

Vorlage der Verwaltung	Fachbereich: Bildung und Soziales	Datum: 08.02.2022	Genehmigungsvermerk
Tagesordnungspunkt 1.6	Bezeichnung der Vorlage: Digitalpakt hier: Aktueller Sachstand 24.02.2022		Datum: 24.02.2022
Vorlage-Nr: VO/0043/22			Bürgermeister: Gez. Stock
Zu beraten im:			
Ö/N	Datum	Gremium	
Ö 08.03.2022 Ausschuss für Bildung, Integration, Soziales, Kultur, Demographie und Sport (BISKDS)			

Sachverhalt:

Die Umsetzung des Digitalpaktes an den Wegberger Schulen schreitet weiter voran. Auf die bisherigen Berichte wird verwiesen.

1. Stand der Zuschussanträge

Mit zwei weiteren Schulen wurden die letzten Technisch-Pädagogischen-Einsatzkonzepte erarbeitet, die nun eingereicht werden, um auch die letzte noch offene Fördersumme (rund 187.000 €) aus dem Digitalpakt abrufen zu können.

2. Endgeräte

Es wurden insgesamt weitere 59 Endgeräte angeschafft.

Der Computer-Arbeitsraum der „Schule am Grenzlandring“ wird derzeit überarbeitet und kann noch im März übergeben werden.

Es wurden 5 weitere Projektionsbildschirme (84 Zoll) für das Maximilian-Kolbe-Gymnasium angeschafft.

3. Sicherstellung der Support-Infrastruktur

Die einzelnen Maßnahmen an den Schulen werden weiter mit der regio iT Aachen als Dienstleister umgesetzt. Ein entsprechender Rahmenvertrag, der den Support im Rahmen eines Stufensystems (Level) sicherstellen soll, ist für alle Schulen bereits abgeschlossen.

4. Inbetriebnahme Netzwerk-WLAN

In der Realschule und im Gymnasium sind bereits große Teilbereiche mit WLAN (Funk) versorgt. Die Grundschulen in Arsbeck und Wildenrath verfügen über ein lückenloses WLAN-Netz.

Weiterhin mangelt es an der Lieferkapazität für stromversorgende Switches, ohne die ein WLAN Zugriff nicht generiert werden kann. Erste Geräte sind jetzt geliefert und werden noch konfiguriert und eingebaut. Dann können auch die restlichen Schulen, die bereits über ein LAN (Kabel) verfügen (GS Rath-Anhoven, Schule am Grenzlandring) versorgt werden.

Noch in diesem Jahr sollen die Erich Kästner Grundschule (incl. Teilstandort Merbeck) und die Grundschule in Beeck verkabelt werden. Damit wären dann alle Schulen mit einem leistungsfähigen LAN ausgestattet. Die Kosten für diese Maßnahmen mussten entgegen der ursprünglichen Schätzung und aufgrund der nun vorliegenden detaillierten Kostenberechnung eines Fachplaners korrigiert werden. Die Problematik wurde bereits dem Haupt- und Finanzausschuss zu den Haushaltsberatungen mit Vorlage VO/0013/22 dargestellt, die zur Kenntnisnahme dieser Vorlage als Anlage beigefügt ist.

5. Sonderprojekte

An der Realschule werden zeitnah 4 weitere Klassen als IPAD-Klassen ausgebaut werden. Die Anmeldezahlen für das neue fünfte Schuljahr erfordern den Ausbau von weiteren Klassen für dieses richtungsweisende Projekt. Dies ist eine sehr erfreuliche Entwicklung.

6. Glasfaseranbindung

Die strategische Entscheidung, alle Schulen an das schnelle Glasfasernetz anzuschließen, ist bereits seit einiger Zeit getroffen. Die Erdarbeiten zur Anbindung der Schulen und Gebäude im Schulzentrum erfolgen derzeit. Mit einer Aktivierung wird nun zeitnah gerechnet.

Beschlussvorschlag:

Der Ausschuss für Bildung, Integration, Soziales, Kultur, Demographie und Sport nimmt die Ausführungen der Verwaltung zur Kenntnis.

Kosten und Finanzierung:

Durch den Beschluss entstehen keine unmittelbaren Kosten.

Alternativen:

Alternativen werden von der Verwaltung nicht vorgeschlagen.

Anlage/n:

Vorlage VO/0013/22

Unterschrift d. federführenden Fachbereichsleiters/Dezernenten

Gez. Pint

FBL 202

Gez. Karneth

Erste Beigeordnete

Gegenzeichnung d. beteiligten Fachbereichsleiter/Dezernenten