

| Standort | Anbindung Standort | Komponenten | aktuelle Anbindungsgeschwindigkeit | Upgrade / Update / Ausblick | Bemerkungen |
|--|---------------------------------|---------------|--|--|--|
| Berufsbildende Schule Technik (BBST) | Richtfunkstrecke zum SC | Alcoma | 350 Mbit synchron (geteilt mit JWSBS) | Upgrade auf Gigabit-Funk beauftragt; Upgrade auf städt. LWL in 2021 | Planungen mit externem Dienstleister in 2021 |
| Berufsbildende Schule GHS - Julius-Wegeler-Schule (Beatusstraße) | LWL über BBST-Funk | Alcoma | 350 Mbit synchron (geteilt mit BBST) | Upgrade auf Gigabit-Funk beauftragt; Upgrade auf städt. LWL in 2021 | |
| Grundschule Güls | Funkverbindung über BBST | NanoBridge M5 | bis zu 50 Mbit synchron (geteilt mit JWSBS/BBST) | Upgrade der Funkstrecke möglich (bis zu Gigabit) | |
| Berufsbildende Schule GHS - Julius-Wegeler-Schule (Finkenherd) | Funkverbindung zur DeHayesche | SIAE | bis zu 350 Mbit synchron | zusätzlich 100 Mbit per VDSL / Upgrade auf Gigabit-Funk möglich | |
| Grundschule Am Löwentor | Funkverbindung über BBS GHS | PowerBeam M5 | bis zu 50 Mbit synchron | zusätzlich Vodafone GigaKabel 1000 | |
| Grundschule Freiherr-vom-Stein | Funkverbindung zum SC | NanoBridge M5 | bis zu 50 Mbit synchron | zukünftig Upgrade auf städtisches LWL (primär) | |
| Grundschule Horchheim | Funkverbindung zum SC | PowerBeam M5 | bis zu 50 Mbit synchron | Upgrade der Funkverbindung zu planen | Planungen mit externem Dienstleister 2021/22 |
| Grundschule Lützel | Funkverbindung zum SC | NanoBridge M5 | bis zu 50 Mbit synchron | zukünftig Upgrade auf städtisches LWL (primär) | |
| Grundschule Metternich-Oberdorf | Funkverbindung zum SC | PowerBeam M5 | bis zu 50 Mbit synchron | Upgrade der Funkverbindung zu planen | Planungen mit externem Dienstleister 2021/22 |
| Grundschule Metternich-Rohrerhof | Funkverbindung zum SC | PowerBeam M5 | bis zu 50 Mbit synchron | Upgrade der Funkverbindung zu planen | Planungen mit externem Dienstleister 2021/22 |
| Grundschule Neuendorf | Funkverbindung zum SC | NanoBridge M5 | bis zu 50 Mbit synchron | zukünftig Upgrade auf städtisches LWL (primär) | |
| Grundschule Pestalozzi | Funkverbindung zum SC | NanoBridge M5 | bis zu 50 Mbit synchron | zukünftig Upgrade auf städtisches LWL (primär) | |
| Grundschule Pfaffendorf | Funkverbindung zum SC | NanoBridge M5 | bis zu 50 Mbit synchron | Upgrade der Funkverbindung zu planen | Planungen mit externem Dienstleister 2021/22 |
| Grundschule St. Castor | Funkverbindung zum SC | AirFiber60 | 350 Mbit synchron (geteilt mit FSDIE) | zukünftig Upgrade auf städtisches LWL (primär) | |
| Förderschule Diesterweg | Anbindung über GSCAS per LWL | | 350 Mbit synchron (geteilt mit GSCAS) | zukünftig Upgrade auf städtisches LWL (primär) | |
| Integrierte Gesamtschule Koblenz | Funkverbindung zum SC | NanoBridge M5 | bis zu 350 Mbit synchron | Upgrade der Funkverbindung zu planen; zukünftig Upgrade auf städtisches LWL (primär) | Planungen mit externem Dienstleister 2021/22 |
| Grundschule Arenberg | Funkverbindung zur DeHayesche | NanoBridge M5 | bis zu 50 Mbit synchron | Upgrade der Funkverbindung zu planen | Planungen mit externem Dienstleister 2021/22 |
| Grundschule Pfaffendorfer- Höhe | Funkverbindung zur DeHayesche | NanoBridge M5 | bis zu 50 Mbit synchron | Upgrade der Funkverbindung zu planen | Planungen mit externem Dienstleister 2021/22 |
| Grundschule Schenkendorf | Funkverbindung zur DeHayesche | GigaBeam LR | bis zu 350 Mbit synchron | zukünftig Upgrade auf städtisches LWL (primär) | |
| Realschule plus Albert-Schweitzer (RSALB) | Richtfunkstrecke zur DeHayesche | Ceragon | bis zu 500 Mbit synchron (geteilt mit GYAST) | | |
| Gymnasium auf dem Asterstein | Anbindung über RSALB per LWL | | bis zu 500 Mbit synchron (geteilt mit RSALB) | | |
| Realschule plus Auf der Karthause (RSKAR) | Richtfunkstrecke zur DeHayesche | SIAE | 350 Mbit synchron (geteilt mit GYKAR & GSNKA) | Upgrade auf Gigabit-Funk möglich | Planungen mit externem Dienstleister 2021/22 |
| Grundschule Neukarthause | LWL über RSKAR-Funk | | 350 Mbit synchron (geteilt mit GYKAR & RSKAR) | | |
| Gymnasium Auf der Karthause | LWL über RSKAR-Funk | | 350 Mbit synchron (geteilt mit RSKAR & GSNKA) | | |
| Hochhaus der DeHayeschen-Stiftung Karthause (Knotenpunkt) | Richtfunkstrecke zum SC | Siklu | 1 Gigabit synchron | Upgrade auf 10G einzuplanen | Planungen mit externem Dienstleister 2021/22 |
| Gymnasium Görres | städt. LWL ins KGRZ | LWL | 1000 Mbit | | |
| Berufsbildende Schule Wirtschaft Außenstelle Hohenzollernstraße | städt. LWL ins SRZ | LWL | 1000 Mbit | | |
| Berufsbildende Schule Wirtschaft | städt. LWL ins KGRZ | LWL | 1000 Mbit | | |
| Realschule plus Clemens-Brentano-Overberg | städt. LWL ins KGRZ | LWL | bis zu 350 Mbit synchron | | |
| Realschule plus Goethe | städt. LWL ins KGRZ | LWL | bis zu 350 Mbit synchron | | |
| Förderschule Hans-Zulliger | städt. LWL ins KGRZ | LWL | bis zu 350 Mbit synchron | | |
| Gymnasium- Eichendorff | LWL KTK | | 200 Mbit | zukünftig Upgrade auf städtisches LWL (primär) | |
| Gymnasium Max-von-Laue | LWL KTK | | 200 Mbit | zukünftig Upgrade auf städtisches LWL (primär) | |
| Gymnasium Hilda | Vodafone | | 200 Mbit | zukünftig Upgrade auf städtisches LWL (primär) | |
| Grundschule Arzheim | VDSL D-Telekom | | 50/10 Mbit | Upgrade der DSL/VDSL-Anbindung zu planen | |
| Grundschule Asterstein | VDSL D-Telekom | | 50/10 Mbit | Upgrade der DSL/VDSL-Anbindung zu planen | |
| Grundschule Ehrenbreitstein | VDSL D-Telekom | | 16/1 Mbit | zukünftig Upgrade auf städtisches LWL (primär) | |
| Grundschule Immendorf | VDSL D-Telekom | | 50/10 Mbit | Upgrade der DSL/VDSL-Anbindung zu planen | |
| Förderschule am Bienhorntal | VDSL D-Telekom | | 50/10 Mbit | Upgrade der DSL/VDSL-Anbindung zu planen | |
| Grundschule Kesselheim | VDSL D-Telekom | | 50/10 Mbit | Upgrade der DSL/VDSL-Anbindung zu planen / Funkstrecke über EB70 prüfen (Mast auf Dach EB70 vorhanden) | |
| Grundschule Moselweiß | VDSL D-Telekom | | 50/10 Mbit | Upgrade der DSL/VDSL-Anbindung zu planen | |
| Grundschule Niederberg | VDSL D-Telekom | | 50/10 Mbit | Upgrade der DSL/VDSL-Anbindung zu planen | |
| Grundschule Rübenach | VDSL D-Telekom | | 50/10 Mbit | Upgrade der DSL/VDSL-Anbindung zu planen | |
| Grundschule Wallersheim | VDSL D-Telekom | | 50/10 Mbit | zukünftig Upgrade auf städtisches LWL (primär) ==> Leerrohr schon verlegt | |
| Grundschule Lay | LTE-Hybrid D-Telekom | | 50/10 Mbit | Upgrade der DSL/VDSL-Anbindung zu planen | |