Multimedia mit dem Smartphone

Zeitung digital lesen
Mediatheken
TV-live
YouTube
Internet-Radio
Podcasts
Hörbücher
Audio-/Video-Player

Version 1.1

Inhalt

1. Allgemein 3
2. Zeitung digital lesen....3
3. Mediatheken & TV-live 4
3.1 ARD 4
3.2 ZDF.... 6
4. YouTube....8
5. Podcasts 10
6. Hörbücher 12
7. Internetradio 13
7.1 Apps mit Senderauswahl (Beispiele)....13
7.2 Apps von Sendern (Beispiele)....14
8. Audio- und Video-Player....15
Anhang A 16
Beispiele für Bluetooth Lautsprecher 16
Beispiele für Bluetooth Kopfhörer....17

Erstellt mit ChatGPT

1. Allgemein

In der heutigen digitalen Welt ist das Smartphone nicht nur ein Kommunikationsmittel, sondern auch ein vielseitiges Multimediagerät, das uns Zugriff auf verschiedene Unterhaltungs- und Informationsquellen bietet. Im Folgenden werden einige der beliebtesten Möglichkeiten vorgestellt, wie man das Smartphone für den Genuss von Medieninhalten nutzen kann. Dazu zählen u.a.:

2. Zeitung digital lesen

Mit dem Smartphone können Zeitungen und Magazine schnell und bequem gelesen werden. Zahlreiche Anbieter bieten ihre Inhalte über Apps oder Webseiten an, sodass man jederzeit und überall auf aktuelle Nachrichten zugreifen kann.

Helga hilft – Zeitung digital lesen

Vorteile von digitalen Zeitungen im Vergleich zu gedruckten Zeitungen:

1. **Zugänglichkeit und Bequemlichkeit**: Elektronische Zeitungen können jederzeit und überall auf verschiedenen Geräten wie Smartphones, Tablets und Computern gelesen werden. Man muss nicht auf eine Lieferung oder einen Kioskbesuch warten.
2. **Aktualität**: Digitale Zeitungen können sofort aktualisiert werden, um aktuelle Nachrichten zu liefern, ohne auf die nächste Ausgabe warten zu müssen. Das ist besonders vorteilhaft bei schnelllebigen Nachrichtenereignissen.
3. **Personalisierung**: Nutzer können oft aus verschiedenen Themen oder Artikeln auswählen, die sie interessieren, und so ihre Leseerfahrung individuell anpassen.
4. **Interaktivität**: Elektronische Zeitungen können multimediale Elemente wie Videos, Audios und interaktive Grafiken enthalten, die die Berichterstattung erweitern und eine tiefere Auseinandersetzung mit den Themen ermöglichen.
5. **Speicherfähigkeit und Archivzugang**: Alte Ausgaben können leicht gespeichert und durchsucht werden, ohne Platz zu beanspruchen. Digitale Archive bieten eine schnelle Möglichkeit, vergangene Artikel zu finden.
6. **Geringere Kosten**: Für den Verlag entfallen die Produktionskosten für Papier, Druck und Versand. Auch die Abonnementkosten für die Nutzer können dadurch oft günstiger sein.
7. **Barrierefreiheit**: Viele digitale Zeitungen bieten Anpassungen für Menschen mit Sehbehinderungen, wie die Möglichkeit, die Schriftgröße zu verändern oder Text-to-Speech-Funktionen zu nutzen.
8. **Umweltfreundlicher**: Da keine Papierressourcen benötigt werden und keine physischen Druckprozesse stattfinden, reduziert sich der Papierverbrauch und die CO2-Emissionen, die durch Transport und Produktion entstehen.

Insgesamt bieten elektronische Zeitungen also mehr Flexibilität, Aktualität und Zugänglichkeit bei gleichzeitig geringeren Umweltkosten.

3. Mediatheken & TV-live

Die Mediatheken der öffentlich-rechtlichen und privaten Sender ermöglichen es, Sendungen und Filme nach der Ausstrahlung jederzeit anzusehen. Mit Apps wie der **ARD Mediathek** oder der **ZDF Mediathek** können Nutzer auf ein riesiges Archiv an TV-Inhalten zugreifen, die auch offline verfügbar sind. Mediatheken bieten eine ideale Lösung für das Ansehen verpasster Sendungen oder das Entdecken neuer Inhalte.

Über das Smartphone kann man auch **Live-Fernsehen** schauen. Verschiedene Anbieter und Apps bieten Live-Streaming von TV-Sendern an, sodass man seine Lieblingssendungen unterwegs verfolgen kann. Dienste wie Zattoo oder Magine TV ermöglichen es, das TV-Programm in Echtzeit auf dem Smartphone zu streamen. Für die Nutzung von TV-live-Diensten ist meist eine stabile Internetverbindung erforderlich.

ARD, ZDF, Arte bieten eigene Apps mit denen man direkt die aktuelle Sendungen verfolgen kann.

3.1 ARD

Die ARD-App kann aus dem App-Store oder Play-Store heruntergeladen werden.

Symbol der ARD-Mediathek-App

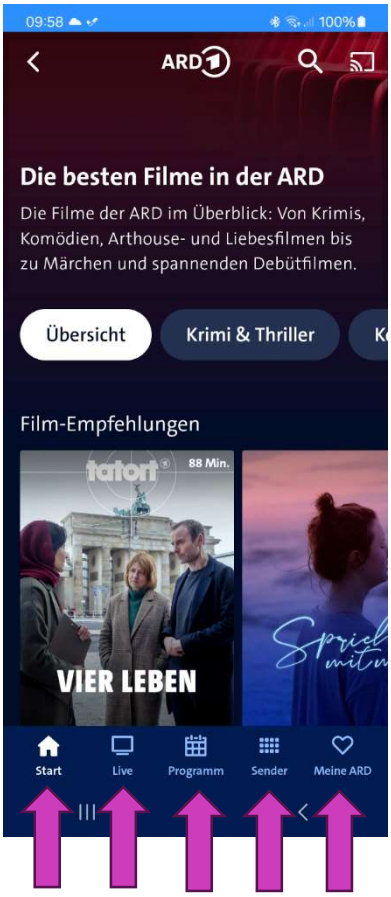


Bild 2.0 Startseite der ARD-App

Bild 2.1 ARD-Livestream

Bild 2.2 ARD Programm

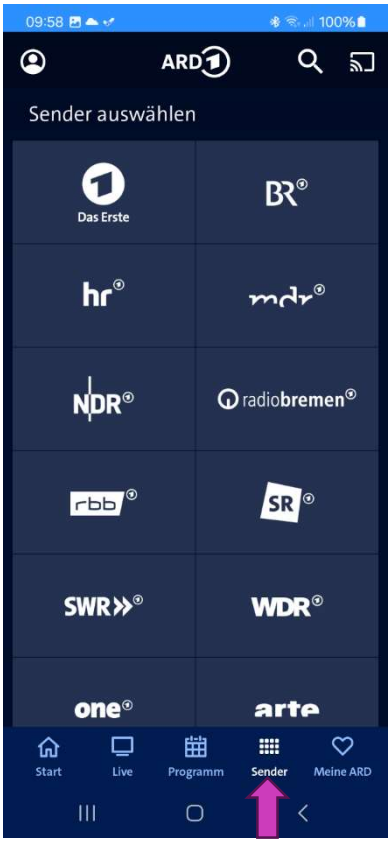


Bild 2.3 ARD Sender

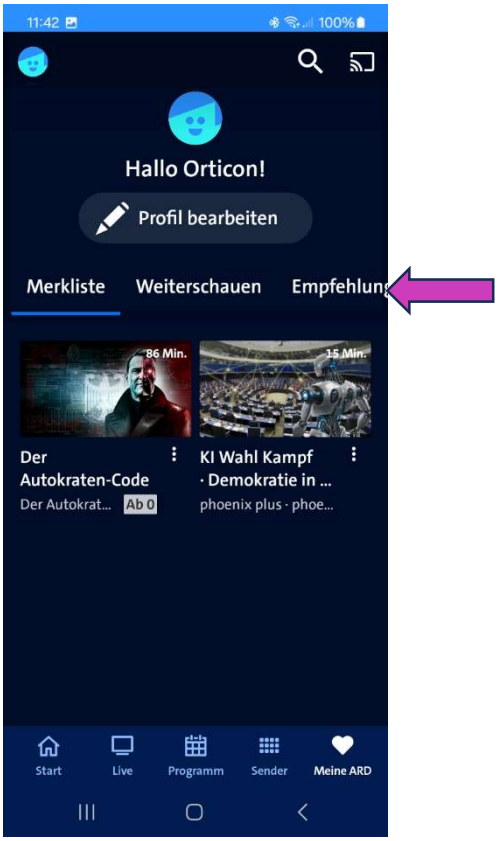


Bild 2.4 Meine ARD

Für „Meine ARD“ muss man sich anmelden.

Dann erhält man folgende zusätzliche Funktionen:

- Merkliste (Favoriten)
  Dazu muss vorher ein Merker auf eine einzelne Sendung) gesetzt worden sein.
- Weiterschauen,
  von Sendungen, die man unterbrochen hat.
- Empfehlungen
  Aufgrund der eigenen Nutzergewohnheiten.
- Sendungen
  Das sind (zumeist mehrere Folgen) auf die man zuvor einen Merker gesetzt hat.
- Offline
  Das Anschauen von Sendungen, wenn kein Internetzugang besteht (WLAN oder Mobiles Netz) Diese Sendungen muss man zuvor heruntergeladen haben.

3.2 ZDF

Symbol der ZDF-Mediathek-App:

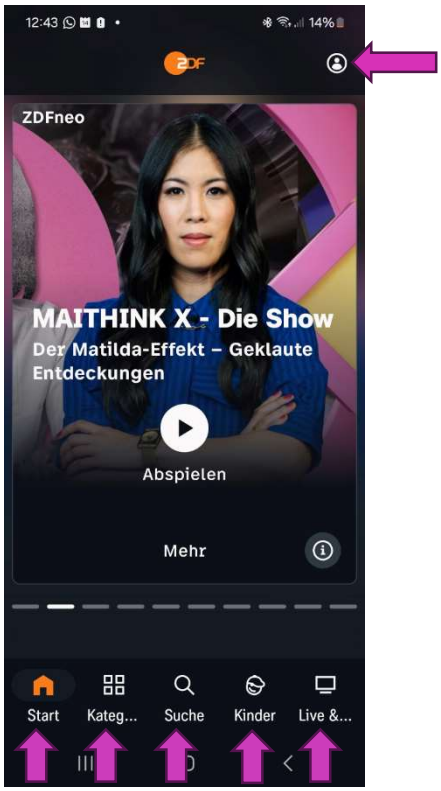


Bild 2.5: Startseite

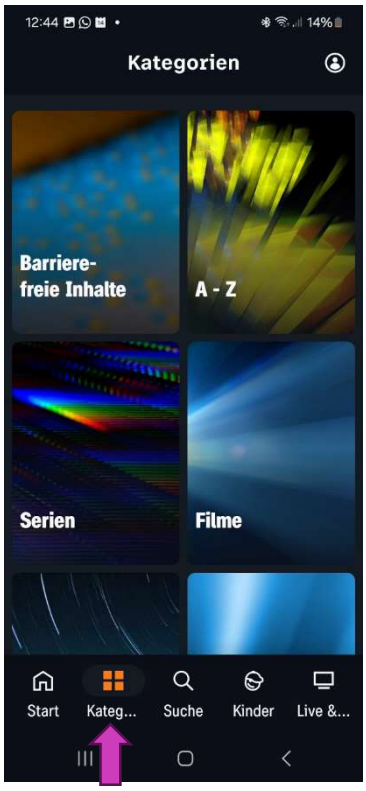


Bild 2.6: Kategorien

Bild 2.7 Suche

Teilen
Merken

Bild 2.8 Rubriken

Bild 2.9 ZDF-Live

Bild 2.10 arte-Live

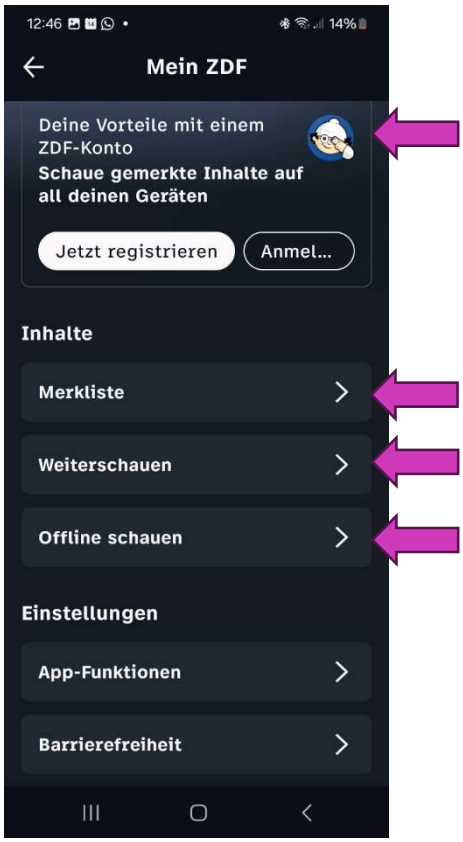


Bild 2.11 Mein ZDF

4. YouTube

YouTube ist eine der beliebtesten Plattformen für Video-Content. Mit der YouTube-App können Nutzer Videos zu nahezu jedem Thema ansehen, sei es Musik, Tutorials, Vlogs oder Dokumentationen. Auch das Erstellen eigener Inhalte und das Teilen von Videos ist über YouTube möglich. Das Smartphone bietet eine ideale Möglichkeit, YouTube auch unterwegs zu nutzen und so immer und überall Zugang zu einer riesigen Video-Datenbank zu haben.

Die YouTube-App kann aus dem App-Store oder Play-Store heruntergeladen werden.

Symbol der YouTube- App:

Hier einige der wichtigsten Inhalte in YouTube:

1. **Musikvideos**: Offizielle Musikvideos, Live-Auftritte, Cover-Versionen und Remixe.
2. **Bildung**: Tutorials, Online-Kurse, Erklärvideos, Dokumentationen und wissenschaftliche Videos.
3. **Fitness und Gesundheit**: Workouts, Yoga-Videos, Ernährungsberatung und Tipps für einen gesunden Lebensstil.
4. **Filme und Serien**: Teaser, Trailer, Reviews, Fan-Theorien und Parodien.
5. **Reisen**: Reisevlogs, Abenteuerberichte und Tipps für Sehenswürdigkeiten.
6. **DIY und Basteln**: Anleitungen für Handwerksprojekte, Heimwerkerarbeiten oder kreative Ideen.
7. **Comedy**: Sketche, Stand-up-Comedy, Parodien, lustige Clips und Challenges.
8. **Rezepte und Kochen**: Koch- und Backanleitungen, Food Reviews und kulinarische Tipps.
9. **Technik und Gadgets**: Reviews, Unboxings, Tutorials und News über neueste Technologien.
10. **Nachrichten und Politik**: Aktuelle Berichterstattung, Diskussionen und Analysen.
11. **Haustiere und Tiere**: Lustige Tier-Videos, Tipps zur Pflege und Tierverhalten.
12. **Sport**: Highlights, Interviews, Tutorials und Sportberichterstattung.
13. **Vlogs**: Persönliche Videos von Influencern oder normalen Nutzern, die ihren Alltag oder spezielle Ereignisse teilen.
14. **Gaming**: Let’s Plays, Walkthroughs, Reviews, Tutorials und Livestreams von Videospielen.

Es gibt praktisch für jedes Interesse einen YouTube-Kanal oder ein Video!

YouTube Beispiele:

Bild 4.1 Lernvideos

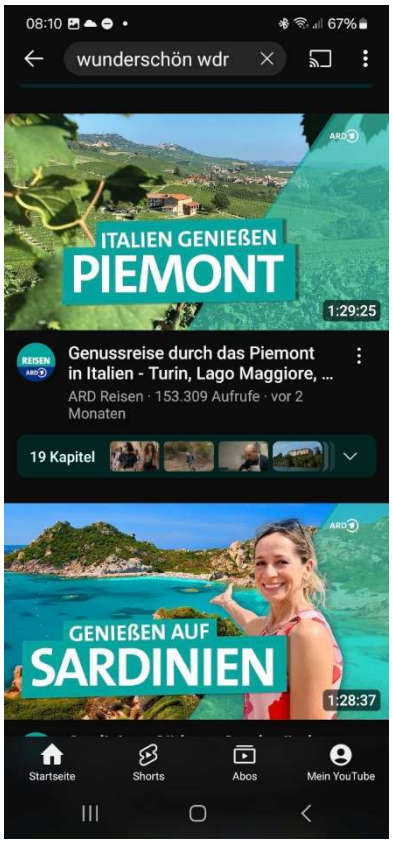


Bild 4.2 Reisen

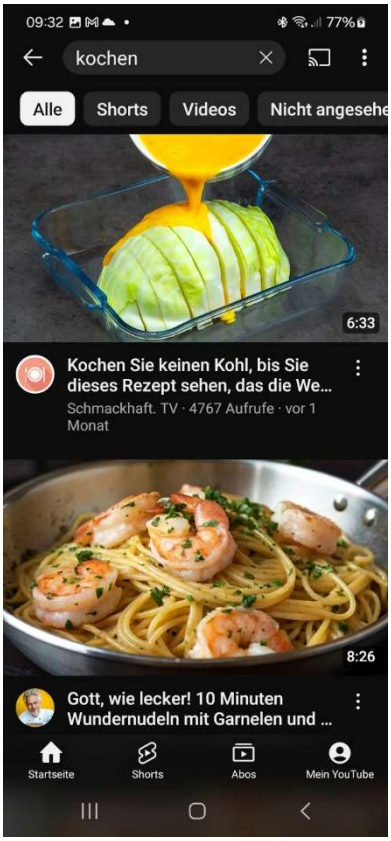


Bild 4.3 Rezepte/Kochen

Bild 4.4 Gymnastik

5. Podcasts

Ein **Podcast** ist eine digitale Audio- oder Video-Serie, die regelmäßig neue Episoden zu einem bestimmten Thema oder einer bestimmten Kategorie veröffentlicht. Podcasts ähneln in vielerlei Hinsicht einer Radiosendung, aber sie können jederzeit und überall auf Abruf angehört werden – im Gegensatz zu herkömmlichem Radio, das nur zu festgelegten Zeiten ausgestrahlt wird.

Merkmale eines Podcasts:

1. **Abonnement**: Podcasts können über Plattformen wie Spotify, Apple Podcasts oder Google Podcasts abonniert werden. Nach dem Abonnieren erhält man automatisch neue Episoden, sobald sie veröffentlicht werden.
2. **Vielfalt an Themen**: Es gibt Podcasts zu fast jedem erdenklichen Thema – von Nachrichten und Politik über Unterhaltung, Comedy, Wissenschaft, Geschichte, Business bis hin zu Nischeninteressen wie Bücher, Kunst oder Technologie.
3. **On-Demand**: Podcasts können jederzeit und überall gehört werden, was sie sehr flexibel macht. Ob beim Pendeln, beim Sport oder zu Hause – man kann die Episoden nach Belieben pausieren und fortsetzen.
4. **Serienformat**: Podcasts erscheinen meist in Episoden, die zu einer Serie gehören. Diese Episoden können eine fortlaufende Geschichte oder regelmäßige Themen behandeln.
5. **Audio und Video**: Während die meisten Podcasts nur Audioformate haben, gibt es auch Video-Podcasts. Audio-Podcasts sind jedoch am beliebtesten, da sie einfacher unterwegs anzuhören sind.

Warum Podcasts so beliebt sind:

- **Flexibilität**: Man kann sie jederzeit anhören, auch offline, wenn man die Episoden heruntergeladen hat.
- **Vielfalt**: Es gibt für fast jedes Interesse einen passenden Podcast.
- **Persönlicher Zugang**: Viele Podcasts haben eine intime Atmosphäre, da sie oft von Einzelpersonen oder kleinen Teams produziert werden. Das schafft eine engere Verbindung zu den Zuhörern.

Kurz gesagt, ein Podcast ist eine bequeme und flexible Möglichkeit, Inhalte zu konsumieren, besonders für Menschen mit einem vollen Terminkalender, die unterwegs oder während anderer Tätigkeiten hören möchten.

Entdecke die besten deutschen Podcasts 2025

Astronomie | Backstage | Baseball | Basketball | Basteln | Beziehungen | Biowissenschaften | Bücher und Literatur | Buddhismus | Chemie | Christentum | Comedy-Fiction | Comedy-Interview | Cricket | Design | Do-It-Yourself | Dokumentationen | Drama | Eishockey | Ernährung | Fantasy-Sport | Fiction | Fitness | Football | Freizeit | Fußball | Geowissenschaften | Geschichte | Gesellschaft und Kultur | Golf | Hinduismus | Hobbys | Impro-Comedy | Islam | Judentum | Karriere | Kommentare | Komödien | Kunst | Kurse | Laufen | Luftfahrt | Management | Marketing | Mathematik | Medizin | Mode und Schönheit | Musik | Natur | Naturwissenschaften | Non-Profit | Orte und Reise | Philosophie | Physik | Kindererziehung | Aktuelles aus der Unterhaltung | Alles rund ums Auto | Alternative Therapien | Animation & Manga | Bildende Künste | Darstellende Künste | Abenteuer Natur | Entrepreneurs & Firmengründende | Ernährungsweise | Familien und Kinder | Filmgeschichte | Filminterviews | Filmrezensionen | Finanzen und Geldanlage | Gesundheit und Fitness | Haus- und Wildtiere | Heim und Garten | Kinder-Bildung | Kinder-Geschichten | Mentale Gesundheit | Musikgeschichte | Musikinterviews | Musikrezensionen | Nachrichten | Nachrichten des Tages | Religion und Spiritualität | Sexualität | Sozialwissenschaften | TV und Film | TV-Rezensionen | Wahre Kriminalfälle (True crime) | Wirtschaftsnachrichten | Sprachen lernen | Allgemeinbildung | Politik | Regierungs | Religion | Rugby | Schwimmen | Science-Fiction | Selbstverwirklichung und Selbsthilfe | Spiele | Spiritualität | Sport-Nachrichten | Sport | Stand-Up-Comedy | Tagebuch | Tech-Nachrichten | Technologie | Tennis | Videospiele | Volleyball | Wirtschaft | Wissenschaft | Wrestling

https://podwatch.io/charts/

🥇 ‹ Aktuelle Podcast-Charts - Top-100 für Deutschland - 02/2025

Hier einige Beispiele:

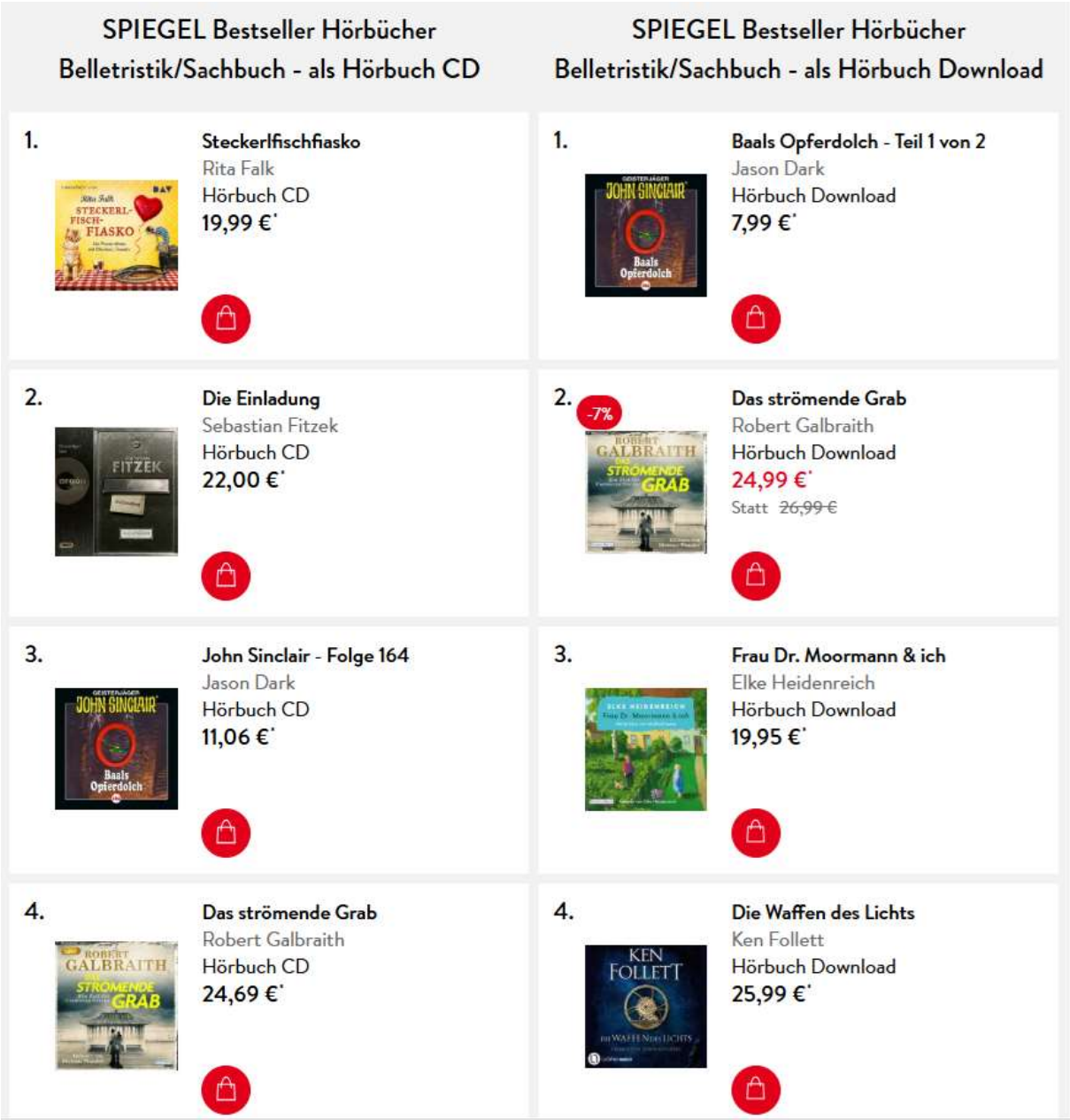
Apple iTunes: Podcast-Charts am 2.3.2025

1. heute journal - der Podcast
2. LANZ & PRECHT
3. RONZHEIMER.
4. Apokalypse & Filterkaffee
5. Lage der Nation - der Politik-Podcast aus Berlin
6. Friedrich Merz: Sein langer Weg zur Macht
7. Der schwarze Kanal
8. Handelsblatt Morning Briefing - News aus Wirtschaft, Politik und Finanzen
9. Baywatch Berlin
10. Mordlust

6. Hörbücher

Hörbücher bieten eine hervorragende Möglichkeit, Bücher auf dem Smartphone zu genießen, ohne sie lesen zu müssen. Viele Plattformen wie **Audible** oder **Google Play Books** bieten eine riesige Auswahl an Hörbüchern, von Klassikern bis hin zu aktuellen Bestsellern. Hörbücher sind ideal für Menschen, die viel unterwegs sind oder einfach eine entspannende Möglichkeit suchen, Geschichten zu erleben. Durch die benutzerfreundlichen Apps kann man Hörbücher jederzeit und an jedem Ort anhören.

Spiegelbestseller bei Hugendubel:



SPIEGEL Bestseller Hörbücher Belletristik/Sachbuch - als Hörbuch CD

1. Steckerlfischfiasko
Rita Falk
Hörbuch CD
19,99 €*

2. Die Einladung
Sebastian Fitzek
Hörbuch CD
22,00 €*

3. John Sinclair - Folge 164
Jason Dark
Hörbuch CD
11,06 €*

4. Das strömende Grab
Robert Galbraith
Hörbuch CD
24,69 €*

SPIEGEL Bestseller Hörbücher Belletristik/Sachbuch - als Hörbuch Download

1. Baals Opferdolch - Teil 1 von 2
Jason Dark
Hörbuch Download
7,99 €*

2. -7% Das strömende Grab
Robert Galbraith
Hörbuch Download
24,99 €*
Statt ~~26,99 €~~

3. Frau Dr. Moormann & ich
Elke Heidenreich
Hörbuch Download
19,95 €*

4. Die Waffen des Lichts
Ken Follett
Hörbuch Download
25,99 €*

In den Mediatheken gibt es zahlreiche kostenlos Hörbücher:

Beispiel:

[Unsere besten Hörbücher · ARD Audiothek]

7. Internetradio

Das Internet-Radio bietet die Möglichkeit, Sender aus der ganzen Welt zu hören. Apps wie **TuneIn** oder **Radio.de** bieten Zugang zu Tausenden von Radiostationen, die über das Internet streamen. Ob Musik, Nachrichten oder Talkshows – mit Internetradio kann man die Lieblingssender auch auf Reisen oder an Orten ohne klassischen Radioempfang hören.

7.1 Apps mit Senderauswahl (Beispiele)

Symbole:

Radio.de

Tune-In

Bedieneroberfläche:

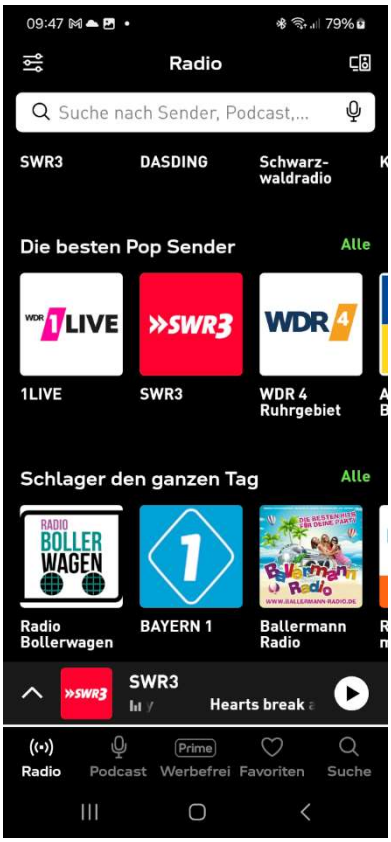


Bild 5.1: Radio.de

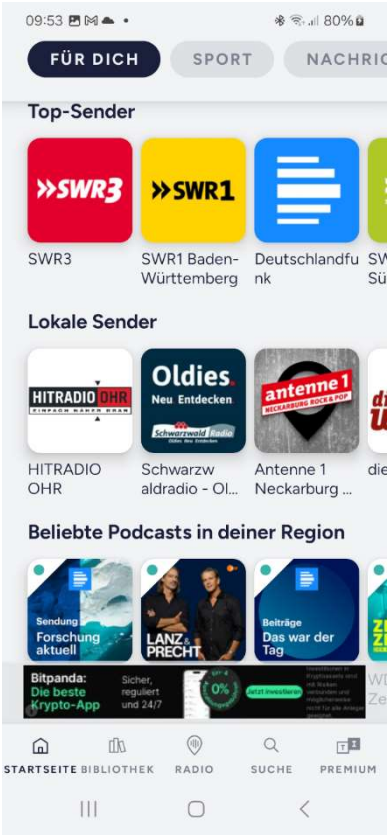


Bild 5.2 Tune-In

7.2 Apps von Sendern (Beispiele)

Neben den Apps zur Auswahl von Sendern gibt es auch von vielen Sender eigene Apps.

Symbole:

SWR3

Klassik Radio

Bedieneroberfläche:

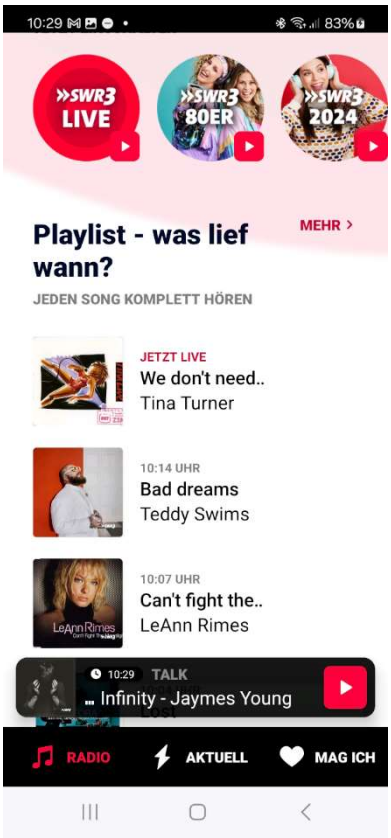


Bild 5.3 SWR3-App

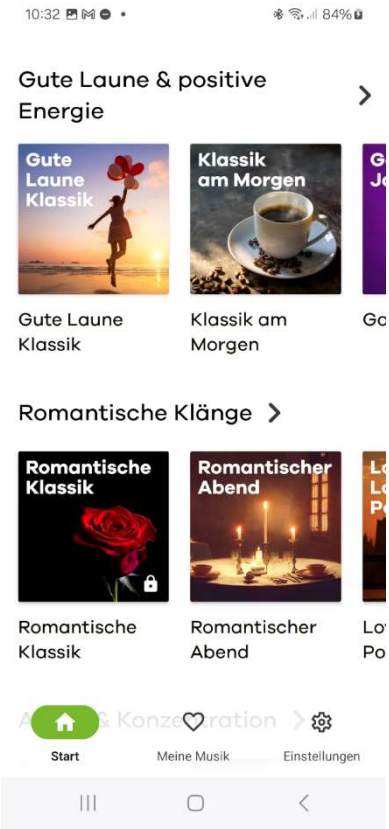


Bild 5.4 Klassik Radio App

Weitere Internet-Radio-Apps gibt es z.B. von

- RPR1. App (Android | iOS)
- Rockland Radio App (Android | iOS)
- SWR1 Rheinland-Pfalz App (Android | iOS)
- bigFM App (Android | iOS)

etc.

8. Audio- und Video-Player

Eine einfache Möglichkeit lokale (-auf dem Handy gespeicherte-) Medien zu hören oder anzuschauen bieten Audio- und Video-Player. Dazu müssen die Medien-Dateien zuvor aus dem Internet auf das Handy geladen oder mittels PC auf das Handy kopiert werden.

Hier hat man den Vorteil, dass man kein Internet benötigt, um die Medien zu hören oder anzusehen.

Sehr verbreitete Apps, die diese Funktion(en) bereitstellen, sind:

- Samsung Music
- Youtube Music
- VLC

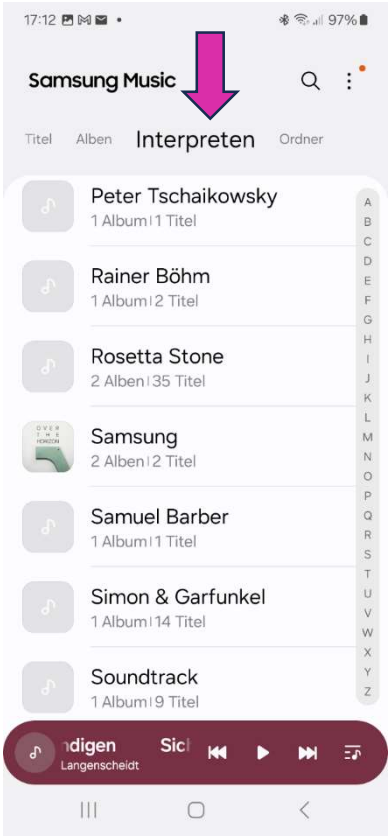


Bild 8.1: Samsung Music

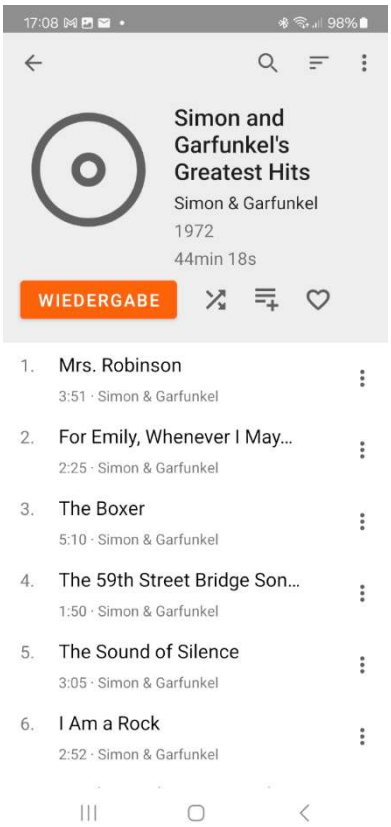


Bild 8.2 VLC

Anhang A

Beispiele für Bluetooth Lautsprecher

Bluetooth Lautsprecher mit Licht, Bluetooth 5.4 Musikbox, 30W Dual Lautsprecher, Dualen Bass-Treibern, 30 Std Akku, IPX7 wasserdicht, TWS Paarung, AUX, TF Karte, Geeignet Outdoor/Party/Reisen, Schwarz

Preis € 40,-

Sony SRS-XB100 - Kabelloser Bluetooth-Lautsprecher, tragbar, leicht, kompakt, Outdoor, Reise, langlebig, IP67 wasser- und staubdicht, 16 Std Akku, Trageriemen,...

Preis € 39,-

Beispiele für Bluetooth Kopfhörer

Bluetooth Kopfhörer Sport, 2025 in Ear Kopfhörer Kabellos Bluetooth 5.3 mit HD Mic, Herausragender Sound, 128 Std Spielzeit, Comfort Fit, Dual LED-Anzeige, IP7 Wasserdicht Ohrhörer mit Ohr-Haken

Preis € 25,99

Apple AirPods 4 Kabellose Kopfhörer, Bluetooth Kopfhörer, Personalisiertes 3D Audio, Schutz for Schweiß und Wasser, USB-C Ladecase, H2 Chip, bis zu 24 Std. Wiedergabe

Preis € 134,-