

---

Abteilung: 1.1 - Personal und Organisation  
Fachbereich: 1 - Herr Seul  
Sachbearbeiter: Herr Sonntag (Tel. 02641/975-5164)  
Aktenzeichen:  
Vorlage-Nr.: 1.1/904/2023

---

**Tagesordnungspunkt**

<b>Beratungsfolge:</b>	<b>Sitzung am:</b>	<b>ö/nö:</b>	<b>Zuständigkeit:</b>
Kreis- und Umweltausschuss	26.06.2023	öffentlich	Entscheidung

**Erweiterung Softwareupdate des Zeiterfassungsprogramm ZEUS 3 auf ZEUS eXperience**

---

***Beschlussvorschlag:***

Der Kreis- und Umweltausschluss stimmt der Auftragsvergabe für die Datenmigration des Zeiterfassungsprogramms auf ZEUS eXperience an die Firma Pelz Zeit- und Datenerfassungs OHG, Köln, zum Preis von 13.220,90 Euro zu.

### **Darlegung des Sachverhalts / Begründung:**

In seiner Sitzung am 12.12.2022 hat der Kreis- und Umweltausschluss der Auftragsvergabe für das Update des bislang vorhandenen Zeiterfassungsprogramms ZEUS 3 auf ZEUS eXperience an die Firma Pelz Zeit- und Datenerfassungs OHG, Köln, zum Preis von 33.550 Euro zugestimmt. Für die Übertragung der bereits registrierten Zeiterfassungsdaten der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter vom bisherigen Programm in die neue Version (Datenmigration) war ein zusätzlicher Betrag von maximal 2.880 Euro vorgesehen.

Nach einer Schulung für den AWB und die Abteilung 1.1 - Personal und Organisation – wurde deutlich, dass die notwendige Datenmigration deutlich aufwendiger ist, wie ursprünglich angenommen: So sind im Ergebnis umfangreiche Datengrundlagen, Stammdaten, Modelle und Einstellungen u.a. neu einzupflegen. Weiterhin müssen Verknüpfungen erstellt werden, damit die neue Software die Zeiten richtig verbuchen kann. Hier kann es sehr schnell zu Fehlkonfigurationen kommen, welche im Nachgang aufwendig manuell korrigiert werden müssen. Bei der Handeingabe der Daten und dem manuellen Einpflegen der Modellstrukturen besteht wiederum ein hohes Fehlerrisiko. Weiterhin müssen bestimmten Workflows individuelle Farbcodes zugewiesen werden, was eine Datenmigration stark erschwert. Auf Grund der hohen Komplexität würde die Migration zudem erhebliche Personalressourcen benötigen, die neben dem Tagesgeschäft so nicht zur Verfügung stehen.

Für das Durchführen der Datenmigration bestehen folgende Möglichkeiten:

- 1.) Umsetzen durch eigene Mitarbeitende:  
Diese Möglichkeit birgt, wie oben geschildert, ein hohes Fehlerrisiko. Außerdem wäre dies mit einem erheblichen personellen und zeitlichen Aufwand verbunden. Zeitliche Ressourcen müssten geschaffen werden. Hiervon wird auf Grund der Komplexität abgeraten.
- 2.) Einstellen einer/s zusätzlichen Mitarbeitenden für die Datenmigration:  
Hierdurch entstünden zusätzliche laufende Personalkosten. Hinzu kommen Kosten für die erforderliche Schulung und den Support bei Fragen. Diese Gesamtkosten sind jedoch nicht unerheblich. Daher wird von dieser Möglichkeit abgeraten.
- 3.) Einführung eines Konkurrenzproduktes:  
Hierfür müsste ein Ausschreibungsverfahren vorgenommen werden. Diese Möglichkeit wurde bereits im Vorfeld des KUA-Beschlusses vom 12.12.2022 geprüft und als wirtschaftlich nicht sinnvoll eingestuft.
- 4.) Beauftragung der Firma Pelz mit der vollständigen Datenmigration:  
Die Risiken bei einer Datenmigration wären nicht bis kaum vorhanden. Auch werden Anpassungen im Nachgang durch die Firma Pelz übernommen. Zudem wäre eine erhebliche Entlastung der Kreis-Mitarbeitenden gegeben.

Daher wird empfohlen, die Firma Pelz zusätzlich mit der Durchführung der Datenmigration von ZEUS 3 auf ZEUS® eXperience zu beauftragen und den an bereits an die Firma Pelz vergebenen Auftrag für das Softwareupdate entsprechend

zu ergänzen.

**Finanzielle Auswirkungen:**

Bei einer Beauftragung der Firma Pelz mit der Datenmigration entstehen folgende Zusatzkosten:

- 82 Stunden Arbeitszeit Systemberater x 125,00 Euro / Stunde = 10.250,00 € (netto)  
→ 12.197,50 € (brutto)
- 6 Stunden Arbeitszeit Systemtechniker x 105,00 Euro / Stunde + 230,00 € Fahrtkosten = 860,00 € (netto)  
→ 1.023,40 € (brutto)

Somit ergeben sich Mehrkosten von insgesamt: 13.220,90 € (brutto).

Die Haushaltsmittel stehen unter dem Teilhaushalt 1, Produkt 1144, zur Verfügung.

Im Auftrag

Seul  
Fachbereichsleiter

**Anlagen zur Vorlage:**

Aufwandsschätzung für Einrichtung Zeus X