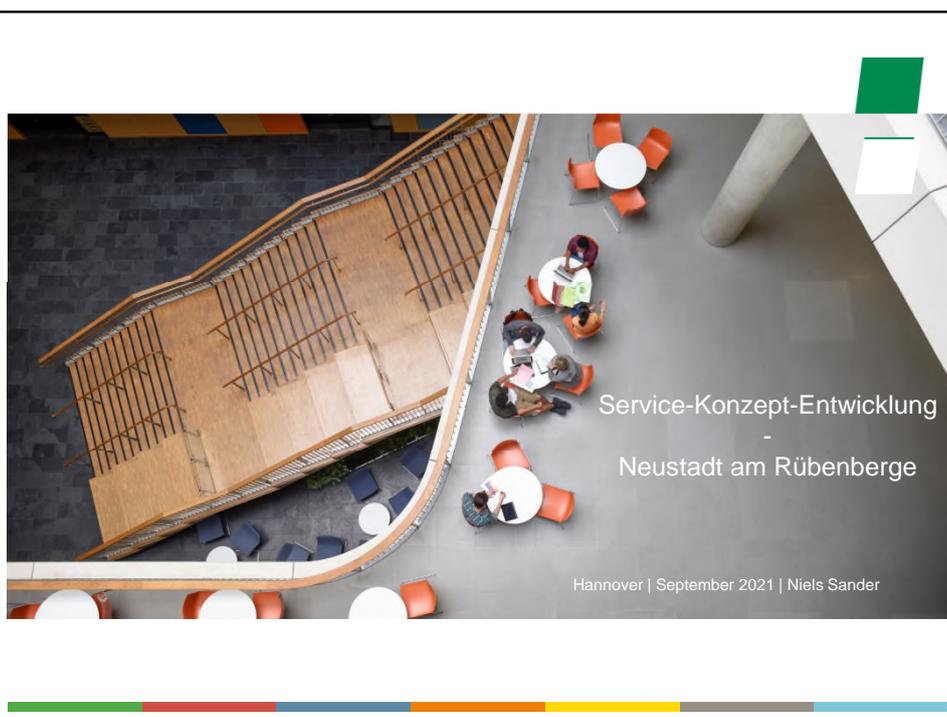




## Schulen

- Breitbandausbau
- Infrastrukturausbau
- Fortentwicklung des Medienentwicklungsplans mit Hilfe der Firma Bechtle
- Entwicklung von Standards für Beschaffungen

NEUSTADT AM RÜBENBERGE





## Fahrplan

1. Breitband-/Infrastrukturausbau – Sachstandsbericht
2. Bechtle Projekt Team
3. Service Konzept
4. Fragenkatalog
5. Timeline



07.12.2021 Stadt Neustadt a. Rbge. - Erste Schritte im Projekt



5




## 1. Breitbandausbau - Sachstandsbericht



| Schule               | Leistung            | Zeitplan      | aktueller Bearbeitungsstand   |
|----------------------|---------------------|---------------|---|
| GS Hagen             | 250 Mbit/s          | vorhanden     | Mindestbandbreite gemäß Bundes-/Landesvorgabe durch aktuellen Anschluss erfüllt - keine Änderung erforderlich |
| Waldschule Schneeren | 250 Mbit/s          | vorhanden     | Mindestbandbreite gemäß Bundes-/Landesvorgabe durch aktuellen Anschluss erfüllt - keine Änderung erforderlich |
| GS Mandelsloh        | 1 Gbit/s / 1 Gbit/s | Oktober 2021  | Anschluss fertiggestellt  |
| GS Helstorf          | 1 Gbit/s / 1 Gbit/s | Oktober 2021  | Anschluss fertiggestellt  |
| GS Mariensee         | 1 Gbit/s / 1 Gbit/s | Oktober 2021  | Anschluss fertiggestellt  |
| GS Otternhagen       | 1 Gbit/s / 1 Gbit/s | Oktober 2021  | Anschluss fertiggestellt  |
| Hans-Böckler-Schule  | 1 Gbit/s / 1 Gbit/s | November 2021 | Hausanschluss fehlt noch  |
| KGS Neustadt         | 1 Gbit/s / 1 Gbit/s | Juni 2021     | Freischaltung erfolgt   |
| Gymnasium Neustadt   | 1 Gbit/s / 1 Gbit/s | Juni 2021     | Freischaltung erfolgt   |
| Leine-Schule         | 1 Gbit/s / 1 Gbit/s | Juni 2021     | Freischaltung erfolgt   |

07.12.2021 Stadt Neustadt a. Rbge. - Erste Schritte im Projekt



6


### 1. Breitbandausbau - Sachstandsbericht



| Schule         | Leistung            | Zeitplan          | aktueller Bearbeitungsstand                                  |
|----------------|---------------------|-------------------|--|
| GS Eilvese     | 1 Gbit/s / 1 Gbit/s | Ende 2021 im Plan | Wird im Rahmen des Glasfaserausbaus in Eilvese angeschlossen |
| GS Poggenhagen | 1 Gbit/s / 1 Gbit/s | Ende 2021 im Plan | Zuführung und Hausanschluss stehen noch nicht                |



| Schule                     | Leistung            | Zeitplan        | aktueller Bearbeitungsstand  |
|----------------------------|---------------------|-----------------|--|
| GS Stockhausenstraße       | 1 Gbit/s / 1 Gbit/s | 1. Quartal 2022 | Noch 800 m Trasse innerstädtisch   |
| Michael Ende Schule        | 1 Gbit/s / 1 Gbit/s | Feb. 2022       | Leitungsverlegung im Rahmen der Kanalsanierung Breslauer Str. (durch verschobenen Baubeginn Freischaltung erst in ca. 6 Monaten) |
| Scharnhorstschule Bordenau | 1 Gbit/s / 1 Gbit/s | 1. Quartal 2022 | Wird im Rahmen des Glasfaserausbaus in Bordenau angeschlossen  |

07.12.2021 Stadt Neustadt a. Rbge. - Erste Schritte im Projekt



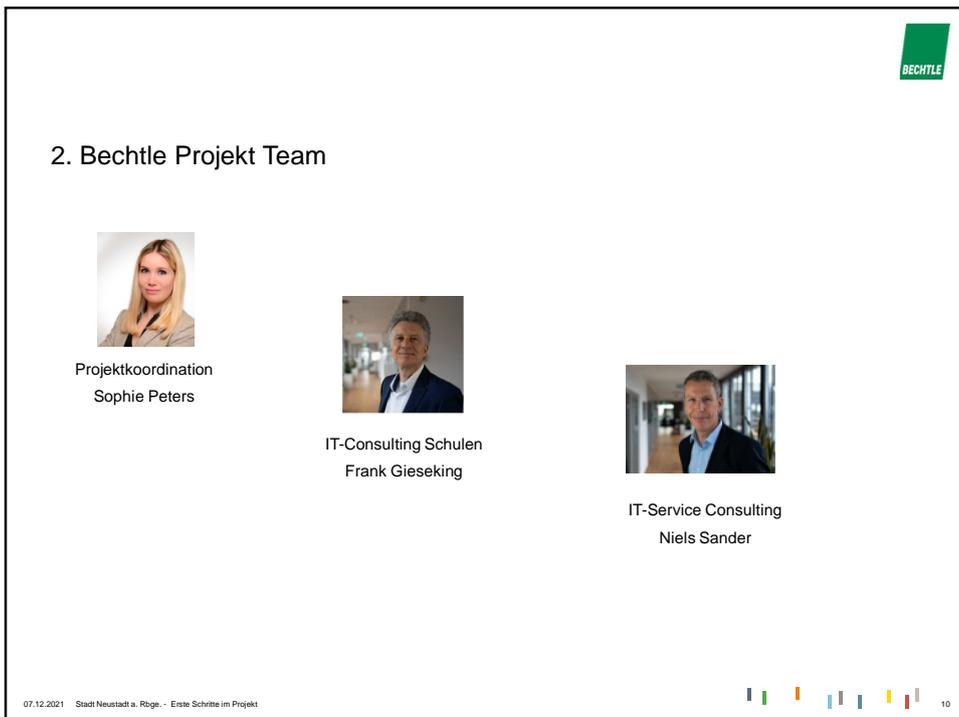
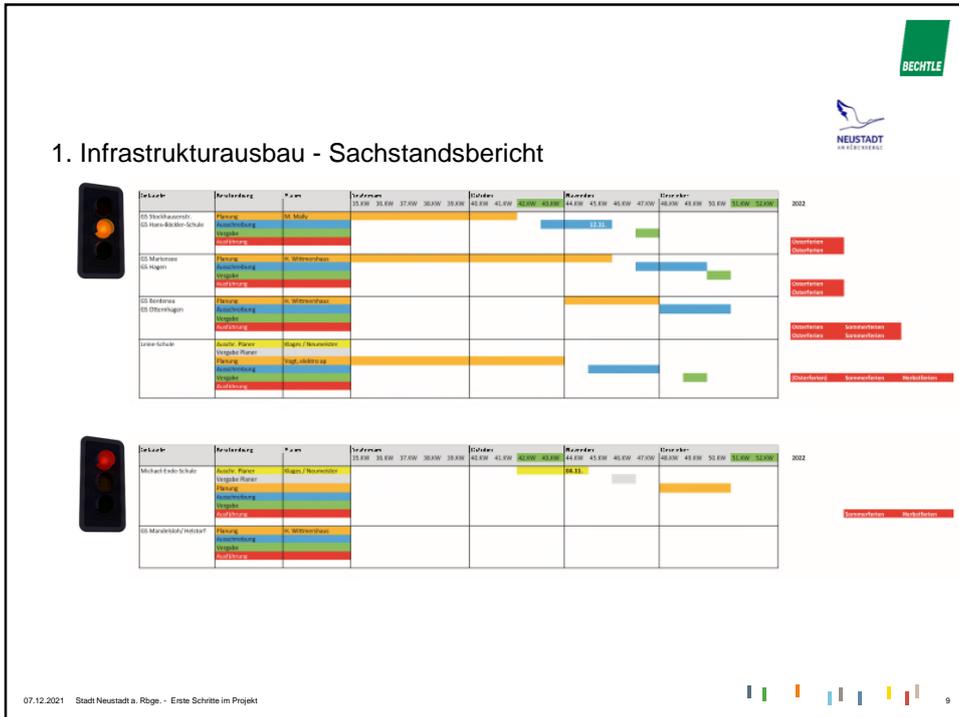

### 1. Infrastrukturausbau - Sachstandsbericht



| Gebäude        | Beschreibung | Planer            | September | Oktober | November | Dezember |
|----------------|--------------|-------------------|-----------|---------|----------|----------|
| GS Poggenhagen | Ausführung   | St. Wilmershausen | 35.8KW    | 36.8KW  | 37.8KW   | 38.8KW   |
| KOS            | Planung      | St. Wilmershausen |           |         |          |          |
| GS Eilvese     | Planung      | St. Wilmershausen |           |         |          |          |
| GS Schwanen    | Realisierung | St. Wilmershausen |           |         |          |          |
|                | Vorgabe      | St. Wilmershausen |           |         |          |          |
|                | Ausführung   | St. Wilmershausen |           |         |          |          |

07.12.2021 Stadt Neustadt a. Rbge. - Erste Schritte im Projekt





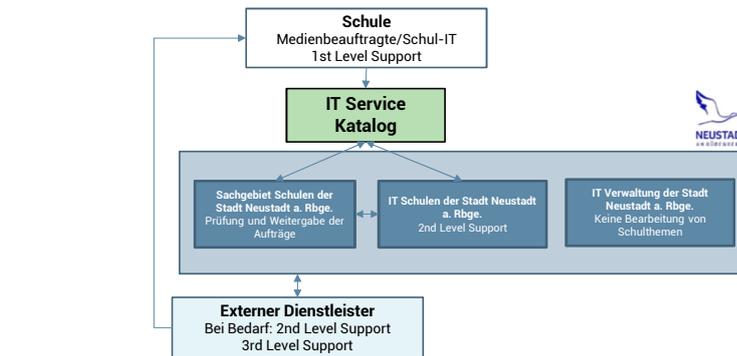


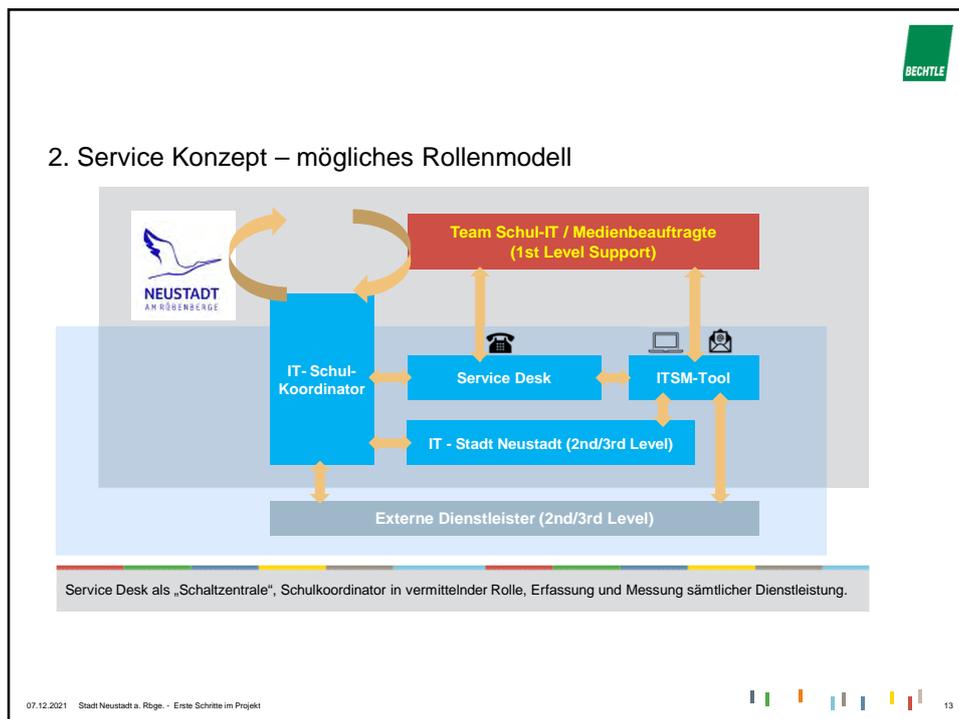
### 3. Service Konzept – Techniklandschaft

- | Service Desk (Anlaufpunkt aller Anfragen)
- | IServ
- | LAN (Netzwerk)
- | WLAN
- | Firewall
- | Rechenzentrum/Cloud
- | Clients (Notebooks, Tablets)
- | Interaktive Boards
- | Beamer
- | ....



### 3. Service Konzept – mögliches Rollenmodell







## 4. Fragenkatalog

### Inhalte (Auszug)

- Allgemeine Daten wie Ansprechpartner, Anzahl der Verwaltungskräfte, Lehrer, Schüler
- Mengengerüst zu
  - Verwaltungs-PCs
  - Tablets
  - Interaktive Boards
  - Beamer etc.
- Service Konzept
  - Partner
  - Qualifikation der Medienbeauftragten
  - Wie wird mit Störungen umgegangen?
  - Wie soll Service 2.0 aussehen?



## 5. Timeline

- Kickoff mit Schulen am 03.11.2021 
- Ausrollen Fragenkatalog bis 05.11.2021
- Rücklauf der Antworten bis 19.11.2021
- Begehung der Schulen ab 29.11.2021  
Der Fragenkatalog muss beantwortet bei Begehung vorliegen!
- Konsolidierung Erkenntnisse bis 22.12.2021
- Ergebnisbericht 14.01.2022
- Evaluierungsgruppe Stadt/Schulen/Bechtle
- Verkündung erster Strukturanpassungen zum 01.02.2022





## Übersicht DigitalPakt-Mittel Schulen

| Schule                        | Anzahl SuS   | vorhandene Mittel  | verplante Mittel*  |
|-------------------------------|--------------|--------------------|--------------------|
| GS Eilvese                    | 66           | 44.700 €           | 50.000 €           |
| GS Hagen                      | 142          | 61.627 €           | 45.000 €           |
| GS Hans-Böckler-Schule        | 231          | 81.450 €           | 82.400 €           |
| GS Mandelsloh/Helstorf        | 188          | 71.873 €           | 89.000 €           |
| GS Mariensee                  | 77           | 47.150 €           | 45.000 €           |
| GS Michael Ende Schule        | 323          | 109.068 €          | 195.000 €          |
| GS Otternhagen                | 129          | 58.732 €           | 45.000 €           |
| GS Poggenhagen                | 88           | 49.600 €           | 0 €                |
| GS Scharnhorstschule Bordenau | 96           | 51.382 €           | 55.000 €           |
| GS Stockhausenstraße          | 164          | 66.527 €           | 47.500 €           |
| GS Waldschule Schneeren       | 85           | 48.932 €           | 52.000 €           |
| Gymnasium Neustadt            | 898          | 430.019 €          | 20.000 €           |
| KGS Neustadt                  | 1.485        | 691.501 €          | 643.000 €          |
| Leine-Schule                  | 681          | 333.355 €          | 299.000 €          |
|                               | <b>4.653</b> | <b>2.145.916 €</b> | <b>1.667.900 €</b> |

NEUSTADT AM RÜBENBERGE



**NEUSTADT**  
AM RÜBENBERGE

**Maic Schillack**  
Erster Stadtrat

**Ansprechpartnerin: Saskia Zech**

Telefon: (0 50 32) 87-404

Telefax: (0 50 32) 84-430

E-Mail: szech@neustadt-am-ruebenberge.de

Dienstgebäude: Nienburger Straße 31  
31535 Neustadt am Rügenberge

[www.neustadt-am-ruebenberge.de](http://www.neustadt-am-ruebenberge.de)