

# TV Fellow Fire TV – V3.0

## Dokumentation



## Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Technische Voraussetzungen .....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Bedienung .....</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>Herunterladen von TV Fellow .....</b>	<b>5</b>
<b>4</b>	<b>Inbetriebnahme von TV Fellow .....</b>	<b>5</b>
4.1	Anmelden bei TV Fellow .....	5
4.2	Replay-Aktivierung .....	5
<b>5</b>	<b>Menügestaltung von TV Fellow .....</b>	<b>6</b>
<b>6</b>	<b>Hauptmenü.....</b>	<b>6</b>
6.1	Fernsehen.....	7
6.1.1	Kontextmenü und Hauptmenüanzeigen .....	7
6.1.2	Zapper .....	8
6.1.3	Sender umschalten .....	9
6.1.4	Vor- / Zurückspulen.....	9
6.1.5	Pausieren einer Sendung .....	9
6.2	TV-Programm .....	9
6.3	Suche .....	11
6.3.1	Sendung suchen .....	11
6.3.2	Suchbegriff wiederverwenden.....	12
6.3.3	Suchbegriff löschen .....	12
6.4	Rekorder .....	13
6.4.1	Aufnahmen .....	13
6.4.2	Aufnahme löschen .....	16
6.5	Aufnehmen einer Sendung .....	16
6.5.1	Aufnehmen über das Kontextmenü.....	17
6.5.2	Aufnehmen über die Sendungsdetails .....	17
6.5.3	Aufnehmen über die Programmliste .....	18
6.5.4	Aufnehmen über das TV-Programm .....	18
6.6	Radio.....	19
6.7	Mobil .....	19
6.7.1	Mobiles Gerät verbinden.....	20
6.7.2	Weitere mobile Geräte verbinden.....	20
6.7.3	Mobiles Gerät löschen .....	20



6.8	Einstellungen .....	21
6.8.1	Allgemein .....	21
6.8.2	TV Sendersortierung.....	21
6.8.3	Radio Sendersortierung .....	22
6.8.4	Sicherheit.....	22
6.8.5	Jugendschutz.....	24
6.8.6	Aktivierungen.....	25
<b>7</b>	<b>Kontextmenü .....</b>	<b>26</b>
7.1	Programmliste.....	27
7.2	Optionen .....	28
7.2.1	Sendung aufnehmen .....	28
7.2.2	Sendung von Beginn an starten .....	29
7.2.3	Zu Live-TV wechseln .....	29
7.2.4	Stromeinstellungen .....	29
7.3	Sendungsdetails .....	30
7.4	Senderliste.....	32
<b>8</b>	<b>Abmelden .....</b>	<b>32</b>
<b>9</b>	<b>Beenden .....</b>	<b>33</b>
<b>10</b>	<b>Getestete Endgeräte .....</b>	<b>33</b>

## 1 Technische Voraussetzungen

 Bitte schließen Sie das USB-Kabel von **Fire TV** mithilfe des Netzteils an einer Steckdose an. Erfolgt die Stromversorgung über einen USB-Anschluss des TV-Geräts, können Störungen auftreten.

- Amazon **Fire TV**-Gerät
- TV-Gerät mit HDMI-Anschluss

- Gültigen Internetanschluss bei der **BITel** mit mindestens 50 MBit/s Bandbreite.
- **TV Fellow** ab Version 3.0
- Zugangsdaten zu **TV Fellow** (diese entnehmen Sie bitte Ihrer Auftragsbestätigung)

## 2 Bedienung

Die Benutzeroberfläche von **TV Fellow** ist an das Design der Benutzeroberfläche für TV-Geräte angelehnt. Die Tasten der Fernbedienung von **Fire TV** sind wie folgt belegt:



1	Navigationstaste
2	Eingabetaste
3	Sender auf (oben) / ab (unten)
4	Zurück
5	Hauptmenü Fire TV
6	Kontextmenü aufrufen
7	Zurückspulen
8	Pause / Play
9	Vorspulen

## 3 Herunterladen von TV Fellow

Geben Sie in der Suche von **Fire TV TV Fellow** ein und folgen Sie den Anweisungen am TV-Gerät.

## 4 Inbetriebnahme von TV Fellow

Um **TV Fellow** in Betrieb zu nehmen, melden Sie sich bei **TV Fellow** an und aktivieren Sie gegebenenfalls 7 Tage Replay (falls in Ihrem Produkt enthalten).

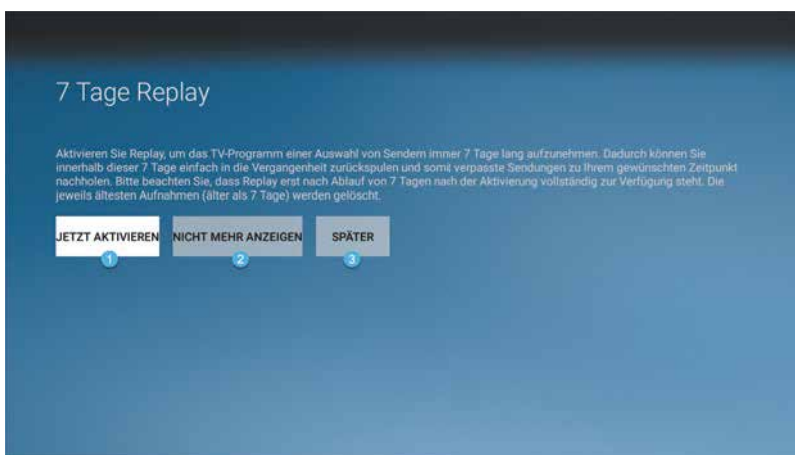
### 4.1 Anmelden bei TV Fellow

Bevor Sie **TV Fellow** nutzen können, müssen Sie sich mit Ihren Zugangsdaten anmelden:

1. Geben Sie die Zugangsdaten ein, welche Sie Ihrer Auftragsbestätigung entnehmen.
2. Aktivieren Sie das Kontrollfeld **Speichern**, wenn Sie Ihre Angaben speichern wollen. In diesem Fall müssen Sie Ihre Zugangsdaten bei erneuter Anmeldung nicht noch einmal eingeben.
3. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Verbinden**.

### 4.2 Replay-Aktivierung

 Bitte beachten Sie, dass Replay möglicherweise nicht in Ihrem Produkt enthalten ist.



1 | Replay aktivieren



2	Replay nicht aktivieren
3	Replay später aktivieren

Um 7 Tage Replay nutzen zu können, muss Replay aktiviert werden. Gehen Sie dafür folgendermaßen vor:

1. Navigieren Sie zur Schaltfläche **Jetzt Aktivieren**.
2. Drücken Sie die Eingabetaste.

Sie können 7 Tage Replay auch zu einem späteren Zeitpunkt aktivieren. Gehen Sie dafür folgendermaßen vor:

1. Navigieren Sie zur Schaltfläche **Später**.
2. Drücken Sie die Eingabetaste.

Wenn Sie **TV Fellow** beenden, wird beim nächsten Öffnen der App die Möglichkeit zur 7 Tage Replay-Aktivierung wieder angezeigt. Sie können Replay jederzeit über **Hauptmenü > Einstellungen > Aktivierungen** aktivieren.

Wenn Sie Replay nicht aktivieren wollen, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Navigieren Sie zur Schaltfläche **Nicht mehr anzeigen**.
2. Drücken Sie die Eingabetaste.

Sie können Replay jederzeit über **Hauptmenü > Einstellungen > Aktivierungen** aktivieren. Wenn Sie **TV Fellow** beenden, wird beim nächsten Öffnen der App die Möglichkeit zur 7 Tage Replay-Aktivierung nicht mehr angezeigt.

Näheres zu Replay erfahren Sie im Kapitel **Aktivierungen**.

## 5 Menügestaltung von TV Fellow

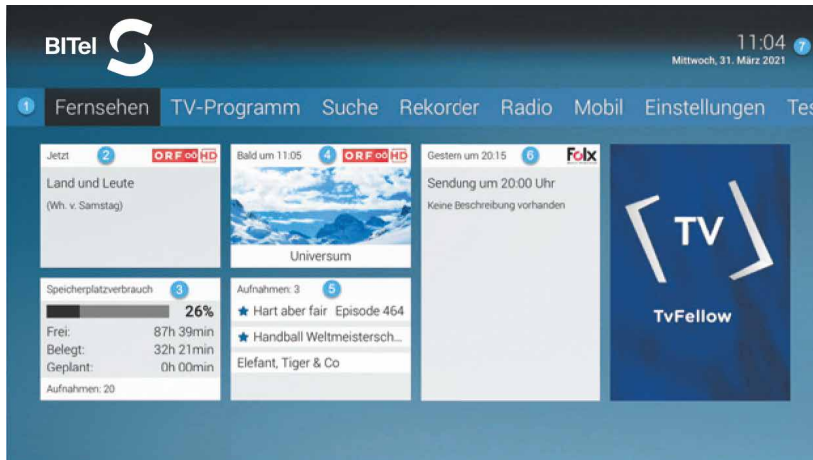
**TV Fellow** ist in zwei unterschiedliche Menüs gegliedert:

- Hauptmenü
- Kontextmenü

## 6 Hauptmenü

Das Hauptmenü ist in folgende Menüpunkte gegliedert:

- **Fernsehen:** startet Live-TV oder ruft den zuletzt gestarteten Stream auf (Live-TV, Replay, Aufnahme)
- **TV-Programm:** TV-Programm in einer Matrix anzeigen, Sendungsdetails anzeigen, Sendung starten und aufnehmen
- **Suche:** Nach Sendungen suchen
- **Rekorder:** Aufnahmen anzeigen, starten und löschen
- **Radio:** Liste vorhandener Radiosender anzeigen und Radio starten
- **Mobil:** Mobile Geräte mit dem IPTV-System verbinden
- **Einstellungen:** Allgemein, TV- und Radio-Sendersortierung bearbeiten, Sicherheit, Jugendschutz, Aktivierungen, Lizenzen
- **Abmelden**
- **Beenden**



1	Menü
2	Aktuelle Sendung
3	Speicherplatzverbrauch
4	Nächste Sendung
5	Aufnahmen
6	Empfehlungen
7	Datum/Uhrzeit

## 6.1 Fernsehen

Im Modus Fernsehen können Sie folgende Funktionen ausführen:

- Kontextmenü und Hauptmenü anzeigen
- Zapper anzeigen
- Sender umschalten
- Sendung vor- bzw. zurückspulen
- Sendung pausieren / fortsetzen

### 6.1.1 Kontextmenü und Hauptmenü anzeigen

1. Drücken Sie die Taste , um das Kontextmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zum gewünschten Menüpunkt.



1	Hauptmenü
2	Programmliste
3	Optionen
4	Sendungsdetails
5	Senderliste

### 6.1.2 Zapper

Der Zapper zeigt Informationen zur aktuellen und zur nächsten Sendung. Er wird am unteren Bildschirmrand eingeblendet. Wird eine Sendung im Replay-Modus wiedergegeben, zeigt die Replay-Zeit die Original-Sendezeit an.

1. Drücken Sie die Eingabetaste, um den Zapper einzublenden.
2. Der Zapper wird nach Ablauf von ca. 5 Sekunden automatisch wieder ausgeblendet.



1	Sendernummer
2	Sender
3	Sendungsfortschritt
4	Start der aktuellen Sendung
5	Sendungstitel
6	Start der nächsten Sendung






7	Titel der nächsten Sendung
8	Replay-Zeit
9	aktuelle Uhrzeit

### 6.1.3 Sender umschalten

Verwenden Sie die Navigationstaste, um zum vorherigen oder zum nächsten Sender umzuschalten.

- **Oben:** Nächster Sender
- **Unten:** Vorheriger Sender

### 6.1.4 Vor- / Zurückspulen

 Diese Funktion gilt nur für Sender, welche mit dem Replay-Symbol gekennzeichnet sind.

Verwenden Sie die Navigationstaste bzw. die entsprechenden Tasten auf der Fernbedienung, um die aktuelle Sendung um jeweils 30 Sekunden vor- bzw. zurück zu spulen.

#### 6.1.4.1 Mit Navigationstaste spulen

- **Links:** 30 Sekunden zurückspulen
- **Rechts:** 30 Sekunden vorspulen

#### 6.1.4.2 Mit Funktionstasten spulen




30 Sekunden zurückspulen





30 Sekunden vorspulen

### 6.1.5 Pausieren einer Sendung

 Diese Funktion gilt nur für Sender, welche mit dem **Replay**-Symbol gekennzeichnet sind.

Sie können eine Sendung zwischendurch pausieren und später fortsetzen.

1. Drücken Sie die Taste , um die aktuelle Sendung zu pausieren.
2. Drücken Sie erneut die Taste , um die aktuelle Sendung fortzusetzen.

## 6.2 TV-Programm

Das TV-Programm bietet eine Übersicht aller Sender und Sendungen in Form einer Matrix. Folgende Funktionen stehen zur Verfügung:

- Im Programm navigieren
- Sendungsdetails anzeigen
- Sendung starten
- Sendung aufnehmen (Einzelaufnahme / Serienaufnahme)

Um das TV-Programm anzuzeigen, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **TV-Programm**.
2. Navigieren Sie innerhalb der Matrix und rufen Sie die Sendungsdetails durch Drücken der Eingabetaste auf.



3. Wählen Sie eine der genannten Aktionen aus (die Auswahl kann variieren):
  - **Ansehen:** Ausgewählte Sendung starten.
  - **Zum Sender:** Zum Sender der ausgewählten Sendung wechseln.
  - **Aufnehmen:** Ausgewählte Sendung aufnehmen.
  - **Serie aufnehmen:** Serienaufnahme der ausgewählten Sendung erstellen (wird nur angezeigt, wenn die ausgewählte Sendung als Teil einer Serie erkannt wird).
4. Drücken Sie die Eingabetaste, um die ausgewählte Aktion auszuführen.



1	Markierte Sendung
2	Vergangene Sendung
3	Jetzt
4	Anzahl Replay Zeit
5	Zukünftige Sendung
6	Details zur markierten Sendung
7	Sendung von Beginn an starten
8	Zum Sender umschalten
9	Sendung aufnehmen



10	Serie aufnehmen
11	Staffel und Episode
12	Datum und Uhrzeit der Ausstrahlung
13	Sendungstitel
14	Untertitel
15	Produktionsjahr, Genre, Altersfreigabe
16	Sendungsdetails

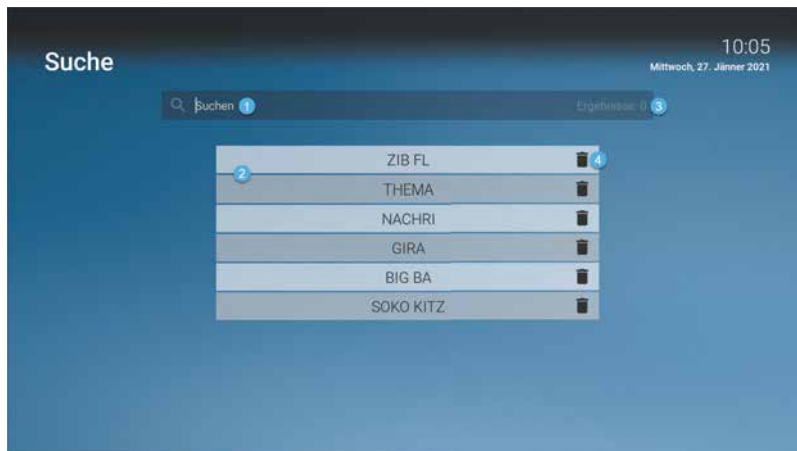
## 6.3 Suche

Verwenden Sie die Suche, um nach einer bestimmten Sendung zu suchen. Geben Sie Ihren Suchbegriff mithilfe der angezeigten Tastatur ein.

### 6.3.1 Sendung suchen

Um nach einer Sendung zu suchen, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Suche**.
2. Drücken Sie erneut die Eingabetaste um die Tastatur anzuzeigen
3. Geben Sie mithilfe der Buchstaben den gewünschten Suchbegriff ein.
4. Drücken Sie die Play/Pause-Taste oder navigieren Sie zur Schaltfläche "Weiter" um den Suchbegriff zu suchen
5. Navigieren Sie innerhalb der Suchergebnisse und rufen Sie Sendungsdetails durch Drücken der Eingabetaste auf.
6. Wählen Sie eine der genannten Aktionen aus (die Auswahl kann variieren):
  - **Ansehen:** Ausgewählte Sendung starten.
  - **Zum Sender:** Zum Sender der ausgewählten Sendung wechseln.
  - **Aufnehmen:** Ausgewählte Sendung aufnehmen.
  - **Serie aufnehmen:** Serienaufnahme der ausgewählten Sendung erstellen (wird nur angezeigt, wenn die ausgewählte Sendung als Teil einer Serie erkannt wird).
7. Drücken Sie die Eingabetaste, um die ausgewählte Aktion auszuführen.



1	Suchbegriff
2	Gespeicherte Suchbegriffe
3	Anzahl Ergebnisse
4	Suchbegriff löschen
5	Suchergebnisse
6	Aufnahme
7	Vergangene Sendung

### 6.3.2 Suchbegriff wiederverwenden

**i** Bitte beachten Sie, dass Suchbegriffe erst ab einer Länge von vier Zeichen gespeichert werden.

**TV Fellow** merkt sich eingegebenen Suchbegriffe ab vier Zeichen. So können Sie schnell bereits eingegebene Suchbegriffe wiederverwenden.


1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Suche**.
2. Navigieren Sie zum gewünschten Suchbegriff und drücken Sie die Eingabetaste.

### 6.3.3 Suchbegriff löschen

Wenn Sie einen gespeicherten Suchbegriff löschen wollen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Suche**.

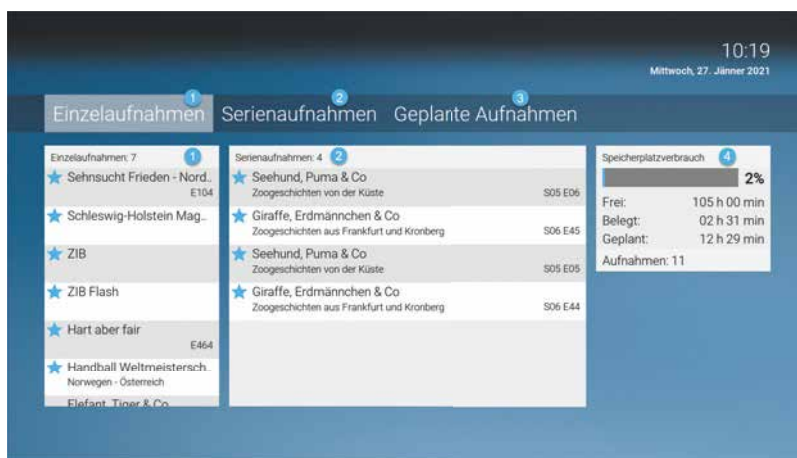


2. Navigieren Sie zum gewünschten Suchbegriff.
3. Navigieren Sie mit der Navigationstaste nach rechts zum Symbol  und drücken Sie die Eingabetaste.

## 6.4 Rekorder

Im Menüpunkt **Rekorder** können alle Aufnahmen abgerufen werden, welche geplant oder bereits abgeschlossen sind:

- **Einzelaufnahmen:** Aufnahmen anzeigen, starten und löschen.
- **Serienaufnahmen:** Serienaufnahmen anzeigen, starten und löschen.
- **Geplante Aufnahmen:** Geplante Aufnahmen anzeigen und löschen.



1	Einzelaufnahmen
2	Serienaufnahmen
3	Geplante Aufnahmen
4	Speicherplatzverbrauch

### 6.4.1 Aufnahmen

#### 6.4.1.1 Einzelaufnahmen

 Neue Aufnahmen sind mit einem  gekennzeichnet.

Unter **Einzelaufnahmen** werden alle Aufnahmen einzelner Sendungen angezeigt.

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Rekorder > Einzelaufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Aufnahme und drücken Sie die Eingabetaste.
3. Aktivieren Sie die Schaltfläche **Ansehen**, um die Wiedergabe der Aufnahme zu starten.





Einzelaufnahmen				10:19
				Mittwoch, 27. Jänner 2021
01	★ Sehnsucht Frieden - Nordirland sucht sein Glück	hr HD	30 min	27.01.2021, 10:02
02	★ Schleswig-Holstein Magazin	NDR	31 min	27.01.2021, 10:01
03	★ ZIB	ORF HD	21 min	27.01.2021, 08:52
04	★ ZIB Flash	ORF HD	21 min	26.01.2021, 21:57
05	★ Hart aber fair	WDR HD	20 min	19.01.2021, 09:23
06	★ Handball Weltmeisterschaft: Norwegen - Österreich, Highlights aus Gizeh - Nor.	ORF Sport HD	70 min	19.01.2021, 09:22
07	★ Elefant, Tiger & Co - Geschichten aus dem Leipziger Zoo	BR HD	61 min	23.12.2020, 09:27

Aufnahmen: 13      Belegt: 02 h 31 min      Frei: 105 h 00 min      Aktuell: 2 %

1	Titel der Aufnahme
2	Dauer der Aufnahme
3	Datum/Uhrzeit der Aufnahme
4	Speicherplatzverbrauch

### 6.4.1.2 Serienaufnahmen

 Neue Aufnahmen sind mit einem  gekennzeichnet.

Unter **Serienaufnahmen** werden alle aufgenommenen Serienaufnahmen in Form einer Liste dargestellt.

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Rekorder > Serienaufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Serienaufnahme und drücken Sie die Eingabetaste.
3. Navigieren Sie zur gewünschten Episode und drücken Sie die Eingabetaste.
4. Aktivieren Sie die Schaltfläche **Ansehen**, um die Wiedergabe der Episode zu starten.



10:19  
Mittwoch, 27. Jänner 2021

## Serienaufnahmen

01 Giraffe, Erdmännchen & Co <span style="float: right;">1</span>	Episoden: 2 <span style="float: right;">2</span>	Letzte Aufnahme: 27.01.2021, 08:47 <span style="float: right;">3</span>	Neu: 2 <span style="float: right;">4</span>
02 Seehund, Puma & Co	Episoden: 2	Letzte Aufnahme: 27.01.2021, 10:18	Neu: 2
03 ZDF-Morgenmagazin	Episoden: 2	Letzte Aufnahme: 27.01.2021, 05:22	Neu: 2

Aufnahmen: 13
Belegt: 02 h 31 min
Frei: 105 h 00 min
Aktuell  2 %

10:19  
Mittwoch, 27. Jänner 2021

## Giraffe, Erdmännchen & Co

01 ★ Zoogeschichten aus Frankfurt und Kronberg <span style="float: right;">5</span>	Staffel: 6 <span style="float: right;">6</span>	Episode: 45	27.01.2021, 08:47 <span style="float: right;">7</span>
02 ★ Zoogeschichten aus Frankfurt und Kronberg	Staffel: 6	Episode: 44	26.01.2021, 08:37

Aufnahmen: 13
Belegt: 02 h 31 min
Frei: 105 h 00 min 8
Aktuell  2 %

1	Titel der Serie
2	Anzahl der Episoden
3	Datum/Uhrzeit der letzten Aufnahme
4	Anzahl der neuen Episoden
5	Titel der Episode
6	Staffel und Episode
7	Datum/Uhrzeit der Aufnahme
8	Speicherplatzverbrauch

### 6.4.1.3 Geplante Aufnahmen

Geplante Serienaufnahmen sind mit dem Symbol gekennzeichnet.

Unter **Geplante Aufnahmen** werden alle geplanten Einzelaufnahmen und Serienaufnahmen in Form einer Liste dargestellt. Geplante Einzelaufnahmen werden nur so lange angezeigt, bis die Sendung vollständig aufgenommen wurde. Danach werden sie unter dem Menüpunkt **Einzelaufnahmen** angezeigt.

Serienaufnahmen werden angezeigt, so lange die Serienaufnahme aktiv ist. Aufgenommene Episoden werden so lange angezeigt, bis diese vollständig aufgenommen wurden. Danach werden sie unter dem Menüpunkt **Serienaufnahmen** angezeigt. Lesen Sie hierzu auch das Kapitel **Aufnehmen einer Sendung** bzw. **Aufnahme löschen**.



1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Rekorder > Geplante Aufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten (Serien-)Aufnahme und drücken Sie die Eingabetaste.
3. Drücken Sie die Eingabetaste um die geplante Aufnahme zu löschen.



1	Geplante Serienaufnahme
2	Geplante Einzelaufnahme
3	Dauer der Aufnahme
4	Datum/Uhrzeit der Aufnahme
5	Speicherplatzverbrauch

## 6.4.2 Aufnahme löschen

Löschen Sie nicht mehr benötigte Aufnahmen um Speicherplatz für neue Aufnahmen freizugeben.

### 6.4.2.1 Einzelaufnahme löschen

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Rekorder > Einzelaufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Aufnahme und drücken Sie die Eingabetaste.
3. Aktivieren Sie die Schaltfläche **Aufnahme löschen**.
4. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit **Ja**.

### 6.4.2.2 Episode einer Serie löschen

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Rekorder > Serienaufnahmen** und drücken Sie die Eingabetaste.
2. Navigieren Sie in der folgenden Ansicht zur gewünschten Serie und drücken Sie die Eingabetaste.
3. Navigieren Sie zur gewünschten Episode der Serie und drücken Sie die Eingabetaste. Aktivieren
4. Sie die Schaltfläche **Aufnahme löschen**
5. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit **Ja**.

### 6.4.2.3 Serienaufnahme löschen

Wenn Sie eine Serienaufnahme beenden wollen, sodass keine weiteren Episoden aufgenommen werden, müssen Sie die Serienaufnahme löschen. Bereits aufgenommene Episoden bleiben erhalten.

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Rekorder > Geplante Aufnahmen**.
2. Navigieren Sie in der folgenden Ansicht zur gewünschten Serie und drücken Sie die Eingabetaste.
3. Aktivieren Sie die Schaltfläche **Aufnahme löschen**.
4. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit **Ja**.

## 6.5 Aufnahmen einer Sendung

Nehmen Sie eine einzelne Sendung oder ganze Serien auf. Bei Serienaufnahmen können Sie zusätzlich auswählen, ab welcher Episode Sie aufnehmen wollen. Wenn ein Sender über **Replay** verfügt, können Sie auch Sendungen aus



der Vergangenheit aufnehmen. Das Aufnehmen einer Sendung kann von unterschiedlichen Positionen aus vorgenommen werden:

- während einer laufenden Sendung über das **Kontextmenü > Optionen**
- im Menü **Sendungsdetails**
- im Menü **Programmliste**
- im Menü **TV-Programm**
- im Menü **Suche** (siehe **Sendung suchen**)

Die aufgenommenen Sendungen können Sie über das Menü unter **Einzelaufnahmen, Serienaufnahmen** bzw. **Geplante Aufnahmen** anzeigen (siehe auch Kapitel **Rekorder**).

Aufnahmen oder geplante Aufnahmen von Sendungen erkennen Sie an einer roten Markierung in der jeweiligen Ansicht (Balken/Punkt/Rec-Symbol):

- TV-Programm:
- Programmliste/Detailansicht/Zapper:
- Suche:

## 6.5.1 Aufnehmen über das Kontextmenü

1. Drücken Sie die Taste , um das Kontextmenü aufzurufen.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Optionen**.
3. Navigieren Sie zur gewünschten Auswahl (Aufnehmen oder Serie aufnehmen) und drücken Sie die Eingabetaste.
  - **Aufnehmen:** Ausgewählte Sendung aufnehmen.
  - **Serie aufnehmen:** Serienaufnahme der ausgewählten Sendung erstellen (wird nur angezeigt, wenn die ausgewählte Sendung als Teil einer Serie erkannt wird).

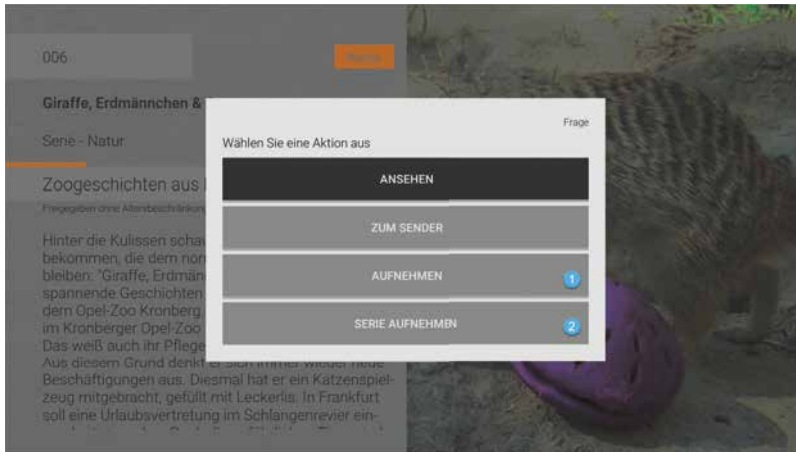


1	Serie aufnehmen
2	Sendung aufnehmen

## 6.5.2 Aufnehmen über die Sendungsdetails

1. Drücken Sie die Taste , um das Kontextmenü aufzurufen.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Sendungsdetails**.

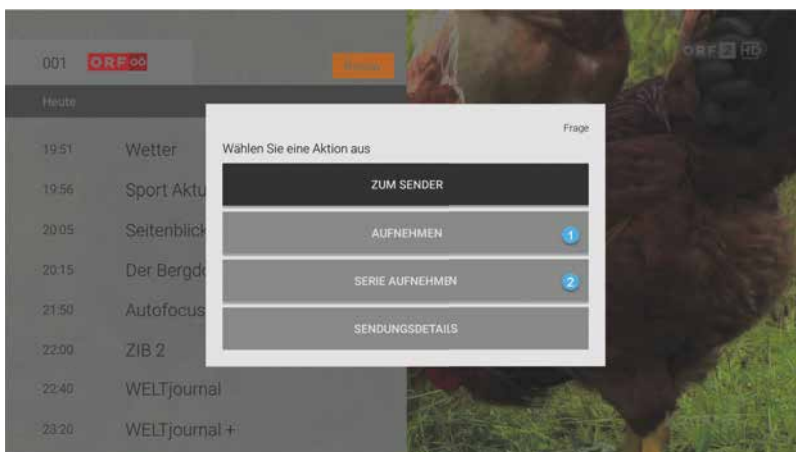
3. Navigieren Sie zur gewünschten Sendung (Navigationstaste links bzw. rechts drücken) und drücken Sie die Eingabetaste.
4. Aktivieren Sie die Schaltfläche **Aufnehmen** bzw. **Serie aufnehmen**.



1	Sendung aufnehmen
2	Serie aufnehmen

### 6.5.3 Aufnehmen über die Programmliste

1. Drücken Sie die Taste , um das Kontextmenü aufzurufen.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Programmliste**.
3. Drücken Sie die Navigationstaste links bzw. rechts, um das Programm des vorherigen bzw. nächsten Senders anzuzeigen.
4. Navigieren Sie zur gewünschten Sendung und drücken Sie die Eingabetaste.
5. Aktivieren Sie die Schaltfläche **Aufnehmen** bzw. **Serie aufnehmen**.



1	Sendung aufnehmen
2	Serie aufnehmen

### 6.5.4 Aufnehmen über das TV-Programm

Im TV-Programm können Sie auch Sender übergreifend nach Sendungen suchen und diese aufnehmen.

1. Drücken Sie die Taste , um das Kontextmenü aufzurufen.
2. Drücken Sie die Eingabetaste, um ins **Hauptmenü** zu gelangen.



3. Navigieren Sie zum Menüpunkt **TV-Programm**.
4. Navigieren Sie zur gewünschten Sendung und drücken Sie die Eingabetaste.
5. Navigieren Sie in der folgenden Ansicht zur Schaltfläche **Aufnehmen** bzw. **Serie aufnehmen** und drücken Sie die Eingabetaste.



1	Sendung aufnehmen
2	Serie aufnehmen

## 6.6 Radio

Unter dem Menüpunkt **Radio** werden alle verfügbaren Radiosender in Form einer Liste dargestellt.

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Radio**.
2. Navigieren Sie zu dem gewünschten Sender.
3. Starten Sie die Wiedergabe durch Drücken der Eingabetaste.



1	Aktuelle Radiosendung
2	Nächste Radiosendung

## 6.7 Mobil

Im Menüpunkt Mobil können Sie mithilfe der App **TV Fellow** mobile Geräte mit dem IPTV-System verbinden. Damit haben Sie Ihr TV-Programm und Ihre Aufnahmen immer griffbereit.

Es stehen Ihnen folgende Funktionen zur Verfügung:

- Mobiles Gerät verbinden Weitere
- mobile Geräte verbinden Mobiles
- Gerät löschen

### 6.7.1 Mobiles Gerät verbinden

Sie können mehrere mobile Geräte mit dem IPTV-System verbinden (abhängig von Ihrem Vertrag). Wenn Sie mehrere mobile Geräte mit dem IPTV-System verbunden haben, werden die Geräte in Form einer Liste angeführt. Wenn Sie noch kein mobiles Gerät verbunden haben, wird der QR-Code automatisch angezeigt. Um den QR-Code zu scannen, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Mobil**.
2. Öffnen Sie die App **TV Fellow** auf ihrem Mobilgerät. Scannen
3. Sie den angezeigten QR-Code von **TV Fellow Fire TV**. → Das mobile Gerät wird nun in der Liste angezeigt.

### 6.7.2 Weitere mobile Geräte verbinden

Wenn Sie weitere mobile Geräte verbinden wollen, müssen Sie für jedes Gerät einen neuen QR-Code erzeugen. Gehen Sie dafür folgendermaßen vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Mobil**.
2. Navigieren Sie zu **Neues Gerät hinzufügen** und drücken Sie die Eingabetaste.
3. Öffnen Sie die App **TV Fellow** auf ihrem Mobilgerät.
4. Scannen Sie den angezeigten QR-Code von **TV Fellow Fire TV**.

Welches Gerät gerade aktiv ist, erkennen Sie an der grünen Markierung.

### 6.7.3 Mobiles Gerät löschen

Wenn Sie ein mobiles Gerät löschen wollen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Mobil**.
2. Navigieren Sie in der Liste zum mobilen Gerät welches Sie löschen möchten und drücken Sie die Eingabetaste.



1	Neues Gerät hinzufügen
2	Liste der verbundenen Geräte
3	Aktives mobiles Gerät
4	Gerät entfernen
5	QR-Code

## 6.8 Einstellungen

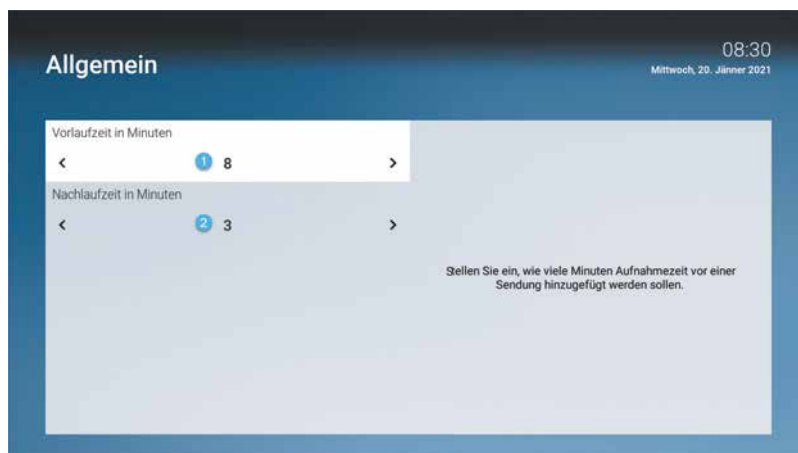
Unter **Einstellungen** finden Sie folgende Unterpunkte:

- **Allgemein:** Vor- und Nachlaufzeit in Minuten einstellen
- **TV Sendersortierung:** Sortieren Sie die TV-Sender nach Ihren Vorlieben **Radio**
- **Sendersortierung:** Sortieren Sie die Radio-Sender nach Ihren Vorlieben
- **Sicherheit:** PINs ändern
- **Jugendschutz:** FSK-Level ändern oder Jugendschutz deaktivieren
- **Aktivierungen:** 7 Tage Replay aktivieren/deaktivieren
- **Lizenzen**

### 6.8.1 Allgemein

Um die Vor- und Nachlaufzeit für Aufnahmen einzustellen, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Allgemein**.
2. Stellen Sie die gewünschte Vor- und Nachlaufzeit mithilfe der Navigationstasten ein.
3. Wenn Sie den Menüpunkt verlassen, bestätigen Sie den folgenden Dialog mit **Ja**.



1	Vorlaufzeit
2	Nachlaufzeit

### 6.8.2 TV Sendersortierung

Sortieren Sie die TV-Sender nach Ihren Vorlieben.

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Sendersortierung**.
2. Navigieren Sie zum gewünschten Sender und drücken Sie auf die Eingabetaste, um einen Sender auszuwählen.
3. Verschieben Sie den ausgewählten Sender mithilfe der Navigationstasten an die gewünschte Stelle und drücken Sie die Eingabetaste.
4. Wiederholen Sie die Schritte 2 und 3, um weitere Sender zu verschieben.
5. Wenn Sie den Menüpunkt verlassen, bestätigen Sie ihre Sendersortierung:
  - **Ja:** geänderte Sendersortierung speichern.
  - **Nein:** geänderte Sendersortierung nicht speichern.



1	Sendernummer
2	Sender

### 6.8.3 Radio Sendersortierung

Sortieren Sie die Radio-Sender nach Ihren Vorlieben.

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Radio Sendersortierung**.
2. Navigieren Sie zum gewünschten Sender und drücken Sie auf die Eingabetaste, um einen Sender auszuwählen.
3. Verschieben Sie den ausgewählten Sender mithilfe der Navigationstasten an die gewünschte Stelle und drücken Sie die Eingabetaste.
4. Wiederholen Sie die Schritte 2 und 3, um weitere Sender zu verschieben.
5. Wenn Sie den Menüpunkt verlassen, bestätigen Sie ihre Sendersortierung:
  - **Ja:** geänderte Sendersortierung speichern.
  - **Nein:** geänderte Sendersortierung nicht speichern.



1	Sendernummer
2	Sender

### 6.8.4 Sicherheit

Ändern Sie Ihre PINs regelmäßig, um Missbrauch vorzubeugen.

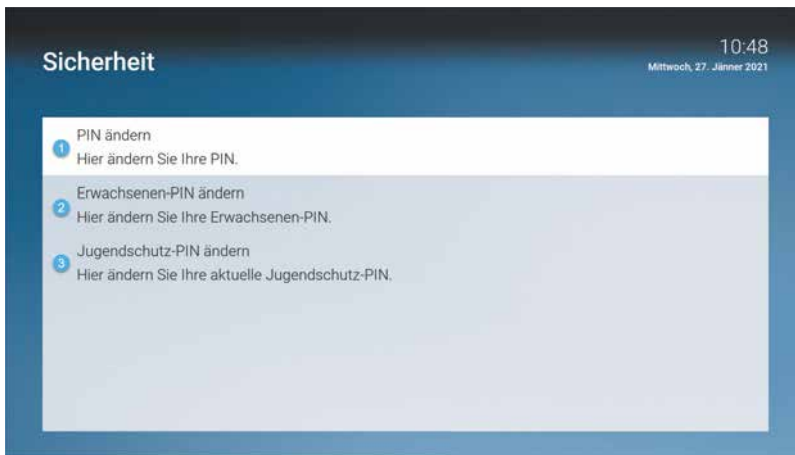


Einige Inhalte erfordern die Eingabe einer PIN. **TV Fellow** schützt mit drei verschiedenen PINs:

- **PIN:** Änderungen im Menüpunkt Aktivierungen.
- **Erwachsenen-PIN:** Ändern der Jugendschutz-Einstellungen, Anzeige von Sendern, die durch die Erwachsenen-PIN blockiert sind.
- **Jugendschutz-PIN:** Freigeben von Sendungen, die durch den Jugendschutz blockiert sind.

Um einen oder mehrere PINs zu ändern, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Sicherheit**. Navigieren
2. Sie zur gewünschten PIN und drücken Sie die Eingabetaste. Geben Sie
3. Ihre aktuelle PIN ein.
4. Geben Sie die neue PIN ein.
5. Wiederholen Sie die neue PIN.

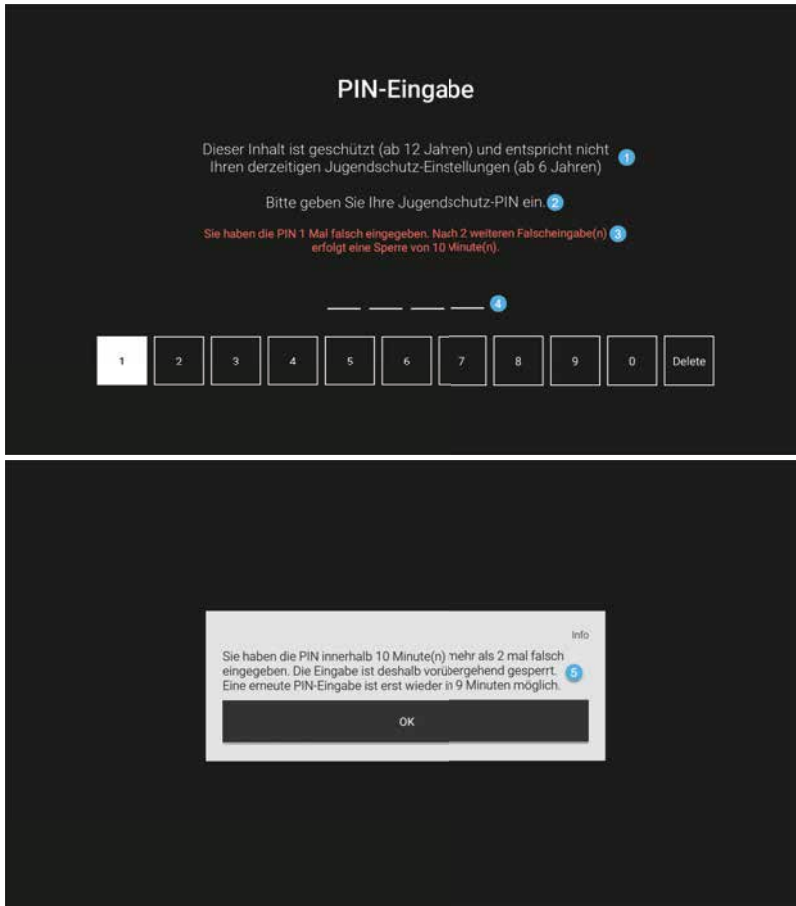


1	PIN ändern
2	Erwachsenen-PIN ändern
3	Jugendschutz-PIN ändern

### 6.8.4.1 PIN-Eingabe / Sperre

Wollen Sie zum Beispiel Sendungen ansehen, die durch Jugendschutz-Einstellungen gesperrt sind, werden Sie aufgefordert, die Jugendschutz-PIN einzugeben. Dadurch ist die Sperre vorübergehend aufgehoben.

Haben Sie die PIN drei Mal falsch eingegeben, ist die PIN-Eingabe vorübergehend gesperrt.



1	Informationen zur Altersfreigabe und FSK-Level
2	Aufforderung zur PIN-Eingabe
3	Information bei Falscheingabe der PIN
4	PIN eingeben
5	Information zur PIN-Sperre

## 6.8.5 Jugendschutz

**i** Manche Sendeanstalten übermitteln keine Daten zur Altersfreigabe. Dadurch können die Jugendschutz-Einstellungen unwirksam sein.

Aktivieren Sie den Jugendschutz, um nur solche Inhalte sofort anzuzeigen, die der von Ihnen eingestellten Altersfreigabe (FSK) entsprechen. Alle anderen Inhalte sind gesperrt und können nur durch Eingabe der Jugendschutz-PIN freigeschaltet werden.

Folgende Inhalte sind durch den Jugendschutz-PIN geschützt:

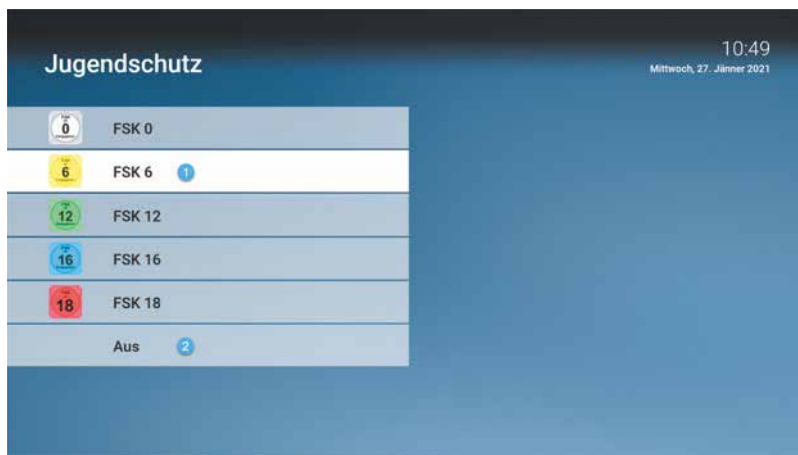
- Fernsehen (Live und Replay)
- Aufnahmen



## 6.8.5.1 Jugendschutz aktivieren/deaktivieren


Um die Jugendschutz-Einstellungen zu ändern, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Jugendschutz**.
2. Geben Sie, wenn gefordert, die PIN ein.
3. Wählen Sie das gewünschte FSK-Level aus und drücken Sie die Eingabetaste.



1	FSK-Level
2	Jugendschutz deaktivieren

## 6.8.6 Aktivierungen

 Bitte beachten Sie, dass Replay möglicherweise nicht in Ihrem Produkt enthalten ist.

Mit Replay können Sie verpasste Sendungen bis zu einer bestimmten Anzahl Stunden oder Tage zurück abrufen. Welche Sender über die Funktion Replay verfügen, erkennen Sie am Icon **Replay** in der **Programmliste** und den **Sendungsdetails** sowie an der zeitversetzten Uhrzeit im **Zapper**. Im Menüpunkt **TV-Programm** ist die Anzahl der Replay-Stunden farbig markiert.

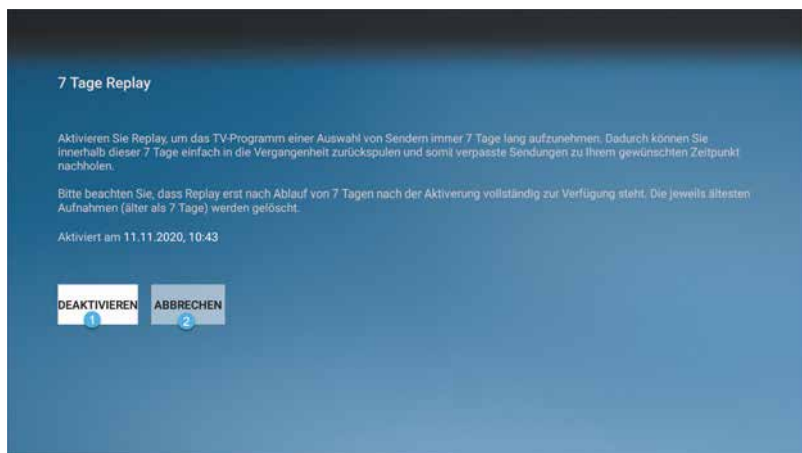
Sender mit Replay ermöglichen folgende Funktionen:

- Eine bereits vergangene Sendung starten (z. B. über die Programmliste). Eine
- laufende Sendung von Anfang an starten (z. B. über das Kontextmenü). Vor-
- bzw. Zurückspulen einer laufenden Sendung (mithilfe der Fernbedienung). Eine
- laufende Sendung pausieren (Pause/Play).

Wie Sie diese Funktionen anwenden können, erfahren Sie im Kapitel **Fernsehen**.


Wenn Sie Replay deaktivieren wollen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Aktivierungen**.
2. Geben Sie Ihre PIN ein.
3. Aktivieren Sie die Schaltfläche **Deaktivieren**.
4. Wählen Sie im folgenden Dialog **Bestätigen**.



1	Replay deaktivieren
2	Vorgang abbrechen

## 7 Kontextmenü

Drücken Sie die Taste , um das Kontextmenü zu öffnen. Dieses ist in folgende Kategorien gegliedert:

- **Hauptmenü**
- **Programmliste:** Programmliste des gewählten Senders anzeigen
- **Optionen:** Sendungen von Beginn an starten und aufnehmen, zu Live-TV wechseln, Streameinstellungen
- **Sendungsdetails:** Details zur aktuellen Sendung anzeigen
- **Senderliste:** Senderliste anzeigen





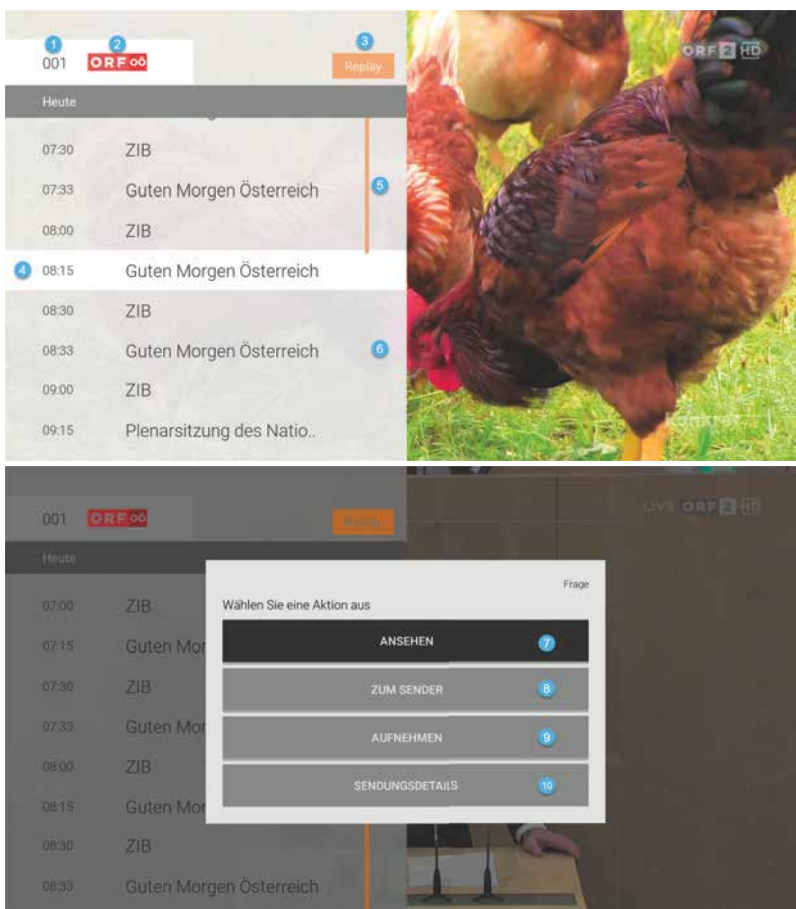
1	Hauptmenü
2	Programmliste
3	Optionen
4	Sendungsdetails



## 7.1 Programmliste

In der Programmliste finden Sie das aktuelle Programm des jeweiligen Senders. Wenn der Sender über Replay verfügt, können Sie zu vergangenen Sendungen navigieren und diese direkt starten.

1. Drücken Sie die Taste , um das Kontextmenü aufzurufen.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Programmliste**.
3. Drücken Sie die Navigationstaste links bzw. rechts, um das Programm des vorherigen bzw. nächsten Senders anzuzeigen.
4. Navigieren Sie zur gewünschten Sendung und drücken Sie die Eingabetaste, um aus dem Kontextmenü eine der folgenden Aktionen auszuführen (die Auswahl kann variieren):
  - **Ansehen:** Ausgewählte Sendung starten.
  - **Zum Sender:** Zum gewählten Sender umschalten
  - **Aufnehmen:** Ausgewählte Sendung aufnehmen.
  - **Serie aufnehmen:** Serienaufnahme der ausgewählten Sendung erstellen (wird nur angezeigt, wenn die ausgewählte Sendung als Teil einer Serie erkannt wird).
  - **Sendungsdetails:** Details zur Sendung anzeigen.
5. Drücken Sie die Taste , um die Programmliste wieder zu schließen.



1	Sendernummer
2	Sender
3	Sender mit Replay
4	Replay verfügbar
5	Aktuelle Sendung
6	Zukünftige Sendungen
7	Sendung von Beginn an starten
8	Zum Sender umschalten
9	Sendung aufnehmen
10	Sendungsdetails anzeigen

## 7.2 Optionen

In den Optionen können Sie:


- Sendungen aufnehmen
- Sendungen von Beginn an starten
- Zu Live-TV wechseln
- Streameinstellungen ändern



1	Serie aufnehmen
2	Sendung aufnehmen
3	Sendung von Beginn an starten
4	Zu Live-TV wechseln
5	Streameinstellungen

### 7.2.1 Sendung aufnehmen

Sie können eine Sendung oder Serie während einer laufenden Sendung über das Kontextmenü aufnehmen. Gehen Sie dafür folgendermaßen vor:

1. Drücken Sie die Taste , um das Kontextmenü aufzurufen.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Optionen**.
3. Navigieren Sie zur gewünschten Auswahl und drücken Sie die Eingabetaste.
  - **Aufnehmen:** Ausgewählte Sendung aufnehmen.
  - **Serie aufnehmen:** Serienaufnahme der ausgewählten Sendung erstellen (wird nur angezeigt, wenn die ausgewählte Sendung als Teil einer Serie erkannt wird).




## 1 | Auswahlmöglichkeiten bei Serienaufnahme

Die aufgenommenen Sendungen können Sie über den Menüpunkt **Rekorder** unter **Einzelaufnahmen**, **Serienaufnahmen** bzw. **Geplante Aufnahmen** anzeigen (siehe auch Kapitel **Rekorder**).


### 7.2.2 **Sendung von Beginn an starten**

Um die aktuelle Sendung von Beginn an zu starten, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Drücken Sie die Taste , um das Kontextmenü aufzurufen. Navigieren
2. Sie zum Menüpunkt **Optionen**.
3. Navigieren Sie zu **Von Beginn an starten** und drücken Sie die Eingabetaste


### 7.2.3 **Zu Live-TV wechseln**

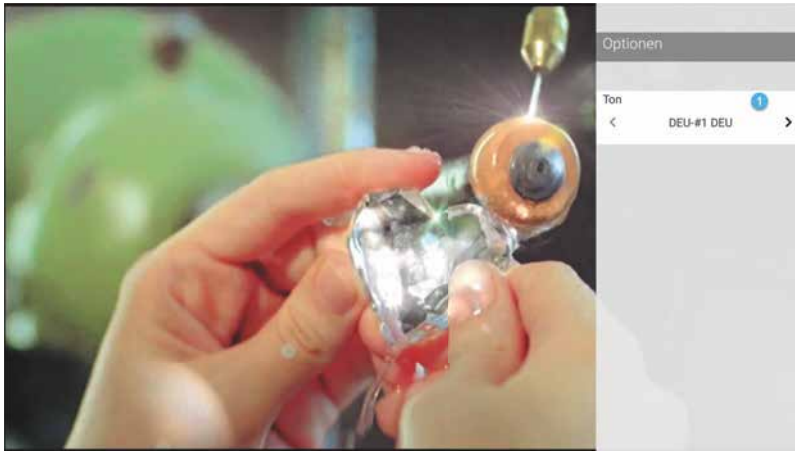
Um die aktuelle Sendung des Senders live zu starten, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Drücken Sie die Taste , um das Kontextmenü aufzurufen.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Optionen**.
3. Navigieren Sie zu **LIVE** und drücken Sie die Eingabetaste

### 7.2.4 **Streameinstellungen**

Wenn für eine Sendung mehrere Tonspuren zur Verfügung stehen (z. B. weitere Sprachen, akustische Bildbeschreibung), können Sie diese in den Streameinstellungen auswählen. Gehen Sie dafür folgendermaßen vor:



1. Drücken Sie die Taste , um das Kontextmenü aufzurufen.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Optionen**.
3. Navigieren Sie zu **Streameinstellungen** und drücken Sie die Eingabetaste.
4. Drücken Sie die Navigationstaste links bzw. rechts, um die gewünschte Tonspur auszuwählen und drücken Sie die Eingabetaste.

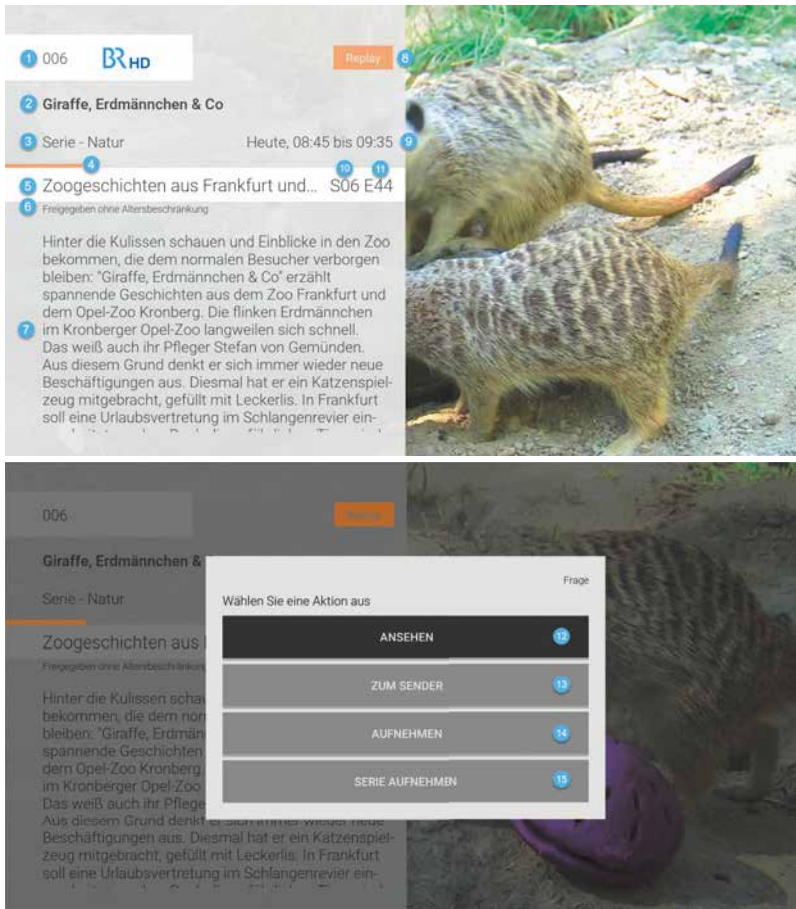


1 Tonspur einstellen

## 7.3 Sendungsdetails

In den Sendungsdetails finden Sie Zusatzinformationen zur ausgewählten Sendung. Um die Sendungsdetails anzuzeigen, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Drücken Sie die Taste , um das Kontextmenü aufzurufen.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Sendungsdetails**.
3. Drücken Sie die Navigationstaste links bzw. rechts, um die Sendungsdetails der vorherigen bzw. der nächsten Sendung anzuzeigen.
4. Drücken Sie die Eingabetaste, um aus dem Kontextmenü eine der folgenden Aktionen auszuführen:
  - **Ansehen:** Ausgewählte Sendung starten.
  - **Zum Sender:** Zum Sender umschalten.
  - **Aufnehmen:** Ausgewählte Sendung aufnehmen.
  - **Serie aufnehmen:** Serienaufnahme der ausgewählten Sendung erstellen (wird nur angezeigt, wenn die ausgewählte Sendung als Teil einer Serie erkannt wird).
5. Drücken Sie die Taste , um die Sendungsdetails wieder zu schließen.





1	Aktueller Sender
2	Sendungstitel
3	Genre
4	Sendungsfortschritt
5	Untertitel
6	Altersfreigabe
7	Sendungsdetails
8	Sender mit Replay
9	Datum und Uhrzeit der Ausstrahlung
10	Staffel
11	Episode
12	Sendung von Beginn an starten
13	Zum Sender umschalten
14	Sendung aufnehmen
15	Serie aufnehmen

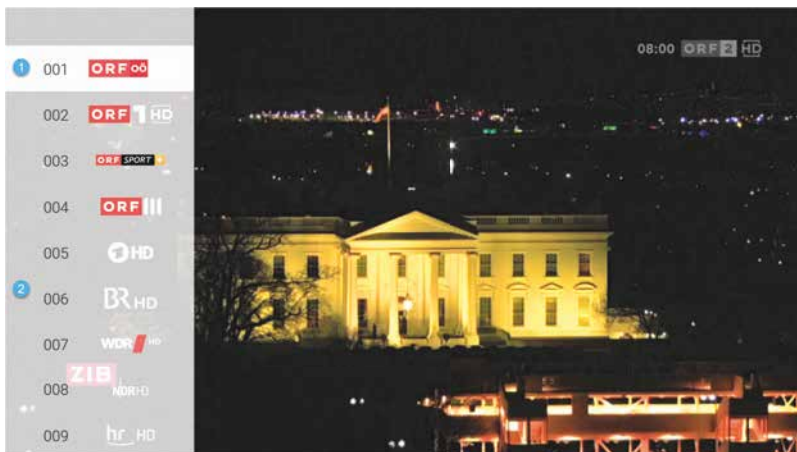


## 7.4 Senderliste

ⓘ Möglicherweise befinden sich in der Senderliste auch Sender, welche nicht via **TV Fellow** gestartet werden dürfen. In diesem Fall können Sie Sendungen bzw. Serien aufnehmen und diese über Ihre Set Top Box starten.

In der Senderliste werden alle verfügbaren Sender in Form einer Liste dargestellt. Um die Senderliste anzuzeigen, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Drücken Sie die Taste , um das Kontextmenü aufzurufen.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Senderliste**.
3. Navigieren Sie zum gewünschten Sender und drücken Sie die Eingabetaste, um zum ausgewählten Sender zu wechseln.
4. Drücken Sie die Taste , um die Senderliste wieder zu schließen.



1	Aktueller Sender
2	Senderliste

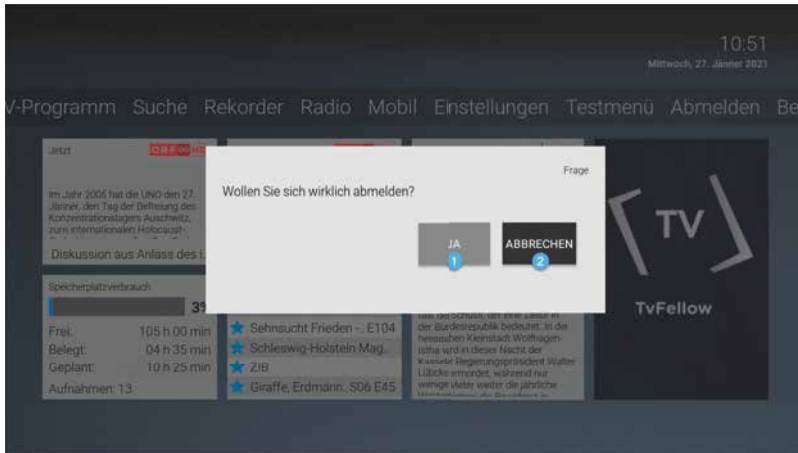
## 8 Abmelden

Wenn Sie sich von **TV Fellow** abmelden wollen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie im Hauptmenü zum Menüpunkt **Abmelden**.
2. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit **Ja**.

Wenn Sie sich erneut bei **TV Fellow** anmelden wollen, müssen Sie gegebenenfalls die Zugangsdaten ein weiteres Mal eingeben.





1	Abmelden
2	Vorgang abbrechen

## 9 Beenden

Wenn Sie **TV Fellow** beenden wollen, navigieren Sie im Hauptmenü zum Menüpunkt **Beenden** und drücken Sie die Eingabetaste

## 10 Getestete Endgeräte

**TV Fellow** wurde von BITel mit verschiedenen Endgeräten getestet.

Nachfolgende Geräte unterstützen die Funktionen von **TV Fellow**:

- Fire TV-Stick 2. Generation
- Fire TV-Stick 3. Generation Fire
- TV-Stick 4K
- Fire TV-Stick Lite 1. Generation
- Fire TV 1. Generation
- Fire TV 2. Generation
- Fire TV 3. Generation
- Fire TV Cube 1. Generation Fire
- TV Cube 2. Generation