

Vorlagennummer: FB15/0052/WP18
Öffentlichkeitsstatus: öffentlich
Datum: 11.07.2024

Fortschreibung der Maßnahmen zur digitalen Strategie

Vorlageart: Kenntnisnahme
Federführende Dienststelle: FB 15 - Digitale Verwaltung und IT-Steuerung
Beteiligte Dienststellen:
Verfasst von:

Beratungsfolge:

Datum	Gremium	Zuständigkeit
26.09.2024	Ausschuss für Wissenschaft und Digitalisierung	Kenntnisnahme

Erläuterungen:

Nach Beratung im Ausschuss für Wissenschaft und Digitalisierung, dem Personalverwaltungsausschuss und dem Hauptausschuss hat am 1. Februar 2023 der Rat der Stadt Aachen das Strategiepapier „Digitale Strategie für die Stadt Aachen“ beschlossen und die Verwaltung beauftragt, von der Digitalisierungsstrategie umfasste Maßnahmen im Rahmen der zur Verfügung stehenden Förder- und Haushaltsmittel umzusetzen.

Eine erste Überarbeitung der Maßnahmen, welche als Anlage zur Strategie beschrieben sind, erfolgte im Sommer 2023 und wurden im Ausschuss für Wissenschaft und Digitalisierung am 17.08.2023 zur Kenntnis gebracht.

Im Sommer 2024 erfolgte eine erneute Überarbeitung, welche nun hier vorgelegt wird.

Im Zuge der Fortschreibung der digitalen Strategie und im Hinblick auf das Zielbild der neuen Version hat der Fachbereich digitale Verwaltung und IT-Steuerung sich entschieden, sich bei den Maßnahmen auf ausschließlich strategische Maßnahmen zu konzentrieren. Dies wurde am 27. Juni 2024 im Ausschuss für Wissenschaft und Digitalisierung unter dem Top 6 (Fortschreibung der digitalen Strategie) kommuniziert und wird hiermit umgesetzt. Zusätzlich wird parallel eine IT-Projektliste veröffentlicht, welche alle laufenden IT-Projekte enthält. Da nun eine Beschränkung auf ausschließliche strategische Maßnahmen erfolgt entfällt eine Priorisierung der Maßnahmen.

Die nachstehende Tabelle gibt einen Überblick welche Maßnahmen entfernt wurden bzw. welche neu hinzugekommen sind. Im Anhang der Vorlage befindet sich zudem die überarbeitete Anlage zur digitalen Strategie sowie die aktuelle IT-Projektliste der laufenden Maßnahmen und Projekte.

Arbeitsfeld	Maßnahme	Kommentar
Bürger*innenservice & Portale	OZG-Umsetzung	
	Smartphone Bürger-ID/Servicekonto.Pass	abgeschlossen
	Traukalender	vor Abschluss
Digitale Services	Dokumentenmanagementsystem (DMS)	
	Dienstplansoftware	vor Abschluss
	Elektronische Signatur	siehe Projektliste

	Elektronische Sammelakte zu den Registern des Standesamtes	siehe Projektliste
	Einführung NoCode/Low Code	neu
Neue Arbeitswelt und Unternehmenskultur	Mitarbeitenden-App	
	Hybrides Arbeiten und Desk-Sharing	siehe Projektliste
	Aufgabengerechte Hardware und Software	siehe Projektliste
	Kollaborations-Plattform	
	Digitale Verwaltungsnachrichten	siehe Projektliste
	Ablösung Groupwise	neu
Digitales Sitzungsgeschäft	Hybride Sitzungen	siehe Projektliste
	Technische Ausstattung der Sitzungsräume	siehe Projektliste
	Update des Ratsinformationssystems	siehe Projektliste
	Digitaler Workflow im Ratsinformationssystem	siehe Projektliste
Bürger*innenpartizipation	Einführung Bürger*innenbeteiligungsportal	abgeschlossen
	Relaunch aachen.de	
	Digitale Bürger*innendialoge	siehe Projektliste
Öffentliche Sicherheit	Weiterentwicklung des Mängelmelders	siehe Projektliste
	Survive (Digitale Rettungskette)	siehe Projektliste
	Lage- und Führungssoftware Brand- und Katastrophenschutz	siehe Projektliste
	V2X für Vorrecht Einsatzfahrzeuge	keine Förderzusage erhalten
	Mobile Datenerfassung im Rettungsdienst	siehe Projektliste
Klima & Umwelt	ProUmwelt	siehe Projektliste
	AI-X Heat	laufendes Förderprojekt
	Innovationsnetzwerk Energie	
	Nachhaltigkeitsmonitoringtool	neu, ersetzt Umweltdatendashboard
Bauen & Wohnen	Digitales Immobilienmanagement	siehe Projektliste
	Digitale Bauakte, Digitaler Bauantrag	siehe Projektliste
	Wohngeld-online	siehe Projektliste
	Wohnberechtigungsschein-online	siehe Projektliste
Mobilität und Verkehr	Erkennung von Emissionsklasse von Fahrzeugen	keine Förderzusage erhalten
	Einführung umfangreiches Dashboard	neu, ersetzt Datenpool, Ausbau des Mobilitätsdashboards
	Stadtplanung mit Augmented Reality (KomIT)	siehe Projektliste
	Baustellenmischpult (KomIT)	abgeschlossen
	Digitaler Zwilling Straße & Infrastruktur (KomIT)	laufendes Förderprojekt
Digitalisierung in Schulen	Schulanmeldung	siehe Projektliste

	Antrag auf Schülerfahrkosten	siehe Projektliste
	Schuldigitalisierung	siehe Projektliste
	Schulkontogegenblatt (SKGB)	siehe Projektliste
Digitale Bildung	Digitaler Zugang zu Bildungsangeboten	Bildungsportal abgeschlossen
	E-Learning /Schulungswelt Digitales Arbeiten	siehe Projektliste
Sport und Freizeit	Sportportal	
	Sportpark Seers	siehe Projektliste
Digitaler Zugang zu Kultur	Digitaler Zugang zu Kultur	siehe Projektliste
	Digitale Einlasskontrolle	siehe Projektliste
Resiliente Wirtschaft	Förderung von Digitalisierung in Unternehmen	
	Unterstützung von digitalen Geschäfts- und Produktionsprozessen	
Wissenschafts- und Innovationstransfer	Verankerung von Innovationen im Stadtbild	vorher: Verankerung von Innovationen in die Stadtgesellschaft
	Digitale Präsenz auf smart.aachen.digital	vorher: Digitale Präsenz
Ausbau digitaler Infrastruktur	Förderung des regionalen Ausbaus digitaler Infrastrukturen (Breitband, Mobilfunk, WLAN)	Zusammenfassung Breitband, Mobilfunk und WLAN
	Gigabitausbau	zusammengefasst
	WLAN im Stadtgebiet	zusammengefasst
	Verwaltungsweites WLAN	siehe Projektliste
	Urbane Datenplattform	vorher: "Zentrale Datenplattform"
	Regionaler Ausbau der IT-Infrastruktur	
Informations- und IT-Sicherheit	Tool zur Unterstützung von sicherer Mail-Kommunikation	siehe Projektliste
	Aufbau eines Informationssicherheitsmanagementsystems	

Anlage/n:

1 - Anlage zur digitalen Strategie-Massnahmen Stand August 2024 (öffentlich)

2 - Liste IT-Projekte im FB 15 (öffentlich)