

Magistratsvorlage

Wissenschaftsstadt
Darmstadt



Eingang Magistrats- geschäftsstelle: 11.11.2024	an den Magistrat ☐ zur Kenntnis ☒ zur Beschlussfassung	Beteiligt vor Magistratsbeschlussfassung:
Dezernat V Amt: Stadtbibliothek	an die Stadtverordnetenversammlung ☐ OBW zur Befassung ☒ zur Kenntnis ☐ zur Beschlussfassung ☐ zur abschließenden Beschluss- fassung Fachausschuss Behandlung in Ja Nein öffentl. Sitzung ☒ ☐	Dezernat IV ☐ OBW bei abschl. Be- schlussfassung Magistrat
Verteiler:	Ja Nein Internetfähig ☒ ☐	Vorlage-Nr. 2024/0308 Magistratsbeschluss-Nr.
Produkt-Nr.: 272080 Kostenstelle: 046-000-0001 Kostenträger: 2720-81 Investitionsnummer: 21046-0001 Sachkonto: 6701120, 6166210		

Betreff: Umstieg auf ein Hosting-System für das Bibliotheks-Management-System der Stadt-
bibliothek Darmstadt

Vorlage vom: 22.10.2024

Beschlussvorschlag:

Der Magistrat stimmt dem Umstieg auf ein Hosting-System für das Bibliotheks-Management-Sys-
tem der Stadtbibliothek Darmstadt zur Umsetzung im Jahr 2025 zu.

Anlagen:

Datenschutzrelevante Anlage: ☐

Folgekosten:	☒ Ja	☐ Nein
---------------------	--	-------------------------------

Zusätzlich für alle Vorlagen aus dem Bereich des Hochbaus anzugeben:

Klimarelevanz des Vorhabens:		
Auswirkungen auf Stadtklima:	☐ ja	☐ nein
Auswirkungen auf THG-Emissionen:	☐ gering ¹⁾	☐ mittel/groß ²⁾
Beteiligung Amt f. Klimaschutz & Klimaanpassung:	☐ ja	☐ nein
<i>Zusätzlich bei Beschlüssen zur Baufreigabe:</i>		
Wurden Optimierungspotentiale ausgeschöpft?	☐ ja	☐ nein
Falls nein, Kompensationsmaßnahmen festgelegt?	☐ ja	☐ nein

1) bis 10 Tonnen Kohlendioxid-Äquivalente (CO_{2e}) pro Jahr, 2) über 10 Tonnen CO_{2e} pro Jahr.

Beschluss des Magistrats vom

Begründung zur Magistratsvorlage vom 22.10.2024

Die Stadtbibliothek Darmstadt nutzt das Bibliotheksmanagementsystem der Firma OCLC. Hierbei stehen folgende regelmäßige Wartungsaufgaben an:

- Bei neuen Rechnern muss ein arbeitsplatzbezogener Client installiert werden.
- Jährliche Updates müssen am Server, am Terminalserver und an den Clients eingepflegt werden.
- Ca. vierjährlich muss der Server neu eingerichtet werden.
- Jährlich muss der Web-OPAC upgedatet werden.
- Der Server des Web-OPAC muss gewartet werden.
- Regelmäßige Wartung des Terminal-Servers (Verbindung zur mobilen Bibliothek, dem Bücherbus)
- Bereitstellung und Pflege der Server- und Clienthardware

Möchte die Stadtbibliothek weiterhin mit einem selbstgewarteten Server mit OCLC arbeiten, so steht der Austausch des Datenbank-Servers zeitnah an. In diesem Falle müsste die Datenbank weiterhin von Oracle auf Microsoft SQL konvertiert werden.

Die Stadtbibliothek bietet zahlreiche digitale Dienstleistungen an, bei denen sich Bibliotheksnutzende anmelden und authentifizieren müssen. Umso wichtiger ist eine gesicherte technische Umgebung. Um auch zukünftig eine technisch sichere Lösung anbieten zu können, die mit den vorhandenen personellen Ressourcen aus den Ämtern Stadtbibliothek und ADIT gut gepflegt werden kann, wird ein externes Hosting angestrebt. Das externe Hosting soll nicht nur in Punkto Datensicherheit und Datenschutz höchste Standards erfüllen, sondern gleichzeitig auch die bisherigen laufenden Kosten reduzieren.

Die Hosting-Lösung soll im Jahr 2025 ausgeschrieben und umgesetzt werden.

Darmstadt, 22.10.2024

Dezernat IV

Dezernat V

André Schellenberg
Stadtkämmerer

Holger Klötzner
Stadtrat