## Sachstand IT- und Digitalisierungsstrategie,
## Haupt- und Digitalisierungsausschuss am 07.09.2022

**Verwaltungsabläufe**

Die geplanten umfangreichen Umzüge im Rathaus und den Außenstellen wurden durchgeführt. Betroffen sind die Bereiche Rechtsdienst, Integration und Sozialplanung, Rechnungsprüfungsamt, IT, Schule- und Bildungsplanung, Datenschutz und IT-Sicherheit. Bei den Umzügen wurde die Ausstattung jeweils im Sinne des modernen Arbeitsplatzes angepasst. Hierzu zählen höhenverstellbare Schreibtische sowie zwei Monitore je Arbeitsplatz.

Das für die Modernisierung notwendige Testsystem der E-Akte wurde eingerichtet. Weiterhin laufen die konzeptionellen Arbeiten zum Anschluss der E-Akte in die Langzeitaufbewahrungs-Software des Archivs, um eine durchgängige digitale Aktenhaltung zu gewährleisten. Ein weiterer Fachdienst ist geschult und hat die Arbeit mit der E-Akte aufgenommen. Zwei weitere Fachdienste sind in der Konzeptionsphase.

### Schulen

Die Arbeiten zur strukturierten Gebäudeverkabelung sind an KGS Meindorf, KGS Buisdorf, EGS Hangelar, KGS Hangelar, Hans-Christian-Andersen Schule, Max und Moritz Grundschule (beide Standorte) und der Gutenbergschule abgeschlossen.
Die Maßnahmen am Campus Niederpleis (alle drei Schulen) und Fritz-Bauer-Gesamtschule haben begonnen, am Rhein-Sieg-Gymnasium konnten diese in den Sommerferien abgeschlossen werden.
Die Baumaßnahmen in der KGS Sankt Martin sind für die Herbstferien 2022 geplant.
Die Grundschule Am Pleiser Wald ist für die Sommerferien 2023 vorgesehen.

Derzeit läuft die Planung des Rollouts der nächsten iPad-Geräte, da nun eine adäquate Möglichkeit für die parallele Installation mehrerer iPad gefunden werden. Die hierfür benötigte Hardware wurde im Juli beschafft. Der Lieferzeitpunkt ist noch offen. Die Ausschreibung zur Beschaffung der 1.440 iPads hatte am 01.09.2022 Submission.

Der Haushalt 2023 wurde geplant und befindet sich in der verwaltungsinternen Abstimmung.

Die 220 iPads zur 1:1-Ausstattung der Gutenbergschule wurden konfiguriert und werden derzeit an die Schule ausgeliefert. Diese wurden aus Fördermitteln des Landes beschafft.

Die 60 zur Erprobung von Unterrichtsformen mit 1:1-Ausstattung vorab bereitzustellenden iPads für die Fritz-Bauer-Gesamtschule wurden geliefert. Jedoch stehe die Lieferung der zugehörigen Lizenzen noch aus, weshalb sich die Inbetriebnahme verzögert. Nach der Bereitstellung der Lizenzen werden die iPads zeitnah konfiguriert und der Schule geliefert.
Nach den Sommerferien war eine große Wartungsmaßnahme erforderlich. Diese resultierte zum einen aus der Veröffentlichung eines kritischen Sicherheitsupdates für Apple OS und zum anderen aus der langen Außerbetriebnahme der iPads. Die lange Außerbetriebnahme der iPads macht teilweise ein einsammeln selbiger und Bearbeitung der Wartung im Rathaus notwendig.
Die Verwaltung und Bereitstellung der dienstlichen Apple IDs für die Lehrkräfte wird kurzfristig an einer Testschule erprobt. Nach einer zweiwöchigen Testphase werden die verwalteten Apple IDs auf die Lehrkräfte der anderen Schulen schrittweise ausgerollt.

| SCHULE | ANZAHL AKTUELL VERFÜGBARER IPADS |
|---|---|
| **KGS BUISDORF** | 55 |
| **EGS HANGELAR** | 60 |
| **KGS HANGELAR** | 66 |
| **KGS MEINDORF** | 62 |
| **MAX UND MORITZ GRUNDSCHULE** | 144 |
| **KGS SANKT MARTIN** | 65 |
| **GGS PLEISER WALD** | 91 |
| **HANS-CHRISTIAN-ANDERSEN SCHULE** | 60 |
| **HAUPTSCHULE NIEDERPLEIS** | 60 |
| **REALSCHULE NIEDERPLEIS** | 57 |
| **RHEIN-SIEG-GYMNASIUM** | 197 |
| **ALBERT-EINSTEIN-GYMNASIUM** | 220 |
| **FRITZ-BAUER-GESAMTSCHULE** | 172 (zzgl. 60 aktuell in Bearbeitung) |
| **GUTENBERGSCHULE** | 240 |
| **NOCH NICHT ZUGEWIESEN** | 60 |
| | |
| **GESAMT** | 1.669 |

Aktuell wird ein umfassendes Konzept zur Neustrukturierung der Netzwerke an den Schulen erarbeitet und es werden Vorbereitungen zur Implementierung von Microsoft 365 getroffen.
Auf dieser Grundlage wird derzeit mit NetCologne ITS die Fortführung des Schulsupports verhandelt.
Sämtliche Maßnahmen und Planungen in diesem Bereich werden eng mit FB 8 abgestimmt.

Die drei befristeten Stellen des Schulsupports befinden sich aktuell im Finanzausschuss zur Entfristung und dauerhaften Einrichtung.

Mit freundlichen Grüßen

Dr. Max Leitterstorf
Bürgermeister