

NOXON

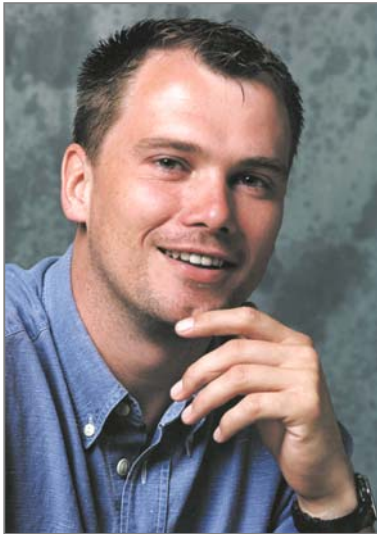
NOXON

Internet Radio & Netzwerk Mediaplayer

WLAN-Radio als Ansatz aus dem Standard-Dilemma



INTERNETradio



Heiko Meertz

ist geschäftsführender Gesellschafter der **TerraTec Electronic GmbH** in Nettetal. Der studierte Luft- und Raumfahrt-Ingenieur gründete 1994 gemeinsam mit Walter Grieger die Multimedia-Schmiede am Niederrhein. Aus einer 2-Mann-Garagenfirma haben die beiden Unternehmer bis heute ein bedeutendes Multimedia-Unternehmen in Europa aufgebaut.

Er entwickelte TerraTec zum Marken-Hersteller und Marktführer von PC-TV, PC Audio und PC Video Lösungen bis hin zu Hi-Fi/Consumer-Produkten. TerraTec ist sowohl bei kabellosen HomeEntertainment-Produkten und Internetradios (NOXON) als auch bei Digitalfernseh-Lösungen am PC oder Notebook innovativer Trendsetter.

Der 41-jährige Meertz studiert zurzeit auch noch an dem renommierten Steinbeis-Transfer-Institut Stuttgart / St. Gallen.

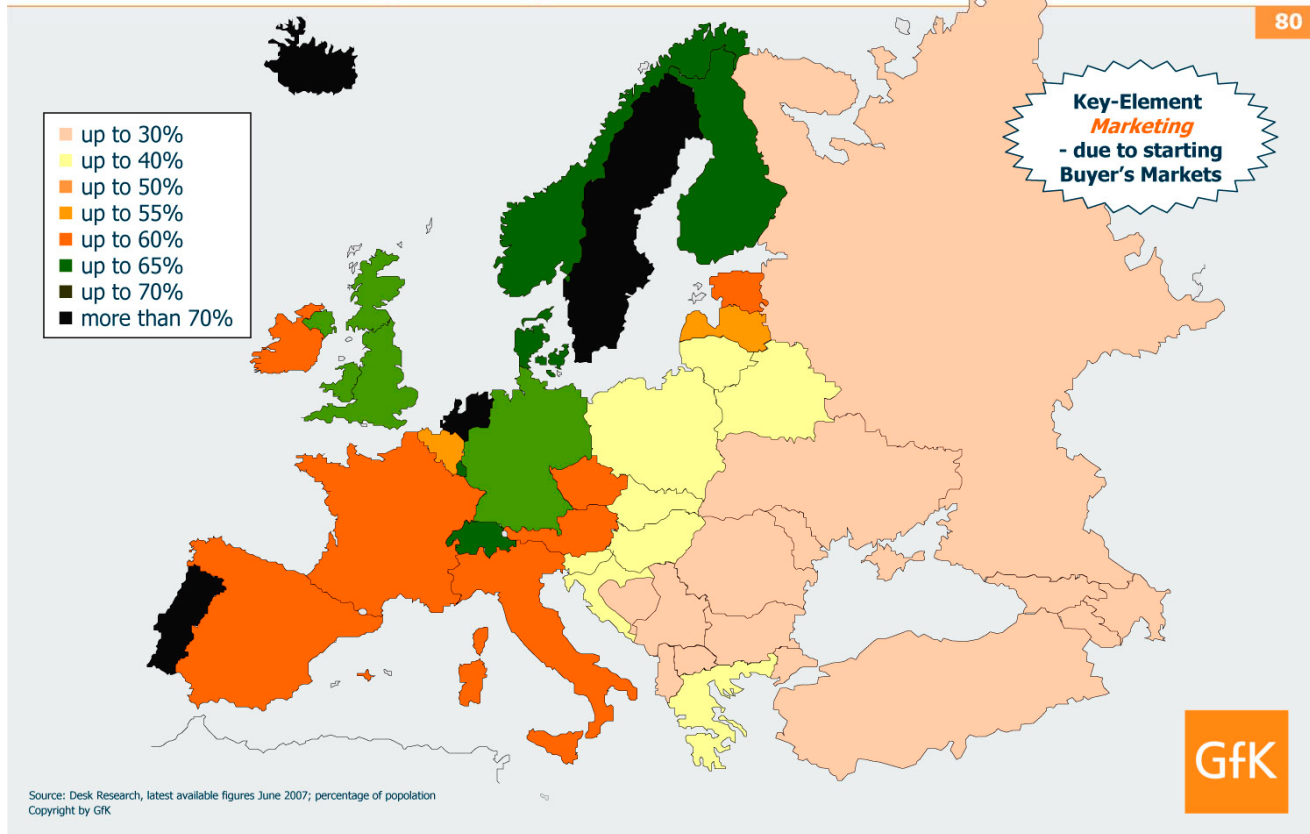


Was ist Internet Radio?

Welche Möglichkeiten ergeben sich durch Internet Radio?



High Internet Penetration Rates as basis for usage of digital content ...



NOXON



NOXON 2audio



NOXON 2radio for iPod



NOXON iRadio



INTERNETradio



INTERNETradio

Radio mit

>10.000 Sendern

>6.000 Shows on Demand (Podcasts)



NOXON



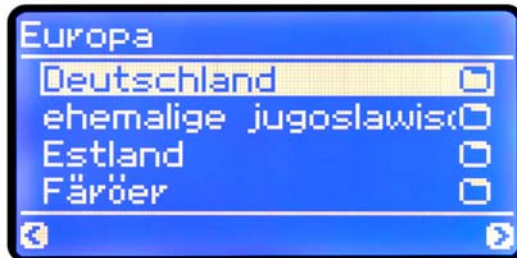
NOXON



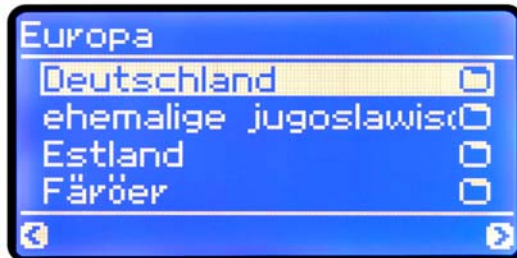
NOXON



NOXON



NOXON



NOXON

NOXON

- Internet Radio
- Podcasts
- My NOXON
- [nb-rgeppert-2] Two

Internet Radio

- Länder
- Neue Sender
- Populäre Sender
- Hilfe

Länder

- Europa
- Karibik
- Mittelamerika
- Mittlerer Osten

Europa

- Deutschland
- ehemalige jugoslawisch
- Estland
- Färöer

Deutschland

- Alle Sender
- Ambient
- Campus-Radio
- Christlich aktuell

Alle Sender

- 24h Radio
- Aachen 100.Eins
- afk M
- afk Max

1/334





INTERNETradio

Radio mit

>10.000 Sendern

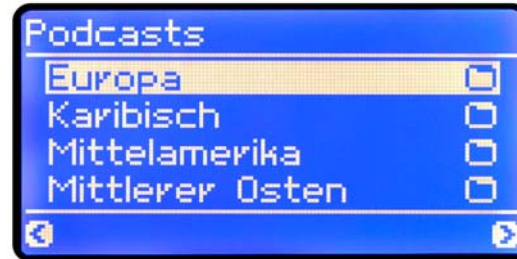
>6.000 Shows on Demand (Podcasts)



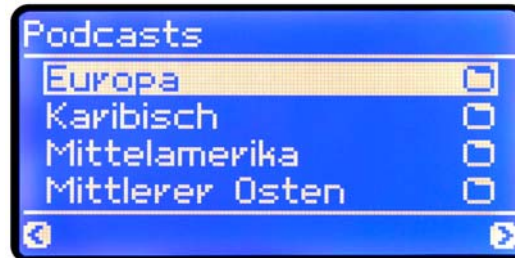
NOXON



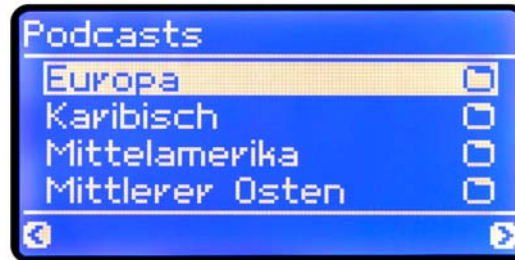
NOXON



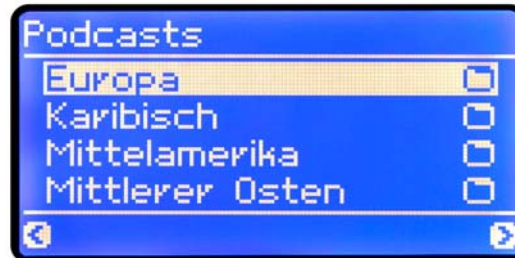
NOXON



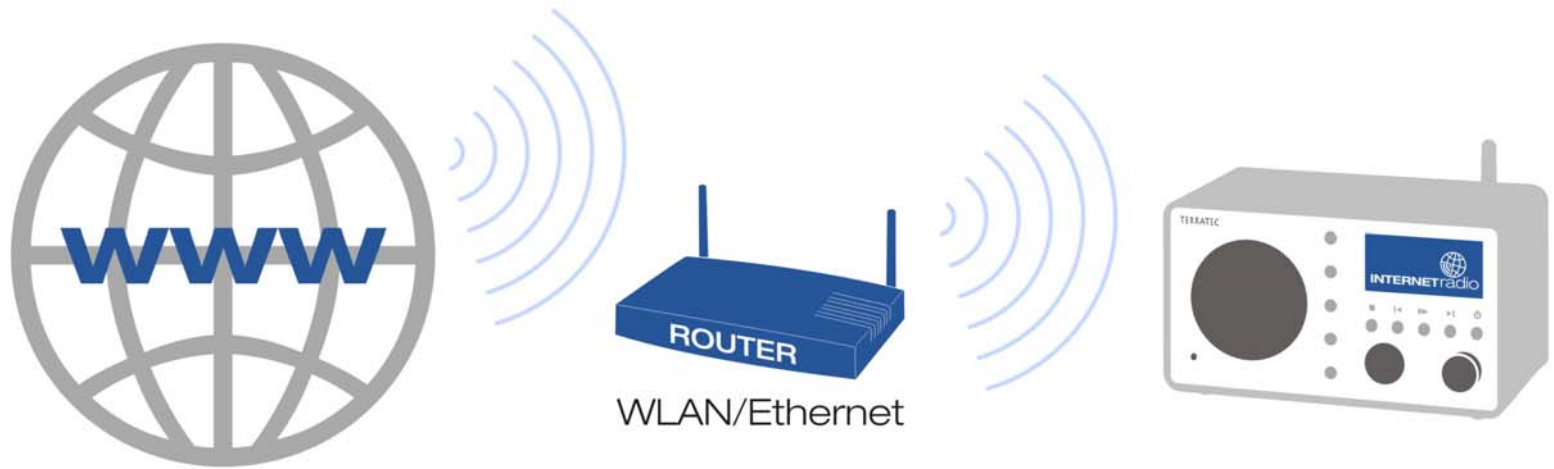
NOXON



NOXON

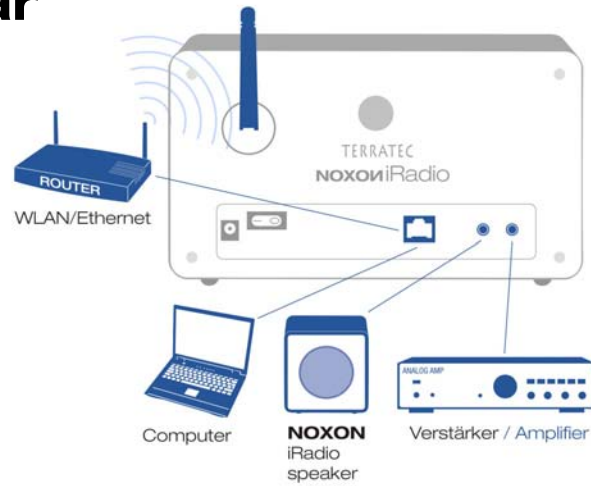


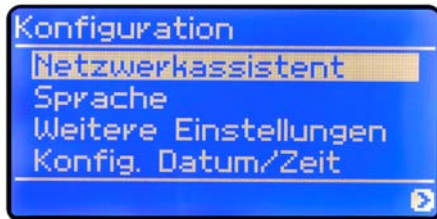
Wie funktioniert Internet Radio?

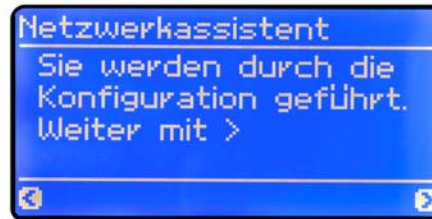
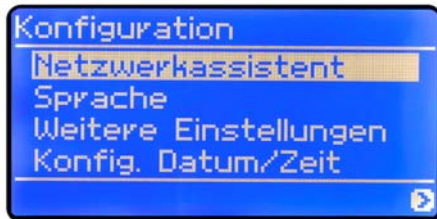


Einfache Installation

Sofort startklar







NOXON

Konfiguration

Netzwerkassistent
Sprache
Weitere Einstellungen
Konfig. Datum/Zeit

Netzwerkassistent

Sie werden durch die
Konfiguration geführt.
Weiter mit >

Netzwerk wählen:

SSID eingeben
Liste Aktualisieren
tt-ap2 [verschlüsselt]
noxon-werkstatt



NOXON

Konfiguration
Netzwerkassistent
Sprache
Weitere Einstellungen
Konfig. Datum/Zeit

Netzwerkassistent
Sie werden durch die
Konfiguration geführt.
Weiter mit >

Netzwerk wählen:
SSID eingeben
Liste Aktualisieren
tt-ap2 [verschlüsselt]
noxon-werkstatt

SSID eingeben:
tt-ap2
^

+ a/A Löschen [X]
⏪ Abbruch OK [O]



NOXON

Konfiguration
Netzwerkassistent
Sprache
Weitere Einstellungen
Konfig. Datum/Zeit

Netzwerkassistent
Sie werden durch die
Konfiguration geführt.
Weiter mit >

Netzwerk wählen:
SSID eingeben
Liste Aktualisieren
tt-ap2 [verschlüsselt]
noxon-werkstatt

SSID eingeben:
tt-ap2
^

+ a/A Löschen [X]
⏪ Abbruch OK [Y]

Netzwerktyp wählen:
Punkt-zu-Punkt (ad-hoc)
Netzwerk (Infrastruktur)



NOXON

Konfiguration
Netzwerkassistent
Sprache
Weitere Einstellungen
Konfig. Datum/Zeit

Netzwerkassistent
Sie werden durch die
Konfiguration geführt.
Weiter mit >

Netzwerk wählen:
SSID eingeben
Liste Aktualisieren
tt-ap2 [verschlüsselt]
noxon-werkstatt

SSID eingeben:
tt-ap2
^

+ a/A Löschen [X]
← Abbruch OK [Y]

Netzwerktyp wählen:
Punkt-zu-Punkt (ad-hoc)
Netzwerk (Infrastruktur)

Verschlüsselung wählen:
Nein
WEP (64 / 128)



NOXON

Konfiguration
Netzwerkassistent
Sprache
Weitere Einstellungen
Konfig. Datum/Zeit

Netzwerkassistent
Sie werden durch die
Konfiguration geführt.
Weiter mit >

Netzwerk wählen:
SSID eingeben
Liste Aktualisieren
tt-ap2 [verschlüsselt]
noxon-werkstatt

SSID eingeben:
tt-ap2
^

+ a/A Löschen [X]
Abbruch OK [Y]

Netzwerktyp wählen:
Punkt-zu-Punkt (ad-hoc)
Netzwerk (Infrastruktur)

Verschlüsselung wählen:
Nein
WEP (64 / 128)

Schlüssel1: (ASCII, 128 bit)
1upjW3Bbitte
^

+ a/A Löschen [X]
Abbruch OK [Y]



Konfiguration
Netzwerkassistent
Sprache
Weitere Einstellungen
Konfig. Datum/Zeit

Netzwerkassistent
Sie werden durch die
Konfiguration geführt.
Weiter mit >

Netzwerk wählen:
SSID eingeben
Liste Aktualisieren
tt-ap2 [verschlüsselt]
noxon-werkstatt

SSID eingeben:
tt-ap2
^
+ a/A Löschen [X]
Abbruch OK [Y]

Netzwerktyp wählen:
Punkt-zu-Punkt (ad H
Netzwerk (Infrastrukt

Verschlüsselung wählen:
Nein
WEP (64 / 128)

Schlüssel1: (ASCII, 128 bit
1upjW3B3bitte
^
+ a/A Löschen [X]
Abbruch OK [Y]

IP-Einstellungen:
Automatisch (DHCP)
Statische IP Adresse



Konfiguration
Netzwerkassistent
Sprache
Weitere Einstellungen
Konfig. Datum/Zeit

Netzwerkassistent
Sie werden durch die
Konfiguration geführt.
Weiter mit >

Netzwerk wählen:
SSID eingeben
Liste Aktualisieren
tt-ap2 [verschlüsselt]
noxon-werkstatt

SSID eingeben:
tt-ap2
^
+ a/A Löschen [X]
Abbruch OK

Netzwerktyp wählen:
Punkt-zu-Punkt (ad-hoc)
Netzwerk (Infrastruktur)

Verschlüsselung wählen:
Nein
WEP (64 / 128)

Schlüssel1: (ASCII, 128 bit)
1upjW3Bbitte
^
+ a/A Löschen [X]
Abbruch OK

IP-Einstellungen:
Automatisch (DHCP)
Statische IP Adresse

Aktiviere Proxy Server:
Nein
Ja



NOXON

Konfiguration
Netzwerkassistent
Sprache
Weitere Einstellungen
Konfig. Datum/Zeit

Netzwerkassistent
Sie werden durch die
Konfiguration geführt.
Weiter mit >

Netzwerk wählen:
SSID eingeben
Liste Aktualisieren
tt-ap2 [verschlüsselt]
noxon-werkstatt

SSID eingeben:
tt-ap2
^
+ a/A Löschen [X]
Abbruch OK [Y]

Netzwerktyp wählen:
Punkt-zu-Punkt (ad-hoc)
Netzwerk (Infrastruktur)

Verschlüsselung wählen:
Nein
WEP (64 / 128)

Schlüssel1: (ASCII, 128 bit)
1upjW3Bbitte
^
+ a/A Löschen [X]
Abbruch OK [Y]

IP-Einstellungen:
Automatisch (DHCP)
Statische IP Adresse

Aktiviere Proxy Server:
Nein
Ja

Konfiguration fertig
Übernehmen?
Nein Ja



Download Radio & Podcast Datenbank



Welche Möglichkeiten ergeben sich durch Internet Radio?

Das Portal: **myNOXON**

Der User stellt sich seinen Inhalt aus dem umfangreichen Angebot der verschiedenen Content-Partner selbst zusammen.



Macilla Firefox

http://www.my-noxon.de/

myNOXON

news services premium community my noxon hardware help

Pimp your NOXON – Jetzt neue Musik und spannende Informationen freischalten

Die NOXON-Serie von TerraTec bietet ab sofort eine Vielzahl nie dagewesener Inhalte. Einfach und bequem über diese Webseite gesteuert, kann jeder NOXON künftig neben tausenden Internetradios und Podcasts sowie die Songs auf der Festplatte auch auf spannende neue Services zugreifen! Über zwei Millionen brandaktuelle Songs stehen etwa bei Musicload Nonstop zur Verfügung. Am NOXON lassen sich nun die eigenen und von Freund freigegebene Playlisten auch ohne Computer abspielen! Eine virtuelle Festplatte im Internet bietet MP3tunes.com. Einfach ohne Limit Musik hochladen und an jedem Ort mit Internetanschluss über den NOXON hören. Für Freunde der klassischen Musik steht das Portal classical.com weit offen. Das gesamte Portfolio lässt sich am NOXON genießen, natürlich wieder ohne Rechner. Genauso einfach ist die Mediathek der Deutschen Welle einschließlich interessanter Inhalte wie etwa langsam gesprochener Sprachkurse verfügbar. Nicht zu vergessen besonic.com – das Musikportal für Newcomer und Underground-Bands bietet Top 10 sowie Playlisten auf dem NOXON an. Jetzt NOXON mit der aktuellen Firmware updaten und ausprobieren! [Firmware-Update Download!](#)

musicload DEUTSCHE WELLE DW MP3tunes INTERNETradio

Username: winfried.giesber
Passwort: *****
absenden
jetzt registrieren

Internetradio-Auswahl

Aktuell sind rund 10.000 Internetradiosender aus aller Welt auf dem NOXON verfügbar. Eine Auswahl:

Electronic
[Proton Radio](#)
[Sigma FM](#)

Hip Hop
[Beat Basement](#)
[Dirt South Radio](#)

Independent
[Rant Radio Funk](#)
[Shouta4FM](#)

Jazz
[Dr Jazz](#)
[Faraazim](#)

Klassik
[Klassik-Radio](#)
[beethoven.com](#)

Oldies
[AltenRadio](#)
[4U Funky Classix](#)

Rock
[Best Rock FM](#)
[ceRock_IceRadio](#)

Radiosender
[WDR Eins Live](#)
[Antenne Bayern](#)
[HR](#)
[MDR](#)
[NDR](#)
[NR1](#)

Empfehlungen der Redaktion – Jetzt auf Ihrem NOXON!

1. FM 50s, 60s
1. FM 50s, 60s entführt den Hörer auf eine Zeitreise in die heile Welt der Fünfziger- und Sechziger Jahre. [mehr...](#)

Business Spotlight
Business English for learners ist eine gute Alternative zu Volkshochschulkursen. [mehr...](#)

podcast

Alfons Schubbeck
Wer wollte nicht schon immer mal mit einem Sternkoch am Herd stehen? [mehr...](#)

Flashback Radio
Das ultimative Radio für jedes Kind der Achtziger. [mehr...](#)

TERRATEC

NOXON

BeSonic
free Music, real Artists

DEUTSCHE WELLE
DW

musicload ▶

myNOXON



INTERNETradio

INTERNETradio

Musikportale



Musikportale



Musicload Nonstop
Playlists aus zwei Millionen
topaktuellen Tracks erstellen
Im Monatsabo für 8,95€
Am NOXON ohne Computer
abrufbar



Musikportale



Musicload Nonstop
Playlists aus zwei Millionen
topaktuellen Tracks erstellen
Im Monatsabo für 8,95€
Am NOXON ohne Computer
abrufbar



Classical.com
Playlists aus über 120.000
klassischen Werken erstellen
Im Monatsabo für 11,99€ (+
MWSt)
Am NOXON ohne Computer
abrufbar



Musikportale



Musicload Nonstop
Playlists aus zwei Millionen
topaktuellen Tracks erstellen
Im Monatsabo für 8,95€
Am NOXON ohne Computer
abrufbar



Classical.com
Playlists aus über 120.000
klassischen Werken erstellen
Im Monatsabo für 11,99€ (+
MWSt)
Am NOXON ohne Computer
abrufbar



BeSonic.com
ist eine unabhängigen
Plattform für freie Musik und
Nachwuchsförderung aus aller
Welt.
Kostenlosen Streams
Mood Radio
Registrierung erforderlich



Anbindung von Mediatheken



Anbindung von Mediatheken

DEUTSCHE WELLE



Anbindung von Mediatheken

DEUTSCHE WELLE



Weltnachrichten



Anbindung von Mediatheken

DEUTSCHE WELLE



Weltnachrichten
Podcasts aus Wirtschaft, Sport und Kultur



Anbindung von Mediatheken

DEUTSCHE WELLE



Weltnachrichten

Podcasts aus Wirtschaft, Sport und Kultur

Deutsch lernen, Sprachbar und Top-Themen Vokabeltrainer



Anbindung von Mediatheken

DEUTSCHE WELLE



Weltnachrichten
Podcasts aus Wirtschaft, Sport und Kultur
Deutsch lernen, Sprachbar und Top-Themen Vokabeltrainer
Dokumentationen



Customizing durch den Hörer

Eigene Podcasts



Eigene Radiosender



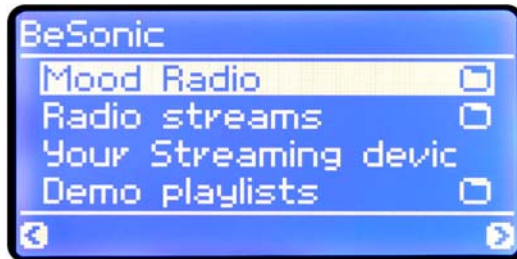
Eigene Favoriten



Rückkanäle entstehen



Rückkanäle entstehen



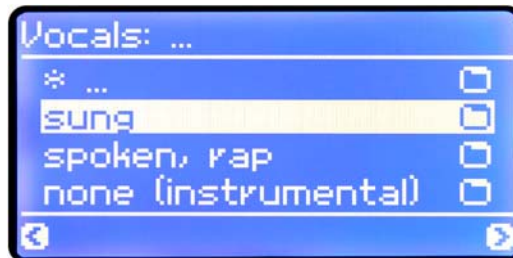
Rückkanäle entstehen



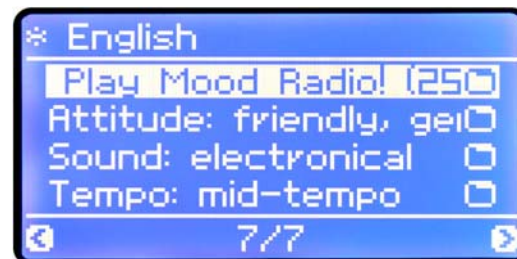
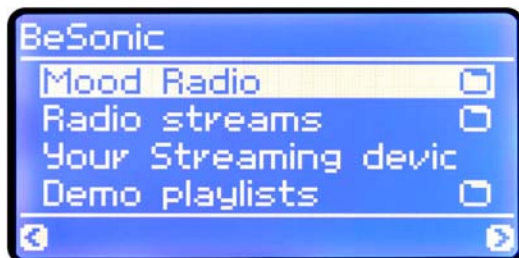
Rückkanäle entstehen



Rückkanäle entstehen



Rückkanäle entstehen



**Der User entscheidet selbst,
was er wann hören will.**



**Der User entscheidet selbst,
was er wann hören will.**

**Radiosender stehen im globalen
Wettbewerb.**



**Der User entscheidet selbst,
was er wann hören will.**

**Radiosender stehen im globalen
Wettbewerb.**

**Neue digitale Medien (Audio, Musik,
Hörbücher) paaren sich mit Radio.**



**Der User entscheidet selbst,
was er wann hören will.**

**Radiosender stehen im globalen
Wettbewerb.**

**Neue digitale Medien (Audio, Musik,
Hörbücher) paaren sich mit Radio.**

Internet Radio ist jetzt wirklich interaktiv.



Heiko Meertz

+49-2157-8179-0

Heiko.meertz@terratec.de

