

AVM-Fritz!Box

kleine Box - ganz Groß



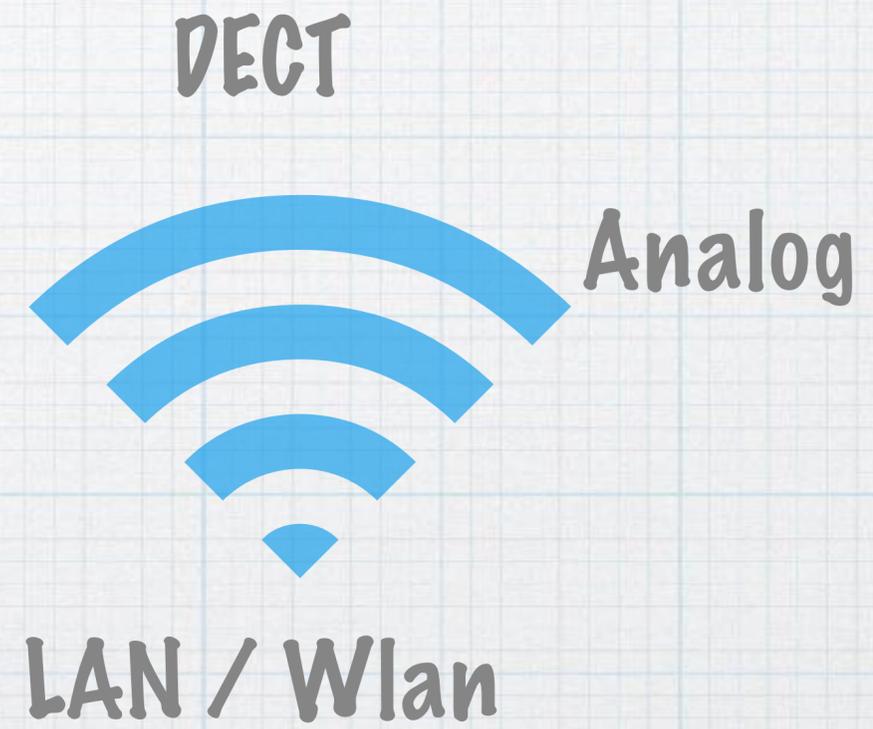
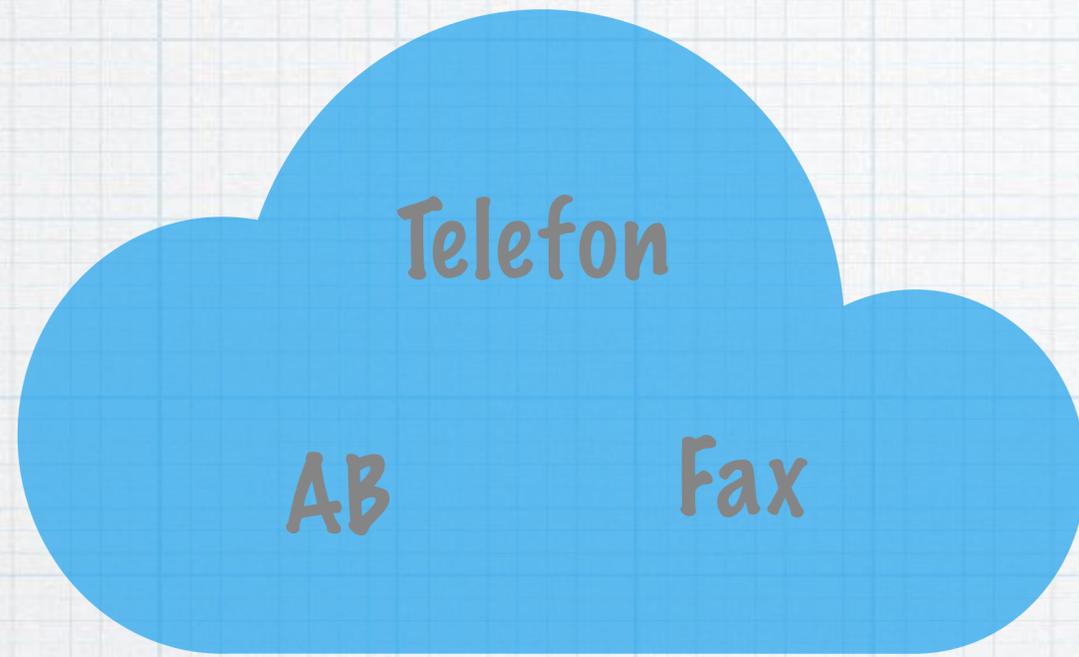
Internetzugang



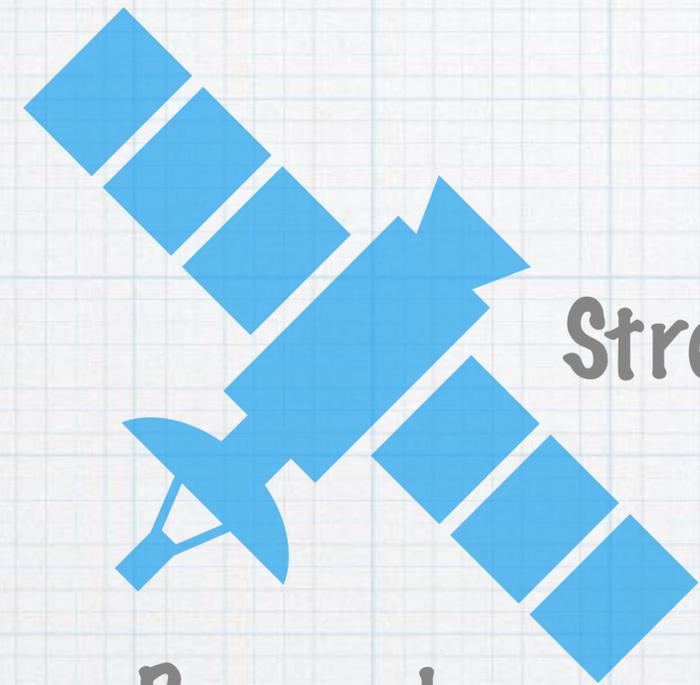
Fernsehen

Telefonie





Mediatheken

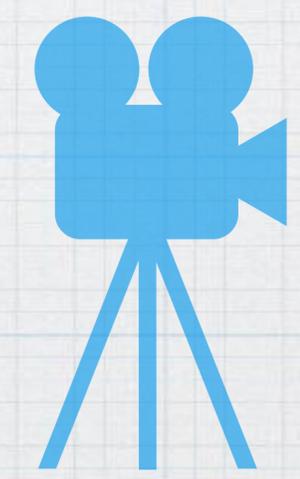


Streamingdienste

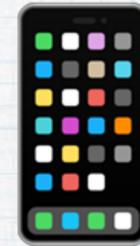
Video on Demand

LAN / Wlan

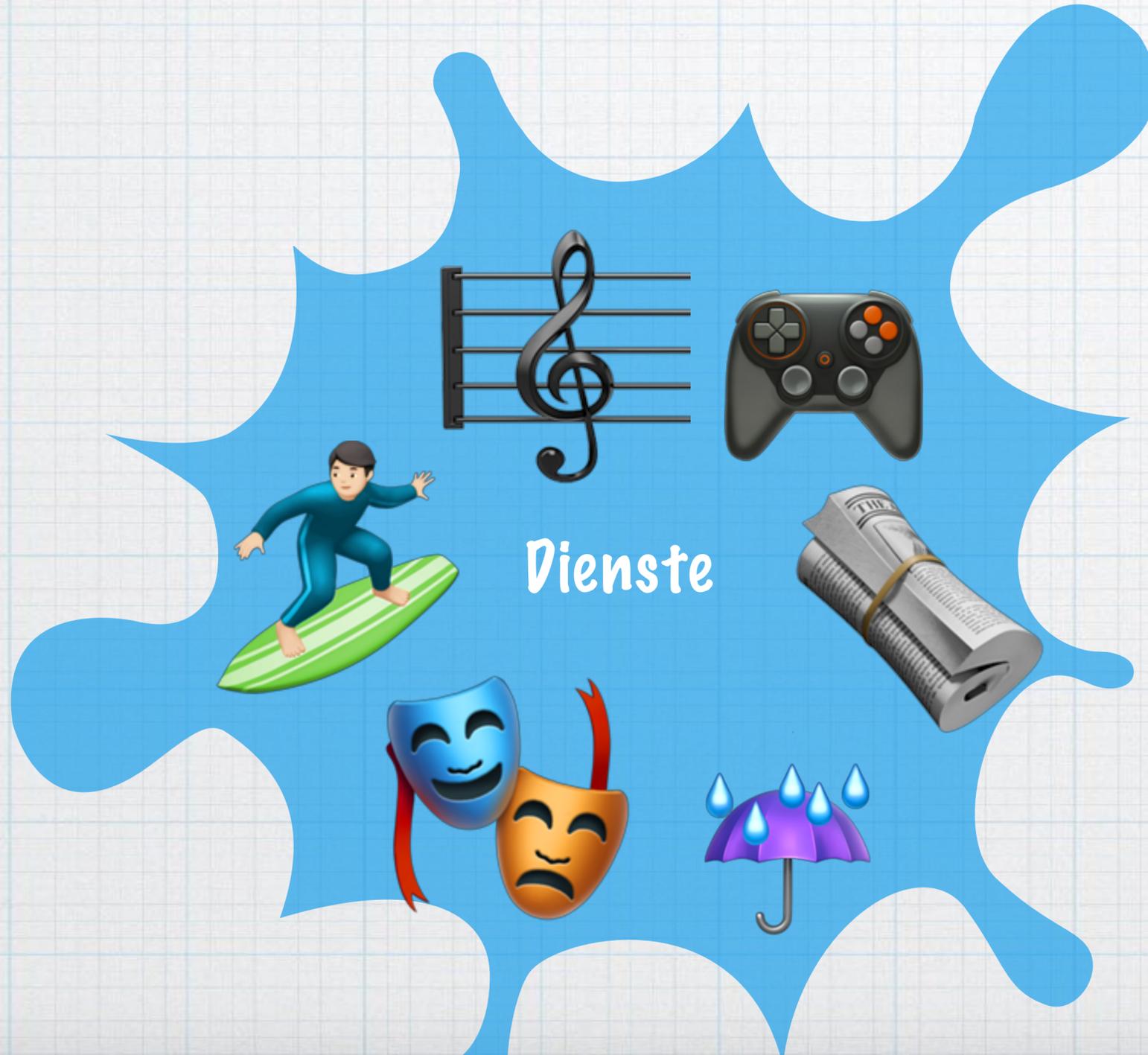
Set-Top-Box



IoT - Internet of Things



Geräte

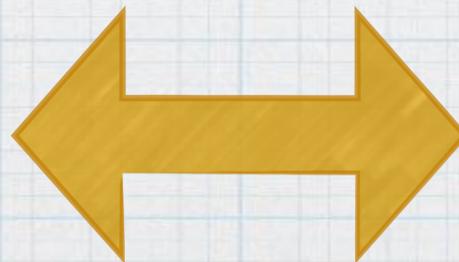


Dienste

„Dreh und Angelpunkt der heutigen Kommunikation
zwischen dem Zuhause und der Welt ist somit der.

“
...“

ROUTER



Der Router verbindet

- * Netzwerkgeräte
- * Netzwerksegmente
- * Netzwerktechniken

Internet

WWW - World Wide Web

Audiostreaming - Radio

POP & SMTP
- Mail

Voip - Telefonie



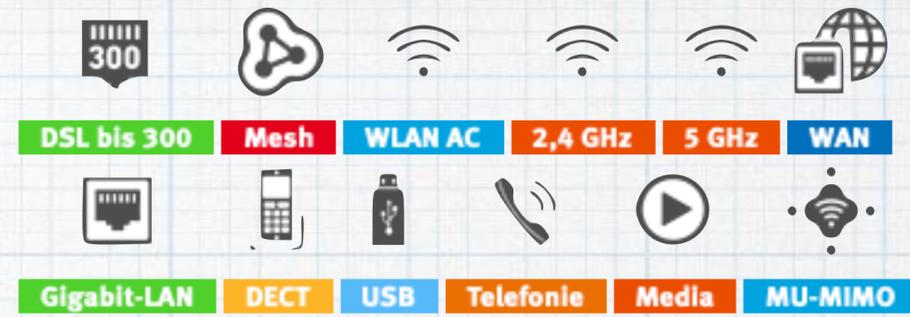
Video - On - Demand
- Fernsehen

IRC - Chat (textbasiert)

DNS - Namensauflösung

FTP - Dateizugriff

Usenet - Diskussionsforen



Fritz!Box 7590

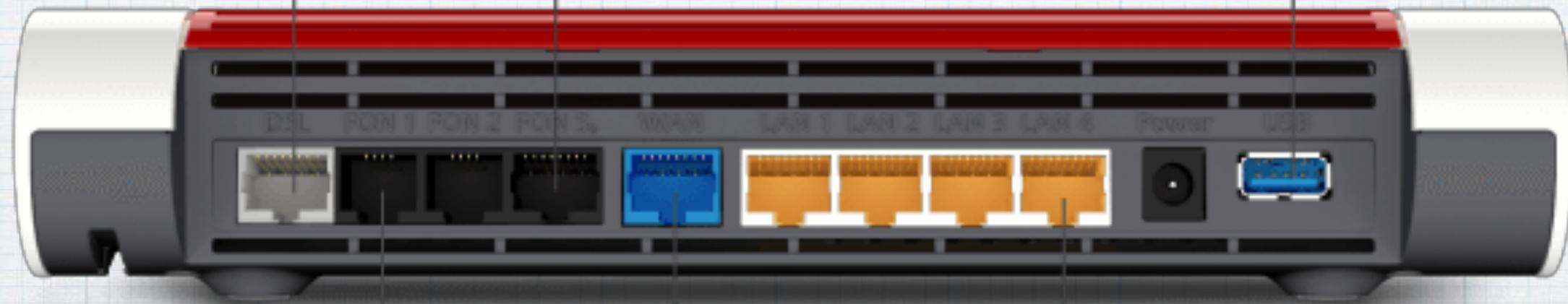
Das aktuelle Top-Modell


DSL/VDSL


ISDN

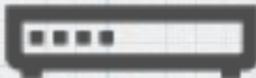

2,4 GHz und 5 GHz
4 x 4 WLAN AC + N


2 x USB 3.0




DECT


2 x analog


Gigabit-WAN


4 x Gigabit-LAN

Konfigurieren der Telefonanlage

Übersicht Internetzugang

Updates



Die Fritz!Box
Oberfläche

Einstellungen für Lan /Wlan

Kindersicherung

http://Fritz.box



FRITZ!Box 7490

Willkommen bei Ihrer FRITZ!Box

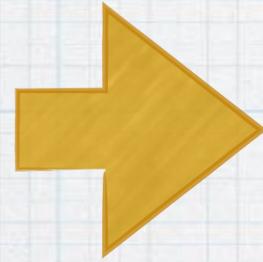
Bitte melden Sie sich mit Ihrem Kennwort an.

Kennwort 

[Kennwort vergessen?](#)

[Anmelden](#)

Übersichtsseite





FRITZ!Box 7490

FRITZINAS MyFRITZ!

Übersicht ?

Modell: FRITZ!Box 7490
Aktueller Energieverbrauch: 66 %

FRITZ!OS: 07.01 - Version aktuell

Verbindungen

- Internet Anbieter: Telekom
verbunden seit 08.10.2018, 06:14 Uhr
Geschwindigkeit:
↓ 99,7 Mbit/s ↑ 37,9 Mbit/s
- Telefonie 3 Rufnummern aktiv:
080819551437, 080819551438,
080819551439
- Fernzugang tom
- Fernzugang tom@gloane.de

Anschlüsse

- DSL verbunden ↓ 109,3 Mbit/s ↑ 38,7 Mb
- LAN verbunden (LAN 1, LAN 2, LAN 4)
- WLAN an, Funknetz (2,4/5 GHz): Luisa
- DECT an, ein Schnurlostelefon angemeldet
- USB verbunden, 2 Speicher (entfernen)

Anrufe heute: 2 [mehr...](#)

Weiße Katharina	08. Okt. 09:18
Weiße Katharina	08. Okt. 09:15
Weiße Franz	06. Okt. 18:54
Tiefenbacher Toni sen.	05. Okt. 11:59
Schwarz Werner	05. Okt. 11:04
Weiße Franz	04. Okt. 19:41

Anrufbeantworter heute: 0 [mehr...](#)

Weiße Franz	06. Okt. 18:54
08635708990	01. Okt. 19:08
Weiße Franz	28. Sept. 17:34
Unbekannt	28. Sept. 09:09
Weiße Katharina	10. Juli 20:16
080816049555	09. Juli 14:56

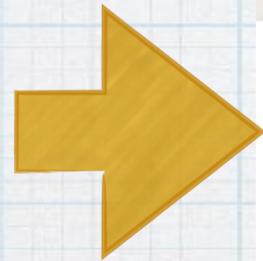
Heimnetz aktiv: 27 [mehr...](#)

Komfortfunktionen

Assistenten

Ansicht: Erweitert Inhalt
Handbuch Rechtliches
Tipps & Tricks Newsletter avm.de

Infos zu Internetverbindung



FRITZ! **FRITZ!Box 7490** FRITZINAS MyFRITZ!

Internet > DSL-Informationen

Übersicht DSL Spektrum Statistik Störsicherheit Feedback

Übersicht Internet Online-Monitor Zugangsdaten Filter Freigaben MyFRITZ!-Konto **DSL-Informationen** Telefonie Heimnetz WLAN DECT Diagnose System Assistenten

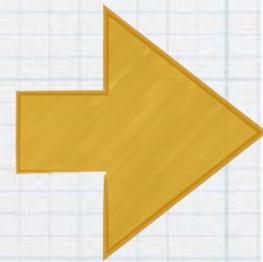
FRITZ!Box **Verbindung** **DSL-Vermittlungsstelle**

← 109,34 Mbit/s
38,74 Mbit/s →

DSL-Version 1.100.136.15 DSL aktiv seit: 10 Tagen, 3 Stunden, 46 Minuten VDSL2 17a G.Vector (ITU G.993.5) Broadcom 192.85

Aktualisieren

Einstellungen zur Telefonie



**FRITZ!Box 7490** FRITZINAS MyFRITZ!

Telefonie > Telefoniegeräte ?

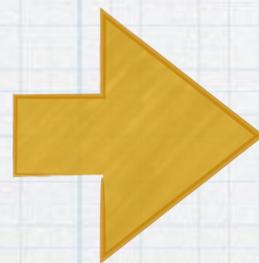
Hier können Sie alle mit der FRITZ!Box verbundenen und integrierten Telefoniegeräte wie Telefone, Anrufbeantworter, Faxgeräte und Türsprechanlagen einrichten und bearbeiten.

Name	Anschluss	Rufnummer ausgehend	ankommend	intern		
Anrufbeantworter	integriert	-	alle	**600	<input checked="" type="checkbox"/>	
Faxfunktion	integriert	-	9551439			
HP_Fax	FON 1	-	-	**1		
Privat	DECT	9551437	9551437	**610		
Werkstatt	LAN/WLAN	9551438	9551438	**626		

Liste drucken Neues Gerät einrichten

- Übersicht
- Internet
- Telefonie**
 - Anrufe
 - Anrufbeantworter
 - Telefonbuch
 - Weckruf
 - Fax
 - Rufbehandlung
 - Telefoniegeräte**
 - Eigene Rufnummern
- Heimnetz
- WLAN
- DECT
- Diagnose

Heimnetzwerk



FRITZ! **FRITZ!Box 7490** FRITZINAS MyFRITZ!

Heimnetz > Mesh ?

Mesh Übersicht Mesh Einstellungen

Heimnetz und WLAN Mesh

FRITZ!Box 7490
IP-Adresse: 192.168.174.1

HEIMNETZ
WLAN-Funknetz
Luisa

Repeater
IP-Adresse: 192.168.174.54

- LAN 2 → 1 Gbit/s
- LAN 1, → 1 Gbit/s

K--che
2,4 GHz → 46 Mbit/s

KathariasiPhone
5 GHz → 866 Mbit/s

iPhone
5 GHz → 433 Mbit/s

switch
LAN 1 → 1 Gbit/s

NAS
LAN 1 → 1 Gbit/s

Google-Home-Mini
LAN 1 → 1 Gbit/s

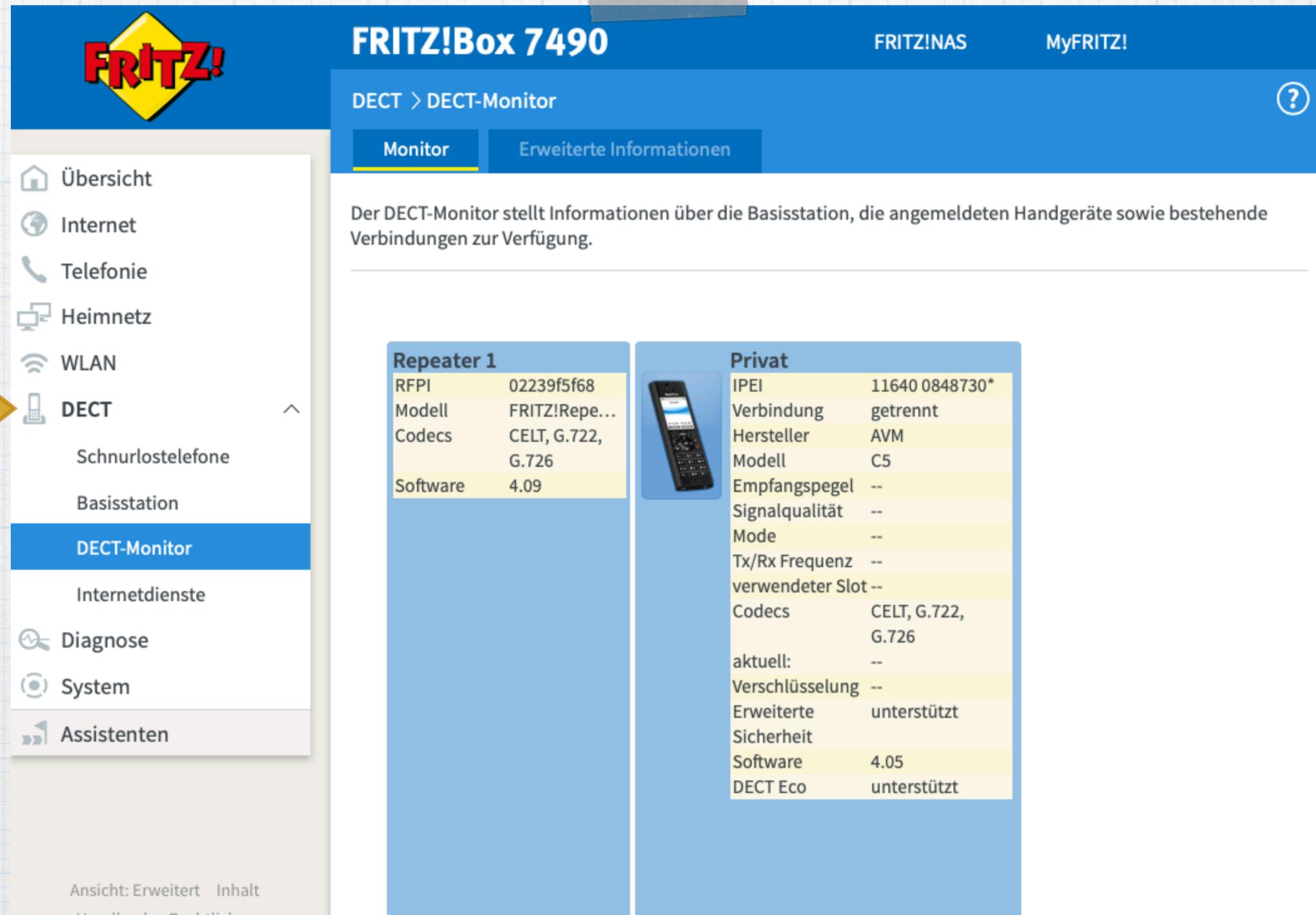
raspberrypi
LAN 1 → 1 Gbit/s

Sidebar:

- Übersicht
- Internet
- Telefonie
- Heimnetz**
- Mesh
- Netzwerk
- USB-Geräte
- Speicher (NAS)
- Mediaserver
- FRITZ!Box-Name
- Smart Home
- WLAN
- DECT
- Diagnose
- System
- Assistenten

Handbuch Rechtliches
Tipps & Tricks Newsletter avm.de

Funkverbindung DECT



FRITZ! **FRITZ!Box 7490** FRITZINAS MyFRITZ!

DECT > DECT-Monitor

Monitor | Erweiterte Informationen

Der DECT-Monitor stellt Informationen über die Basisstation, die angemeldeten Handgeräte sowie bestehende Verbindungen zur Verfügung.

Repeater 1	
RFPI	02239f5f68
Modell	FRITZ!Repe...
Codecs	CELT, G.722, G.726
Software	4.09

Privat	
IPEI	11640 0848730*
Verbindung	getrennt
Hersteller	AVM
Modell	C5
Empfangspegel	--
Signalqualität	--
Mode	--
Tx/Rx Frequenz	--
verwendeter Slot	--
Codecs	CELT, G.722, G.726
aktuell:	--
Verschlüsselung	--
Erweiterte Sicherheit	unterstützt
Software	4.05
DECT Eco	unterstützt

Ansicht: Erweitert | Inhalt

Systemereignisse



FRITZ! **FRITZ!Box 7490** FRITZ!NAS MyFRITZ!

System > Ereignisse

Alle

08.10.18	14:17:10	Anmeldung an der FRITZ!Box-Benutzeroberfläche von IP-Adresse 2003:d4:c3d4:e700:d9bf:6c50:af79:1333.
08.10.18	12:23:42	WLAN-Übertragungsqualität durch reduzierte Kanalbandbreite erhöht (2,4 GHz). [2 Meldungen seit 08.10.18 10:43:03]
08.10.18	06:29:31	IPv6-Präfix wurde erfolgreich aktualisiert. Neues Präfix: 2003:d4:c3d4:e700::/56
08.10.18	06:14:32	IPv6-Präfix wurde erfolgreich bezogen. Neues Präfix: 2003:d4:c3d4:e700::/56
08.10.18	06:14:31	Internetverbindung IPv6 wurde erfolgreich hergestellt. IP-Adresse: 2003:d4:c3bf:1507:ca0e:14ff:fe26:d050
08.10.18	06:14:31	Internetverbindung wurde erfolgreich hergestellt. IP-Adresse: 91.43.149.229, DNS-Server: 217.0.43.161 und 217.0.43.177, Gateway: 62.155.242.68, Breitband-PoP: DFNJ00
08.10.18	06:14:31	Information des Anbieters über die Geschwindigkeit des Internetzugangs (verfügbare Bitrate): 96783/38734 kbit/s
08.10.18	06:14:24	Internetverbindung wurde getrennt.
08.10.18	06:14:24	Internetverbindung IPv6 wurde getrennt, Präfix nicht mehr gültig.
08.10.18	06:14:21	Die Internetverbindung wird kurz unterbrochen, um der Zwangstrennung durch den Anbieter zuvorzukommen.

Um weitere Informationen zu einem Ereignis zu bekommen, klicken Sie auf das Ereignis.

Liste löschen Aktualisieren Druckansicht

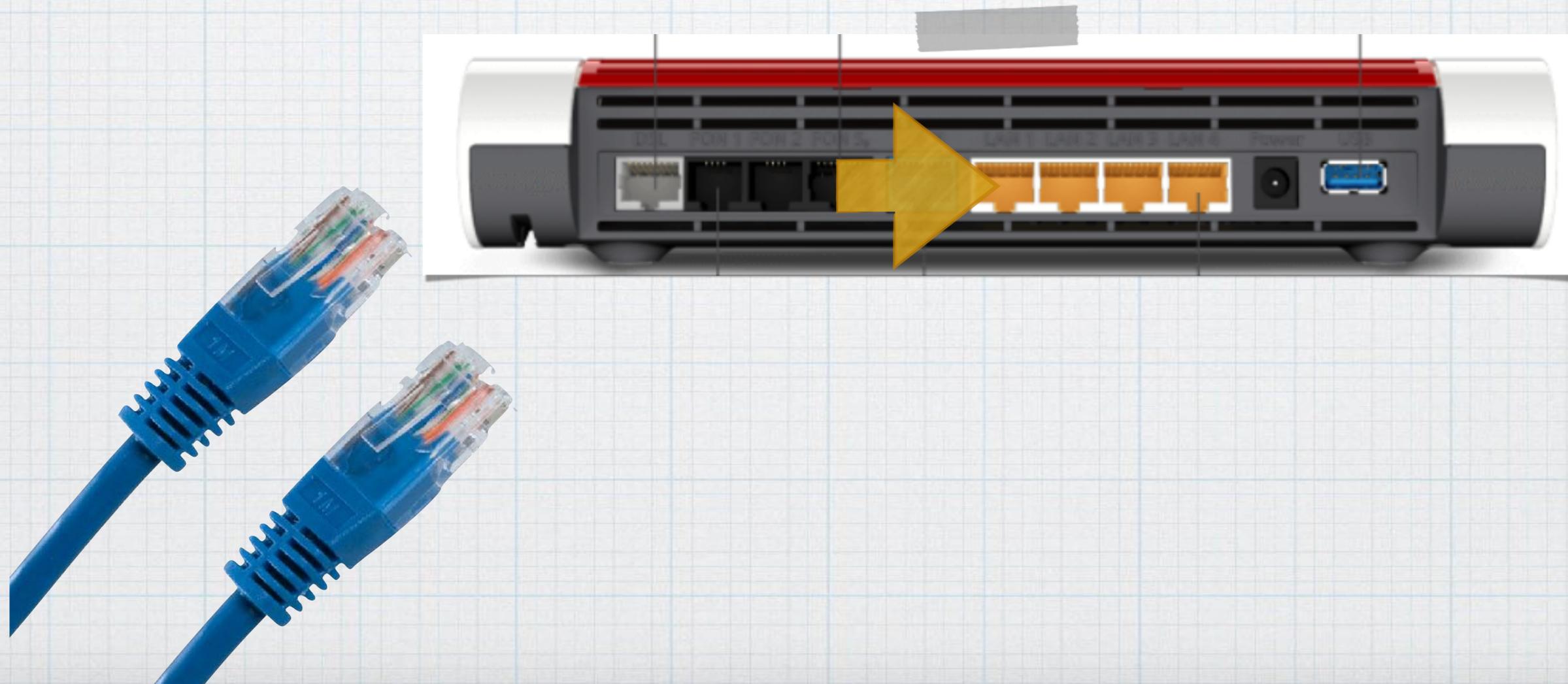
Assistenten

LAN vs. WLAN

- * 1 Gbit/s sicher
- * für stationäre Arbeitsplätze geeignet
- * Abhängig von Distanz und Störquellen bis zu 20 - 700 Mbit
- * kabellos surfen für Laptop, Tablet und Handys

Verbindung per LAN

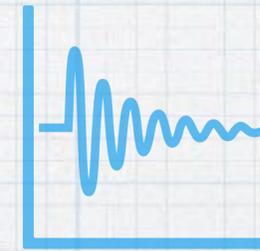
- * Kabel einstecken, warten und losgeht's ...



Verbindung WLAN

- * SSID
- * Passwort
- * WLAN - Standard

Frequenz



Verschlüsselung



Funkkanal



Telefonie

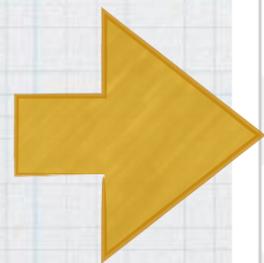
- * Rufnummer einrichten
- * Telefoniegerät installieren
- * Rufnummer zuweisen
- * Testen



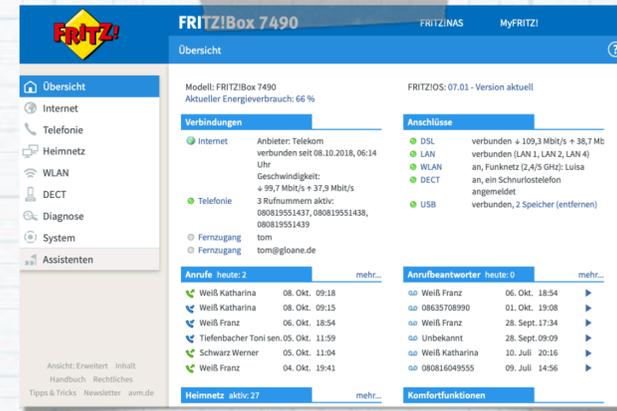
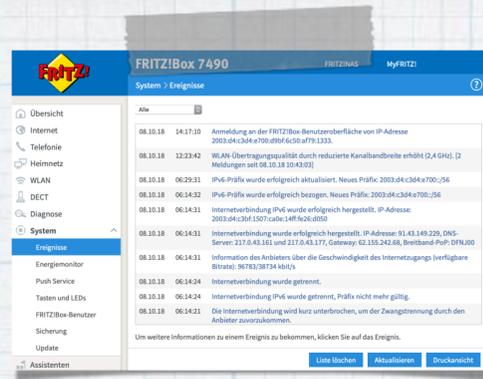
Status	Rufnummer	Anschluss	Anbieter	Vorauswahl	
●	9551438	Internet	Telekom	*121#	 
●	9551437	Internet	Telekom	*122#	 
●	9551439	Internet	Telekom	*123#	 

Virtuelle Geräte

- * AB / FAX
- * USB-Stick vorhanden?
- * per E-Mail weiter leiten?



Name	Anschluss	Rufnummer ausgehend	ankommend	intern		
Anrufbeantworter	integriert	-	alle	**600	<input checked="" type="checkbox"/>	 
Faxfunktion	integriert	-	9551439			 
HP_Fax	FON 1	-	-	**1		 
Privat	DECT	9551437	9551437	**610	<input type="checkbox"/>	 
Werkstatt	LAN/WLAN	9551438	9551438	**626	<input type="checkbox"/>	 



Vielen Dank für ihre Aufmerksamkeit!

