

# Zitationen & weiterführende Quellen

2024-06-01

## Contents

<b>Willkommen zur neutralen Beispielbibliothek</b>	<b>3</b>
Schnelleinstieg . . . . .	4
Visuale Vorschau . . . . .	4
Externe neutrale Links . . . . .	4
<b>Appendix A - Datenquellen und Tabellenlayout</b>	<b>6</b>
A.1 Datenquellen . . . . .	6
A.2 Tabellenlayout . . . . .	6
A.3 Weiterverwendung . . . . .	6
<b>Appendix - Emoji- &amp; Schriftabdeckung</b>	<b>7</b>
Font-Matrix . . . . .	7
Praktische Nutzung . . . . .	7
Testhinweise . . . . .	7
<b>Kapitel 1 - Beobachtbare Muster</b>	<b>10</b>
1.1 Methodische Schritte . . . . .	10
1.2 Beispielbeschreibung . . . . .	10
1.3 Querverweise . . . . .	10
<b>Kapitel 2 - Vergleichstabellen</b>	<b>11</b>
2.1 Übersichtstabelle . . . . .	11
2.2 Format-Beispiel für Verhältnisse . . . . .	11
2.3 Referenz auf Abbildungen . . . . .	11
<b>Emoji-Beispiele - Aktivitäten &amp; Reisen</b>	<b>14</b>
Sport & Fitness . . . . .	14
Kultur & Freizeit . . . . .	14
Reisen & Infrastruktur . . . . .	15
Hinweise für Tests . . . . .	15

<b>Emoji-Beispiele - Natur &amp; Essen</b>	<b>16</b>
Wetter & Umwelt . . . . .	16
Tiere . . . . .	16
Lebensmittel & Getränke . . . . .	17
Hinweise für Tests . . . . .	17
<b>Emoji-Beispiele - Objekte, Symbole &amp; Flaggen</b>	<b>18</b>
Werkzeuge & Geräte . . . . .	18
Symbole & Zeichen . . . . .	18
Flaggen . . . . .	19
Hinweise für Tests . . . . .	19
<b>Emoji-Beispiele - Smileys &amp; Personen</b>	<b>20</b>
Smileys & Emotionen . . . . .	20
Gesten & Hände . . . . .	20
Personen & Rollen . . . . .	21
Hinweise für Tests . . . . .	21
<b>Vorlage für mehrsprachige neutrale Texte</b>	<b>24</b>
Grundaufbau . . . . .	24
Beispiel: Globale Wetterbeobachtung . . . . .	24
Deutsch (de) . . . . .	24
Englisch (en) . . . . .	24
Französisch (fr) . . . . .	24
Spanisch (es) . . . . .	24
Portugiesisch (pt) . . . . .	24
Italienisch (it) . . . . .	25
Niederländisch (nl) . . . . .	25
Bulgarisch (bg) . . . . .	25
Kroatisch (hr) . . . . .	25
Tschechisch (cs) . . . . .	25
Dänisch (da) . . . . .	25
Estnisch (et) . . . . .	25
Finnisch (fi) . . . . .	25
Griechisch (el) . . . . .	25
Ungarisch (hu) . . . . .	26
Irisch (ga) . . . . .	26
Lettisch (lv) . . . . .	26

Litauisch (lt) . . . . .	26
Maltesisch (mt) . . . . .	26
Polnisch (pl) . . . . .	26
Rumänisch (ro) . . . . .	26
Slowakisch (sk) . . . . .	26
Slowenisch (sl) . . . . .	26
Schwedisch (sv) . . . . .	26
Ukrainisch (uk) . . . . .	27
Arabisch (ar) . . . . .	27
Chinesisch (zh) . . . . .	27
Japanisch (ja) . . . . .	27
Süd-Koreanisch (ko) . . . . .	27
Hindi (hi) . . . . .	27
Indonesisch (id) . . . . .	27
Filipino (fil) . . . . .	27
Māori (mi) . . . . .	27
Samoanisch (sm) . . . . .	27
Swahili (sw) . . . . .	28
Amharisch (am) . . . . .	28
Yoruba (yo) . . . . .	28
Hausa (ha) . . . . .	28
Inuktitut (iu) . . . . .	28
Türkisch (tr) . . . . .	28
Aserbaidschanisch (az) . . . . .	28
Kasachisch (kk) . . . . .	28
<b>Vorwort</b>	<b>29</b>
<b>Zitationen &amp; weiterführende Quellen</b>	<b>30</b>

## Willkommen zur neutralen Beispieldokumentation

Diese Startseite liefert einen schnellen Überblick über das Beispieldokument, das als neutrale Vorlage für Tests, Layoutprüfungen und internationale Text-Snippets dient. Die Kapitel enthalten Tabellen, Bilder, interne und externe Links sowie strukturierte Anhänge.

## Schnelleinstieg

- Vorwort
- Kapitel 1 - Beobachtbare Muster
- Kapitel 2 - Vergleichstabellen
- Vorlagen für mehrsprachige Texte
- Appendix A - Datenquellen
- Emoji-Beispiele (Smileys & Personen)
- Emoji-Beispiele (Natur & Essen)
- Emoji-Beispiele (Aktivitäten & Reisen)
- Emoji-Beispiele (Objekte, Symbole & Flaggen)
- Appendix - Emoji- & Schriftabdeckung
- Zitationen & weiterführende Quellen

## Visuale Vorschau

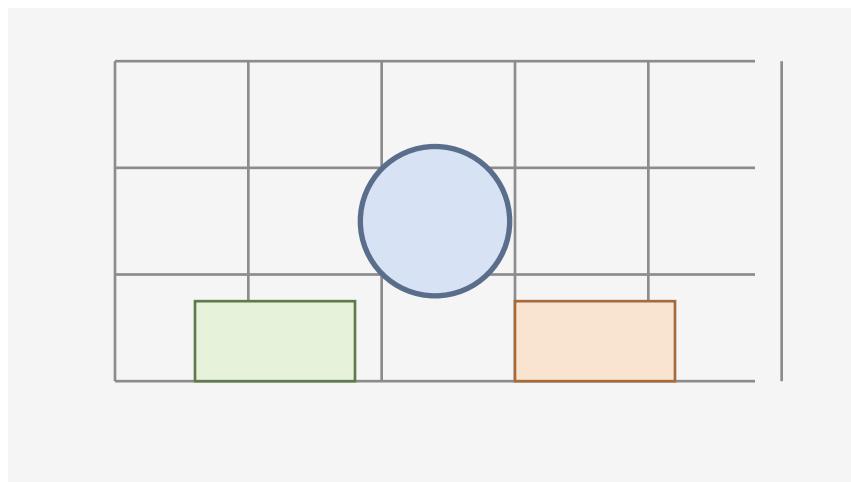


Figure 1: Neutrale Formen

Die Illustration zeigt abstrakte Formen ohne Bezug zu realen Personen oder markenrechtlich relevanten Themen. Sie kann beliebig oft wiederverwendet werden, um Bildkomponenten zu testen.

## Externe neutrale Links

- United Nations Data
- Smithsonian Open Access
- World Meteorological Organization

Alle Links führen zu allgemein zugänglichen, neutralen Informationen und eignen sich für rechtlich unkritische Testfälle.

Tipp: Nutze die Startseite als Template, indem du die hier gelisteten Sektionen kopierst und für deine eigene Dokumentation anpasst.

# appendices

## **Appendix A - Datenquellen und Tabellenlayout**

### **A.1 Datenquellen**

1. Öffentliche Klimadatenkataloge regionaler Wetterdienste.
2. Neutrale Beispielwerte aus firmeninternen Sandbox-Systemen.
3. Internationale Open-Data-Repositorien wie UN Data oder World Bank Open Data.

### **A.2 Tabellenlayout**

Spalte	Datentyp	Beschreibung
timestamp	ISO-8601	Zeitstempel der Messung
metric	String	Messgröße (Temperatur, Feuchte, etc.)
value	Dezimalzahl	Gemessener Wert
unit	String	Zugehörige Einheit
notes	Freitext	Kontext oder Hinweise

### **A.3 Weiterverwendung**

- Die Tabelle kann direkt in Dataframes importiert werden.
- Nutze relative Links wie Kapitel 2 für Querverweise.
- Grafiken finden sich im Verzeichnis content/.github/assets.

## Appendix - Emoji- & Schriftabdeckung

Diese Übersicht fasst die Fonts zusammen, die sämtliche Schriftsysteme der Beispieltexte sowie alle Emoji-Sets abdecken. Alle Fonts erfüllen die Lizenzanforderungen aus AGENTS.md und der Datei LICENSE-FONTS.

### Font-Matrix

Kategorie	Font	Lizenz	Quelle	Abdeckung
Serif/Sans/Mono	DejaVu Serif · DejaVu Sans · DejaVu Sans Mono (v2.37)	Bitstream Vera License + Public-Domain- Erweiterungen	gitbook_worker/defaults/fonts.yml · publish/ATTRIBUTION	Latin, Griechisch, Technische Symbole für Tabellen und Code
CJK & weitere BMP-Glyphen	ERDA CC-BY CJK	CC BY 4.0 <b>oder</b> MIT	.github/fonts/erdacby-cjk · LICENSE-FONTS	Chinesisch, Japanisch, Koreanisch und zusätzliche Unicode-Blöcke aus den mehrsprachigen Vorlagen
Farbige Emojis	Twemoji Color Font v15.1.0	CC BY 4.0	https://github.com/AlenaH/twemoji- color-font/re- leases/tag/v15.1.0 · publish/ATTRIBUTION	Kategorien einschließlich Hauttöne, Sequenzen und Flaggen

### Praktische Nutzung

1. **Textabschnitte** – Die DejaVu-Familie fungiert als Standard für Fließtext (SERIF), UI-Elemente (SANS) und Code (MONO). Dadurch sind sämtliche europäischen Sprachen der Datei content/templates/multilingual-neutral-text.md abgedeckt.
2. **CJK** – Sobald Kapitel oder Beispiele Seiten Schriftzeichen wie 𠮾, 𠮶 or 𠮶𠮶 verwenden, sollte das Build-System die ERDA-CC-BY-CJK-Datei aus .github/fonts/erdacby-cjk/true-type/ einbetten. Das geschieht automatisch über die CJK-Sektion in gitbook\_worker/defaults/fonts.yml.
3. **Emoji-Farbe** – Für die neuen Emoji-Beispiele Seiten wird der Twemoji-Color-Font eingebunden. Die Datei gitbook\_worker/defaults/fonts.yml verweist auf die Download-URL, sodass CI-Builds das TTF automatisiert nachladen können.

### Testhinweise

- Führe `pytest -k emoji` aus, um sicherzustellen, dass das Font-Scanning keine unbekannten Schriften meldet.

- Prüfe PDF-Exports mit mindestens einer Seite aus jeder Emoji-Kategorie (Smileys, Natur, Aktivitäten, Objekte), um Twemoji gegen CJK-Text zu testen.
- Dokumentiere neue Fonts zusätzlich in `publish/ATTRIBUTION.md` und `LICENSE-FONTS`, falls weitere Schriftsysteme hinzukommen.

# chapters

# Kapitel 1 - Beobachtbare Muster

Dieses Kapitel stellt eine neutrale Beschreibung strukturierter Beobachtungen vor. Alle Beispiele basieren auf generischen Messpunkten, die sich leicht in neue Kontexte übertragen lassen.

## 1.1 Methodische Schritte

1. **Rahmen definieren:** Bestimme den Zweck der Beobachtung (z. B. Temperatur, Nutzungsverhalten oder Prozessdauer).
2. **Messpunkte wählen:** Lege neutrale Parameter fest, die keine personenbezogenen Daten enthalten.
3. **Dokumentation sichern:** Halte Messergebnisse tabellarisch fest und verweise auf die Quelle, z. B. öffentliche Datenkataloge.<sup>1</sup>

## 1.2 Beispielbeschreibung

- **Messgebiet:** Ein fiktives Versuchsareal mit moderatem Klima.
- **Messgeräte:** Standardisierte Sensoren mit Kalibrierzertifikat.
- **Auswertung:** Durchschnittswerte über einen Vier-Wochen-Zeitraum.

Die resultierenden Daten werden weiter unten im Buch, insbesondere in Kapitel 2, in Tabelienform dargestellt. Detaildaten sind außerdem in Appendix A abgelegt.

## 1.3 Querverweise

Abschnitt	Zweck	Link
Vorwort	Kontext und Zielsetzung	Zur Einleitung
Bildvorlage	Grafische Darstellung	Startseite
Textvorlagen	Mehrsprachige Snippets	Templates

---

<sup>1</sup>Siehe Zitationen & Quellen.

## Kapitel 2 - Vergleichstabellen

Die folgenden Tabellen zeigen, wie neutrale Datensätze strukturiert werden können. Alle Werte sind illustrative Mittelwerte und lassen sich problemlos durch reale Messreihen ersetzen.

### 2.1 Übersichtstabelle

Messpunkt	Woche 1	Woche 2	Woche 3	Woche 4
Temperaturmittel (°C)	18.2	18.5	18.4	18.3
Luftfeuchte (%)	52	53	51	52
Lichtstunden	14	14	13	13

### 2.2 Format-Beispiel für Verhältnisse

Kategorie	Anteil am Gesamtvolumen	Notiz
Messwerte mit direktem Sensorbezug	40 %	Sensoren nach ISO 17025 kalibriert
Berechnete Richtwerte	35 %	Ableitung über gleitende Mittelwerte
Kontextdaten	25 %	Stammen aus öffentlichen Katalogen <sup>2</sup>

Die Tabellen können als CSV exportiert oder in Appendix A erneut eingesehen werden. Verlinke interne Abschnitte immer mit relativen Pfaden, damit das Buch offline funktioniert.

### 2.3 Referenz auf Abbildungen

Die Abbildung verdeutlicht, wie Messzonen schematisch gezeigt werden können, ohne reale Orte zu benennen.

Zur Überprüfung einer eingebetteten HTML-Inlay-Variante kann zusätzlich die folgende Figur verwendet werden:

---

<sup>2</sup>Vgl. die referenzierten offenen Kataloge in Zitationen & weiterführende Quellen.

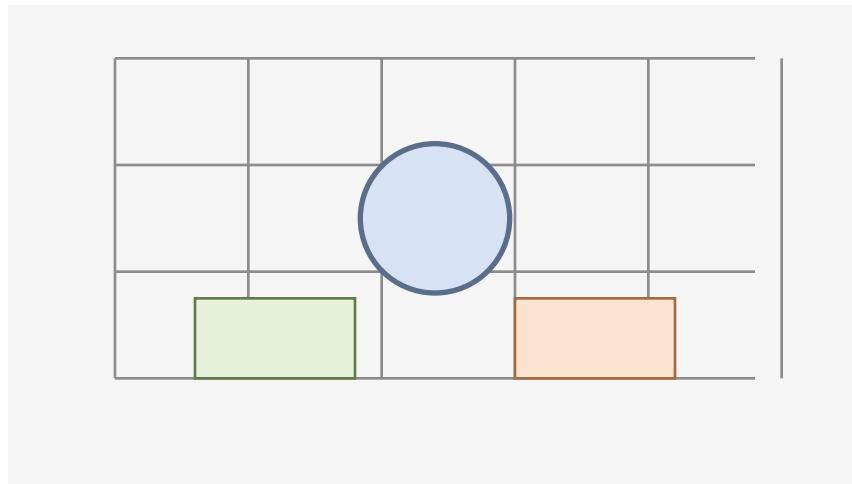


Figure 2: Rasterdarstellung der Messpunkte

# examples



Figure 3: ERDA logo

## Emoji-Beispiele - Aktivitäten & Reisen

Diese Sammlung kombiniert Sport, Hobbys, Büro-Workflows und Transportmittel, damit Workflows mit kombinierten Emojis getestet werden können.

### Sport & Fitness

Kategorie	Emoji	Unicode	Hinweis
Ausdauer	🏃‍♂️ 🚻 🚴‍♂️ 🚵‍♂️ 🏃‍♂️ 🏃‍♂️	Person + Variation Selector	Lauf-, Rad- und Schwimm-Events
Teamsport	⚽️ 🏀 🏐 🏈 🏋️‍♂️ 🏋️‍♂️	U+26BD · U+1F3C0 · U+1F3D0 · U+1F3C8 · U+26BE · U+1F94E	Ballspiele
Präzision	🎯 🎯 🎩 🎾	U+1F3D3 · U+1F3F8 · U+1F3D1 · U+1F93A · U+1F3AF	Schläger-, Fecht- und Zielübungen
Wintersport	🎿 🎥 🎿 🎥	U+26F7 · U+1F3C2 · U+26F8 · U+1F6F7 · U+1F94C	Schnee- und Eisdisziplinen
Siege	🥇 🥈 🥉 ㉓ ㉔	U+1F3C5 · U+1F947 · U+1F948 · U+1F949 · U+1F3C6	Auszeichnungen

### Kultur & Freizeit

Thema	Emoji	Unicode	Beschreibung
Musik	🎧 🎵 🎸 🎹 🎪	U+1F3A7 · U+1F3A4 · U+1F3B8 · U+1F3BB · U+1F3B9 · U+1F941	Audio- und Instrumententests
Kunst & Medien	🎨 ✂️ 🖼 🎬 🎵	U+1F3A8 · U+1F58C · U+1F5BC · U+1F3AC · U+1F39E	Kreativbereiche
Spiele	🎮 🎲 🎰 🎟️ 🎮	U+1F3AE · U+265F · U+1F3B2 · U+1F9E9 · U+1F0CF	Game- und Puzzlebeispiele

Thema	Emoji	Unicode	Beschreibung
Lernen	📚 📚 📚 📚	U+1F4DA · U+1F9EA · U+1F9EC · U+1F9E0 · U+1F4D0	Bildungs- und Labor-Inhalte
Büro	💻 💻 📄 📄 📸	U+1F4BB · U+1F5A5 · U+1F5A8 · U+1F4E0 · U+1F4F8	Remote- und Studio-Workflows

## Reisen & Infrastruktur

Kategorie	Emoji	Unicode	Kontext
Landverkehr	🚗 🚗 🚕 🚖 🚔 🚔 🚔	U+1F697 · U+1F69C	Straßenfahrzeuge
Bahn	🚂 🚂 🚃 🚁 🚁	U+1F686 · U+1F687 · U+1F688 · U+1F68A · U+1F689	Bahntypen
Luftfahrt	✈️ ✈️ ✈️ ✈️ ✈️	U+2708 · U+1F6EB · U+1F6EC · U+1F681 · U+1F6E9	Flugbewegungen
Wasser	🚢 🛢️ 🛢️ 🛢️ 🛢️	U+26F4 · U+1F6A2 · U+1F6F3 · U+1F6A4 · U+1F6F6	Schiffe & Freizeitboote
Infrastruktur	🚧 🚧 🚧 🚧 🚧	U+1F6E3 · U+1F6E4 · U+1F6EB · U+1F9ED · U+1F5FA	Navigation

## Hinweise für Tests

- Transport-Emojis verursachen oft höhere Zeilenhöhen; verwende daher Tabellen mit fixer Höhe, wenn Layouttests reproduzierbar sein sollen.
- Nutze Mehrspalten-Layouts, damit die Twemoji-Color-Font bei dicht gepackten Abschnitten richtig anti-aliased wird.
- Kombiniere Sport- und Reiseabschnitte, um Interaktionen zwischen Personen-ZWJ-Sequenzen und Piktogrammen zu überprüfen.

## Emoji-Beispiele - Natur & Essen

Diese Referenzseite deckt Pflanzen, Wetterereignisse, Tiere und Lebensmittel ab. Nutze die Gruppen, um Farbkontraste und Textumbruch mit mehrfarbigen Glyphen zu prüfen.

# Wetter & Umwelt

Thema	Emoji	Unicode	Beschreibung
Wetter	☀️ ☁️ ☁️ ☁️ ☁️ ☔️ ☢️	U+2600 · U+1F324-U+1F32A	Neutrale meteorologische Symbole
Himmel	🌈 🌙 ⭐ 🌃 🌄	U+1F308 · U+1F319 · U+2B50 · U+1F30C · U+1F320	Licht- und Nachtmotive
Erde	🌐 🌎 🌏 🌐 🌋	U+1F30D · U+1F30E · U+1F30F · U+1F310 · U+1F9ED	Globale Darstellungen
Pflanzen	🌿 🌸 🌸 🌸 🌿 🌿	U+1F331 · U+1F33F · U+2618 · U+1F340 · U+1F333 · U+1F335	Vegetations-Typen
Elemente	🔥 💧 💨 💨 💨	U+1F525 · U+1F4A7 · U+1FAA8 · U+1F300 · U+1F32B	Grundelemente & Effekte

## Tiere

Kategorie	Emoji	Unicode	Besonderheit
Säugetiere	🐶 🐱 🐶 🐰 🐣 🐦 🐹	U+1F436-U+1F43B	Haustiere und Waldtiere
Vögel	🐦 🐦 🐧 🐦 🐦	U+1F426 · U+1F985 · U+1F427 · U+1F99C · U+1F9A2	Flug- und Wassertiere
Reptilien & Amphibien	🦎 🦟 🦄 🦎	U+1F422 · U+1F40D · U+1F98E · U+1F438	Terrarien und Naturkundemotive
Insekten	🐝 🐞 🦋 🐛 🐚	U+1F41D · U+1F41E · U+1F98B · U+1F41C · U+1F99F	Bestäubung und Biologie

Kategorie	Emoji	Unicode	Besonderheit
Wasserleben	🐠 🐟 🐠 🐢 🐣 🐤	U+1F41F · U+1F420 · U+1F421 · U+1F42C · U+1F433 · U+1F419	Aquatische Vielfalt

## Lebensmittel & Getränke

Kategorie	Emoji	Unicode	Beschreibung
Obst	🍎 🍇 🍈 🍉 🍊 🍋	U+1F34E-U+1F34A · U+1F34C · U+1F347 · U+1F353 · U+1F34F · U+1F34D	Früchte mit klaren Farben
Gemüse	🥕 🥑 🥑 🥑 🥑 🥑	U+1F955 · U+1F966 · U+1F9C5 · U+1F9C4 · U+1F33D · U+1F954	Nahrungsvielfalt
Grundnahrung	🍞 🍞 🍞 🍞 🍞	U+1F35E · U+1F950 · U+1F968 · U+1F96F · U+1F35A · U+1F35D	Getreide- und Pastagerichte
Snacks	🍿 🍪 🍪 🍪 🍪	U+1F37F · U+1F36A · U+1F369 · U+1F370 · U+1F9C1 · U+1F36B	Süße Beispiele
Getränke	☕ ☕ ☕ ☕ ☕ ☕	U+2615 · U+1F375 · U+1F964 · U+1F9C3 · U+1F37A · U+1F377 · U+1F376	Heiße und kalte Getränke

## Hinweise für Tests

- Kombiniere Pflanzen- oder Tierabschnitte mit den mehrsprachigen Textvorlagen, um Zeilenumbrüche in anderen Schriftsystemen zu prüfen.
- Verwende dunkle und helle Hintergrundfarben, um sicherzustellen, dass die Farbebenen der Emojis mit dem Twemoji-Color-Font korrekt übereinanderliegen.
- Teste Druckausgaben zusätzlich in Graustufen, um Kontraste zu bewerten.

## Emoji-Beispiele - Objekte, Symbole & Flaggen

Diese Seite deckt Gebrauchsgegenstände, Symbole und internationale Flaggen ab und dient als Ergänzung zu den anderen Emoji-Beispielsammlungen.

## Werkzeuge & Geräte

Kategorie	Emoji	Unicode	Beschreibung
Werkstatt	🔧 🔨 🔨 🔧 🔥	U+1F6E0 · U+1F527 · U+1F529 · U+2699 · U+1FA9B	Mechanische Komponenten
Labor	🔬 🔬 🔬 🔬 🔬	U+1F52C · U+1F52D · U+2697 · U+1F9EA · U+1F9EB	Forschung und Analyse
Kommunikation	📱 📱 📞 📲 📸	U+1F4F1 · U+1F4F2 · U+1F4DE · U+1F4E1 · U+1F6F0	Funk- und Satellitensymbole
Haushalt	🧹 🍳 🍳 🍳 🧺	U+1F9F9 · U+1F9FA · U+1F9FC · U+1FAA3 · U+1FA9F	Reinigungs- und Haushaltsgeräte
Energie	💡 🚀 ⚡ 💡 💡	U+1F4A1 · U+1F50B · U+1F50C · U+267B · U+1F526	Strom- und Nachhaltigkeitsicons

## Symbole & Zeichen

Typ	Emoji	Unicode	Bedeutung
Warnung	⚠️ 🔒 🔒 🔞 ! !	U+26A0 · U+1F6B8 · U+26D4 · U+1F6AB · U+2757 · U+2755	Sicherheitssymbole
Navigation	🚩 🚻 🚻 🚻 🚻	U+26F3 · U+1F3AF · U+1F9ED · (dupl.) · U+1F5FA	Orientierung (inkl. absichtlicher Dopplung für Redundanztests)
Zeit	⌚ 🕒 🕒 🕒 🗓	U+23F1 · U+23F2 · U+23F0 · U+1F570 · U+1F5D3	Timer & Kalender

Typ	Emoji	Unicode	Bedeutung
Formen	□ □ □ □ □ □ □	U+2B1B · U+1F7E6 · U+2B1C · U+1F7E5 · U+1F7E8 · U+1F7E9 · U+1F7E7	Flächentest
Religion	☮ ☮ ☩ ☪ ☯ ☯	U+262E · U+262F · U+271D · U+262A · U+1F549 · U+2721	Spirituelle Symbole

## Flaggen

Region	Emoji	Beschreibung
Global	🏳️ 🏳️ 🏳️ 🏳️ 🏳️ 🏳️	Grundsymbole inkl. Pride-Varianten
Europa	🇪🇺 🇦🇪 🇩🇪 🇫🇷 🇮🇹 🇬🇧	EU- und Länderflaggen
Amerika	🇺🇸 🇨🇦 🇸🇨 🇺🇾 🇧🇷	Vereinte Nationen & Amerikas
Afrika	🇪🇬 🇳🇬 🇲🇿 🇰🇼 🇿🇼	Nord-, West-, Ost- und Südafrika
Asien & Ozeanien	🇮🇶 🇸🇾 🇸🇴 🇸🇩 🇸🇾	Asiatisch-pazifische Staaten

## Hinweise für Tests

- Flaggen bestehen aus regionalen Indikator-Symbolen (RIS); stelle sicher, dass der eingesetzte Font die Sequenzen korrekt kombiniert.
- Verifizierte, dass Tabellen mit Symbolen und Werkzeugen über den **DejaVu**-Satz oder eine andere lizenzkonforme Serif/Sans-Lösung gerendert werden.
- Für farbige Emojis empfiehlt sich weiterhin der Twemoji-Color-Font. In PDF-Workflows sollte fonts.yml als Referenz dienen, damit ZWJ-Sequenzen eingebunden werden.

## Emoji-Beispiele - Smileys & Personen

Diese Seite gruppiert häufig genutzte Emoji-Sets nach Emotionen, Gesten und Rollenprofilen. Sie dient als Referenz, um Layouts, Schriftarten und Emoji-Fallbacks zu testen.

### Smileys & Emotionen

Kategorie	Emoji	Unicode	Kurzbeschreibung
Fröhlich	😊 😃 😄 😆 😇 😈	U+1F600-U+1F606	Standard-Smileys für positive Reaktionen
Liebevoll	☺ 😊 😌 😍 😎 😏	U+1F60A · U+1F970 · U+1F60D · U+1F618 · U+1F63B	Herzliche Reaktionen und Tier-Varianten
Überraschung	😲 😊 😲 😳 😱	U+1F929 · U+1F62E · U+1F62F · U+1F632 · U+1F973	Staunen und Party-Stimmung
Nachdenklich	🤔 😐 😐 😐 😐	U+1F914 · U+1F610 · U+1F611 · U+1F636 · U+1F928	Neutrale oder skeptische Gesichter
Stress	😟 😰 😰 😰 😰	U+1F630 · U+1F631 · U+1F628 · U+1F622 · U+1F62D	Stress, Sorge und Traurigkeit
Gesundheit	😴 😴 😴 😴 😴	U+1F912 · U+1F915 · U+1F927 · U+1F637 · U+1F634	Medizinische Emojis und Schlaf

### Gesten & Hände

Typ	Emoji	Unicode	Zweck
Zustimmung	👍 🙌 🤝 🙌	U+1F44D · U+1F44F · U+1F91D · U+1F64C	Zustimmung und Kooperation
Ablehnung	👎 ✋ ✋ ✋	U+1F44E · U+1F645 · ZWJ-Sequenzen	Verneinung und Abbruch
Hinweise	👉 ✍ ✏ ✏ ✏	U+261D · U+270D · U+1F449 · U+1F448 · U+1F446 · U+1F447	Zeigende Gesten
Kultur	👋 🙌 ✨ 🤘 ✨	U+1F932 · U+1F450 · U+1F918 · U+1F919 · U+1F91F	Begrüßung und Musik-Gesten
Inklusiv	✋ ✌ ✌ ✌	U+270B + Fitzpatrick Modifiers	Hauftöne zur Barrierefreiheit

## Personen & Rollen

Kategorie	Emoji	Unicode	Beschreibung
Alltag	😊 👩‍🦰 👨‍🦰 👩	Standardgesicht und Haarvarianten	Gesichtszüge mit neutralen Farben
Beruf	👩‍💻 🧑‍💻 🎨 🧑	ZWJ-Sequenzen	Berufliche Darstellungen
Familie	👨‍👩‍👧‍👦	Familien-ZWJ	Diversität in Haushalten
Hilfsdienste	👷‍♂️ 🚶‍♂️ 🚶‍♀️ 🚶	ZWJ-Sequenzen	Uniformen und Service
Diversität	👳‍♀️ 👨‍🦰 🚹 🚹	U+1F93F etc.	Kultur- und Assistenzbeispiele

## Hinweise für Tests

- Kombiniere diese Emoji-Zeilen mit Textblöcken in verschiedenen Schriftsystemen, um Wechselwirkungen mit Zeilenhöhen zu prüfen.
- Für farbige Glyphen empfiehlt sich das Einbinden der **Twemoji Color Font**; für monochrome Tests kann Twemoji in Graustufen gerendert werden.
- Ergänze weitere Emojis mit ZWJ- oder Hautton-Modifikatoren, wenn spezifische Workflows dies erfordern.

## # Inhaltshinweis

Der Content-Ordner enthält jetzt vollständige Beispielkapitel, Anhänge, Bilddateien und Vorlagen. Verwende content/index.md als Startpunkt.

# templates

# **Vorlage für mehrsprachige neutrale Texte**

Die folgende Struktur zeigt, wie neutrale Textbausteine in mehreren Sprachen formuliert werden können. Verwende kurze Sätze, verzichte auf personenbezogene Details und vermeide kultur- oder markenspezifische Begriffe.

## **Grundaufbau**

**## Kontext**

Kurze Beschreibung des Szenarios.

**### Sprache (ISO-Code)**

Neutraler Absatz.

## **Beispiel: Globale Wetterbeobachtung**

- **Kontext:** Ein Team beschreibt einen ruhigen Tag mit moderaten Wetterwerten.

### **Deutsch (de)**

Ein moderater Morgen brachte gleichmäßige Temperaturen, wodurch Messgeräte ohne Anpassung betrieben werden konnten.

### **Englisch (en)**

The observation team noted a calm day with stable readings, enabling straightforward comparisons over the week.

### **Französisch (fr)**

L'équipe a enregistré une journée stable, ce qui facilite la comparaison avec les mesures précédentes.

### **Spanisch (es)**

El equipo observó un día sereno con datos regulares que permiten revisar tendencias sin sesgos.

### **Portugiesisch (pt)**

A equipe registrou um período estável, adequado para validar calibragens e rotinas de manutenção.

## **Italienisch (it)**

Il gruppo ha descritto una giornata equilibrata, utile per mantenere le serie temporali coerenti.

## **Niederländisch (nl)**

Het team rapporteerde een rustige dag met meetwaarden die zonder correcties konden worden vastgelegd.

## **Bulgarisch (bg)**

Екипът отбелаяза спокойен ден с равномерни данни, което улеснява сравненията в рамките на седмицата.

## **Kroatisch (hr)**

Tim je zabilježio miran dan s ujednačenim vrijednostima koje pojednostavljaju usporedbe tijekom tjedna.

## **Tschechisch (cs)**

Tým zaznamenal klidný den se stabilními hodnotami, takže týdenní porovnání probíhá bez úprav.

## **Dänisch (da)**

Holdet noterede en rolig dag med jævne målinger, hvilket gør det let at sammenligne ugens værdier.

## **Eesti (et)**

Meeskond kirjeldas rahulikku päeva ühtlaste näitudega, mis hõlbustab nädalate võrdlemist.

## **Finnisch (fi)**

Tiimi mukaan päivä oli tasainen ja mittaukset pysyivät muuttumattomina, mikä tukee vertailuvaa seurantaa.

## **Griechisch (el)**

Η ομάδα κατέγραψε ήρεμη ημέρα με σταθερές μετρήσεις που διευκολύνουν τις εβδομαδιαίες συγκρίσεις.

## **Ungarisch (hu)**

A csapat nyugodt napot írt le, amelynek mérései stabilak maradtak, így könnyű a heti összevetés.

## **Irisch (ga)**

Luaigh an fhoireann lá ciúin le léamha cobhsaí a éascaíonn comparáidí seachtainiúla.

## **Lettisch (lv)**

Komanda aprakstīja mierīgu dienu ar vienmērīgiem rādījumiem, kas atvieglo salīdzināšanu nedēļas griezumā.

## **Litauisch (lt)**

Komanda užfiksavo ramią dieną su stabliais duomenimis, todėl savaitiniai palyginimai yra paprasti.

## **Maltesisch (mt)**

It-tim irregjistra ġurnata kwieta b'qari stabbli li jagħmlu aktar faċli li tqabbel id-dejta tal-ġimgha.

## **Polnisch (pl)**

Zespół odnotował spokojny dzień ze stałymi odczytami, co ułatwia porównania tygodniowe.

## **Rumänisch (ro)**

Echipa a remarcat o zi calmă cu valori stabile, ușurând comparațiile din cursul săptămânii.

## **Slowakisch (sk)**

Tím opísal pokojný deň so stabilnými údajmi, ktoré pomáhajú pri porovnávaní v rámci týždňa.

## **Slowenisch (sl)**

Ekipa je opisala miren dan z enakomernimi meritvami, kar olajša tedenske primerjave.

## **Schwedisch (sv)**

Teamet noterade en lugn dag med stabila värden som gör jämförelser under veckan enklare.

## **Ukrainisch (uk)**

Команда спостерігала спокійний день зі стабільними показниками, що спрощує тижневі порівняння.

## **Arabisch (ar)**

عوبسألا لالخ تانايبل اونراقم لّهست ٰرقتسه ماءارقبً ائداهً اموي قيرفل ا لجس.

## **Chinesisch (zh)**

中国气象局观测显示，过去一周天气晴朗，气温稳定，适合户外活动。

## **Japanisch (ja)**

天気は一週間で晴れで、気温も安定しているため、屋外活動が適切です。

## **Süd-Koreanisch (ko)**

날씨는 일주일 동안 맑고 기온은 안정적이라 주外出하기에 적합합니다.

## **Hindi (hi)**

हमने एक स्थिर और सुन्दर दिन का अवलोकन किया है जिसके बाहर वर्षा नहीं आई है।

## **Indonesisch (id)**

Tim melaporkan hari tenang dengan bacaan stabil sehingga peninjauan mingguan dapat dilakukan tanpa penyesuaian.

## **Filipino (fil)**

Iniulat ng koponan ang isang mahinahong araw na may pantay na datos, kaya mas madali ang paghahambing ng lingguhan.

## **Māori (mi)**

I tuhi te rōpū tirotiro i tētahi rā mārie me ngā uara tōtika, he mea māmā ai te whakataurite ā-wiki.

## **Samoanisch (sm)**

Na fa'amau e le 'au se aso filemu ma faitauga toniga e faafaigofie ai su'esu'ega o vaiaso ta'itasi.

## **Swahili (sw)**

Timu ilieleza siku tulivu yenye takwimu thabitii zinazorahisisha kulinganisha kwa wiki.

## **Amharisch (am)**

### **Yoruba (yo)**

Egbé náà so pé ojó naa daké níqbà tí àwón ìwon setán bí wón se rí, kí isirò òṣè rorùn.

## Hausa (ha)

Kungiyar ta lura da ranar natsuwa mai daidaitattun bayanai da ke sau&kaka kwatancen mako-mako.

## Inuktitut (iu)

ይትና ለማድረሻ የየዚህ አጭርና ተመሳሳይ የበታች ለከተማ ያደረገ ለማስተካከል የሚከተሉትን ቀን ተመሳሳይ ይችላል.

## Türkisch (tr)

Ekip, ölçümlerin dengede kaldığı sakin bir gün bildirerek haftalık karşılaşmaların kolaylaştırılmasını belirtti.

## Aserbaidschanisch (az)

Komanda sabit göstəricilərlə sakit bir gün qeydə aldı və bu da həftəlik müqayisələri sadələşdirir.

## Kasachisch (kk)

Топ тұрақты көрсеткіштер сақталған тыныш күнді сипаттап, апталық салыстыруды жөніллете тінін айтты.

Diese Auflistung kann beliebig erweitert werden. Ergänze bei Bedarf Hinweise zum Schriftsystem oder zur Leserichtung (z. B. bei Arabisch oder Hebräisch).

## Vorwort

Dieses Vorwort erläutert Zweck und Aufbau des Beispielbuchs. Alle Inhalte sind bewusst neutral formuliert, damit sie für Usability-Tests, Layout-Demos und Lokalisierungsworkflows genutzt werden können.

- **Zielgruppe:** Teams, die Text-, Bild- oder Tabellenkomponenten ohne reale Kundendaten testen möchten.
- **Struktur:** Jede Sektion enthält mindestens ein Element, das in typischen Buchproduktionen vorkommt – z. B. Abbildungen, Querverweise, Zitationen oder Tabellen.
- **Internationalität:** Die beiliegende Vorlage für mehrsprachige Texte deckt gängige Hauptsprachen ab und kann erweitert werden.

Weiterführende Hinweise finden sich in Kapitel 1, während Kapitel 2 konkrete Tabellenlayouts bietet.

## Zitationen & weiterführende Quellen

1. **United Nations Data Portal.** Zugriff am 01.06.2024. <https://data.un.org/>
2. **World Bank Open Data.** Zugriff am 01.06.2024. <https://data.worldbank.org/>
3. **World Meteorological Organization - Public Resources.** Zugriff am 01.06.2024. <https://public.wmo.int/en>
4. **Smithsonian Open Access.** Zugriff am 01.06.2024. <https://www.si.edu/openaccess>

Verweise innerhalb des Buchs nutzen nummerierte Fußnoten, um konsistent auf diese Liste zu zeigen.