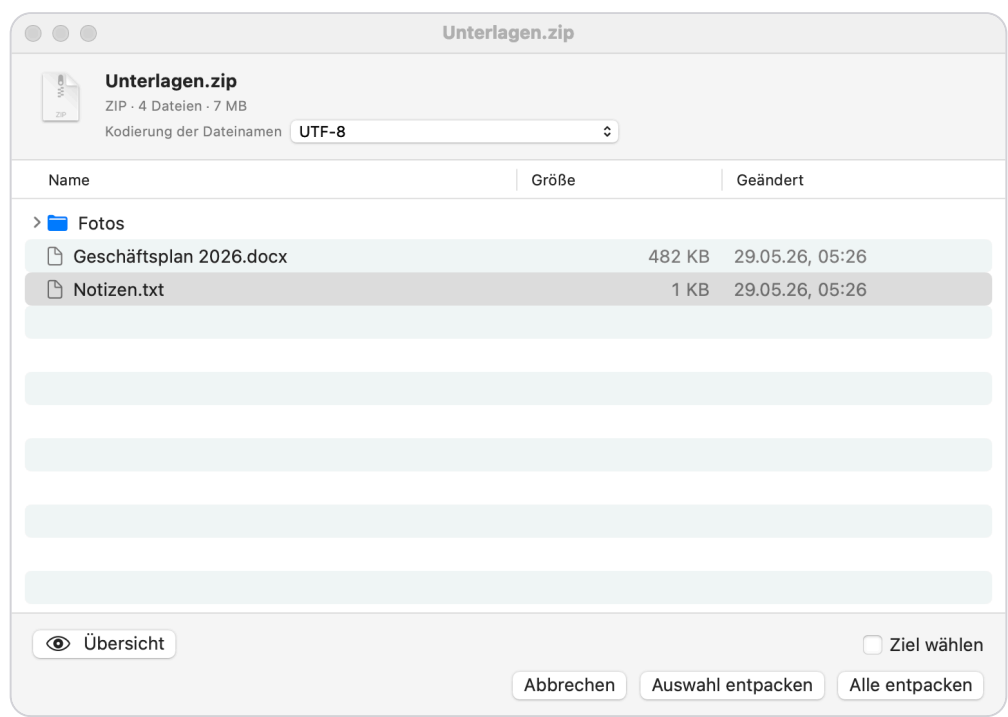
Passwort eingeben

Beim Entpacken eines passwortgeschützten Archivs fragt ZiPICE nach dem Passwort. Ist es falsch, wird erneut gefragt.

Geteilte Archive

Bei geteilten Archiven wie „.part1.rar“, „.7z.001“ oder „.001“ genügt es, die erste Datei zu entpacken; die übrigen Teile werden automatisch gelesen. Alle Teile müssen im selben Ordner liegen.

4. Vorschau (vor dem Entpacken prüfen)



Vorschau

Beim Öffnen eines Archivs zeigt ZipICE vor dem Entpacken den Inhalt. Mit ► neben einem Ordner wird er aufgeklappt. Ein Schloss kennzeichnet passwortgeschützte Objekte.

Bedienelement	Beschreibung
Alle entpacken	Entpackt den gesamten Inhalt (↺).
Auswahl entpacken	Entpackt nur die ausgewählten Dateien und Ordner. Mit ⌘ oder ⌘⇧ mehrere auswählen.
Übersicht	Zeigt den Inhalt der ausgewählten Datei. Auch mit der Leertaste oder per Doppelklick.
Ziel wählen	Wenn aktiviert, wählst du beim Entpacken den Zielordner.
Kodierung der Dateinamen	Sind Namen in zip-, lzh- o. ä. Archiven verstümmelt, probiere andere Kodierungen, bis sie stimmen. Entpackt wird mit der gewählten Kodierung.

Um ohne Vorschau sofort zu entpacken, deaktiviere „Inhalt vor dem Entpacken anzeigen“ unter Einstellungen → Entpacken. Auch dann öffnet Ablage → Archivinhalt anzeigen ... (⌘I) die Liste.

5. Komprimieren

So wird komprimiert

- Dateien oder Ordner auf „Hier ablegen“ im Hauptfenster oder auf das ZipICE-Symbol im Dock ziehen. Komprimiert wird im Format, das im Hauptfenster unter „Format“ gewählt ist.
- Im Finder mit der rechten Maustaste klicken und „ZipICE“ → „Als ZIP komprimieren“ o. Ä. wählen.
- Ablage → Dateien zum Komprimieren wählen ... (⌘N).

Das Archiv erhält den Namen des Objekts bzw. bei mehreren den Namen des ersten Objekts. Der Speicherort wird unter Einstellungen → Komprimieren festgelegt (Standard: Ordner des Originals).

Tasten beim Ablegen

Halte beim Ablegen (⇧) gedrückt, um das Format zu wählen. Mit (⌘) werden auch Archive komprimiert statt entpackt.

Format und Passwort wählen

The screenshot shows the 'Kompressionsoptionen' (Compression Options) dialog box. It contains the following fields and options:

- Archivname:** A text field containing 'Unterlagen' followed by '.zip'.
- Format:** A dropdown menu set to 'ZIP'. Below it, a note reads: 'Das verbreitetste Format. Lässt sich auch unter Windows direkt öffnen.'
- Kompression:** Four buttons: 'Keine', 'Schnell', 'Normal' (selected), and 'Maximal'.
- Sichern in:** A dropdown menu set to 'Wie das Original'.
- ☐ Für jedes Objekt ein eigenes Archiv
- ☒ Mit Passwort schützen
- Passwort:** A text field.
- Bestätigen:** A text field.
- ☐ Passwort einblenden
- Verschlüsselung:** A dropdown menu set to 'ZipCrypto (öffnet im Windows-Explorer)'.
- Kodierung der Dateinamen:** A dropdown menu set to 'UTF-8 (empfohlen)'.
- A red text label 'Passwort eingeben' is located below the 'Bestätigen' field.
- At the bottom right are two buttons: 'Abbrechen' and 'Komprimieren'.

Kompressionsoptionen

Beim Ablegen auf „Mit Optionen komprimieren“ lässt sich Folgendes festlegen.

Option	Beschreibung
Archivname	Name des zu erstellenden Archivs.
Format	ZIP, 7Z, TAR.GZ, TAR.BZ2, TAR.XZ, TAR.ZST oder TAR (bei einer einzelnen Datei auch GZ, BZ2, XZ).
Kompression	Keine, Schnell, Normal oder Maximal.
Für jedes Objekt ein eigenes Archiv	Bei mehreren Objekten wird jedes einzeln komprimiert.
Mit Passwort schützen	Für ZIP und 7Z. Das Passwort zur Bestätigung zweimal eingeben.
Verschlüsselung (ZIP)	„ZipCrypto“ öffnet im Windows-Explorer, ist aber weniger sicher. „AES-256“ ist sicher, erfordert aber eine kompatible App.
Auch Dateinamen verbergen (7Z)	Ohne Passwort sind auch die Dateinamen im Archiv nicht sichtbar.
Kodierung der Dateinamen (ZIP)	Normalerweise „UTF-8 (empfohlen)“ beibehalten (siehe Austausch mit Windows).

6. Kontextmenü im Finder

Klicke im Finder mit der rechten Maustaste auf Dateien, um sie direkt über das Menü „ZipICE“ zu entpacken oder zu komprimieren.

Befehl	Beschreibung
Hier entpacken	Entpackt neben das Archiv (bei Archiven).
Entpacken (Standardort)	Entpackt an das unter Einstellungen → Entpacken festgelegte Ziel.
Entpacken nach ...	Zielordner wählen und entpacken.
Als ZIP komprimieren / Als 7Z komprimieren	Komprimiert im jeweiligen Format.
Mit Optionen komprimieren ...	Format, Passwort usw. festlegen.

Kontextmenü aktivieren

1. ZipICE einmal öffnen.
2. Im Hauptfenster auf „Systemeinstellungen öffnen ...“ klicken (oder dieselbe Taste unter Einstellungen → Allgemein).
3. In den Systemeinstellungen unter „Anmeldeobjekte & Erweiterungen“ die Finder-Erweiterung von ZipICE aktivieren.

Der Finder zeigt das Menü an der von ihm gewählten Stelle an (bei „Schnellaktionen“).

Menü „Dienste“

„Mit ZipICE entpacken“, „Mit ZipICE komprimieren“ usw. findest du auch im Untermenü „Dienste“. Falls sie fehlen, aktiviere sie unter Systemeinstellungen → Tastatur → Tastaturkurzbefehle → Dienste.

7. Unterstützte Formate

Format	Entpacken	Erstellen	Passwort
zip	✓	✓	✓ (ZipCrypto, AES-256)
7z	✓	✓	✓ (AES-256, Namen verbergbar)
rar (RAR4, RAR5)	✓	–	Nur Entpacken
lzh, lha	✓	–	–
arj	✓	–	Nur Entpacken (Standard)
tar, tar.gz, tar.bz2, tar.xz, tar.zst	✓	✓	–
gz, bz2, xz (einzelne Datei)	✓	✓	–
cab, iso, cpio, xar, rpm, deb, lzma, zst, Z	✓	–	–
wim (Windows-Images)	✓	–	–
Geteilte Archive (.001, .part1.rar usw.)	✓	–	–

Nicht entpackt werden können: ESD-WIM (LZMS), geteilte ZIP-Dateien (.z01), ZIP mit PPMd-Methode und ARJ mit GOST-Passwort.

8. Austausch mit Windows

Mac und Windows behandeln Zeichen in Dateinamen unterschiedlich. ZipICE erledigt Folgendes automatisch.

Beim Entpacken

- Namen in ZIP-Dateien, die unter Windows mit lokalen Kodierungen (z. B. Windows-1252 oder japanischem Shift_JIS) erstellt wurden, und in Mac-ZIP-Dateien werden erkannt und korrekt entpackt. Ebenso bei lzh, arj, tar usw.
- „__MACOSX“ und „.DS_Store“ in auf dem Mac erstellten Archiven werden übersprungen (in den Einstellungen änderbar).

Beim Komprimieren

- **Umlaute und Akzente:** Der Mac speichert Buchstaben wie „ä“ oder „é“ manchmal als zwei Zeichen, die unter Windows getrennt erscheinen. ZipICE führt sie vor dem Sichern immer zusammen.
- **Für Windows ungültige Zeichen:** \ : * ? " < > | werden durch ähnliche Zeichen in voller Breite ersetzt (in den Einstellungen änderbar).
- **Mac-Dateien:** „.DS_Store“, „__MACOSX“ usw. werden weggelassen (in den Einstellungen änderbar).
- **Kodierung der Dateinamen:** Das Standardformat UTF-8 wird unter Windows 10 und neuer, auf dem Mac und auf Smartphones korrekt angezeigt.

Wenn Namen verstümmelt sind

Wechsle in der Vorschau die Kodierung der Dateinamen, um die richtigen Namen vor dem Entpacken zu prüfen.

9. Einstellungen

Wähle ZipICE → Einstellungen ... (⌘,).

Entpacken

Entpacken nach

Wie das Original

Ordner anlegen

Nur bei Bedarf (keine Doppelordner)

Bei „Nur bei Bedarf “ wird ein Archiv mit nur einem Ordner direkt als dieser Ordner entpackt.

Inhalt vor dem Entpacken anzeigen

Wenn aktiviert, wird beim Öffnen eines Archivs zuerst der Inhalt angezeigt. Du kannst nur ausgewählte Objekte entpacken oder mit der Leertaste in eine Datei schauen.

Nach dem Entpacken im Finder öffnen

Archiv nach dem Entpacken in den Papierkorb

Mac-Dateien (__MACOSX, .DS_Store) überspringen

Einstellungen: Entpacken

Einstellung	Beschreibung
Entpacken nach	Wie das Original, Schreibtisch, Downloads, bestimmter Ordner oder jedes Mal fragen.
Ordner anlegen	Nur bei Bedarf (keine Doppelordner), Immer oder Nie.
Inhalt vor dem Entpacken anzeigen	Zeigt vor dem Entpacken die Vorschau (standardmäßig aktiviert).
Nach dem Entpacken im Finder öffnen	Öffnet den entpackten Ordner im Finder.
Archiv nach dem Entpacken in den Papierkorb	Legt das Archiv nach dem Entpacken in den Papierkorb.
Mac-Dateien überspringen	„__MACOSX“ und „.DS_Store“ werden nicht entpackt.

Komprimieren

Format

ZIP ↕

Kompression

Normal ↕

Sichern in

Wie das Original ↕

Format und Passwort jedes Mal wählen

☐

Für jedes Objekt ein eigenes Archiv

☐

Nach dem Komprimieren im Finder zeigen

☐

Halte beim Ablegen ⌘ gedrückt, um das Format zu wählen. Mit ⌘ werden auch Archive komprimiert statt entpackt.

Einstellungen: Komprimieren

Einstellung	Beschreibung
Format, Kompression	Format und Stufe beim Komprimieren per Ablegen.
Sichern in	Speicherort der Archive.
Format und Passwort jedes Mal wählen	Zeigt immer die Kompressionsoptionen.
Für jedes Objekt ein eigenes Archiv	Komprimiert jedes Objekt einzeln.
Nach dem Komprimieren im Finder zeigen	Zeigt das neue Archiv im Finder.

Dateinamen

Beim Erstellen von ZIP

Kodierung der Dateinamen

UTF-8 (empfohlen)

UTF-8-Namen werden unter Windows 10 und neuer, auf dem Mac und auf Smartphones korrekt angezeigt. Werden Namen auf älterem japanischem Windows oder alten Entpackern verstümmelt, wähle Shift_JIS (eine UTF-8-Kopie jedes Namens wird mitgespeichert).

Für Windows ungültige Zeichen ersetzen (\ : * ? " < > |)

Mac-Dateien (.DS_Store, __MACOSX ...) weglassen

Verschlüsselung

ZipCrypto (öffnet im Windows-Explorer)

Akzente, die der Mac getrennt speichert (z. B. „é“ erscheint unter Windows als „e“), werden vor dem Sichern immer zusammengeführt.

Beim Entpacken

Kodierung der Dateinamen

Automatisch

„Automatisch“ entpackt ZIP-Dateien von Windows (mit lokalen Kodierungen wie Shift_JIS) und vom Mac mit korrekten Namen. Wähle nur bei verstümmelten Namen eine Kodierung.

Einstellungen: Dateinamen

Einstellung	Beschreibung
Kodierung der Dateinamen (ZIP erstellen)	UTF-8 (empfohlen) oder Shift_JIS (für ältere japanische Windows-Versionen; eine UTF-8-Kopie jedes Namens wird mitgespeichert).
Für Windows ungültige Zeichen ersetzen	Ersetzt \ : * ? " < > durch Zeichen in voller Breite.
Mac-Dateien weglassen	„.DS_Store“, „__MACOSX“ usw. werden nicht hinzugefügt.
Verschlüsselung	Verschlüsselung für ZIP-Passwörter (ZipCrypto oder AES-256).
Kodierung der Dateinamen (Entpacken)	Normalerweise „Automatisch“. Nur bei verstümmelten Namen festlegen.

Allgemein

Sprache

Wie im System 

Nach dem Öffnen eines Archivs am Ende beenden

☐

Finder-Kontextmenü

 Aus

Systemeinstellungen öffnen ...

Klicke mit der rechten Maustaste und wähle „ZipICE“, um hier zu entpacken, als ZIP oder 7Z zu komprimieren usw. Auch im Menü „Dienste“ verfügbar.

Einstellungen: Allgemein

Einstellung	Beschreibung
Sprache	Sprache der App. Standardmäßig wie im System.
Nach dem Öffnen eines Archivs am Ende beenden	Wurde ZipICE per Doppelklick oder Ablegen gestartet, beendet es sich nach getaner Arbeit.
Finder-Kontextmenü	Status der Finder-Erweiterung und Taste zum Öffnen der Systemeinstellungen.
Freigegebene Ordner	In der App-Store-Version freigegebene Ordner (siehe Ordnerzugriff).

10. Ordnerzugriff (App-Store-Version)

Aus Sicherheitsgründen darf die App-Store-Version von ZipICE Dateien nur in freigegebenen Ordnern sichern. Beim ersten Entpacken oder Komprimieren an einem neuen Ort bittet ZipICE um die Freigabe eines Ordners.

1. Der Dialog öffnet sich mit ausgewähltem Benutzerordner (Haussymbol).
2. Klickst du direkt auf „Erlauben“, wirst du an den meisten Orten innerhalb des Benutzerordners nicht mehr gefragt.
3. Orte außerhalb des Benutzerordners, etwa externe Festplatten, werden jeweils einmal freigegeben.

Freigegebene Ordner lassen sich unter Einstellungen → Allgemein prüfen und entfernen.

Abfragen von macOS

Wenn ZipICE zum ersten Mal Ordner wie Schreibtisch, Dokumente oder Downloads verwendet, fragt macOS etwa: „„ZipICE“ möchte auf Dateien in deinem Ordner „Schreibtisch“ zugreifen.“ Klicke auf „Erlauben“. Das erscheint nur einmal pro Ordner. Wenn Sie „Nicht erlauben“ gewählt haben, fragt ZipICE stattdessen nach einem Ordner zum Sichern.

11. Tastaturkurzbefehle

Tasten	Aktion
 N	Dateien zum Komprimieren wählen
 O	Archive zum Entpacken wählen
 I	Archivinhalt anzeigen
 ,	Einstellungen
 1	Hauptfenster zeigen
 W	Fenster schließen
 Q	ZipICE beenden
Leertaste	In der Vorschau: Übersicht der ausgewählten Datei
 / 	In der Vorschau: Alle entpacken / Abbrechen
 + Ablegen	Mit Optionen komprimieren
 + Ablegen	Archive komprimieren statt entpacken

12. Häufige Fragen

Entpackte Dateinamen sind verstümmelt

Wechsle in der Vorschau die Kodierung der Dateinamen, bis die Namen stimmen, und entpacke dann. Bei häufig gleicher Kodierung kannst du sie auch unter Einstellungen → Dateinamen („Beim Entpacken“) festlegen.

Namen in meiner ZIP-Datei sind unter Windows verstümmelt

Unter Windows 10 und neuer passiert das normalerweise nicht. Empfänger mit sehr alten Windows-Versionen oder Entpackern sollten ein Programm mit UTF-8-Unterstützung verwenden.

Eine passwortgeschützte ZIP-Datei lässt sich unter Windows nicht öffnen

Mit AES-256 verschlüsselte ZIP-Dateien lassen sich mit den Windows-Bordmitteln eventuell nicht öffnen. Nutzt der Empfänger den Windows-Explorer, wähle „ZipCrypto“.

Ich werde immer wieder nach Ordnerzugriff gefragt

Klicke bei der Abfrage mit ausgewähltem Benutzerordner (Haussymbol) auf „Erlauben“. Danach wirst du an den meisten Orten darin nicht mehr gefragt (siehe Ordnerzugriff).

„ZipICE“ erscheint nicht beim Rechtsklick

Die Finder-Erweiterung ist deaktiviert. Klicke unter Einstellungen → Allgemein auf „Systemeinstellungen öffnen ...“ und aktiviere ZipICE (siehe Kontextmenü im Finder).

Kann ich rar- oder lzh-Archive erstellen?

rar, lzh und einige andere Formate können nur entpackt werden. Erstellen lassen sich zip, 7z, tar-Formate, gz, bz2 und xz.

„Nicht unterstütztes Format“ wird angezeigt

Das Format oder die Kompressionsmethode des Archivs wird nicht unterstützt (siehe Unterstützte Formate). Die Meldung kann auch bei beschädigten Archiven erscheinen.

13. Support

Häufige Fragen und Antworten findest du auf der Supportseite.

Supportseite: <https://malcon.jp/de/apps/zipice/support/>

Open-Source-Software

ZipICE verwendet folgende Open-Source-Software: libarchive (BSD-Lizenz), XZ Utils / liblzma (0BSD), Zstandard (BSD-Lizenz) und UnRAR (unRAR-Lizenz; nur zum Entpacken von RAR-Archiven). Die vollständigen Lizenztexte liegen in der App (ZipICE.app/Contents/Resources/Licenses).

Mac, macOS, Finder, Quick Look und App Store sind Marken der Apple Inc. Windows ist eine Marke der Microsoft Corporation. RAR ist eine Marke von Alexander Roshal.