

Merkblatt «Dies & Das Win/Mac»

Windows

1 Taskleiste

Links in der Taskleiste befinden sich:

- Start
 - Suchfeld oder Lupe
 - meistbenutzte Programme
 - weitere, im Moment aktive Programme
 - weitere, selbst eingefügte Objekte, z. B. Ordner
- Aktive Programme mit Unterstrich deutlich markiert



Rechts in der **Taskleiste** (je nach Konfiguration)

- Systemmitteilungen
- Datum & Uhrzeit
- Sprache
- Bildschirmstatur
- Netzwerkeinstellung
- Lautstärke



Taskleiste automatisch ein-/ausblenden

- Klick mit rechter Maustaste auf Taskleiste
- im Pop-up-Menü: Taskleisteneinstellungen

Taskleiste im Desktopmodus automatisch ausblenden



Ein

Mac

NB: Ab macOS 13 (Ventura) sind die Systemeinstellungen anders organisiert

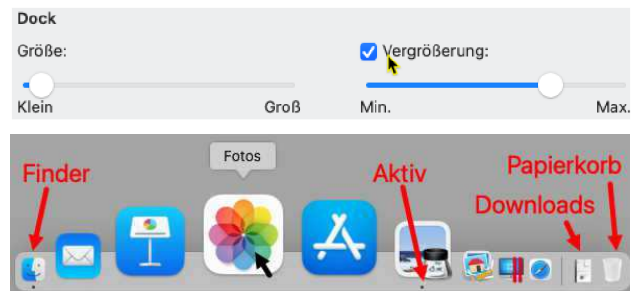
1 Dock / Menüleiste

Im Dock befinden sich:

- Finder (entspricht Windows Explorer)
 - meistbenutzte Programme (aktiv dort abgelegt!)
 - weitere, im Moment aktive Programme
 - weitere, selbst eingefügte Objekte, z. B. Ordner
 - Ordner «Downloads»
 - Papierkorb
- Aktive Programme mit Punkt (schlecht!) markiert

Wenn viele Objekte im Dock:

- Systemeinstellungen ... (im Apfelmenü)
 - Dock & Menüleiste
 - Objekt: klein, Vergrößerung aktivieren
- Symbole werden beim Drüberfahren vergrößert



Rechts im **Menübalken**: (je nach Konfiguration)
(im Bild in dieser Reihenfolge von rechts nach links)

- Uhrzeit
- Kontrollfeld
- Suchen «Spotlight»
- WLAN
- Tastatur
- Lautstärke
- Time Machine (Backup)
- Symbole für Systemerweiterungen



Dock automatisch ein-/ausblenden

- Systemeinstellungen ... (im Apfelmenü)
- Dock & Menüleiste

☒ Dock automatisch ein- und ausblenden

2 Dateiendung einblenden

Aus Sicherheitsgründen sollten Dateiendungen (Dateinamenerweiterungen) immer einblendet werden. Heruntergeladene Schadprogramme können sonst aus Versehen gestartet werden, weil sie für gewöhnliche Dokumente gehalten werden. Besonders kritisch sind .exe (für Windows) und .app (für Mac).

- Explorer
- Ansicht
- Dateinamenerweiterungen
- Optionen
- Ordner- und Suchoptionen ändern
- Ansicht

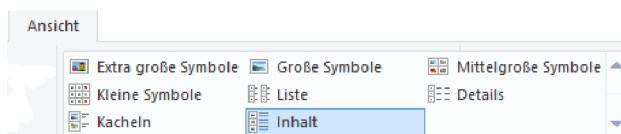
☐ Erweiterungen bei bekannten Dateitypen ausblenden

- Finder
- Einstellungen ...
- Erweitert

☒ Alle Dateinamensuffixe einblenden

3 Explorer Darstellungsarten

Unter «Ansicht» können verschiedene Darstellungsarten ausgewählt werden:



3 Weitere Finder-Einstellungen

Findermenü «Darstellung»

4 Darstellungsarten *1

- «Als Symbole» ist traditionell *2
- «Als Listen» enthält die meisten Angaben *2
- «Als Spalten» zeigt die Hierarchie *2
- «Als Galerie» ist nur für Bilder geeignet *2

Seitenleiste einblenden *3

*1 In jedem Ordner kann eine davon abweichende Darstellungsart gewählt werden

*2 Unter «Darstellungsoptionen einblenden» können für die gewählte Darstellungsart Parameter festgelegt werden, z.B. welche Angaben in der Listendarstellung angezeigt werden sollen

*3 Unter «Finder/Einstellungen ...» kann unter «Seitenleiste» ausgewählt werden, welche Objekte in der Seitenleiste angezeigt werden sollen. Empfehlung: «Zuletzt benutzt» anzeigen!

4 Bildschirmtastatur

Installation Bildschirmtastatur auf der Taskleiste:

- Klick mit rechter Maustaste auf Taskleiste
- im Popup-Menü:

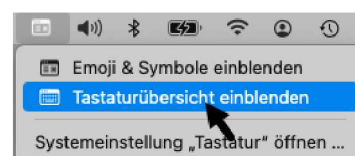
☒ Bildschirmtastatur anzeigen (Schaltfläche)



Installation Bildschirmtastatur in der Menüleiste:

- Systemeinstellungen ... (im Apfelmenü)
- Tastatur
- Eingabequellen

☒ Eingabequellen in der Menüleiste anzeigen



Mit Anklicken der Shift-, bzw. der AltGr-Taste werden die auf der Tastatur verfügbaren Zeichen angezeigt.

Nach Anklicken der Emoji-Taste sind verschiedene Emoji-Gruppen verfügbar. Mit dem Scrollrad werden innerhalb einer Gruppe alle zur Anzeige gebracht.

Die richtige Tastatur arbeitet interaktiv mit der Bildschirmstastatur zusammen. Mit der \backslash - und der \wedge -Taste werden alle auf der Tastatur direkt verfügbaren Tasten zur Anzeige gebracht.

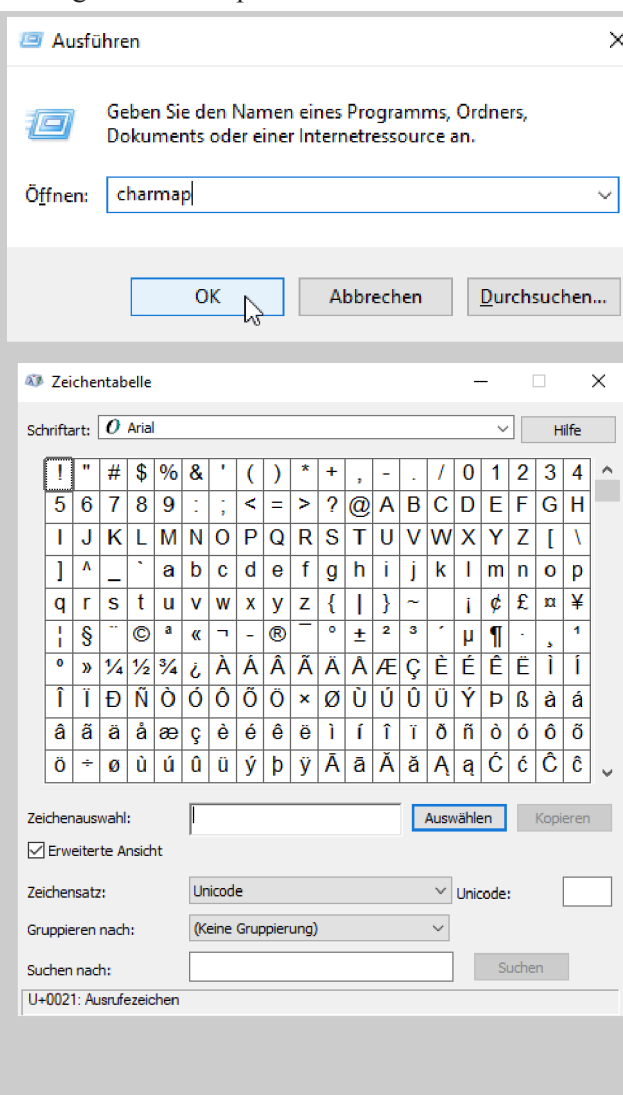
Die eingerahmten Tasten kommen erst mit der nächsten Taste zum Zug, z.B. $\wedge + e \rightarrow \hat{e}$.

Mit der fn-Taste werden Funktionen umgeschaltet, z.B. wird \boxtimes zu \boxtimes , und die oberste Tastaturzeile schaltet zwischen Funktionstasten und den auf den Tasten angezeigten Steuerfunktionen wie Bildschirmhelligkeit und Lautstärke.

5 Emoji und Sonderzeichen

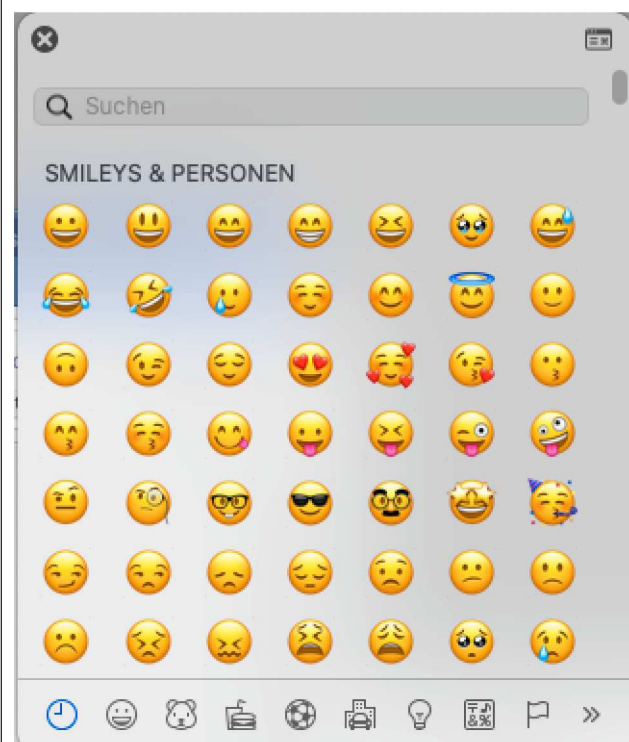
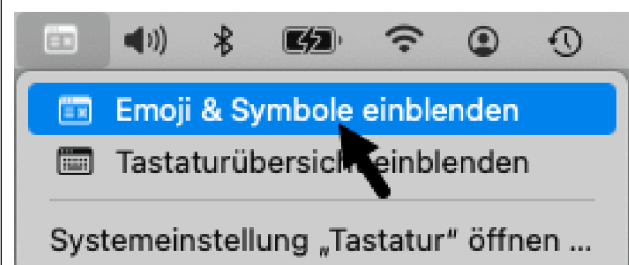
Aufruf des OS-Tools Charmap:

- $\text{[Icon]} + R$
- Eingabe «charmap»



Für Details das spezielle [Merkblatt](#) konsultieren.

Aufruf mit Einblendmenü «Tastatur» in Menüleiste. Mit einfachem Anklicken werden die Zeichen direkt in das offene Dokument eingefügt.



Die verschiedenen Emoji-Gruppen können unten im Fenster ausgewählt werden. Oder mit dem Scrollrad kann durch alle gerollt werden.

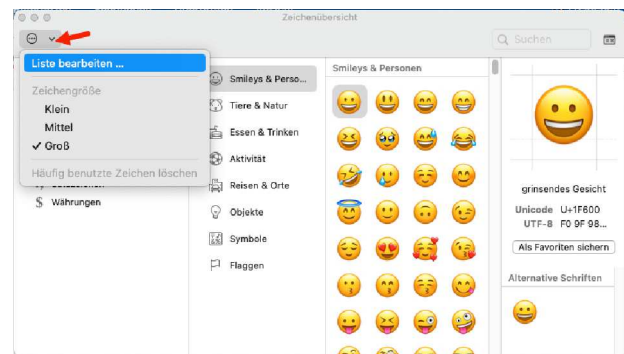
Mit Klick auf das Symbol ganz oben rechts wird ein größeres Fenster angezeigt, in welchem mehr Auswahlmöglichkeiten bestehen. Vorerst werden aber auch hier nur die Emojis angezeigt.

Mit + wird ein Emoji-Fenster aufgerufen.



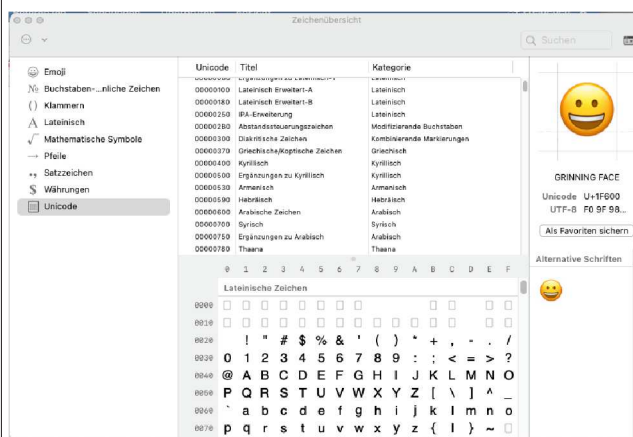
Um weitere Optionen verfügbar zu machen:

- Menü links oben aufklappen
- Liste bearbeiten ...



- Im Einstellungsfenster ganz nach unten scrollen
- «Code-Tabellen» aufklappen
- «Unicode» markieren
- Einstellungsfenster schliessen

Jetzt ist links zusätzlich die Kategorie «Unicode» verfügbar. Die Unicode-Tabellen sind in der Code-Matrix dargestellt, Schrift gemäss Wahl im aktuell offenen Dokument.



Oben sind die Unicode-Kategorien direkt wählbar. Mit Scrollen in dieser Tabelle sind die Kategorien am Schluss der Tabelle schneller greifbar.

6 Mausclicks

In den Apps können Mausclicks, ggf. kombiniert mit gedrückten Tasten, weitere Funktionen übernehmen.

Mausclicks haben unter Windows und macOS praktisch identische Wirkung!

6.1 Einfachklick mit linker Maustaste

- Start des Programms (Win: Taskleiste, Startkachel; Mac: Dock)
- Markieren (= Auswählen, Unterlegen, Hinterlegen) einer Datei *

* Wenn bereits eine Auswahl getroffen wurde, so werden ...

... mit einem zweitem Klick und gedrückter Shift-Taste alle Dateien von der zuerst markierten bis zur neu angeklickten ausgewählt.

... mit einem zweitem Klick und gedrückter CTRL-Taste weitere Dateien ausgewählt.

... mit der Eingabe von CTRL+A alle im gleichen Fenster sichtbaren Dateien ausgewählt.

... mit einem zweitem Klick und gedrückter ⌘-Taste weitere Dateien ausgewählt.

... mit der Eingabe von ⌘+A alle im gleichen Fenster sichtbaren Dateien ausgewählt.

6.2 Doppelklick mit linker Maustaste

- Datei öffnen
- Link öffnen

6.3 Dreifachklick mit linker Maustaste

Ein Dreifachklick hat in keiner der Betriebssystem-Welten eine Funktion. Es ist aber ein Beispiel für eine App-spezifische Mausklick-Funktion:

In allen geläufigen Textprogrammen (u.a. Word, LibreOffice, Pages) wird mit Dreifachklick ein ganzer Textabsatz ausgewählt.

6.4 Einfachklick mit rechter Maustaste

Öffnet ein Kontextmenü mit den aktuell verfügbaren Aktionen. In diesem kann durch Einfachklick mit der linken Maustaste die gewünschte Funktion aufgerufen werden.

Ohne Maus: Wird das Trackpad mit zwei Fingern angetippt, so wird das Kontextmenü dort geöffnet wo vorher der Cursor stand.

6.5 Scrollrad

6.5.1 Scrollen (= Rollen)

Mit dem Musrad (Scrollrad) kann nach oben oder unten gescrollt werden.

6.5.2 Zoomen

Wird gleichzeitig die CTRL-Taste gedrückt, so wird stattdessen gezoomt.

6.5.3 Scrollen und Zoomen ohne Maus (mit dem Trackpad)

Mit zwei Fingern gleichzeitig auf dem Trackpad kann in alle Richtungen gescrollt werden.

Mit dem Spreizen von zwei Fingern auf dem Trackpad wird hineingezoomt (vergrößert), mit der Gegenbewegung wird herausgezoomt (verkleinert).

6.6 Mit gedrückter Maustaste ziehen

Mit gedrückter linker Maustaste wird ein Objekt im Explorer/Finder an einen anderen Ablageort gezogen, Befindet sich das Ziel auf einem anderen Volumen, z.B. auf einem USB-Stick, wird dort ein Duplikat mit gleichem Namen erstellt. Das gezogene Objekt bleibt dabei am ursprünglichen Ort unverändert erhalten.

Mit gedrückter rechter Maustaste wird ein Kontextmenü geöffnet, in welchem gewählt werden kann, ob am Zielort eine Kopie abgelegt (der Name wird dabei mit «Kopie» ergänzt), oder eine Verknüpfung erstellt werden soll.

Hierher kopieren

Verknüpfungen hier erstellen

Abbrechen

6.5 Scrollgesten

6.5.1 Scrollen (= Rollen)

Die Magic Mouse von Apple hat kein Scrollrad. Aber das Streichen nach oben oder unten hat die gleiche Wirkung. Mit Streichen nach links oder rechts kann auch horizontal gescrollt werden.

Mit gedrückter linker Maustaste und zusätzlich ...

... gedrückter Optionstaste wird am Zielort eine Kopie abgelegt (der Name wird dabei mit «Kopie» ergänzt).

... gedrückten Options- und Befehlstasten wird am Zielort ein Alias erstellt – sieht gleich aus wie das Original, hat aber links unten einen kleinen Pfeil.

