KOBLENZ VERBINDET.

Unterrichtungsvorlage

Vorlage: **UV/0019/2026**		Datum: 23.01.2026
Dezernat 1		
Verfasser:	17-EB Kommunales Gebietsrechenzentrum	Az.:
Betreff: **Stand der Projekte** **Aktuelle Projektliste des KGRZ**		
Gremienweg:		

11.02.2026	Werkausschuss "Kommunales Gebietsrechenzentrum Koblenz"		einstimmig		mehrheitl.		ohne BE
			abgelehnt		Kenntnis		abgesetzt
			verwiesen		vertagt		geändert
	TOP öffentlich		Enthaltungen				Gegenstimmen

Unterrichtung:
Der Werkausschuss nimmt den aktuellen Stand der Projekte anhand der Projektliste sowie die nachfolgende kurze Darstellung einzelner Projekte zur Kenntnis

Inhalt

Alarm- und Einsatzplan (Energiekrise SVKO) 2
Projekt: Infrastrukturertüchtigung im Rahmen des AEP SVKO 2
eGovernment & Verwaltungsmodernisierung 2
Projekt: OZG 2
Projekt: Dokumentenmanagement d.velop 3
Projekt: WinOwiG 3
Projekt: Neues Finanzwesen 4
Projekt: HomeOffice / eCollaboration 4
Projekt: Schulamt 4
Interkommunale Zusammenarbeit 5
Projekt: Ausbau der VOIS Plattform auf der technischen Plattform K2 5
KGRZ eigene Projekte 5
Projekt: BSI Zertifizierung 5
KGRZ Betriebsthemen 6
Informationen zu (Bau-)Projekten mit „IT-Bezug“ 6
Glasfaserausbau SV Koblenz 6
Anlagen 7

Alarm- und Einsatzplan (Energiekrise SVKO)

Projekt: Infrastrukturertüchtigung im Rahmen des AEP SVKO

Aktueller Sachstand

Die kanten- und knotendisjunkte Wegeführung zwischen Schlachthofstraße / Feuerwache 1 und SRZ wird bis Ende Januar 2026 durch Konfiguration der beteiligten Komponenten fertig gestellt. Die vorhandenen Mietleitungen (MPLS) werden - nach aktuellem Stand - bis Mitte des Jahres weiter vorgehalten. Hintergrund sind angekündigte Umbauarbeiten im Bereich „Vorstadt“, welche die Verfügbarkeit der ILS sonst beeinträchtigen könnten. Nach Fertigstellung dieser Maßnahme können die Mietleitungen gekündigt werden.

Der Umzug der TEL wird Ende der KW 3/2026 fertig gestellt.

Für den Einzug des Verwaltungsstabs in die ehemaligen Räume der TEL liegt noch kein fertiges Nutzungskonzept vor. Auch eine Ertüchtigung der Räumlichkeiten ist noch unklar. Im Anschluss an diese Planungen wird die Beplanung der IT-Ausstattung erfolgen und eine zeitnahe Umzugsplanung realisiert.

Auszug aus der Berichterstattung im September 2025

Gegenwärtig erfolgt der schrittweise Ausbau im Bereich des Amtes 37 / Leitstelle. Aktuell werden die durchgeschalteten Verbindungen zwischen Leitstelle und RZ vorbereitet (kanten- und knotendisjunkte Wegeführung, Konfiguration der Komponenten, Verbau in der Schlachthofstraße nach Terminabstimmung mit der Leitstelle). Ziel ist die noch vorhandenen Redundanzen über Mietleitungen zurückbauen zu können.
Im weiteren Verlauf soll die Technische Einsatzleitung (TEL) in die Räumlichkeiten der alten Leitstelle umziehen und anschließen im Konferenzraum der dann ehemaligen TEL eine feste Installation für den Verwaltungsstab der Stadtverwaltung Koblenz errichtet werden.

eGovernment & Verwaltungsmodernisierung

Projekt: OZG

Zum Umsetzungsgrad des OZG erfolgt eine separate, ausführliche Berichterstattung im Rahmen einer weiteren Unterrichtungsvorlage des IT-Managements.

Projekt: Dokumentenmanagement d.velop

Aktueller Sachstand

Die Personalakte wurde erfolgreich implementiert und befindet sich inzwischen im Echtbetrieb.
Die Ausländerakte wurde durch den Betreiber der E-Akte technisch bereitgestellt. Ab Februar beginnt mit einem Kick-Off die inhaltliche und konzeptionelle Ausgestaltung der E-Ausländerakte.
Der geplante Start in der Zulassungsstelle sowie in der Führerscheinstelle verzögert sich aufgrund technischer Probleme beim Anbieter des Fachverfahrens VOIZ sowie wegen des zuvor stattfindenden räumlichen Umzugs beider Bereiche.
Zusammenfassend ist festzuhalten, dass es bei der Integration der jeweiligen Module wiederholt zu erheblichen technischen Problemen und Verzögerungen kommt. Gleichwohl kann festgestellt werden, dass bereits produktiv eingesetzte Produkte einen erkennbaren Mehrwert für das Verwaltungshandeln bieten und von den Kolleginnen und Kollegen insgesamt positiv aufgenommen werden.

Auszug aus der Berichterstattung im September 2025

Die Erfolgreiche Implementierung des Test-System (Module Aktenplan) ist kurz vor Finalisierung. Erste Anwender Schulungen wurden absolviert. Die zentrale Scanstelle ist räumlich und technisch eingerichtet, die voraussichtliche Inbetriebnahme ist für Herbst 2025 vorgesehen. Erstes go-life; Mit dem Team Personal ist im Dezember 2025 geplant. Weitere Planung: Projektphase 2: Ausländerbehörde (Start Herbst 2025) Projektphase 3-4 Zulassungsstelle und Führerscheinstelle erste Halbjahr 2026. Die Anbindung der Bauakte ist in Planung.
Generell sind mache Projektphasen etwas verzögert, da es zu technischen Herausforderungen für den Hersteller gekommen ist, die Umgebung in der vom KGRZ bereitgestellten Sicherheitsarchitektur bereit zu stellen.

Projekt: WinOwiG

Aktueller Sachstand

Für den Außendienst ist WinOwiG produktiv geschaltet; es folgt nun die Aktivierung für den Innendienst. Begonnen wird mit dem Modul „Abschleppen“ für den Bereich der Bußgeldstelle.
Im Anschluss hieran erfolgt die Übertragung aller anderen Ordnungswidrigkeiten des ruhenden und fließenden Verkehrs nach WinOwiG. Zielsetzung für die vollständige Produktivschaltung: Q4/2026.

Auszug aus der Berichterstattung im September 2025

Der Testzeitraum wurde von WinOwiG beendet; die Abrechnung hierzu erfolgt in Kürze.
Die Produktivumgebung wurde aktualisiert und steht ab sofort für den Echtbetrieb bereit. Amt 10/Personal und Organisation und 31/Ordnungsamt legen nun die erforderlichen nächsten Arbeitsschritte fest.

Projekt: Neues Finanzwesen

Aktueller Sachstand

Die Beschaffung der neuen Software wurde Ende 2025 getätigt und zwischenzeitlich auch durch den Software-Hersteller bestätigt.
Ein Termin für einen Kick-Off-Workshop steht noch aus. Das KGRZ hat bereits um einen technischen Workshop gebeten. Terminierungen sind noch nicht erfolgt.

Auszug aus der Berichterstattung im September 2025

Zum 31.03.2027 hat die MACH AG das Pflegeende der bei der Stadtverwaltung Koblenz eingesetzten C/S-Software angekündigt. In diesem Zusammenhang wurde den kommunalen Kunden auch der Rückzug aus dem kommunalen Umfeld angekündigt.
Die Beschaffung einer neuen Software wird nun im Laufe des 4. Quartals 2025 erfolgen, nachdem vergabe- und ausschreibungsrechtliche Fragen geklärt wurden.
Die Projektarbeit startet nun mit einer Überprüfung und Neubewertung bestehender Strukturen (Satzungen, Verrechnungskonzepte, Optimierungen von Abläufen, Ablösung alter Software-Lösungen wie KOFIN-Veranlagung der KOFIN-Haushaltsplanung, etc.) mit dem Ziel, eine neue integrierte und verbesserte Finanz-Software-Lösung zu erlangen.

Projekt: HomeOffice / eCollaboration

Das Produkt (Notebook-Konzept) befindet sich seit über einem Jahr im Echtbetrieb, der Rollout wird stetig weitergeführt. Eine weitergehende Berichterstattung ist somit nicht erforderlich.

Projekt: Schulamt

Aktueller Sachstand

Am 19.11.2025 startete das Pilotprojekt „Schulamt“ (ehemals „Sissy“ [Schülerbeförderung], „Alf“ [Schulbuchausleihe] und „Lunch“ [Schülerverpflegung]) im Amt 40/Kultur- und Schulverwaltungsamt. Der lange schon erforderliche Wechsel begründete sich aus der „32bit-Misere“ heraus und dem erforderlichen Wechsel des Betriebssystems von Windows 10 auf Windows 11.

Die Stadt Koblenz ist damit einmal mehr deutschlandweiter Pilot für die neue Software und die erste Verwaltung, die „Schulamt“ einsetzt.

Inhaltlich entsprechen sowohl das neue Programm „Schulamt“ als auch die implementierten Schnittstellen denen der o. g. Vorgänger-Anwendungen.
Gleiches gilt für die verarbeiteten Daten, deren Verwaltung auch weiterhin bei der Stadt Koblenz verbleibt.

Ein weiteres feature von „Schulamt“ ist die Integration von Outlook das ermöglicht, direkt aus der Anwendung heraus mit den Bürgern zu kommunizieren. Hierzu bedarf es allerdings noch der Freigabe durch das Security Management und der anschließenden Implementierung durch das KGRZ.

Interkommunale Zusammenarbeit

Projekt: Ausbau der VOIS Plattform auf der technischen Plattform K2

Aktueller Sachstand

Die Migration der KFZ-Anwendung wurde Dezember 2025 vorerst gestoppt. Es gibt erhebliche Performanceprobleme die genauer untersucht werden müssen. Die VOIS KFZ-Anwendung ist in der aktuellen Ausprägung nicht in dem erforderlichen Maß stabil zu betreiben, wie wir dies von den anderen VOIS Produkten gewohnt sind. Eskalationen mit dem Hersteller und der KommWis sind bereits erfolgt. Das Betriebsplattformteam versucht mit den vorhandenen Ressourcen die Performance durch technische Anpassungen zu verbessern, bis der Hersteller seine Anwendung in einer stabilen, für einen zentralen Betrieb ausgelegten Version zur Verfügung stellen kann.

Die Migration der rheinland-pfälzischen KFZ DMS Kunden in das Hosting der KommWis im KGRZ Koblenz wurde im Januar abgeschlossen.

Auszug aus der Berichterstattung im September 2025

Aktuell werden die KFZ-Behörden nach und nach auf die neue VOIS Umgebung migriert. Parallel wurde im KGRZ Koblenz ein zentrales DMS System für die Kommunen aufgebaut, die noch kein eigenes Dokumentenmanagementsystem haben und somit die KFZ-Akten vom bisherigen System beim Land in den kommunalen Bereich migrieren müssen. Die Umstellung für Koblenz ist Ende September 2025 geplant.

KGRZ eigene Projekte

Projekt: BSI Zertifizierung

Aktueller Sachstand

Am 23.02.2026 findet das Kick-Off für unser erstes Zwischenaudit statt. Der Beginn der vor-Ort-Prüfphase ist für Anfang März 2026 vorgesehen.
Die regelmäßig stattfindenden AUDITS binden – auch nach dem erheblichen Aufwand für die Erstzertifizierung in 2024 & 2025 – einige Ressourcen im KGRZ.

Auszug aus der Berichterstattung im September 2025

Das KGRZ Koblenz hat mit Bescheid vom 15.05.2025 das **BSI Zertifikat** ISO 27001 auf der BASIS von IT-Grundschutz für den Betrieb der K2 Plattform erhalten.

KGRZ Betriebsthemen

Neben den aus Sicht der Verwaltung umzusetzenden Projekten gibt es eine große Zahl an Betriebsaufgaben/Projekten die zusätzlich zur allgemeinen Systembereitstellung (Normalbetrieb) Ressourcen im KGRZ binden. Diese sind letztlich die Basis für das Erbringen der Services durch das KGRZ und die IT-Projekte der Stadtverwaltung.

Informationen zu (Bau-)Projekten mit „IT-Bezug“

Glasfaserausbau SV Koblenz

Aktueller Sachstand

Der weitere Ausbau auf der Karthause wird aufgrund vom verplanten Budget/Projekte nach 2028 verschoben.

Der Beginn der Arbeiten zum „Ausbau Stromtrasse Niederberg > Horchheim“ (Verlegung von 2 Leerrohren für die Anbindung städt. Liegenschaften) ist für Mitte 2026 geplant (Projektbeteiligung der evm).

Für die LWL-Verlegung „Koblenz: BA29b Kurt-Schumacher-Brücke > Schnittstelle Moselweiß in der Hohl“ ist eine Projektbeteiligung durch die enm geplant.

Auszug aus der Berichterstattung im September 2025

- Karthause, aufgrund von Lieferengpässen (LWL-Kabel) hat sich das Projekt etwas verzögert. Aktueller Stand: Fertigstellung zum 01.10.2025
- Ringschluss Vorstadt (GS Schenkendorf --> KGRZ.SRZ) --> in Arbeit
- Strategischer Ausbau Hohenzollernstr. Verlegen von LWL-Kabel bis Schützenhof (Anschlussmöglichkeit für EPG-Arena/Oberwerth und KoVeb) in Arbeit
  damit Ausbau über Eisenbahnbrücke nach Horchheim
- Erschließung Gemeinschaftsunterkunft Niederberg --> Umsetzung September/November
- Fertigstellung Erschließung Zimmermannsche Schule
- Fertigstellung Erschließung Rudolf-Virchow-Str. Ausländerbehörde Amt 31

- Planung 2026
  - Erschließung KITA Goldgrube
  - Weiterer Ausbau Karthause (Julius-Wegeler-Schule & GS Löwentor)
  - Prüfung Projektbeteiligung enm (Starkstromtrasse Horchheim Niederberg --> Synergie) zur Erschließung Schulstandort Asterstein Geplant Baubeginn Q3/4 2026
  - Prüfung Projektbeteiligung "Ausbau Fahrradweg Moselbogen --> Kurt-Schumacher-Brücke --> Richtung Moselweiß"

Anlagen

IT-Projektliste
Abkürzungsverzeichnis