

# Computer & Kommunikation

[www.cknow.de](http://www.cknow.de)



Internetshop Plattform CoKo

[www.cknow.info](http://www.cknow.info)

---

## Hausvernetzung

Copyright Heinz-Otto Weißbrich

---

Dieses Dokument ist urheberrechtlich geschützt

Für Inhalte von link's oder Unterlinks übernehme ich keinerlei Verantwortung .  
Alle Inhalte sind nach bestem Wissen entstanden und dienen der Einführung ins Thema.  
Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von Computer & Kommunikation.  
Trotz sorgfältiger Ausarbeitung können Fehler oder Unvollständigkeiten auftreten.  
Es wird keinerlei Haftung für Fehler oder Datenverlust jeder Art übernommen.

Verfasser Heinz-Otto Weißbrich 2017

# Computer & Kommunikation

[www.cknow.de](http://www.cknow.de)



Internetshop Plattform CoKo

[www.cknow.info](http://www.cknow.info)

---

## Inhaltsverzeichnis

	Seite
1. Wie muß der Internetanschluß sein ?	3
1.1 DSL, VDSL	3
1.2 Kabelinternet bis 400 Mbit/s	3
1.3 LTE (4G) bis zu 50 Mbit/s oder mehr (5G)	4
2. Vernetzung mit vorhandenen Kabeln	4
3. Installation	5
4. Beratung und Planung	5

---

Dieses Dokument ist urheberrechtlich geschützt

Für Inhalte von link's oder Unterlinks übernehme ich keinerlei Verantwortung .  
Alle Inhalte sind nach bestem Wissen entstanden und dienen der Einführung ins Thema.  
Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von Computer & Kommunikation.  
Trotz sorgfältiger Ausarbeitung können Fehler oder Unvollständigkeiten auftreten.  
Es wird keinerlei Haftung für Fehler oder Datenverlust jeder Art übernommen.

Verfasser Heinz-Otto Weißbrich 2017

# Computer & Kommunikation

[www.cknow.de](http://www.cknow.de)



Internetshop Plattform CoKo

[www.cknow.info](http://www.cknow.info)

---

## **1. Wie muß der Internetanschluß sein?**

### **1.1 DSL VDSL**

Auf jeden Fall schnell, mindestens DSL nein, (VDSL= 50 - 100 Mbit/s). Die Telekom tut nach meinen Kenntnissen einen VDSL- Anschluß nur installieren, wenn Sie bei Ihrer Gemeinde einen Antrag stellen. Dann werden in den grauen Kästen andere Bauteile installiert, die statt DSL 16 Mbit/s bis 50 bzw. 100 Mbit/s schaffen. Alle Firmen, die DSL oder VDSL sind meines Wissens von den Gnade der Telekom abhängig.

Sagen Sie aber nicht, es gibt bei Ihnen kein einigermaßen Schnelles Internet. Viele meinen in Deutschland ist die Telekom für das Internet zuständig. Aus Angst haben viele Gemeinden mit der Telekom Verträge abgeschlossen. Da sie auch meist Zuschüsse vom Staat bekommen haben, warten die Gemeinden und warten und nichts geht voran. Die Telekom hat für Jahre Aufträge und die tut sie nun langsam abarbeiten, sicherer Arbeitsplatz. Für die notwendigen digitalen Arbeitsplätze, um konkurrenzfähig in der Welt zu sein, ist das tödlich. Die Telekom hat zudem noch die alte DSL-Technik, zwar mit VDSL etwas verschnellert, aber die Technik ist in der Geschwindigkeit, nach meinen Kenntnissen begrenzt.

---

Dieses Dokument ist urheberrechtlich geschützt

Für Inhalte von link's oder Unterlinks übernehme ich keinerlei Verantwortung .  
Alle Inhalte sind nach bestem Wissen entstanden und dienen der Einführung ins Thema.  
Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von Computer & Kommunikation.  
Trotz sorgfältiger Ausarbeitung können Fehler oder Unvollständigkeiten auftreten.  
Es wird keinerlei Haftung für Fehler oder Datenverlust jeder Art übernommen.

Verfasser Heinz-Otto Weißbrich 2017