

42. AL-Runde
07.10.2025

Föderale Digitalisierungsprojekte

Abschlussberichte

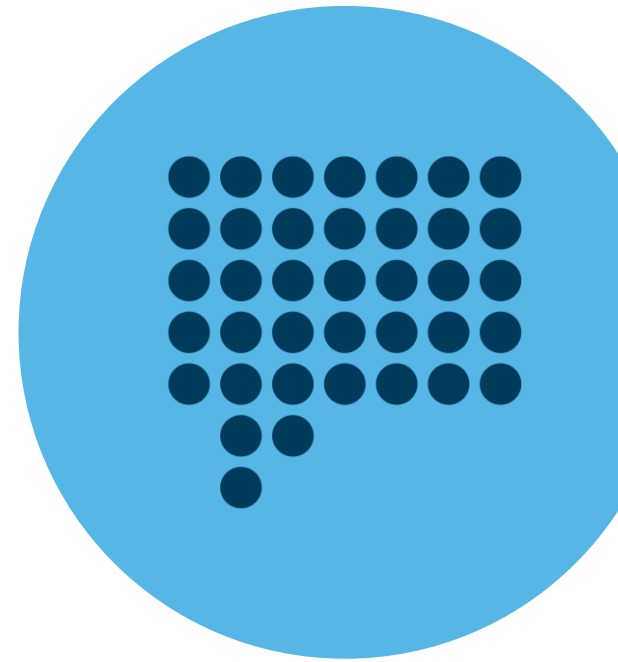


Dr. André Göbel
Präsident

Agenda

1. Projekte im Abschluss

- itPLR-21-008 „EfA-Umsetzung der OZG Leistung Förderung der ehrenamtlichen Tätigkeit“
- itPLR-22-003 „EfA Umsetzung der OZG-Leistung ‚Sportförderung‘“ TP1
- itPLR-22-003 „EfA Umsetzung der OZG-Leistung ‚Sportförderung‘“ TP2
- itPLR-22-003 „EfA Umsetzung der OZG-Leistung ‚Sportförderung‘“ TP3
- itPLR-22-027 „Innovative Weiterbildungskonzepte - Kompetenz-Turbo“
- itPLR-22-028 KollOM-FIT (folgt als Tischvorlage)
- itPLR-22-036 „UP Sorgeregister-Plattform - Vernetzung kommunaler Register“
- itPLR-22-039 „Datenqualitätsmanagement im Portalverbund, DQM“
- itPLR-22-067 „Digitalisierung der Beschaffung“
- itPLR-24-010 „XÖV-Suite“
- itPLR-24-011 „XÖV lite“
- itPLR-24-012 „Matching Rechtsbegriffe“
- itPLR-24-013 „UP Pilot Erweiterte Gehaltsdaten“
- itPLR-24-014 „XRepository“
- itPLR-24-017 „ELFEConnect“

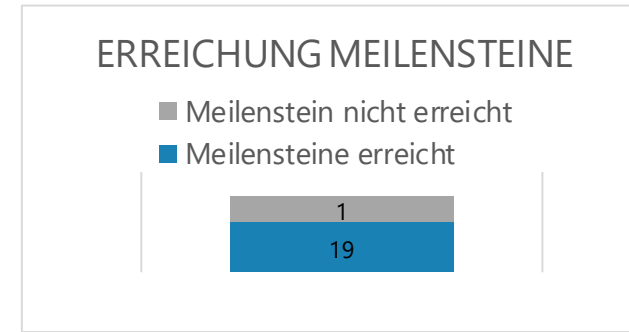
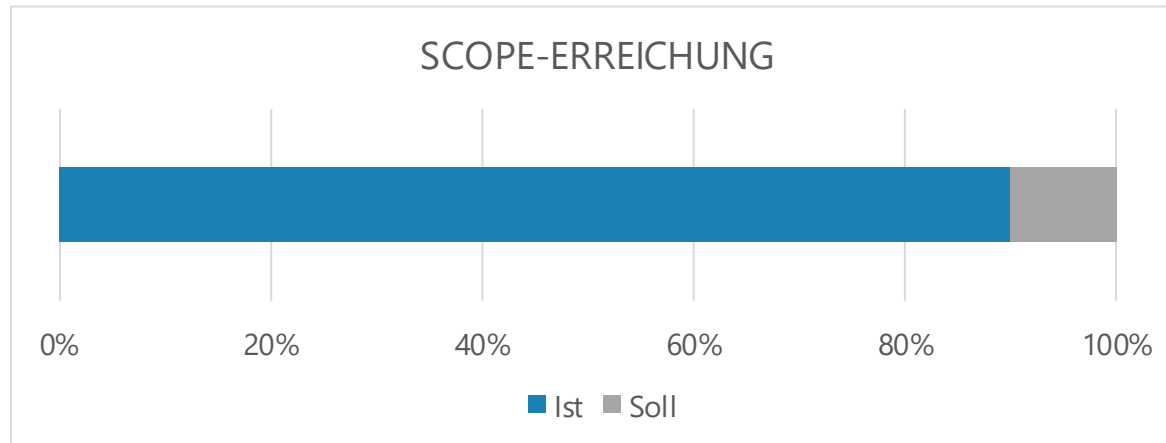
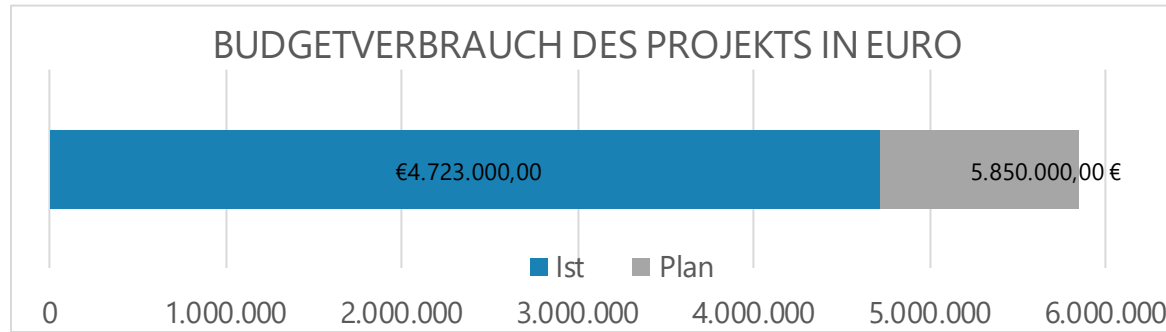


Projekte im Abschluss

Abgeschlossene Projekte zum 31.03.2025

Auswertung Projekte im Abschluss

Projekt itPLR-21-008 „EfA-Umsetzung der OZG Leistung Förderung der ehrenamtlichen Tätigkeit“ (Eigentümer: NRW)



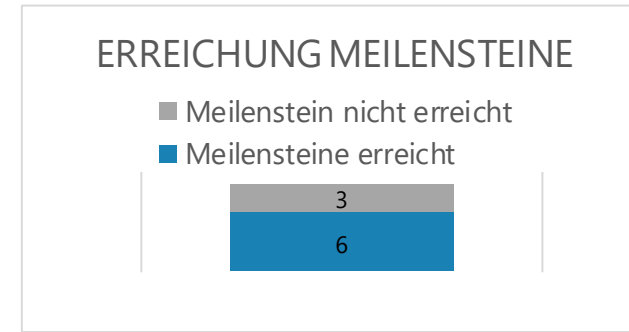
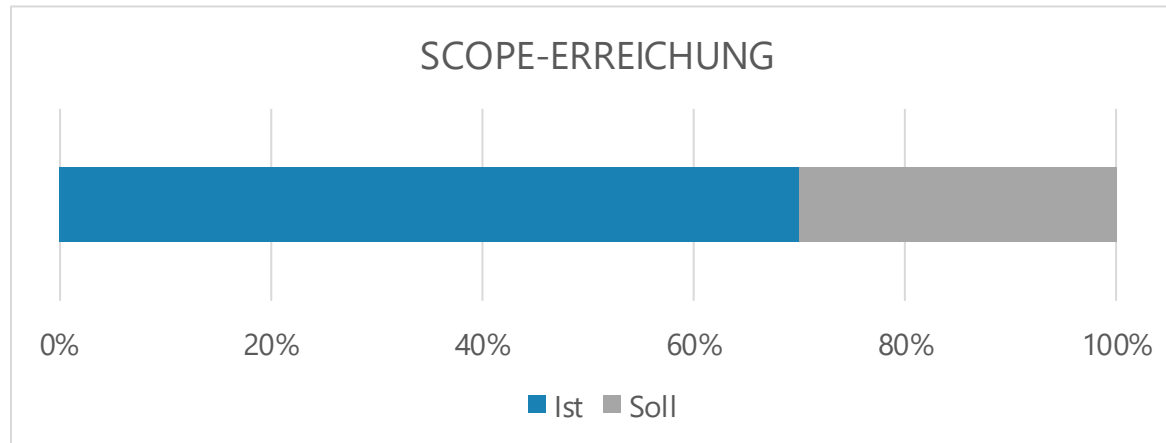
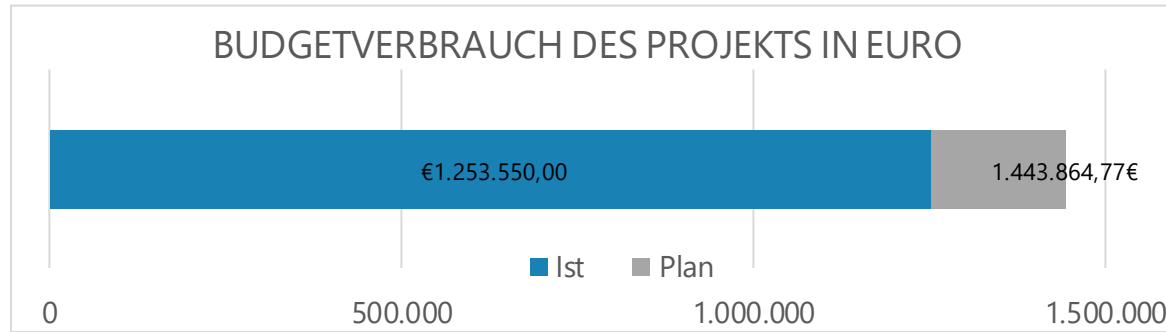
☒ Projekt wurde abgeschlossen

Die EfA-Umsetzung der OZG-Leistung zielt neben der bundesweiten Bereitstellung der Ehrenamtskarten-App auch auf die Bereitstellung eines Verwaltungsprogramms für die zuständigen Behörden ab. Diese können über das Programm eingehende Anträge entgegennehmen, bearbeiten und bescheiden. Ferner können Sie Vergünstigungsangebote und Neuigkeiten im Bereich Ehrenamt pflegen.

Die DSK-Kontaktgruppe OZG 2.0 eruierte bis zum Projektende und darüber hinaus noch das datenschutzrechtliche Verantwortungsmodell. Hierzu gab es seitens Hessens bedenken, eine datenschutzrechtlich konforme Nachnutzung der Lösung wird gesucht.

Auswertung Projekte im Abschluss

Projekt itPLR-22-003 „EfA Umsetzung der OZG-Leistung ‚Sportförderung‘“ TP1
(Eigentümer: NRW)



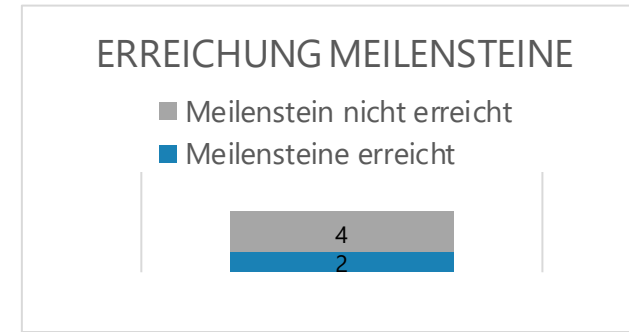
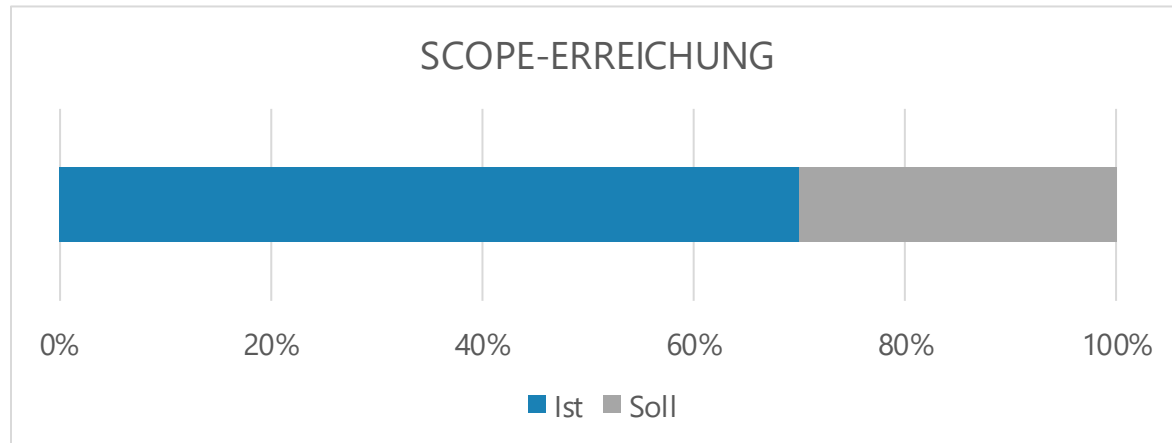
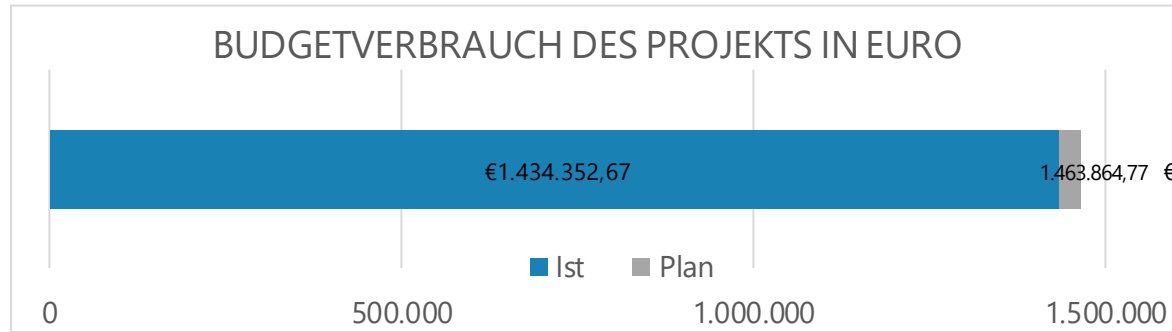
☒ Projekt wurde abgeschlossen

Im Rahmen dieses Projekts sollte eine Plattform entwickelt werden, die es Übungsleitenden und Vereinen ermöglicht, Förderanträge digital einzureichen und zu verwalten.

Das Projekt hatte neben der Bereitstellung der Online-Dienst Formulare im Serviceportal zum Ziel die Anbindung des ELSTER Postfachs für Antragsteller sowie den Go-Live des Online- Dienstes für NRW. Die ELSTER Anbindung und der Go_Live konnten nicht final realisiert werden und werden außerhalb des Projektrahmens fortgeführt.

Auswertung Projekte im Abschluss

Projekt itPLR-22-003 „EfA Umsetzung der OZG-Leistung ‚Sportförderung‘“ TP2
(Eigentümer: NRW)



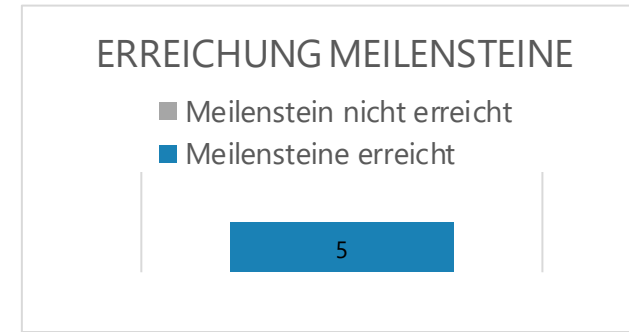
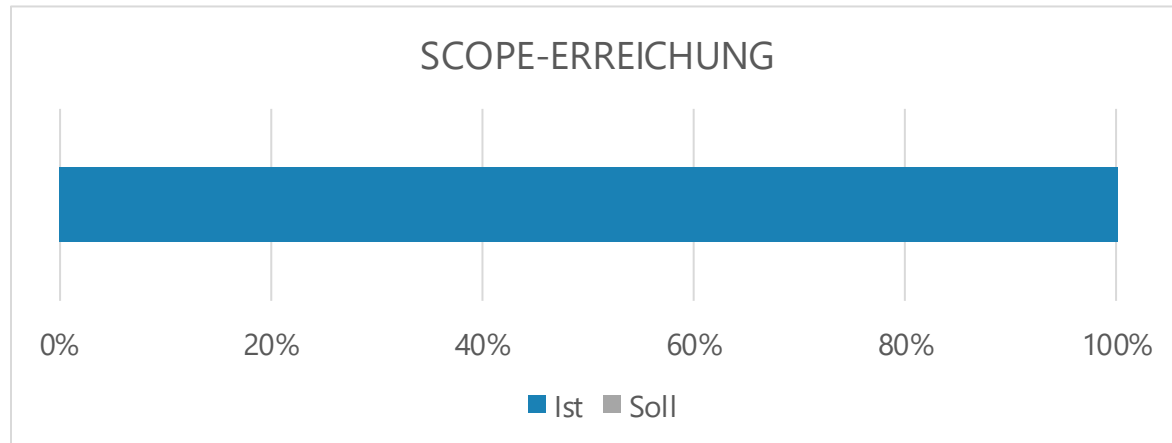
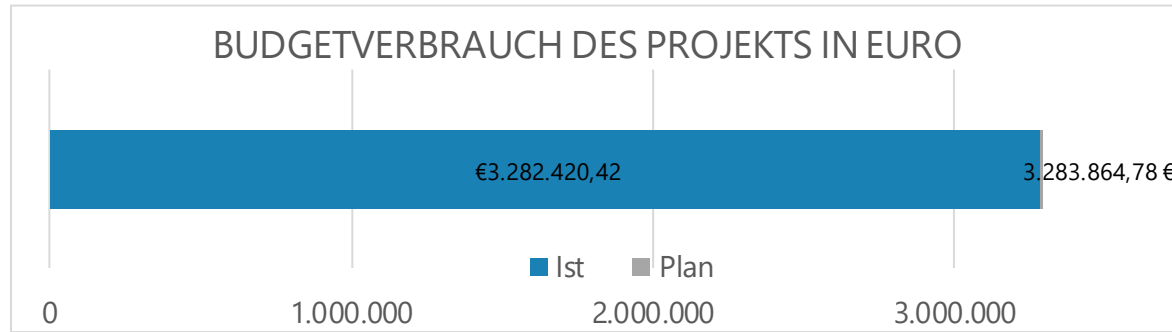
☒ Projekt wurde abgeschlossen

Mit dem Teilprojekt 2 der OZG-Leistung 'Sportförderung – Bau von Sportstätten und Sportanlagen' sollte eine digitale Plattform erstellt werden, über die Sportvereine Fördermittel für den Bau oder die Renovierung von Sportstätten beantragen können.

Das Projekt hatte neben der Bereitstellung der Online-Dienst Formulare im Serviceportal zum Ziel die Anbindung des ELSTER Postfachs für Antragsteller sowie den Go-Live des Online- Dienstes für NRW. Die ELSTER Anbindung und der Go_Live konnten nicht final realisiert werden und werden außerhalb des Projektrahmens fortgeführt.

Auswertung Projekte im Abschluss

Projekt itPLR-22-003 „EfA Umsetzung der OZG-Leistung ‚Sportförderung‘“ TP3
(Eigentümer: NRW)



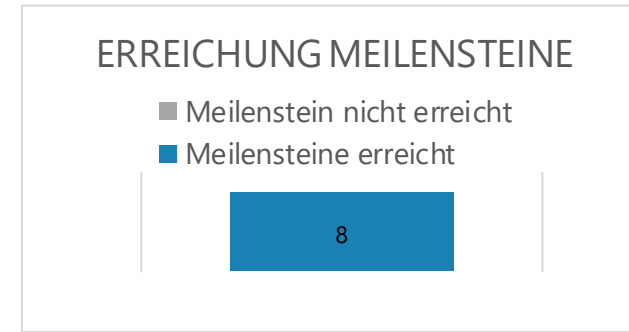
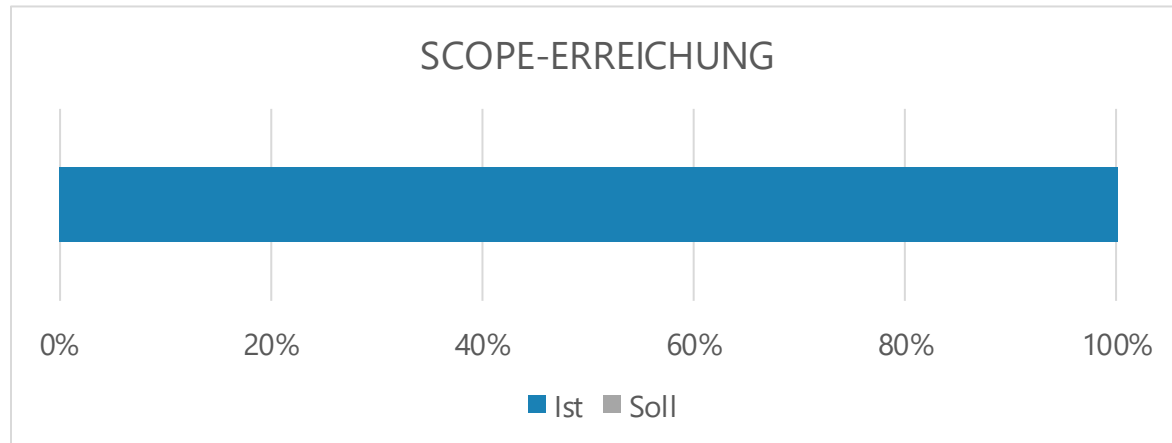
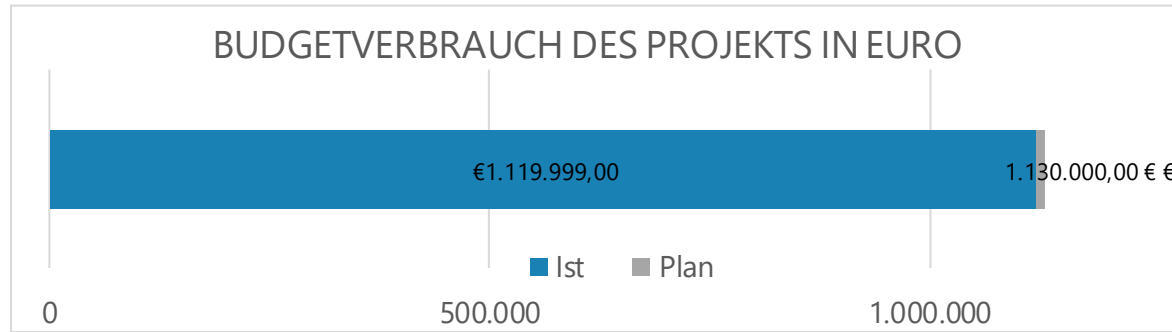
☒ Projekt wurde abgeschlossen

Im Auftrag des OZG wurde ein Minimum Viable Product (MVP) entwickelt, das die wesentlichen Kernfunktionalitäten eines digitalen Sportstättenbelegungsmanagements umfasst. Das web- und cloudbasierte Portal vereint die Perspektiven von Antragstellenden und Verwaltungsmitarbeitenden. Ziel sollte es sein, Sportstätten effizient und übersichtlich zu verwalten, während Buchende, wie Sportvereine, Schulen und Privatpersonen, länderübergreifend digitale Buchungen für kommunale Sportstätten vornehmen können.

Die Lösung konnte in einer Testumgebung pilotiert werden. Das Deployment in einem Produktivbetrieb konnte mangels Betriebsbeauftragung bis zum Projektende nicht mehr realisiert werden.

Auswertung Projekte im Abschluss

Projekt itPLR-22-027 „Innovative Weiterbildungskonzepte - Kompetenz-Turbo“
(Eigentümer: FITKO)

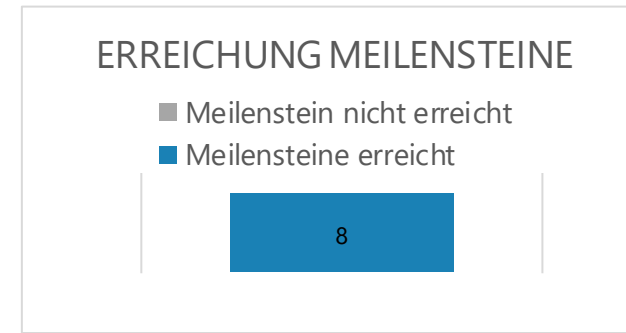
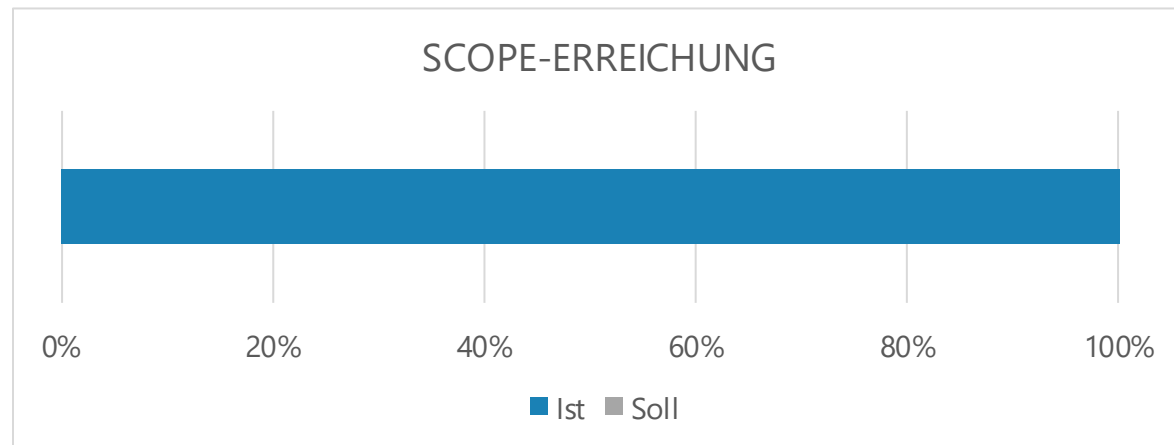
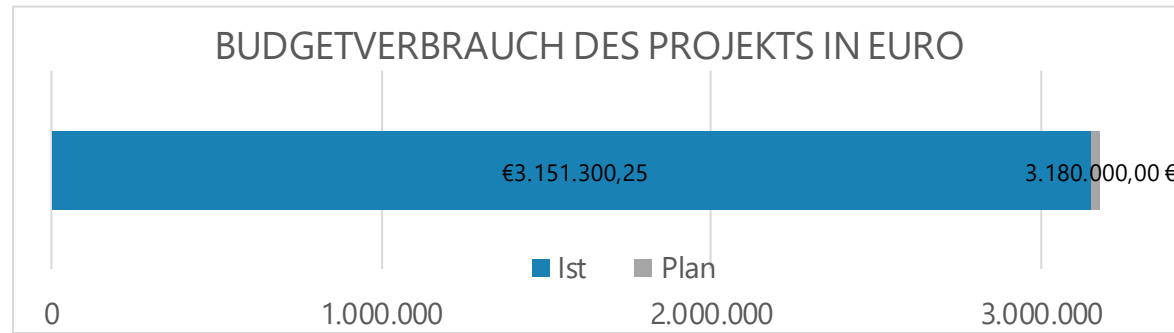


☒ Projekt wurde abgeschlossen

In dem Projekt Kompetenzturbo Digitalisierung wurden basierend auf den Bedürfnissen von Personalverantwortlichen der öffentlichen Hand Lösungen für eine einfache und effiziente Umsetzung von Fortbildungsmaßnahmen im Bereich der Digitalisierung des Verwaltungshandelns entwickelt. Das umfasst Kompetenzmodelle, ein Portal zu Kompetenzermittlung, Hilfestellungen zu Definition und Angebot von Fortbildungen und online-Kurse zum Selbstlernen. All dies wird über den eGov-Campus allen Personalverantwortlichen in Bund, Ländern und Kommunen zur Verfügung gestellt.

Auswertung Projekte im Abschluss

Projekt itPLR-22-036 „UP Sorgeregister-Plattform - Vernetzung kommunaler Register“
(Eigentümer: FITKO)

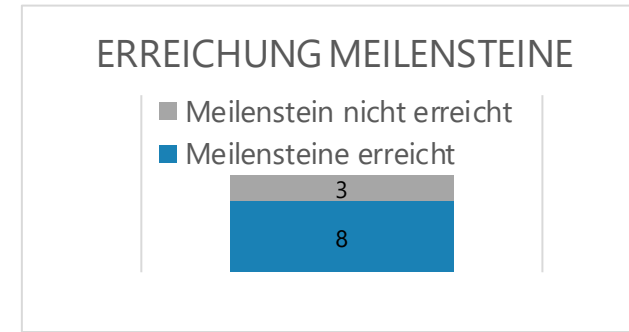
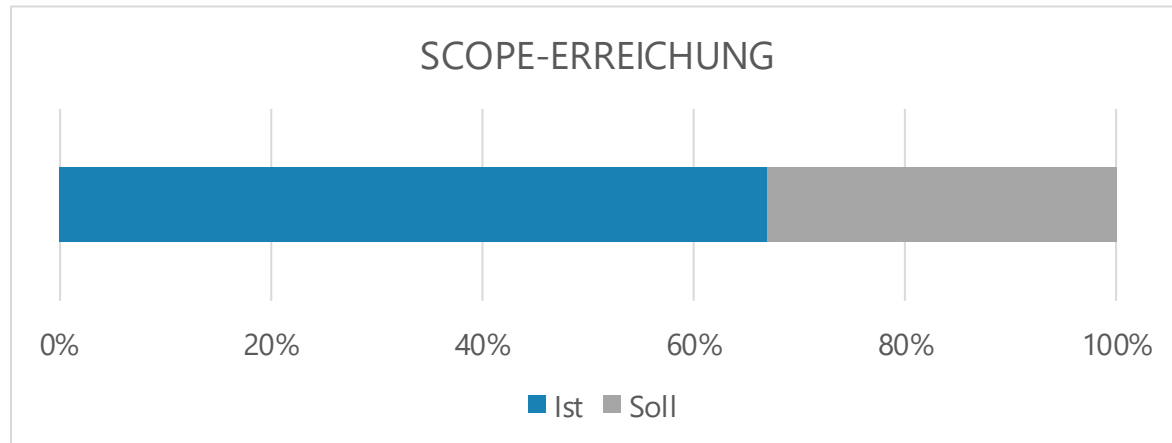
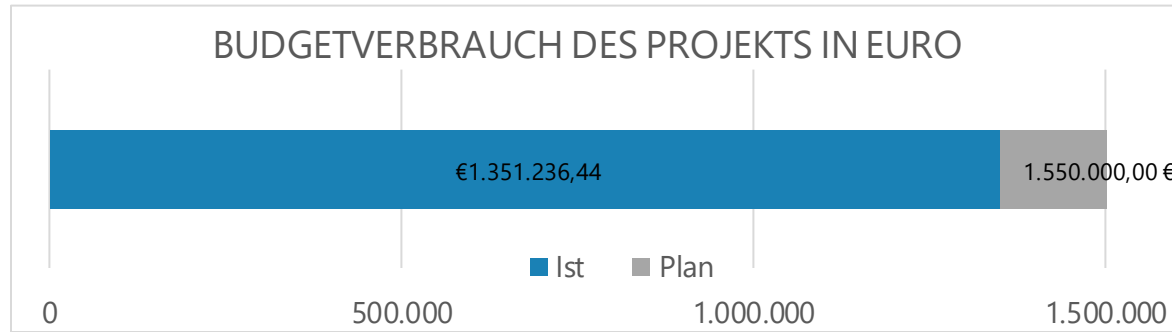


☒ Projekt wurde abgeschlossen

Das Projekt verfolgte das Ziel, mögliche Registervarianten mit Stakeholdern abzustimmen. Die Abstimmung mit den fachlichen Stakeholdern erfolgt laut Projekt bundeslandübergreifend. Es wird eine Registervariante festgelegt, die die fachlichen Anforderungen der Stakeholder erfüllt und sich als Grundlage für eine bundesweit nutzbare Registerinfrastruktur eignet.

Auswertung Projekte im Abschluss

Projekt itPLR-22-039 „Datenqualitätsmanagement im Portalverbund, DQM“
(Eigentümer: FITKO)



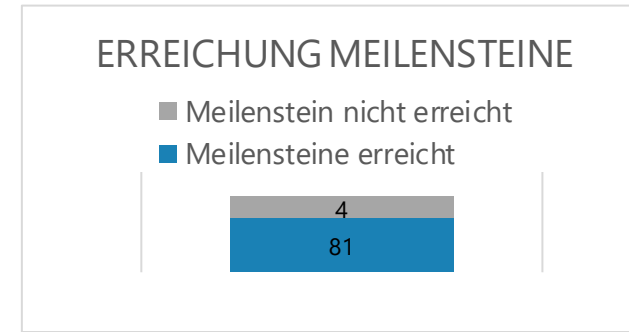
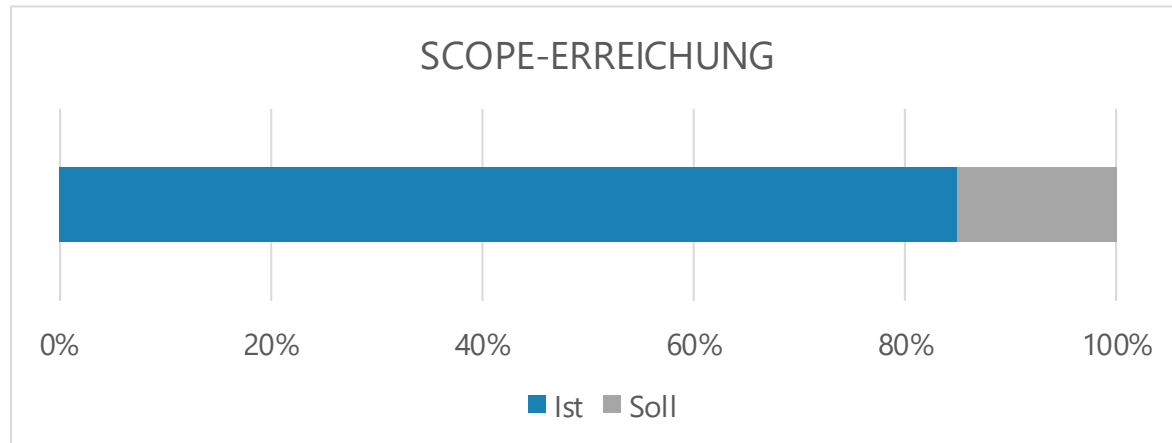
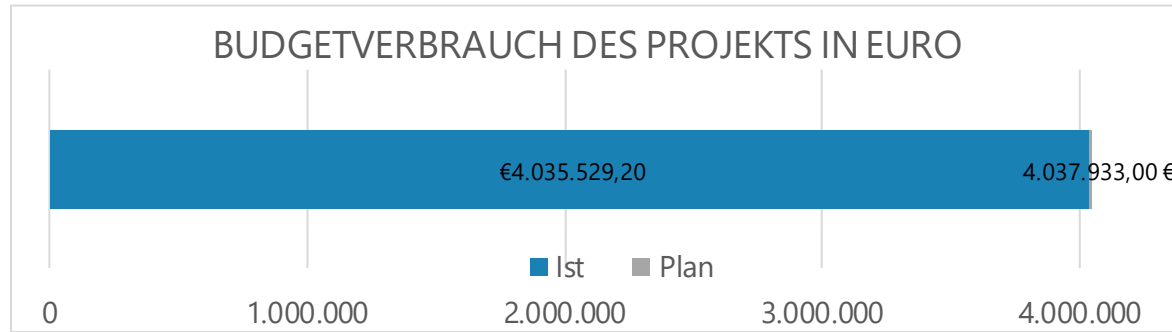
* Im Rahmen der Projektlaufzeit bis 31.03.2025

☒ Projekt wurde abgeschlossen

Im Rahmen des Projektes wurden Grundlagen für nachhaltiges Datenqualitätsmanagement geschaffen, Dokumente sowie funktionsfähige prototypische Validierungswerkzeuge entwickelt. Die systematischen Datenqualitätsanalysen bilden das Fundament für die Verstetigung des Datenqualitätsmanagements im Ökosystem und führten zu strukturellen Verbesserungen wie der Aufstockung des föderalen Datenqualitätsmanagements. Um die Bedarfe der Stakeholder im Projekt zu berücksichtigen, gab es Anpassungen am ursprünglichen Projektscope, sodass anstelle von rein operativen Maßnahmen strukturelle Herausforderungen analysiert wurden. So konnte die Qualitätsanforderungen im Projekt erfüllt werden.

Auswertung Projekte im Abschluss

Projekt itPLR-22-067 „Digitalisierung der Beschaffung“
(Eigentümer: Bund, HB, NRW, RLP)



☒ Projekt wurde abgeschlossen

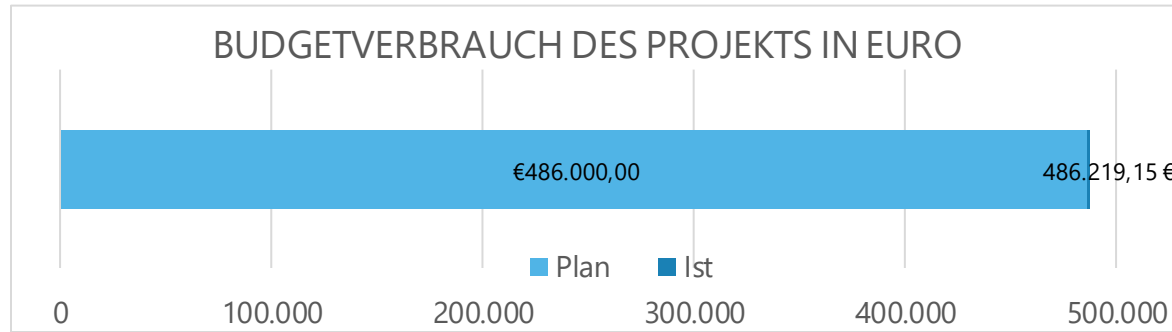
Das Projekt verfolgte einer Konzeptionierung und pilotenhafte Umsetzung einer standardisierten, digitalen Beschaffung. Dabei wurde u.a. ein Konzept erarbeitet für fachliche Anforderungen und mögliche regulatorische Anpassungen sowie die Umsetzung durchgeführt der Erweiterung des Datenkranz ELSTER-Unternehmenskonto.

Das Kooperationsprojekt umfasst neun Arbeitspakete mit separaten Meilensteinen (insgesamt 84). Ein Antrag zur Fortführung des Projektes sowie Umsetzung des letzten (85.) Meilensteins wurde zur Finanzierung über die Schwerpunktthemen im Frühjahr vor Projektabschluss bereits eingereicht, jedoch nicht priorisiert.

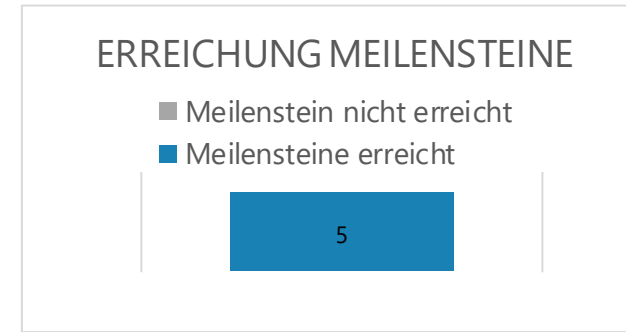
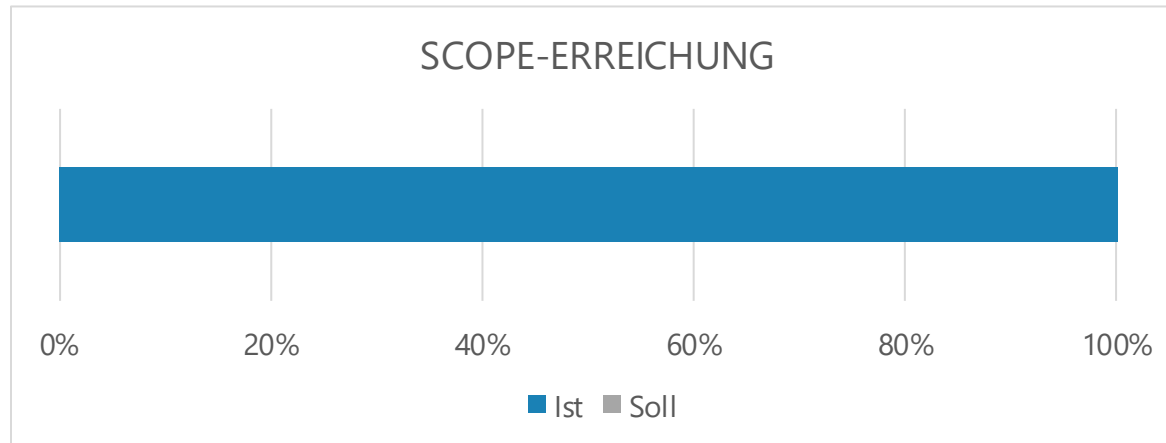
Auswertung Projekte im Abschluss

Projekt itPLR-24-010 „XÖV-Suite“

(Eigentümer: HB)



*Budgetüberziehung mit dem Projekt itPLR-24-011 „XÖV lite“ gedeckt



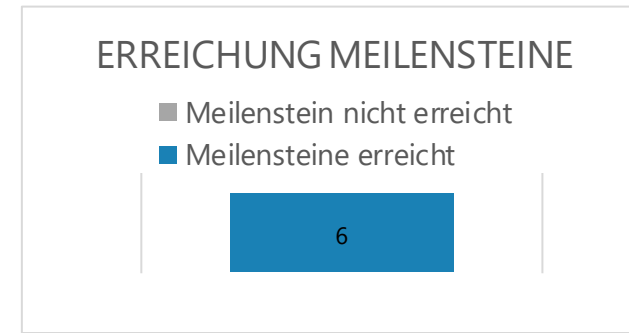
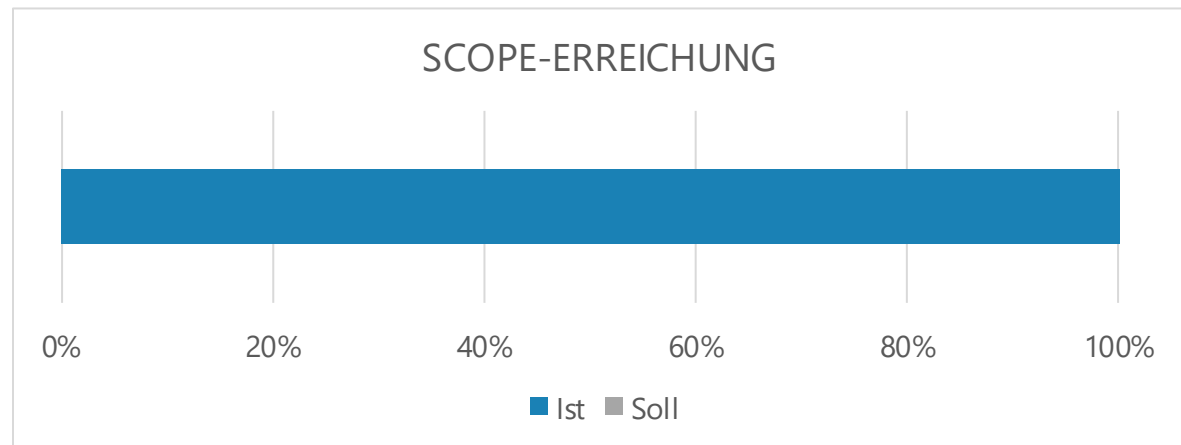
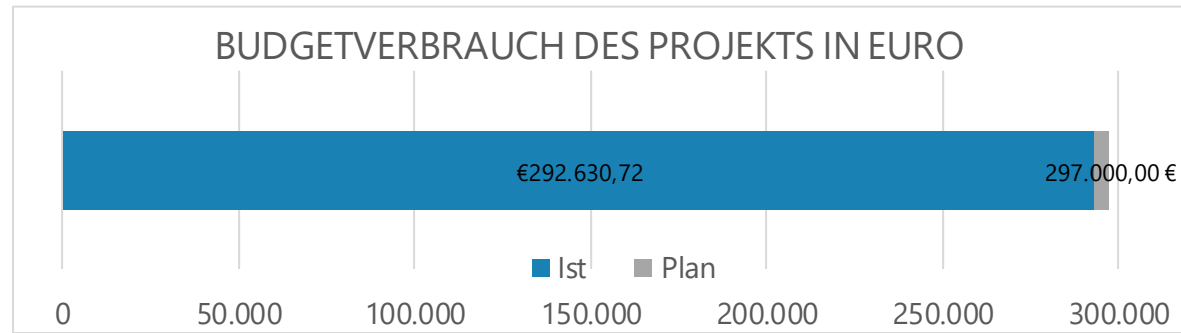
☒ Projekt wurde abgeschlossen

Mit dem Projekt zur Erweiterung des Portals XÖV-Suite wurde ein Minimum Viable Product (MVP) zur Spezifikation von XÖV-Standards entwickelt und öffentlich bereitgestellt. Neben der Modellierung eines XÖV-konformen Fachmodells unterstützt das MVP unter anderem bereits jetzt die Produktion der Bestandteile (z. B. XSD-Schemata, DocBook etc.) eines XÖV-Standards. Die umgesetzte Lösung kann sich somit mittelfristig als Alternative zu den bestehenden lokalen Umgebungen mit den Modellierungswerkzeugen MagicDraw oder Papyrus und dem XGenerator etablieren.

Auswertung Projekte im Abschluss

Projekt itPLR-24-011 „XÖV lite“

(Eigentümer: HB)

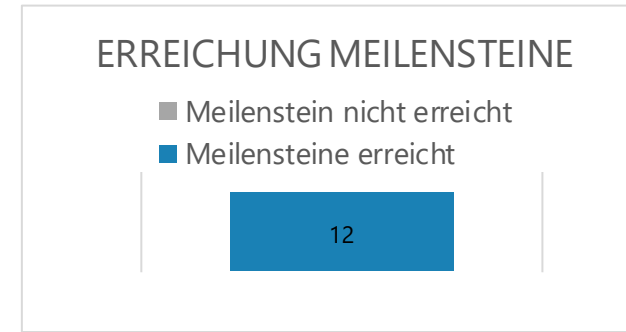
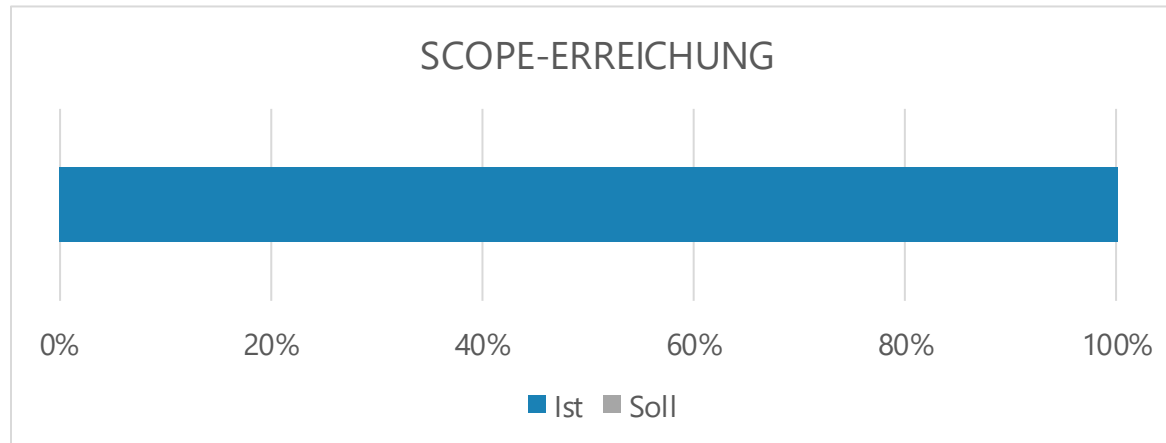
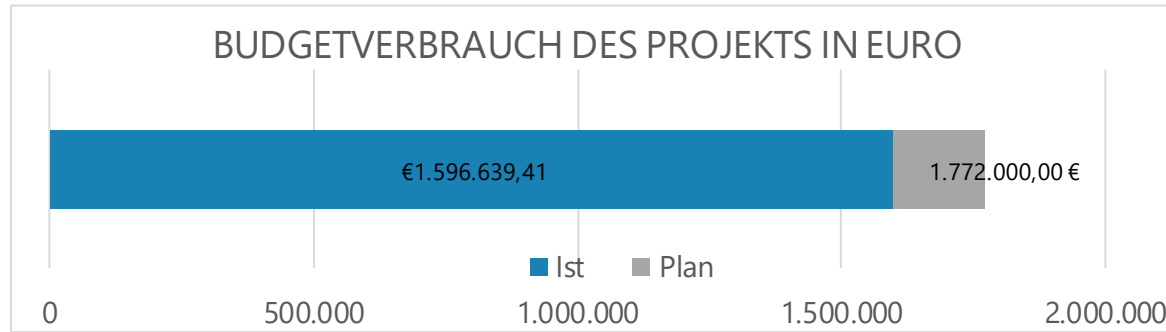


☒ Projekt wurde abgeschlossen

Mit XÖV lite wurde jetzt eine neue Notation zur Spezifikation von XÖV-Standards durch die Koordinierungsstelle für IT-Standards (KoSIT) bereitgestellt. Standardisierungsvorhaben, die diese neue Notation als Alternative zur bisherigen Notation XÖV classic nutzen möchten, um ihren Standard zu betreiben, können ab sofort die KoSIT kontaktieren um sich zu dem Thema umfassend beraten zu lassen.

Auswertung Projekte im Abschluss

Projekt itPLR-24-012 „Matching Rechtsbegriffe“
(Eigentümer: HB mit BMF)



☒ Projekt wurde abgeschlossen

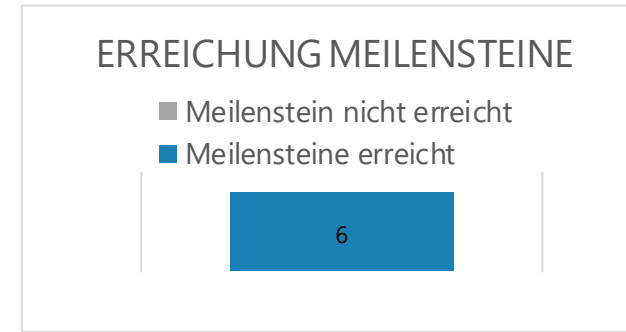
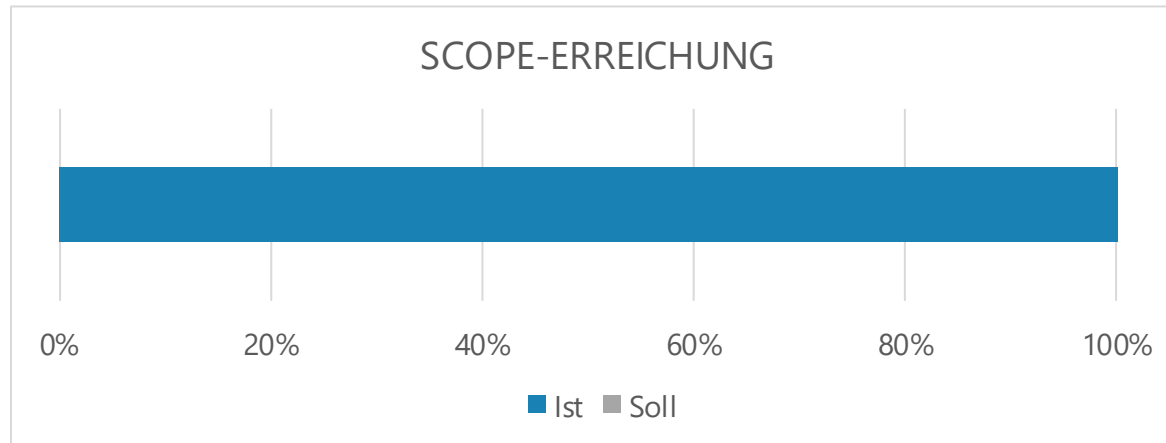
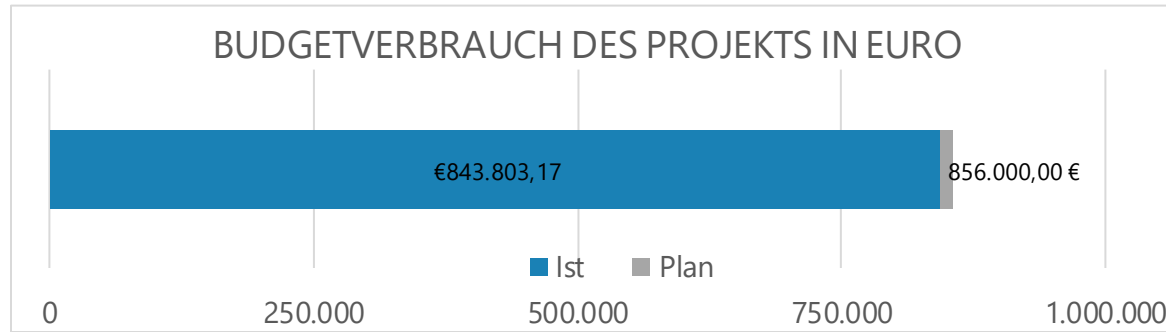
Das Projekt hatte drei Kernziele:

1. Die Strukturierung, Kontextualisierung und Modularisierung von Rechtsbegriffen durch KI und Wissensgraphen
2. Das Matching der Rechtsbegriffe mit den dazugehörigen Datenfeldern in den Datenbeständen der öffentlichen Verwaltung und
3. Die Erarbeitung konkreter Empfehlungen für die Ausgestaltung eines interoperablen Datenmodells für die öffentliche Verwaltung.

Durch KI-gestützte Verfahren und Wissensgraphen konnte der Durchstich vom Rechtsbegriff zum Datenfeld erreicht und prototypisch im KI-Tool eLEXA visualisiert werden. Die Erkenntnisse wurden in Handlungsempfehlungen für die Umsetzung und Erweiterung der Digitaltauglichkeit von Rechtsetzung in Verbindung mit dem Ausrollen eines interoperablen Datenmodells für die öffentliche Verwaltung unter Berücksichtigung geltender Normen und Standards übersetzt.

Auswertung Projekte im Abschluss

Projekt itPLR-24-013 „UP Pilot Erweiterte Gehaltsdaten“
(Eigentümer: HB)



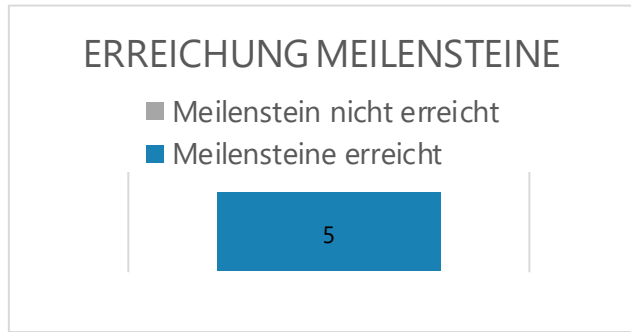
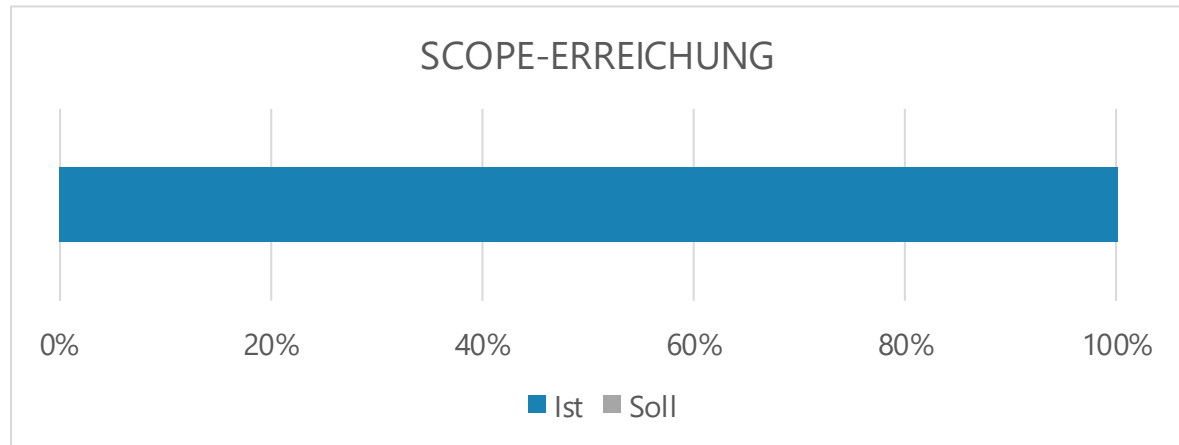
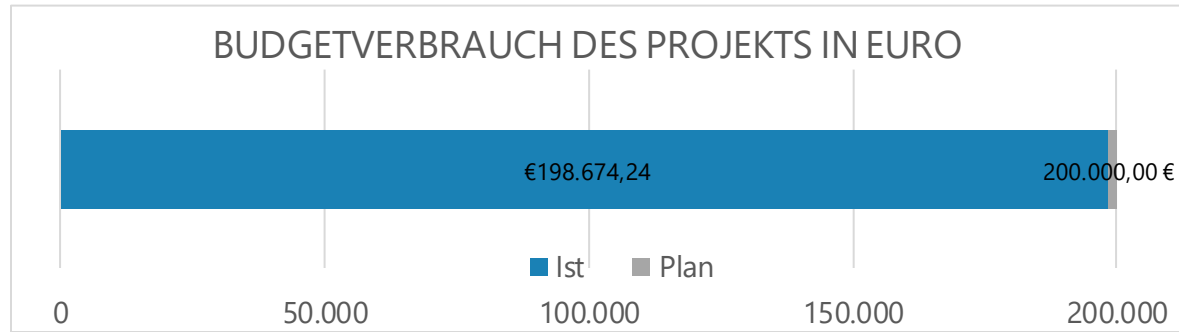
☒ Projekt wurde abgeschlossen

Durch das Projekt EGDA wurde ein Abruf für Selbständige konzipiert, mithilfe dessen Daten aus dem Einkommensteuerbescheid elektronisch direkt von der Finanzverwaltung „abgeholt“ werden können. Im nun diesem Umsetzungsprojekt „Pilot EGDA“ wurde dieser Abruf nun für alle Länder nachnutzbar umgesetzt. Dafür wurde ein Datenkranz mit den Elterngeldstellen und der Finanzverwaltung abgestimmt, der mit der Komponente ELFConnect in einem asynchronen Verfahren von den Finanzverwaltungen der Länder abgerufen wird. Dabei werden nur die einzelnen Daten abgerufen, die von der Elterngeldstelle zur Bearbeitung der Leistung Elterngeld benötigt werden. Die abgerufenen Einkommensdaten können dann automatisiert in die Fachverfahren übernommen werden. Darüber hinaus kann auch das "zu versteuernde Einkommen" abgerufen werden, was zur Anspruchsprüfung benötigt wird.

Auswertung Projekte im Abschluss

Projekt itPLR-24-014 „XRepository“

(Eigentümer: HB)



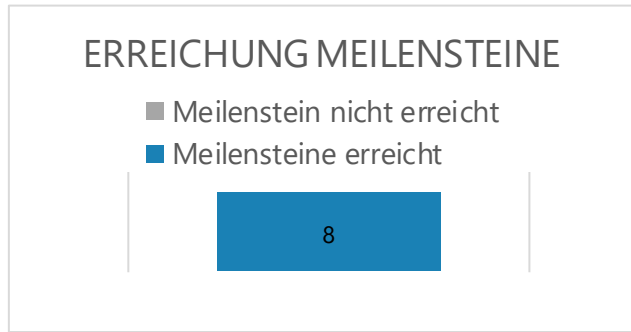
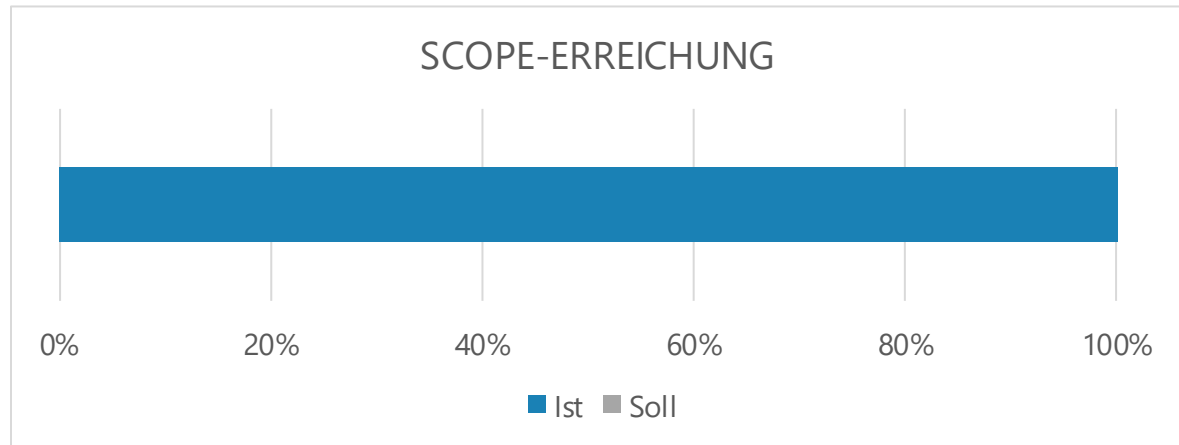
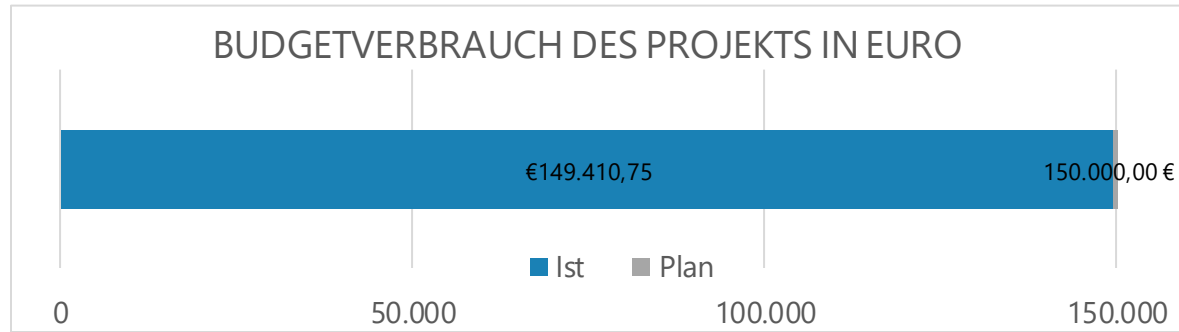
☒ Projekt wurde abgeschlossen

Das XRepositorySQ Projekt wurde als zentrale Plattform für Bereitstellung und Betrieb von XÖV-Standards im Blick auf aktuelle Herausforderungen und steigende Nutzerzahlen durch ein erweitertes Rechtekonzept für komplexe Betriebskonzepte und die Evaluierung der Nutzbarkeit erweiterter Authentifizierungsmethoden weitergeführt.

Die zentralen Ziele lagen dabei auf der Nutzerkommunikation, der Steigerung der Systemsicherheit sowie der Bearbeitung der im Vorgängerprojekt identifizierten Problemfelder.

Auswertung Projekte im Abschluss

Projekt itPLR-24-016 „Vorprojekt E-Rechnung“
(Eigentümer: Bund)



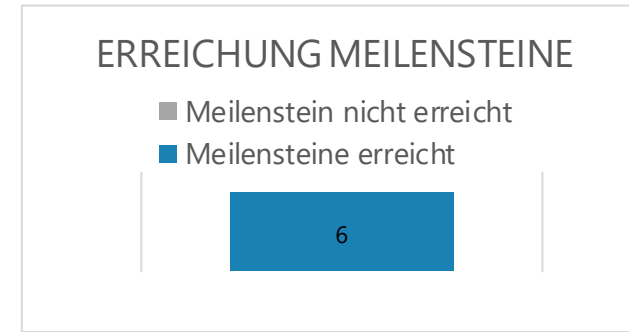
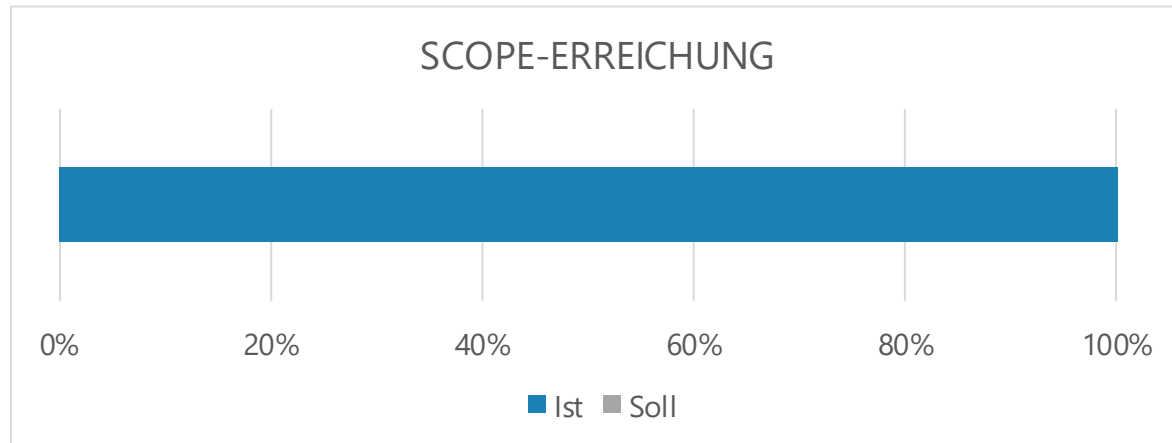
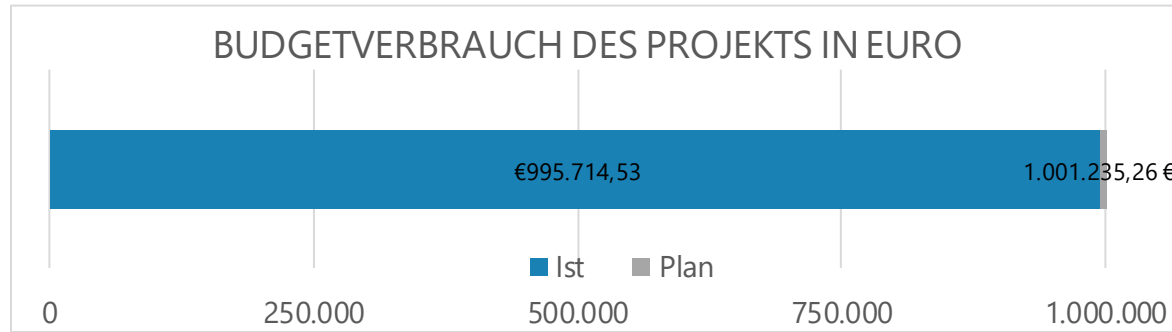
☒ Projekt wurde abgeschlossen

Das Projekt sollte analysieren, ob ein einheitlicher Rechnungseingang für die gesamte öffentliche Verwaltung definiert werden kann. Alle im Projekt untersuchten Rechnungseingangslösungen erfüllen die grundlegenden Anforderungen und könnten als zentrale Lösung dienen, weisen jedoch unterschiedliche Stärken in den Bereichen IT-Sicherheit, Support und Skalierbarkeit auf. Deshalb konnte das Projekt die Vorgabe des IT-PLR für die Empfehlung einer konsolidierten Lösung bis zur Berichterstattung in der Herbstsitzung nicht erfüllen, sondern hat drei weiterzuentwickelnde Lösungen als potenziell geeignet berichtet. In der Folge sind weitere Analysen zu Kosten und Anbindungsaufwänden notwendig, um die langfristige Tragfähigkeit sicherzustellen. Ein bereits bewilligtes Folgeprojekt ist bereits in der Umsetzung.

Auswertung Projekte im Abschluss

Projekt itPLR-24-017 „ELFEConnect“

(Eigentümer: HB)



☒ Projekt wurde abgeschlossen

Im Rahmen des Projekts ELFEConnect wurde eine technische Lösung entwickelt, die es Elterngeldstellen ermöglicht, mit Einwilligung der Antragstellenden die für die Leistungsgewährung erforderlichen Einkommens- und Vermögensdaten elektronisch abzurufen. Die Umsetzung von ELFEConnect wurde so ausgestaltet, dass ein behörden- und fachverfahrensunabhängiger Abruf der Daten möglich ist. Somit können auch weitere Behörden, soweit rechtliche Grundlagen vorhanden sind, erforderlichen Einkommens- und Vermögensdaten elektronisch abrufen.