



FAST AUDIENCE TRACKER AT08

TV-Nutzungsmessung über alle Verbreitungswege
Einfach, sicher, günstig

TV-Quoten
in Echtzeit!

Die einfachste und schnellste Lösung zur TV-Nutzungsmessung

Der Medienmarkt ist geprägt von umfassenden Veränderungen. Neue Empfangstechnologien, Digitalisierung und geändertes Fernsehverhalten stellen insbesondere die TV-Nutzungsmessung vor komplexe Herausforderungen. FAST Audience Tracker AT08 bietet viele Vorteile:

- ✓ **Einfach:** Einfache Installation durch den User, niedriger Supportaufwand
- ✓ **Sicher:** Smartcard-verschlüsselte Datenübertragung
- ✓ **Günstig:** Niedrige Kosten bei Installation, Wartung und Betrieb
- ✓ **Ausbaufähig:** Erweiterung um Zusatzfunktionen möglich, z.B. eVote Air RealTime Response System
- ✓ **Mobil:** Optionaler Batteriebetrieb
- ✓ **Live:** Datenübertragung und Darstellung auch in Echtzeit

Sie betreiben Marktforschung und suchen nach einer zuverlässigen technischen Messung für die quantitative Fernsehzuschauerforschung:

- ▶ Reichweitenmessung
- ▶ Messung von Werbemittelkontakten
- ▶ Evaluierung von Mediaplänen
- ▶ Wettbewerbsbeobachtung

Ihre Anforderungen an Profil und Umfang des Panels sind individuell:

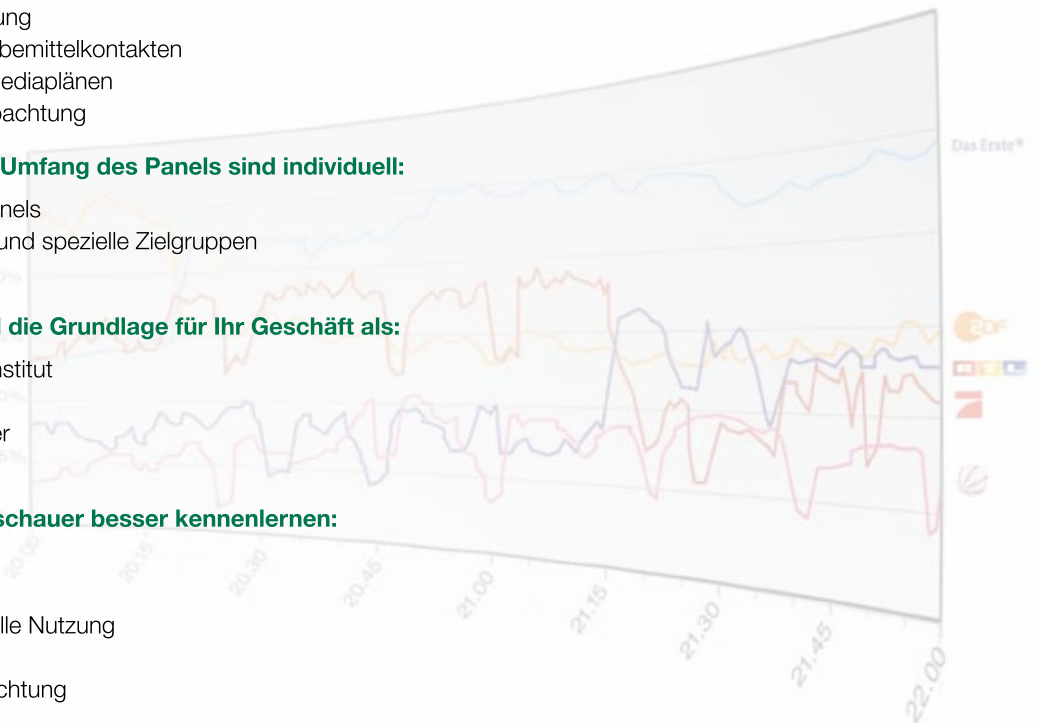
- ▶ Repräsentative Panels
- ▶ Verwenderpanels und spezielle Zielgruppen
- ▶ Kontrollgruppen

Die Ergebnisse der Messung sind die Grundlage für Ihr Geschäft als:

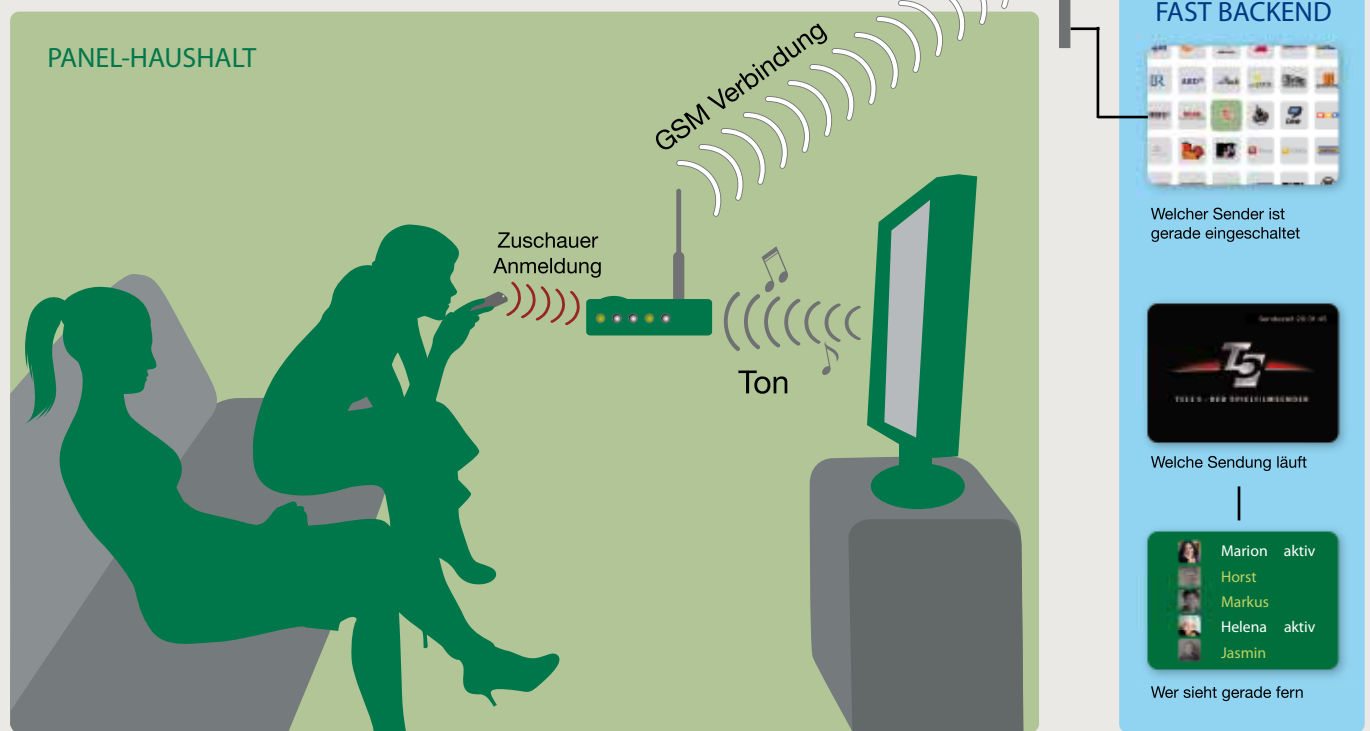
- ▶ Marktforschungsinstitut
- ▶ Media-Agentur
- ▶ Werbungtreibender
- ▶ Sender

Als TV-Sender wollen Sie Ihre Zuschauer besser kennenlernen:

- ▶ Verweildauer
- ▶ Audience Flow
- ▶ Personenindividuelle Nutzung
- ▶ Kontaktdosis
- ▶ Konkurrenzbeobachtung



Übersicht Datenerfassung



FAST Audience Tracker AT08

Das Messverfahren, das ganz einfach hört, welches Programm gerade läuft – dank Audio Match Technologie.



Installation des Messgerätes im Panelhaushalt

Das einzigartige verkabelungsfreie Design reduziert den Installationsaufwand auf ein bloßes Anschließen an die Steckdose. Keine Verbindung mit dem TV-Empfangsgerät, kein Anschluss an die Telefonanlage, keine Konfiguration des DSL-Routers. Teure Vorortbesuche zur Panelbetreuung entfallen; die Wartung erfolgt über das Mobilfunknetz und einen zentralen Dienst im Internet. Nachträgliche Sonderwünsche und Softwareanpassungen sind jederzeit bei laufendem Betrieb des Panels durchführbar.

Erfassung der Messdaten im Wohnzimmer

Bis zu sechs feste Panelmitglieder und maximal neun Gäste melden sich mit der mitgelieferten Kompaktfernbedienung an und ab. Der integrierte digitale Audiosensor erfasst das laufende Programm. Ein Signalprozessor wandelt die Audiodaten in sehr kompakte spezielle Audiomerkmale. Vom Messgerät werden jedoch keine rekonstruierbaren Audiodaten aufgezeichnet oder übertragen, damit bleibt die Privatsphäre optimal gewahrt.

Datenübertragung per GSM ins FAST BackEnd

Die Kommunikation zwischen Audience Tracker AT08 und BackEnd erfolgt über das Mobilfunknetz. Die Intervalle der Datenübertragung sind frei konfigurierbar; zum Beispiel einmal pro Nacht oder optional auch live für eine Echtzeitauswertung des Panels. Ein SmartCard Chip – wie auch in der Geldkarte eingesetzt – sorgt dabei für höchste Datensicherheit.

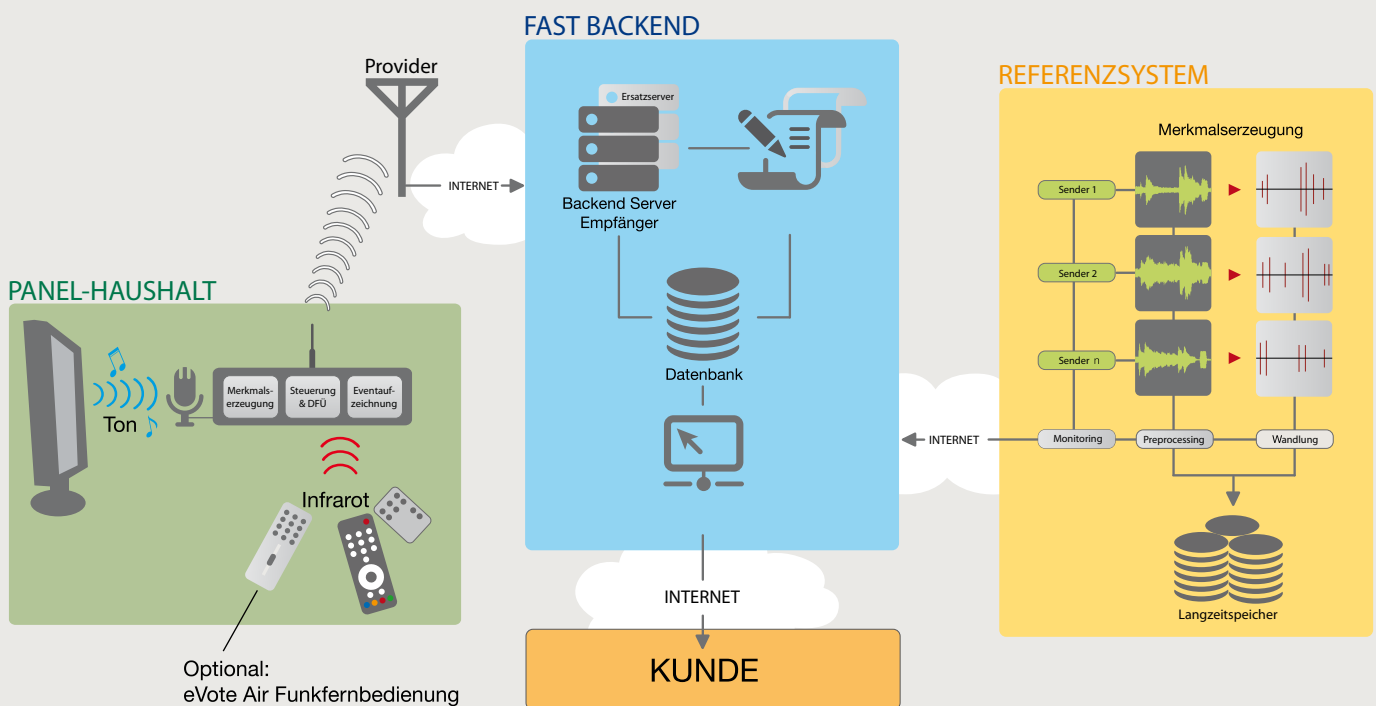
Verarbeitung der Messdaten im FAST BackEnd

Im FAST Backend werden die Messdaten aus dem Panel mit den Audiomerkmale der gewünschten Referenzsender abgeglichen und in einer Datenbank gespeichert. Ein spezieller Algorithmus stellt die zuverlässige Sendererkennung sicher.

Bequemer Datenzugang per Internet

Abfrage, Download und Vorauswertung der Messergebnisse erfolgt über ein zentrales Webportal. Hier können Geräte- und Probandenzuordnungen individuell verwaltet werden. Konfigurierbare Reports geben Aufschluss über den Zustand jedes einzelnen Gerätes im Feld. Über das Webportal können die Ergebnissdaten in täglichen Intervallen oder auch kurzfristiger abgerufen werden. Historische Werte können jederzeit wieder eingesehen werden.

Übersicht Datenverarbeitung



Technische Daten

Messbox

Gehäuse aus Kunststoffspritzguss
Abmessungen: L 150 mm / B 92 mm / H 29 mm
Hinterleuchtetes Display: Nutzeranzeige (1-6),
7-Segmentanzeige für Gästeanzahl (0-9)
Kabelgebundener Audiosensor
Infrarot-Empfänger
Infrarot-Fernbedienung: Zur Anmeldung von
Panelmitgliedern und Gästen.
Abmessungen: L 76 mm / B 39 mm / H 7 mm
Digitaler Signalprozessor
(Typ: BLACKFIN™ ADSP-BF-527/526)
Datenübertragung: GSM QUAD-Band Modul,
embedded Smartcard, Sockel für SIM-Karte
Green IT: Minimaler Stromverbrauch,
Schlafmodus

Backend / Daten

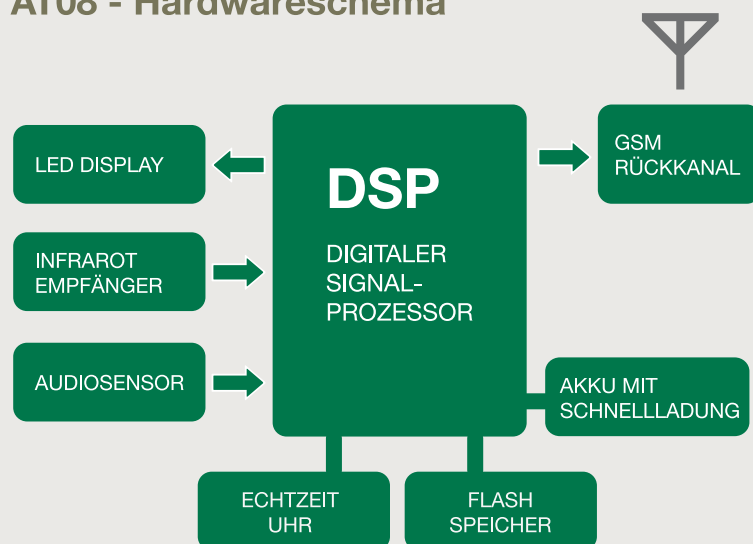
geschütztes Web-Portal
Daten: Sender, Zeit, Nutzer-ID, Gästeanzahl,
IR-Events, EPG, Ladezustand
Frei konfigurierbare Datenübertragungsintervalle
von 24 h bis Echtzeit

Typischer Lieferumfang pro Verpackungseinheit

Audience Tracker Messbox
Externer Audiosensor
SIM-Chip, gelockt auf Anwendung und Gerät
Infrarot-Kompaktfernbedienung zur Nutzeranmel-
dung inkl. Batterie; opt. eVote Air Fernbedienung
Steckernetzteil Europa, 110V/240V~,
1,2A | 5V DC
Akkupack zur Betriebssicherung bei
Netzabschaltung (optional)
Quickstartanleitung zur Selbstinstallation
Versandfertige Umverpackung,
auf Wunsch gestaltet
Zusätzliche Geräte-Seriennummer außen



AT08 - Hardwareschema



Kontakt

Als unabhängiger Technologielieferant betreiben wir selber kein Marktforschungspanel sondern liefern in kurzen Innovationszyklen dafür notwendige Komponenten. Neben individuellen Systemen für spezielle Anforderungen bieten wir Fertiglösungen an, die in kürzester Zeit einsatzbereit und auch in kleinen Panels wirtschaftlich sind.

Vereinbaren Sie einen Demo-Termin!

FAST TV RESEARCH GmbH

Rüdesheimer Str. 11 | 80686 München | Telefon: +49 (0) 89 540 40 100 | E-Mail: mail@fast-research.de | www.fast-research.de