



LANDKREIS
LUDWIGSBURG

Sachstandsbericht Digitalisierung Schulen

Kultur-, Schul- und Europaausschuss 21.06.2021



Agenda

1. Förderprogramme und deren Verwendung
2. Medienentwicklungspläne
3. IT-Dienstleister
4. IT-Infrastruktur
5. Organisationsentwicklung /-untersuchung



Förderprogramm	Verwendung	Mittel	Frist
DigitalPakt Schule (inkl. MEP)	Digitalisierung der Schulen	4,5 Mio. € plus 20% Eigenanteil	30.04.2022
Sofortausstattungsprogramm	Ausstattung bedürftiger SuS mit mobilen Endgeräten	929.000 €	31.07.2021
Leihgeräte für Lehrer	Ausstattung der Lehrer mit Endgeräten	417.000 €	31.12.2021
IT-Administrator	Administratoren-dienstleitungen, IT-Administrationspersonal	458.000 €	31.12.2022



Medienentwicklungspläne

- Erforderlich, um die Mittel aus dem DigitalPakt abrufen zu können
- Schulspezifisches Medienkonzept, welches auch die Infrastruktur umfasst
- Schulen haben die Pläne abgegeben
- Fortschreibung mit externer Firma
- Freigabe durch GT 104, sobald alle MEPs aktualisiert vorliegen (voraussichtlich Ende 2021)
- MEP werden jährlich fortgeschrieben



IT-Dienstleister

- Dienstleisterverträge LRA / Schulen enden Dez. 2021
- Ausschreibungsverfahren 2021 beendet
- Entscheidung am 02.07.2021 im VA
- Ziel: Ein Dienstleister für beide Institutionen



Projektstand IT-Infrastruktur (Teil 1)

- Grundlegende Veränderung der Infrastruktur
- Schulen am Römerhügel als Pilot
- Beschaffung der Serverinfrastruktur über Rahmenvertrag
- Ziel: Bessere Wartung durch Einheitlichkeit



Projektstand IT-Infrastruktur (Teil 2)

- Berufsschulen erhalten hochverfügbare Anbindung an das Internet
- Extern:
 - Erstanbindung : Gigabit-fähig über Lichtwellenleiter
 - Zweitanbindung : Gigabit-fähig; separater Weg, anderer Anbieter andere Technik
- Intern:
 - Gigabit-fähige Leitungen (vorhanden und im Ausbau)
 - Erweiterung der Bandbreite auf 10Gb/s bzw. 40Gb/s (2022)

→ Multi-Gigabit-Fähigkeit der Schulen wird hergestellt

Projekt „IT an Schulen“

Organisationsentwicklung /- Untersuchung



- interne Prozesse wurden und werden weiterhin optimiert
- Kommunikationsmatrix wurde erstellt und an die Schulen weitergegeben
- Klarere Ansprechpartner und Kommunikationsstruktur
- Stelle des Projektmanagers (m/w/d) kann in Kürze besetzt werden

Projekt „IT-Konzeption“

Organisationsentwicklung /- Untersuchung



- Laufende Untersuchung von IMAKA
- Gesamtbetrachtung zum Thema Digitalisierung
- Strukturen im GT 104
- Festlegungen zur IT-Infrastruktur



LANDKREIS
LUDWIGSBURG

