

Handbuch zur App HB-PhotoRadar

1. Idee & Funktionsweise

HB-PhotoRadar hilft dabei, Fotos in deiner Mediathek anhand ihres Aufnahmeorts zu finden.

Du wählst einen Standort und einen Suchradius – die App zeigt dir alle Fotos, die in diesem Bereich aufgenommen wurden, inklusive Entfernung und Zeitangabe.

HB-PhotoRadar liest dafür ausschließlich die Metadaten deiner lokalen Fotos (Ort, Datum, etc.). Es werden keine Fotos auf Server hochgeladen.

2. Voraussetzungen & Berechtigungen

Beim ersten Start benötigt die App folgende Berechtigungen:

- Zugriff auf „Fotos“ – damit HB-PhotoRadar deine Bilder nach Standort durchsuchen darf.
- Zugriff auf „Standort“ – damit automatisch vom aktuellen Standort gesucht werden kann.

Ohne diese Berechtigungen ist die Funktion stark eingeschränkt. Du kannst sie jederzeit in den iOS-Einstellungen anpassen.

3. Startbildschirm & Aufbau

Der Hauptbildschirm „Foto-Liste“ besteht aus:

1. Suchzeile (Ort)
2. Filter-Leiste (Radius, Zeitraum, Sortierung, Standort-Aktualisieren)
3. Foto-Liste / Grid mit Thumbnails
4. Statuszeile (z. B. Anzahl gefundener Fotos)
5. Navigationsleiste oben (Menü, Handbuch)

4. Suchmöglichkeiten

Du kannst nach Fotos suchen über:

- eine Adresse: Eingabe eines Orts oder Platzes (z. B. „Berlin, Marienplatz“)
- den aktuellen Standort: wird automatisch erkannt, sofern Standortzugriff erlaubt ist.

Über den Standort-Button kann der Suchpunkt jederzeit auf den aktuellen Standort aktualisiert werden.

TIP: In der Kartenansicht der Fotos kann über den Standort-Setzen Button der Suchpunkt auf die aktuelle Kartenmitte gesetzt werden.



5. Filter

HB-PhotoRadar bietet drei Filterarten:

- Radiusauswahl – legt den Suchbereich um den Ort fest
- Zeitraumfilter – begrenzt Fotos auf einen Zeitraum
- Sortierung – bestimmt Reihenfolge und Kriterium der Anzeige

In der Lite-Version sind nur eingeschränkte Optionen verfügbar (siehe unten).

6. Radius wählen

Vollversion:

- 100 m, 300 m, 500 m, 800 m, 1 km, 2 km, 5 km verfügbar.

Lite-Version:

- Nur 300 m aktiv, alle anderen Werte mit  markiert.

7. Zeitraum filtern

Filtert Fotos nach Aufnahmedatum.

Vollversion:

- Alle, Heute, Letzte 7 Tage, Letzte 30 Tage, Dieses Jahr, Letzte 12 Monate, Letzte 2 Jahre, Letzte 4 Jahre.

Lite-Version:

- Nur „Letzte 12 Monate“ aktiv, andere Einträge mit  markiert.

8. Sortierung

Legt die Anzeigereihenfolge fest.

Vollversion:

- Sortierkriterium: Datum oder Entfernung
- Richtung: Aufsteigend (↑) oder Absteigend (↓)

Lite-Version:

- Nur Datum aufsteigend (Datum ↑) möglich, andere Kombinationen mit  markiert.

9. Ergebnisliste (Foto-Liste)

Zeigt alle gefundenen Fotos im Raster (Grid) mit Aufnahmezeitpunkt und Entfernung zum Suchstandort/aktueller Standort.

Tippen auf ein Foto öffnet die Vollbild-Vorschau.

10. Foto-Klick -> Vollbild-Vorschau & Karte

Die Vollbild-Vorschau zeigt:

- Foto in voller Größe
- Aufnahmezeitpunkt
- Entfernung zum Suchstandort/aktueller Standort
- Straße und Ort der Aufnahme
-  öffnet Karte mit dem Foto an seiner GPS-Position.

Ein Schließen-Button bringt dich zurück zur Liste.

11. Foto-Karte

Die Foto-Karte zeigt die Fotos als Thumbnails direkt auf der Karte an.

Der Suchstandort (Kartenmittelpunkt oder Gerätestandort) definiert den Bereich, in dem Fotos gezählt und angezeigt werden. Ein Radius-Kreis visualisiert diesen Bereich.

Segmentierter Schalter: **Standard / Hybrid**

Wechselt den Kartentyp (klassisch vs. Satellit mit Overlays).

Werkzeugleiste (rechts oben)



Zum Suchstandort zentrieren.

Zentriert die Karte auf den Aktuell gesetzten Suchstandort. Falls keiner gesetzt ist, wird – sofern vorhanden der Gerätestandort verwendet.



Kartenmittelpunkt übernehmen.

Übernimmt den aktuellen Kartenmittelpunkt als neuen Suchstandort (Radius bleibt erhalten). Die Liste wird informiert und lädt Fotos für den neuen Bereich.



Gerätestandort übernehmen.

Setzt den Suchstandort auf den aktuellen Gerätestandort (Radius bleibt erhalten) und stößt die Suche in der Liste an.

Foto-Klick in der Karte -> Vollbild-Vorschau

Die Vollbild-Vorschau zeigt:

- Foto in voller Größe
- Aufnahmezeitpunkt
- Entfernung zum Suchstandort/aktueller Standort
- Straße und Ort der Aufnahme

11. Einstellungen

Zeigt alle gefundenen Fotos im Raster (Grid) mit Aufnahmezeitpunkt und Entfernung zum Suchstandort/aktueller Standort.

12. Menü & Optionen

Über das Menü-Symbol ($\equiv$) oben links erreichst du:

- Einstellungen
- Vollversion freischalten
- Impressum
- Datenschutz
- Endbenutzer-Lizenzvertrag (EULA)

Über das Fragezeichen-Symbol rechts oben öffnest du das PDF-Handbuch direkt in der App.

13. Lite-Version vs. Vollversion

Lite-Version:

- Radius: nur 300 m
- Zeitraum: nur „Letzte 12 Monate“
- Sortierung: nur „Datum aufsteigend“

Vollversion:

- Alle Radien, Zeiträume und Sortieroptionen aktiv.
- Zukünftige Updates und Pro-Features enthalten.

13. Datenschutz-Hinweise

HB-PhotoRadar verarbeitet keine Daten außerhalb deines Geräts.
Alle Standort- und Fotoinformationen bleiben lokal gespeichert.
Es erfolgt keinerlei Übertragung an Server oder Dritte.

Detaillierte Informationen findest du unter „Datenschutz“ im App-Menü.