

---

---

## BESCHLUSSVORLAGE

(Nr. 0236/2021)

Beratungsfolge	Sitzungstermin	Behandlung
Kreisausschuss	21.06.2021	öffentlich

### Hostingbetrieb für Schulverwaltungsprogramm edoo.sys

---

---

#### BESCHLUSSVORSCHLAG:

Der Kreisausschuss beschließt, dass die Auslagerung der Schulverwaltungssoftware edoo.sys an den Zweckverband für Informationstechnologie und Datenverarbeitung der Kommunen in RLP (ZIDKOR) für kreiseigene Schulen (als schulindividuelle Entscheidung) vorgenommen wird und hierzu der Abschluss einer entsprechenden Zweckvereinbarung vorbereitet wird.

#### Sachdarstellung:

Das landeseinheitliche Schulverwaltungsprogramm edoo.sys RLP ist eine Softwarelösung für die Schulverwaltung, die entsprechend der Vorgaben des Ministeriums für Bildung in Rheinland-Pfalz nunmehr in allen Schularten und -formen zum Einsatz kommt. Die Software beinhaltet demnach die erforderlichen Funktionen für alle üblichen Schulverwaltungsprozesse und beinhaltet alle Daten, die für die jährliche Schulstatistik – auf Basis des von der Kultusministerkonferenz beschlossenen Kerndatensatzes – benötigt werden.

Die Nutzung von edoo.sys ist nunmehr für alle Schulen in Rheinland-Pfalz verpflichtend. Auch die kreiseigenen Schulen im Landkreis Trier-Saarburg wurden mit dem kostenlosen landeseinheitlichen Schulverwaltungsprogramm edoo.sys ausgestattet und zwar jeweils als lokale Installation an jeder Schule.

Diese Form der Installation ist allerdings in Bezug auf die Sicherstellung von Wartung und Support durch den Schulträger sehr aufwändig, da diese Arbeiten an jeder Schule bzw. z.T. auf jedem für die Arbeit mit dem Programm genutzten Rechner anfallen.

Alternativ gibt es für edoo.sys die Möglichkeit der Auslagerung der Server-Infrastruktur und des technischen Supports. Der Zweckverband für Informationstechnologie und Datenverarbeitung der Kommunen in RLP (ZIDKOR) bietet den Hostingbetrieb der landeseinheitlichen Schulverwaltungssoftware

edoo.sys RLP für 281 EUR / Jahr pro dauerhaftem Benutzer an. Betriebsstandort für edoo.sys ist in diesem Fall die KDZ Mainz als Betriebsstätte der ZIDKOR-Mitgliedsstadt der Landeshauptstadt Mainz.

Eine entsprechende Überlegung, dieses Hosting-Angebot zu nutzen gab es in Abteilung 5: Bildung und Schulen bereits in 2019.

Die beabsichtigte Überführung von edoo.sys in den Hostingbetrieb hat unter anderem folgenden Vorteile:

- kein Aufwand bei Qualifizierung und Einspielung von Updates
- professionelle Datenbankadministration und tägliche Backups
- Zugriff auf das Programm von allen Standorten möglich
- kalkulierbare Kostenplanung
- Beachtung von Grundschutzanforderungen
- Sicherstellung von Datenschutz und Datensicherheit

Vor allem unter dem Gesichtspunkt, dass der Schulträger - auf Grundlage der Grundsatzvereinbarung zur IT-Betreuung an Schulen vom 18.12.2020 zwischen kommunalen Spitzenverbänden und Bildungsministerium - ab dem 01.08.2021 zusätzlich den technischen Support der digitalen Lehr-Lerninfrastrukturen an Schulen übernimmt, soll dieses Vorhaben nun sukzessive in enger Abstimmung mit den Schulen umgesetzt werden.

Zur Ermittlung der Bedarfe der kreiseigenen Schulen an Benutzerzugängen für edoo.sys im Hostingbetrieb hat das Bildungsbüro des Kreises in Zusammenarbeit mit der Schul-IT Anfang des Jahres eine Abfrage durchgeführt. Auf Grundlage dieser Rückmeldung geht die Verwaltung von einem Gesamtkostenrahmen von maximal 40.000 bis 50.000 EUR / Jahr aus. Das entspricht der Annahme einer Anzahl von 8 bis 10 Nutzern pro Schule.

Allerdings zeigte die Befragung auch eine sehr differenzierte Einschätzung der Schulen, ob bzw. unter welchen Bedingungen ein Hostingbetrieb von edoo.sys als wirklich gute Alternative gesehen wird.

Aus diesem Grund erfolgt die Umsetzung des Vorhabens in enger Abstimmung mit den Schulen, um eine jeweils gute schulindividuelle Lösung zu erarbeiten, die z.B. auch um die Nutzung von Erweiterungen / Tools ergänzt wird (z.B. kostenloses Tool „NEO“ als Schnittstelle für die Online-Noteneingabe für Lehrer). Aktuell werden dazu Einzelgespräche mit den Schulen geführt. Jeder Schule soll ein entsprechendes Hosting-Angebot gemacht werden. Wahrscheinlich wird es auch Schulen geben, die aktuell noch nicht in das Hosting überführt werden können.

Der Umzug in den Hostingbetrieb kann schulweise erfolgen, somit ist die Auslagerung von edoo.sys für Schulen, die diesen Schritt jetzt noch nicht gehen können / wollen, auch zu einem späteren Zeitpunkt umsetzbar.

Die Mindestlaufzeit des Hostings Vertrages von 5 Jahren bietet die Möglichkeit, das weitere Verfahren zu prüfen bzw. die notwendigen Voraussetzungen zu schaffen.

Mit den ersten Schulen wird der Umzug für den Beginn des Schuljahres 2021/22 avisiert.

Der aktuelle Stand der Einzelgespräche mit den Schulen stellt sich zum 15.06.2021 wie folgt dar:

Gespräche mit 7 Schulen geführt

(Förderschulen, Realschulen plus und Grund-und Realschule plus)

davon haben 6 Schulen dem Hosting zugestimmt

→ bis jetzt insg. 25 dauerhafte Nutzer benötigt (entspricht 7.025 EUR / Jahr)

Am 07.01.2021 wurde der Ausschuss für Schulen, Kultur und neue Medien des Kreises (Schulträgerausschuss; Beschlussvorlage 0470/2020) einbezogen und über das Vorhaben der Auslagerung von edoo.sys in den Hostingbetrieb informiert.

Der Schulträgerausschuss empfahl dem Kreisausschuss zu beschließen, dass die Auslagerung Schulverwaltungssoftware an den Zweckverband für Informationstechnologie und Datenverarbeitung der Kommunen in RLP (ZIDKOR) vorgenommen wird.

Zur Finanzierung des Vorhabens stehen die entsprechenden Haushaltsmittel für 2021 im Teilhaushalt 3 – Abteilung 5 Schulen und Bildung zur Verfügung. Für die Folgejahre sind die notwendigen Mittel einzuplanen.