



## Sitzungsvorlage 11/1985/2026

Beratung	Status	Sitzungstag	Behandlung
Kreistag	öffentlich	17.04.2026	Information

Beratungspunkt:

### Allgemeiner Bericht; IT an Schulen (ITaS) - Überblick Projekte 2025/2026

---

Sachverhalt:

- Im Laufe des Jahres 2025 wurde die Erneuerung der Hardware aus dem ersten Digitalpakt in den Schulen fortgeführt, hierbei wurden **140** PCs und **35** Notebooks erneuert. Ebenso wurden **vier** virtuelle Server mit aktuellem Betriebssystem für die Verwaltungen erneuert bzw. migriert. Weiter wurde auch die Medientechnik mit neuen Beamern und Dokumentenkameras in den Schulen ertüchtigt bzw. ergänzt.
- Der Digitalpakt 1.0 wurde mit dem Einreichen der Verwendungsnachweisen im Mai 2025 abgeschlossen. Die Gesamtsumme an investierter Hardware und Dienstleistungen betrug rund 2.743.000,00 Euro.
- Die Erneuerung der Firewalls, auf den Hersteller Fortinet, konnte bis Dezember 2025 in allen Schulen abgeschlossen werden.
- Ein großes Projekt 2025 war auch die Einführung der Digitalen Schule der Zukunft mit der 1zu1 Ausstattung im Friedrich-Alexander-Gymnasium in Neustadt a.d.Aisch. Das Gymnasium hatte hier festgelegt, dass es zwei Jahrgangsstufen, 8. und 10.Klasse mit der 1:1 Ausstattung geben soll. Die iPads wurden hierzu in das bestehende Mobile Device Management (kurz MDM) Jamf eingebunden und können so darüber verwaltet und administriert werden.  
Da es sich bei den iPads hauptsächlich um private Endgeräte handelt, bestand die große Herausforderung, bei der Koordination zwischen Schule und IT-Dienstleister ACS, welcher den Shop zur Bestellung der Geräte betreibt.  
Das FAG war hier die Pilotschule, bei dieser die Einführung erfolgreich durchlaufen ist. Auch die Wirtschaftsschule Bad Windsheim plant im neuen Schuljahr 26/27 die Integration ins MDM umzusetzen.
- Bereits im Jahr 2025 begann auch die Planung und Koordination für den Umzug des Zentrums für Pflegeberufe, vom Berufsschulzentrum Scheinfeld zum Georg-Wilhelm-Steller Gymnasium nach Bad Windsheim.  
Die technischen Voraussetzungen wurden in Zusammenarbeit mit der IT der Kliniken des Landkreises geschaffen, sodass der Umzug im Februar 2026 und der Schulstart erfolgreich vollzogen werden konnte.
- In diesem Jahr wird die Erneuerung der Hardware weiter fortgesetzt, sowie die ersten Planungen für den neuen Digitalpakt 2.0. Hierbei wird der Fokus bei der Erneuerung der Anzeigegeräte wie Monitore, TVs und Beamer liegen, die im ersten Digitalpakt nicht mehr berücksichtigt werden konnten. Auch ist die Einführung von Microsoft 365 im Berufsschulzentrum Verbund Neustadt a.d.Aisch, Scheinfeld und Bad Windsheim für die dortige Verwaltung geplant. Hier wird die Umstellung jeweils in den Ferien-Wochen durchgeführt.
- Aktuell laufen auch bereits die ersten Planungen für den Umzug der Berufsschule in das Wirtschaftsschul-Gebäude bzw. Interimscontainer in Bad Windsheim. Hierbei muss die Netzwerktechnik und die Server für Verwaltung und Schulen umgebaut und teils neu konfiguriert werden, sodass der Schulbetrieb nach den Sommerferien im September 2026 wieder starten kann.

