

# HbbTV-Rating-Monitor

Analyse Tool für Programm- und Mediaplanung

Der HbbTV-Rating-Monitor ist eine Neuentwicklung der bmt, welche durch die Bayerische Landeszentrale für neue Medien (BLM) unterstützt wurde. Er dient besonders TV-Sendern, deren Quoten nicht tagesaktuell ausgewertet werden. Das Analyse Tool gibt in Echtzeit Einblicke über die Anzahl, Verweildauer und Empfangswege der zugeschalteten, ans Internet angeschlossenen HbbTV-Geräte.

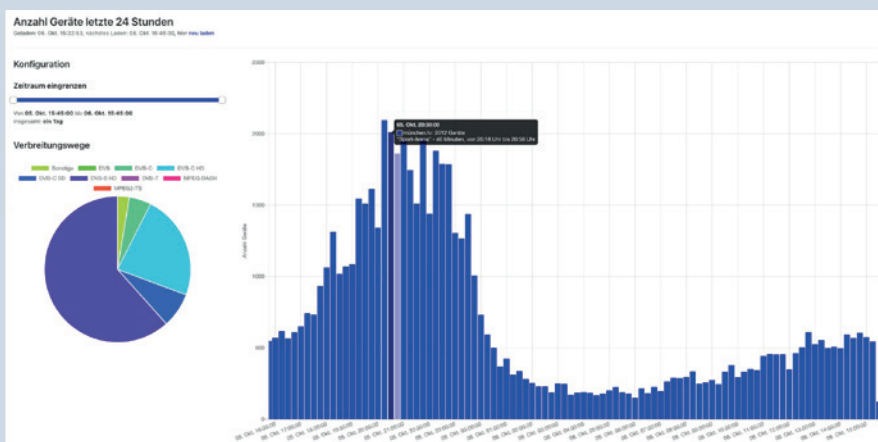
In frei einstellbaren Slots, z.B. in 60sec oder 15min Slots, sowie über einen frei einstellbaren Zeitraum, wie z.B. die vergangenen 24 Stunden, den Vortag oder einen bestimmten Zeitraum in der Vergangenheit, lässt sich die Nutzung anbieterbezogen analysieren.

Bei der Messung werden alle datenschutzrechtlichen Vorgaben eingehalten und keine personenbezogenen Daten erhoben.



## Anzahl der TV-Geräte, die im Laufe des Tages oder in den letzten 24 Stunden über HbbTV zugeschaltet waren

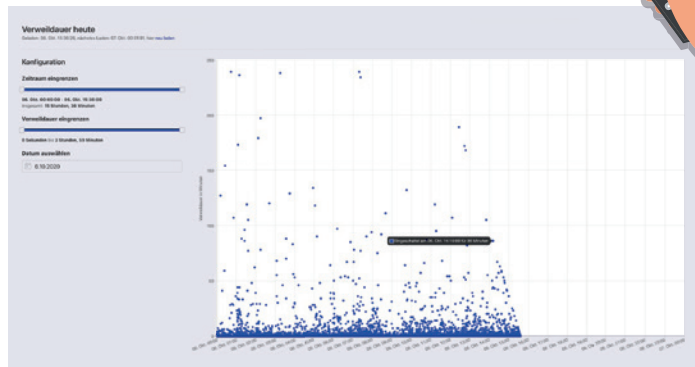
- ▶ Ein Balken zeigt die Anzahl an Geräten, die innerhalb eines Viertelstunden-Blocks zugeschaltet waren.
- ▶ Die komplette Balkensequenz zeigt die Anzahl an zugeschalteten Geräten über die letzten 24 Stunden.
- ▶ Dadurch werden attraktive Sendungen im Tagesverlauf erkannt und die Programmplanung kann angepasst werden. Die klassische TV-Quotenmessung wird dadurch nicht ersetzt
- ▶ Über ein Kontextmenü kann der zu betrachtende Zeitraum eingeschränkt werden.
- ▶ Verweilt man mit der Maus über einem Balken, wird in einem Tooltip die Anzahl von Geräten innerhalb des Viertelstunden-Blocks angezeigt.



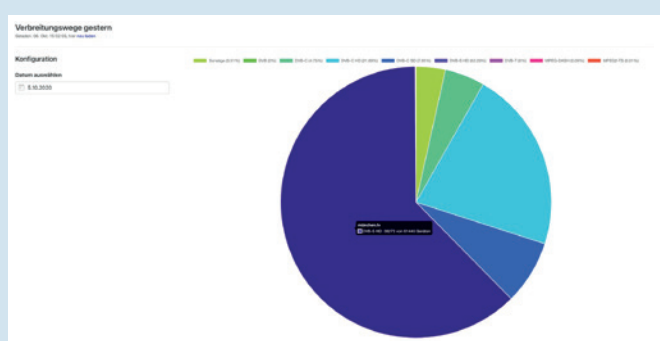
- ▶ Die umliegenden Balken, in deren Verlauf die Sendungen ausgestrahlt wurden, werden eingefärbt. So entsteht ein visuelles Raster, das eine Beurteilung der Anzahl der zugeschalteten Geräte für eine Sendung erlaubt.
- ▶ Wenn in den Einstellungen die Option „EPG-Abfragen aktiv“ ausgewählt ist, erscheint bei Auswahl eines Zeitbereichs ein Tooltip mit der exakten Anzahl von Geräten sowie den in der betreffenden Zeitspanne gesendeten Programminhalten.

## Verweildauer von TV-Geräten, die im Laufe des Tages oder in den letzten 24 Stunden zugeschaltet waren

- ▶ Jedes Gerät ist als einzelner Punkt dargestellt.
- ▶ Angezeigt wird, ab wann ein Gerät eingeschaltet wurde und die Verweildauer auf dem Sender.
- ▶ Über das Kontextmenü lässt sich der betrachtete Zeitraum eingrenzen.
- ▶ Geräte lassen sich nach ihrer Verweildauer filtern. Durch das Festlegen von Ober- und Untergrenzen können Zapper oder TV-Monitoring-Systeme herausgefiltert werden.



## Auskunft über welche Verbreitungswege die TV-Geräte den Sender empfangen haben



- ▶ Abfrageoptionen: aktueller Tag und zurückliegende Tage.
- ▶ Das anzuzeigende Datum kann über ein Kontextmenü ausgewählt werden.
- ▶ Die Gesamtanzahl sowie die Anzahl der Geräte pro Verbreitungsweg wird über ein Tooltip sichtbar gemacht.
- ▶ Die Ansicht kann mit einem Klick bildschirmfüllend vergrößert werden.

Das Tool dient in erster Linie zur Messung der Attraktivität einzelner Programmelemente im Vergleich zu anderen Sendungen mit der Möglichkeit, die Programmplanung eines TV-Senders auch kurzfristig daran anzupassen. Eine Ermittlung von Einschaltquoten wie bei der klassischen TV-Quotenmessung steht derzeit nicht im Fokus, da nur ein Teil der Fernsehhaushalte die technischen Voraussetzungen wie ein mit dem Internet verbundenes HbbTV-Gerät erfüllt. Bei der Messung werden keine personenbezogenen Daten erhoben.