



KREISSCHULE  
Aarau-Buchs

Kreisschule Aarau-Buchs

Heinerich-Wirri-Strasse 3  
5000 Aarau

E kreisschulpflege@aarau.ch  
www.ksab.ch

## **Beantwortung einer Anfrage von Philippe Kühni, grünliberale Aarau Rohr betreffend ICT-Konzept der KSAB**

Sehr geehrte Frau Präsidentin  
Sehr geehrte Mitglieder des Kreisschulrates

Am 27. Januar 2021 hat der Kreisschulrat Philippe Kühni eine Anfrage zum Thema ICT-Konzept der KSAB gestellt.

Die Kreisschulpflege beantwortet die Anfrage wie folgt:

### **1. Welche Rolle hat die Informatik Aarau-Baden im Projekt zur Erarbeitung des ICT-Konzepts der KSAB?**

Bei der Erarbeitung des ICT-Konzeptes der KSAB kommt der Informatik Aarau-Baden (IZAB) keine Rolle zu.

Das technische Konzept wurde durch die Firma netree, Däniken, erstellt.

Das pädagogische Konzept und die Grundlagen zur Weiterbildung im Bereich ICT wurden KSAB-intern erarbeitet.

Im Organisationskonzept stimmt sich die KSAB mit der IZAB ab und lässt Inhalte, welche in der Verantwortung der IZAB sind, einfließen, z.B. beim Supportprozess.

### **2. Welche Rolle ist für die Informatik Aarau-Baden bei der Hardwarebeschaffung und beim Betrieb angedacht?**

Die Hardwarebeschaffung von iPads, Laptops, Convertibles, Multifunktionsprintern erfolgt durch IZAB. Es findet deshalb auch eine gemeinsame Submission statt. Dies deshalb, damit eine einheitliche Hardware beschafft wird, um bessere Preise durch ein höheres Volumen und Minderung der Kosten im Support zu erreichen.

### **3. Wie wird sichergestellt, dass die KSAB über ein zeitgemässes Cyber Security Konzept verfügt, das über die blosse Installation von Updates hinausgeht?**

Alle Daten der KSAB werden nach Abschaltung aller KSAB-Server entweder in der Cloud oder auf dem Serverpark der IZAB abgelegt sein.

Beim LehrerOffice (zentrales Element der Notenverwaltung und Zeugniserstellung für die Lehrpersonen) wird das cloudbasierte Datenbank-Hosting genutzt. Die betreibende Firma CMI hat umfangreiche Sicherheitsvorkehrungen erlassen: <https://cmi-bildung.ch/unterricht/schuldatenbank/datensicherheit/>

Office365 mit der Datenablage in Onedrive und SharePoint wird ab dem Inkrafttreten des neuen ICT-Konzeptes mit der Office365 A5-Lizenz betrieben (intelligentes Sicherheitsmanagement, erweiterte Compliance und Analytics-Systeme von Microsoft) <https://www.microsoft.com/de-ch/microsoft-365/academic/compare-office-365-education-plans?market=ch&activetab=tab%3aprimaryr1>



**KREISSCHULE**  
Aarau-Buchs

Ein spezielles Cyber Security Konzept besteht noch nicht. Bis jetzt gibt es das KSAB-Dokument zum Datenschutz. Für die Mitarbeitenden und die Schülerinnen und Schüler wird es im neuen ICT-Konzepte Weisungen und Vereinbarungen geben, welche auch Security-Aspekte beinhalten.

Die Beantwortung dieser Anfrage hat Kosten von 300 Franken (Ansatz: 150 Franken pro Stunde) verursacht.