

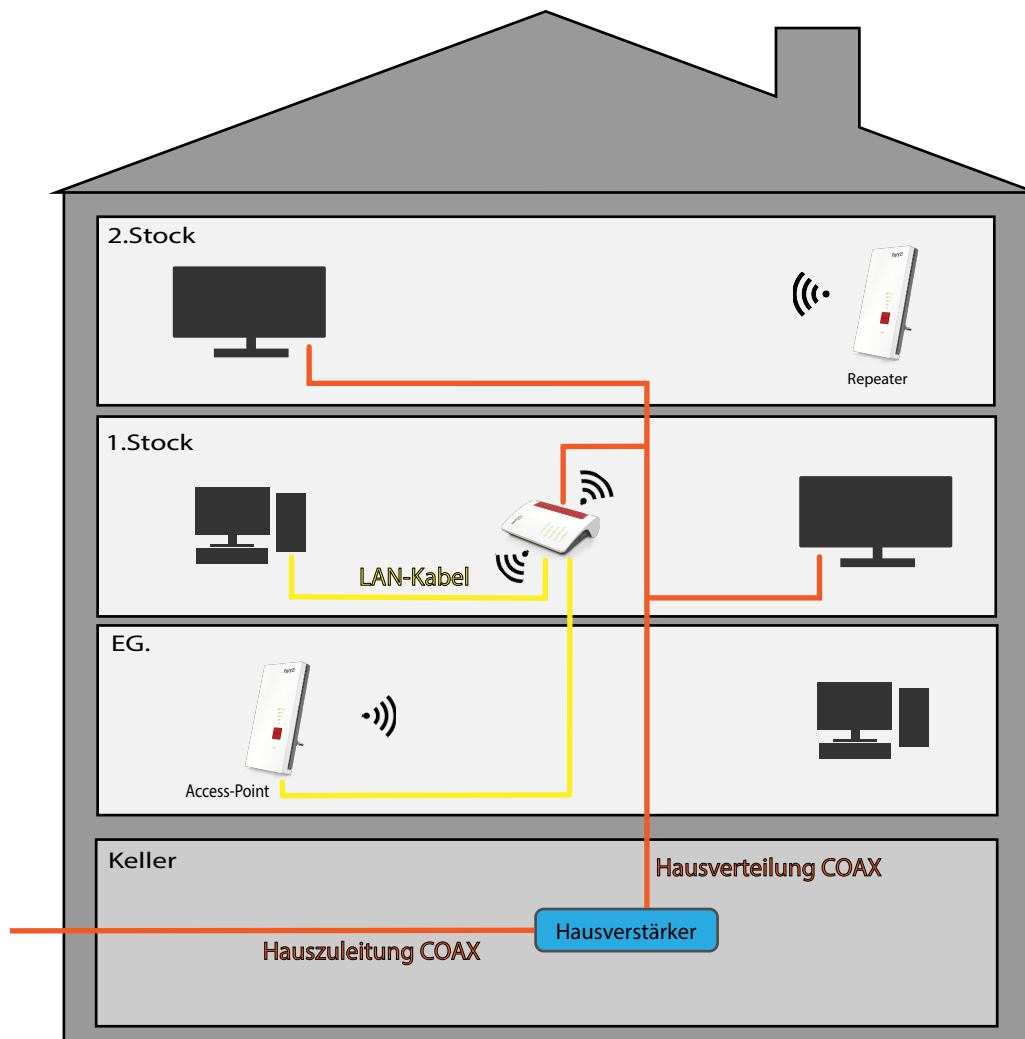
Merkzettel für den perfekten Internetzugang

Für Kabel-Internet der Firma  sind folgende Komponenten notwendig:

- funktionstüchtiger Kabelanschluss des örtlichen Kabel-TV Unternehmens via **COAX-Kabel** oder **Glasfaser**
- Kabel Modem (z.B.: Fritz!Box Cable)
- Endgeräte (Computer, TV, Handy, ect.)

Standort WLAN-Modem:

- WLAN-Modem frei, erhöht und zentral platzieren
- 2,4 GHz WLAN = bis zu 300MBit/s, große Reichweite
- 5 GHz WLAN = über 1 GBit/s, geringere Reichweite



Störquellen:

Eine Vielzahl von elektronischen und physischen Störquellen können Ihr WLAN-Signal stark beeinträchtigen.

- **Elektronische Störquellen:**
 - Bluetooth-Geräte
 - Mikrowelle
 - Fernsehgeräte
 - Waschmaschine
 - Babyphone
 - etc.
- **Physische Störquellen:**
 - Stahlbetonwände
 - metallarmierten Leichtbaukonstruktionen
 - Ziegelmauern
 - Blumentöpfe und Zimmerpflanzen
 - Aquarien
 - Fußbodenheizungen; etc.

Abschließend noch ein kleiner Hinweis:

Verbindungen via LAN-Kabel sind immer stabiler als jene via W-LAN!

Weitere Informationen zu diesem Thema finden Sie auf unserer Homepage: www.bkdat.net