



**HELVETIAE DESCRIPTIO
AEGIDIO TSCHVDO AVCT.**

Helvetiorum fines habent in longitudine CXXI. milia passuum, a
ut Cesar libro I. ait. & hodie verum est. Nam sunt a medietate
lacus Lemani Genevam usque, miliaria Helvetica ut ipsi computant
XXX. si latitudinem autem inter Rhenum vel Juram versus fi-
nitima Asipum LXXX. milia passuum, quae x. vel xi. miliaria
a Helvetica efficiunt. Continet autem miliaria Helvetica, ut nunc
videntur, spaciū duarum horarum equis tris; diuturnius & diu-
tius pedestris itineris. Computantur ergo octo milia passuum
Italicorum pro vno miliario Helvetico.

Sala miliarum Helvetiorum

SEPTENTRIO

Statuarische Geschäfte

1. **Protokoll Vereinsversammlung 2022, schriftliche Beschlussfassung 2023**
2. **Abnahme des Geschäftsberichts 2023**
3. **Genehmigung der Rechnung 2023**
4. **Entlastung des Steuergremiums (Abnahme Revisionsbericht 2023)**
5. **Wahl der Kontrollstelle (Finanzkontrolle Kanton Luzern, 2024 - 2027)**
6. **Genehmigung der Jahresziele (Projekte 2024)**
7. **Genehmigung des Budgets 2024**

Fachvorträge

Digitale Prozesse Nutzungsplanung

Stefanie Hinn, rawi / Abteilung Geoinformation

Baustellenkoordination der Stadt Luzern

Michael Rüegsegger, Geoinformationszentrum Stadt Luzern

**Ca. 18:15 Uhr offizielles Ende der Veranstaltung.
Der Apéro findet im Anschluss im Lichthof statt.**

1. Genehmigung Protokoll Vereinsversammlung 2022



Abstimmung

- Handheben dient dem Stimmungsbild:
bitte nur falls stimmberechtigt teilnehmen
(1 Person pro stimmberechtigtes Mitglied)
- verbindliche Stimmabgabe mittels Stimmzettel am
Schluss der Veranstaltung



Murbacherstrasse 21
CH-6002 Luzern
T 041 228 69 44
raumdatenpool@lu.ch
www.raumdatenpool.ch

Protokoll

Sitzung	Vereinsversammlung Raumdatenpool Kanton Luzern
Datum	5. Mai 2022
Zeit	17.00 bis 18.15 Uhr
Ort	Regierungsgebäude Bahnhofstrasse 15 6003 Luzern

angemeldete Personen: 45
angemeldete Mitglieder: 36
davon stimmberechtigte: 22
eingereichte Stimmzettel: 19

Traktanden

Begrüssung

Geschäfte

1. Protokoll Vereinsversammlung 2021
2. Abnahme des Geschäftsberichtes
3. Genehmigung der Rechnung
4. Entlastung des Steuergremiums
5. Genehmigung der Strategie 2022+
6. Genehmigung der Jahresziele (Projekte 2022)
7. Genehmigung des Budgets

Varia

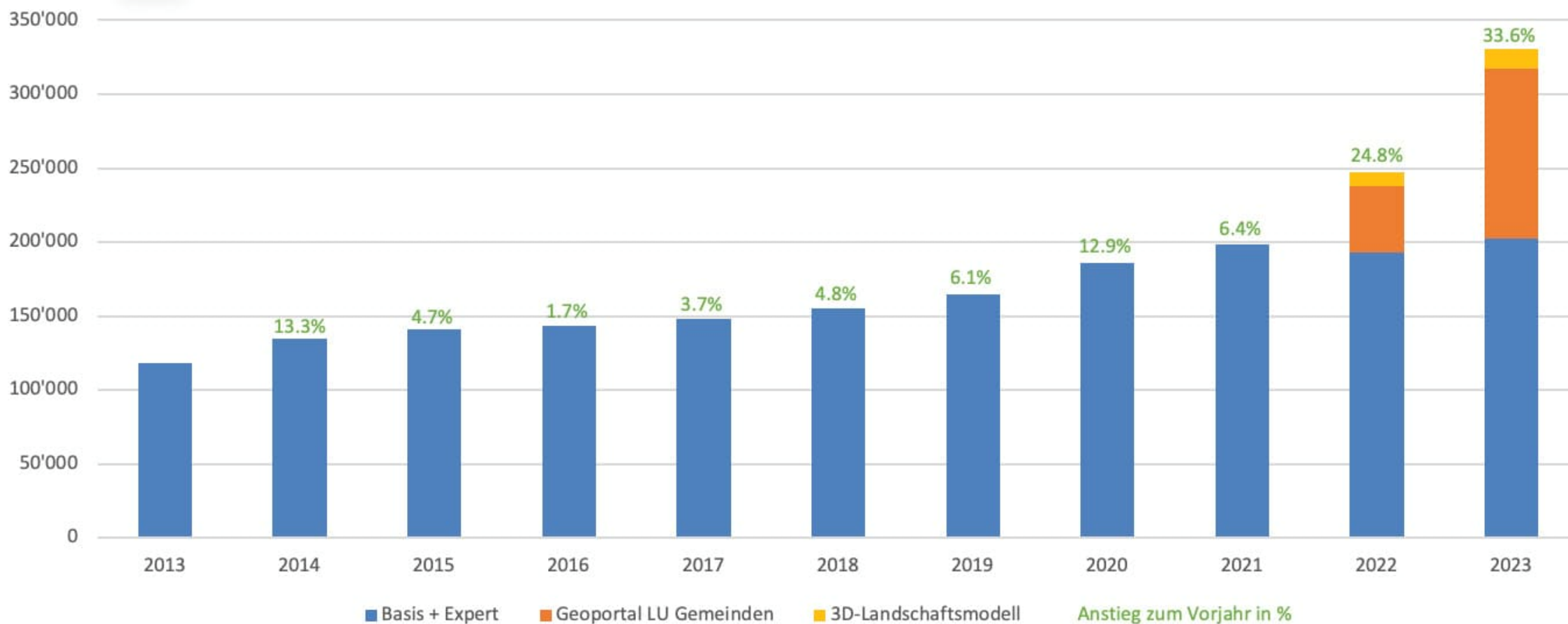
Sitzungsleitung	Valentin Kreienbühl, Präsident RDP
Protokoll	Dominic Kottmann, Geschäftsführer RDP

2. Abnahme des Geschäftsberichts 2023

Geschäftsbericht 2023



2. Abnahme des Geschäftsberichts 2023



2. Abnahme des Geschäftsberichts 2023

Abgeschlossene Projekte		Zeitraum	Stand	Bemerkungen
Geodaten- modellierung & - management	Digitaler Ortsplan (Erweiterung POI)	2019–2023	abgeschlossen	Die Fortführung der Arbeiten ist als Anwendungsfall im Pilotbetrieb WebGIS geplant.
	Digitale Prozesse Nutzungsplanung	2019–2024	abgeschlossen	Die Fortführung und Finanzierung des Projekts erfolgt durch den Kanton. Die Mitwirkung des VLG und RDP ist dabei gewährleistet.
RDP Plattform	Vorabklärungen Auskunftssystem Leitungskataster	2023	abgeschlossen	Folgeprojekt geplant: Auskunftssystem Leitungskataster

2. Abnahme des Geschäftsberichts 2023

Laufende und neue Projekte			Zeitraum	Stand
Geodatenmodellierung & -management	1	Werkinformation Fernwärme	2023-2026	in Arbeit
	2	Werkinformationen Abwasser & Genereller Entwässerungsplan (GEP)	2019-2024	in Arbeit
	3	Bedarfsanalyse Datenqualität	2024-2025	neu
	4	Modernisierung Webkarten	2024-2025	neu
RDP Plattform	5	WebGIS für Gemeinden und Werke	2019-2025	in Arbeit
	6	Auskunftssystem Leitungskataster	2024-2025	neu

2. Abnahme des Geschäftsberichts 2023

Abstimmung

- Handheben dient dem Stimmungsbild:
bitte nur falls stimmberechtigt teilnehmen
(1 Person pro stimmberechtigtes Mitglied)
- verbindliche Stimmabgabe mittels Stimmzettel am
Schluss der Veranstaltung

3. Genehmigung Rechnung 2023

Ertrag	Rechnung 2023 CHF	Budget 2023 CHF	Rechnung 2022 CHF
Mitgliederbeiträge Gemeinden	119'948.00	119'948.00	118'219.00
Mitgliederbeitrag Kanton	119'948.00	119'948.00	118'219.00
Mitgliederbeiträge Werke	95'000.00	95'000.00	96'680.00
Mitgliederbeiträge Kat. B	500.00	500.00	0.00
Mitgliederbeiträge Kat. C	6'000.00	5'400.00	5'400.00
* Dienstleistungen	74'120.55	81'667.00	13'373.70
Total Ertrag	415'516.55	422'463.00	353'393.70

3. Genehmigung Rechnung 2023

	Rechnung 2023 CHF	Budget 2023 CHF	Rechnung 2022 CHF
Aufwand			
* Arbeitsplatz	5'000.00	5'000.00	5'000.00
* Applikationen und Server	25'000.00	25'000.00	25'000.00
* Administration und Sekretariat	10'000.00	10'000.00	10'000.00
* Geodatenmanagement	10'000.00	10'000.00	10'000.00
* Geoportal Luzerner Gemeinden	10'000.00	10'000.00	10'000.00
* MWST (7.7%)	4'620.00	4'620.00	4'620.00
Miete	10'000.00	10'000.00	10'000.00
Geschäftsstelle	268'475.45	294'660.00	177'535.00
** Geodatenmodellierung & -management	39'940.20	26'500.00	28'547.88
** RDP Plattform	43'405.10	59'400.00	40'214.67
Total Aufwand	426'440.75	455'180.00	320'735.27
Jahresgewinn (+) / Jahresverlust (-)	-10'924.20	-32'717.00	32'658.43

3. Genehmigung Rechnung 2023

	2023 CHF	2022 CHF	2021 CHF
Aktiven			
Flüssige Mittel	222'726.99	242'569.14	192'947.36
Debitoren	14'082.90	13'373.70	16'186.15
Aktive Rechnungsabgrenzung	4'020.05	1'916.70	1'881.60
Total Umlaufvermögen	240'829.94	257'859.54	211'015.11
Total Aktiven	240'829.94	257'859.54	211'015.11
Passiven			
Kreditoren	61'276.70	67'882.25	55'000.00
Übrige Verbindlichkeiten	1'865.40	1'365.25	61.50
Total kurzfristiges Fremdkapital	63'142.10	69'247.50	55'061.50
Total Fremdkapital	63'142.10	69'247.50	55'061.50
Vereinsvermögen per 01.01.	188'612.04	155'953.61	151'256.46
Jahresverlust (-) / Jahresgewinn (+)	-10'924.20	32'658.43	4'697.15
Vereinsvermögen per 31.12.	177'687.84	188'612.04	155'953.61
Total Passiven	240'829.94	257'859.54	211'015.11

3. Genehmigung Rechnung 2023

Abstimmung

- Handheben dient dem Stimmungsbild:
bitte nur falls stimmberechtigt teilnehmen
(1 Person pro stimmberechtigtes Mitglied)
- verbindliche Stimmabgabe mittels Stimmzettel am
Schluss der Veranstaltung

4. Entlastung des Steuergremiums (Abnahme Revisionsbericht 2023)

Abstimmung

- Handheben dient dem Stimmungsbild:
bitte nur falls stimmberechtigt teilnehmen
(1 Person pro stimmberechtigtes Mitglied)
- verbindliche Stimmabgabe mittels Stimmzettel am
Schluss der Veranstaltung



Finanzkontrolle
Bahnhofstrasse 19
Postfach 3768
6002 Luzern
Telefon 041 228 59 23
finanzkontrolle.lu.ch

Bericht der Revisionsstelle zur eingeschränkten Revision an die Vereinsversammlung des Vereins Raumdatenpool Kanton Luzern, Luzern

Als Revisionsstelle haben wir die Jahresrechnung (Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang) des Vereins Raumdatenpool Kanton Luzern für das am 31. Dezember 2023 abgeschlossene Geschäftsjahr geprüft.

Für die Jahresrechnung ist das Steuergremium verantwortlich, während unsere Aufgabe darin besteht, die Jahresrechnung zu prüfen. Wir bestätigen, dass wir die gesetzlichen Anforderungen hinsichtlich Zulassung und Unabhängigkeit erfüllen.

Unsere Revision erfolgte nach dem Schweizer Standard zur Eingeschränkten Revision. Danach ist diese Revision so zu planen und durchzuführen, dass wesentliche Fehlaussagen in der Jahresrechnung erkannt werden. Eine eingeschränkte Revision umfasst hauptsächlich Befragungen und analytische Prüfungshandlungen sowie den Umständen angemessene Detailprüfungen der bei der geprüften Stiftung vorhandenen Unterlagen. Dagegen sind Prüfungen der betrieblichen Abläufe und des internen Kontrollsystems sowie Befragungen und weitere Prüfungshandlungen zur Aufdeckung deliktischer Handlungen oder anderer Gesetzesverstösse nicht Bestandteil dieser Revision.

Bei unserer Revision sind wir nicht auf Sachverhalte gestossen, aus denen wir schliessen müssten, dass die Jahresrechnung nicht dem schweizerischen Gesetz und den Statuten entspricht.

Finanzkontrolle des Kantons Luzern



Karin Fein
Zugelassene Revisionsexpertin
Leiterin



Willi Wicki
Zugelassener Revisionsexperte
Leitender Revisor

Luzern, 5. Februar 2024

Beilage:
Jahresrechnung (Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang)

5. Wahl der Kontrollstelle (Finanzkontrolle Kanton Luzern, 2024 – 2027)

Abstimmung

- Handheben dient dem Stimmungsbild:
bitte nur falls stimmberechtigt teilnehmen
(1 Person pro stimmberechtigtes Mitglied)
- verbindliche Stimmabgabe mittels Stimmzettel am
Schluss der Veranstaltung

6. Genehmigung der Jahresziele (Projekte 2024)

Werkinformation Fernwärme

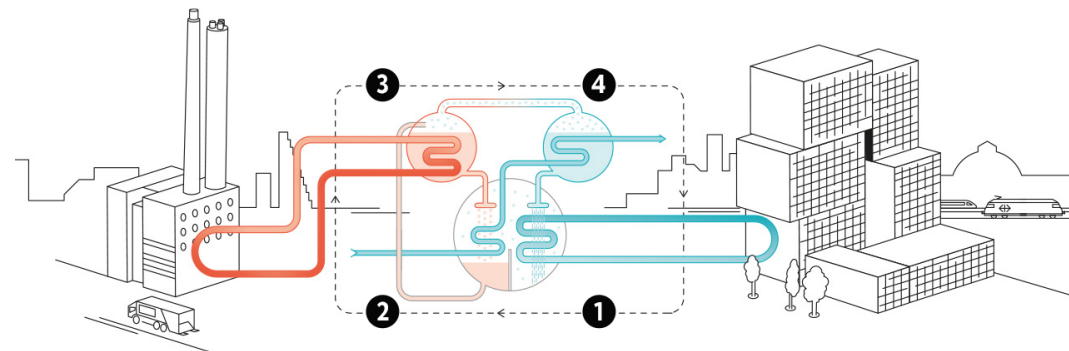
2023-2026

Ziele: *Standard* (Einführung Spezifikation WI Fernwärme), *Schnittstellen und Webkarte, Daten* (Impulsprogramm), *Grundlagen für Energie(planungs)-GIS*

Stand: *Fortführung, Datenmodell / Spezifikationen erarbeitet*

Arbeitsgruppe:

- *Bucher Clara, uwe / Kommunale Energieplanung, Fernwärme*
- *Gadola Reto, HSLU T&A*
- *Gassmann Sandro, geopoint lütolf ag*
- *Hächler Luc, rawi/Geoinformation*
- *Menz Marius, rawi/Geoinformation*
- *Müller Reto, Geschäftsstelle RDP*
- *Sommer Tobias, uwe / Fachspezialist Erneuerbare Energien, Windenergie*
- *Würsch Marin, Hans Ammann AG*



6. Genehmigung der Jahresziele (Projekte 2024)

Werkinformation Abwasser & Genereller Entwässerungsplan (GEP)

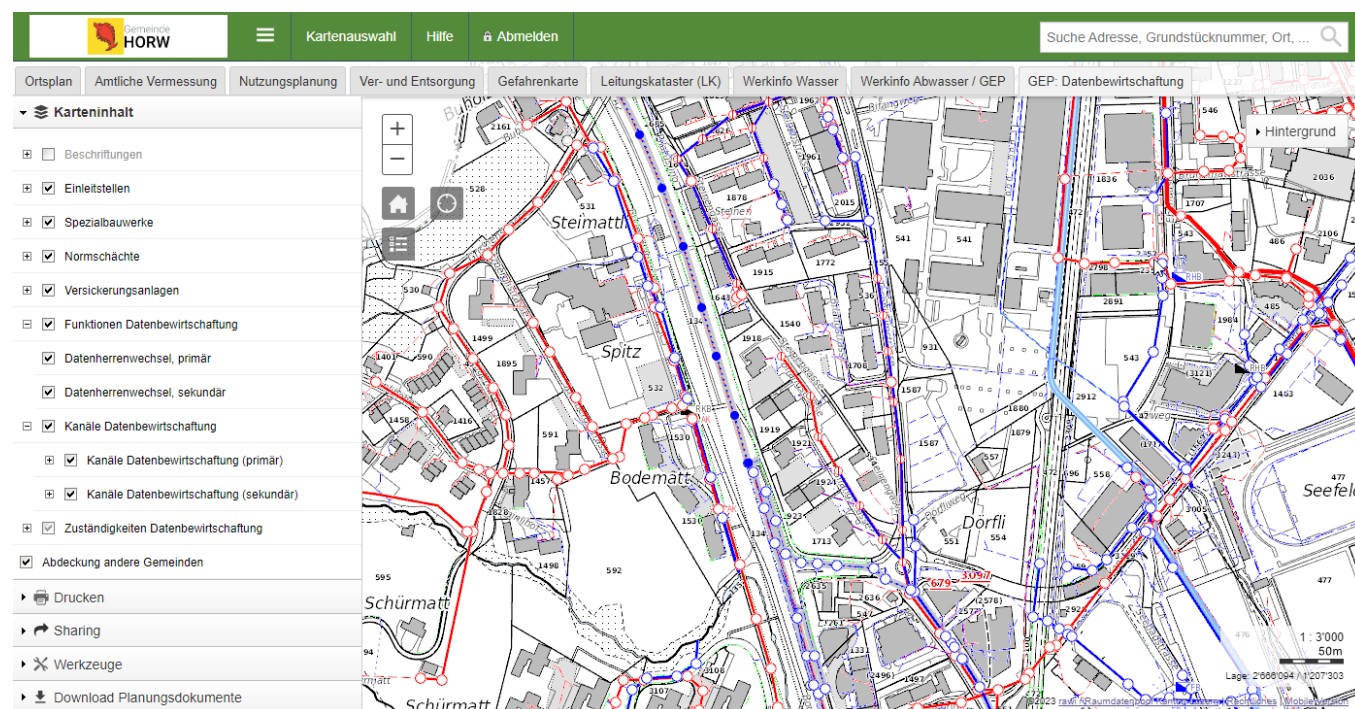
2019-2024

Ziele: Einführung Spezifikation, Bereitstellung priorisierter Webkarten GEP, Klärung langfristige Weiterentwicklung

Stand: Fortführung, Webkarten Werkinformation Abwasser sowie Datenbewirtschaftung umgesetzt, Stammkarten in Umsetzung

Arbeitsgruppe:

- Burckhardt Stefan, SJiB
- Gusset Matthias, Kost+Partner AG
- Menberg Silas, Kost+Partner AG
- Müller Reto, Geschäftsstelle RDP
- Bon Raimon, uwe Abteilung Entsorgung und Risiko



6. Genehmigung der Jahresziele (Projekte 2024)

Werkinformation Abwasser & Genereller Entwässerungsplan (GEP)

2019-2024



The screenshot shows a website interface for 'Informationen für Gemeinden'. At the top, there is a search bar with the placeholder text 'Suche ...' and a blue button labeled 'Suchen'. Below the search bar, a breadcrumb trail reads: 'Kanton Luzern > Verwaltung > Bau + Umwelt + Wirtschaft > Themen > Informationen für Gemeinden'. The main heading is 'Informationen für Gemeinden'. Underneath, it says 'Informationsveranstaltung' followed by 'Das Bau-, Umwelt- und Wirtschaftsdepartement (BUWD) lädt die Luzerner Gemeinden am **Donnerstagvormittag, 16. Mai 2024**, zu einer digitalen Informationsveranstaltung ein.' A paragraph below describes the event: 'Fachpersonen aus den BUWD-Dienststellen informieren Interessierte zu aktuellen Themen. Das Veranstaltungsformat ist eine Ergänzung zur Präsenzveranstaltung, die jeweils im Herbst durch den Verband Luzerner Gemeinden (VLG) organisiert wird. Die Online-Veranstaltung richtet sich an einen ...'. On the right side, there is a section titled 'Info-Veranstaltung für Gemeinden' with the date 'Donnerstag, 16. Mai 2024' and time '8.30 bis 12 Uhr'. It also mentions 'Digitale Durchführung via Zoom'. At the bottom right, it lists 'Ihre Ansprechpartnerin' as 'Ursula Jakob, Bereich Politik und Strategie'. On the left side, there is a navigation menu with '← Bau + Umwelt + Wirtschaft' and 'Themen' followed by 'Nachhaltige Entwicklung' and 'Informationen für Gemeinden' (highlighted in blue). A large URL box at the bottom contains the link: <https://www.lu.ch/verwaltung/BUWD/Themen/Gemeinden>. Below the URL box, there is a note: 'Link einwählen – dies ist auch für einzelne Themenblöcke möglich.'

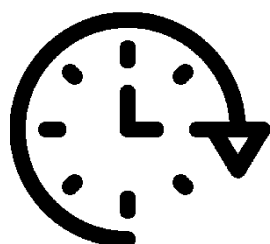
6. Genehmigung der Jahresziele (Projekte 2024)

Bedarfsanalyse Datenqualität

2024-2025

Ziele: Qualitätsanforderungen an Geodaten sind überprüft und festgelegt, Übersicht hinsichtlich der Datenqualität vorhanden, Monitoring

Stand: neues Projekt



Aktualität

Vollständigkeit



Genauigkeit

Richtigkeit

INTERLIS 

The GeoLanguage

Logische Konsistenz



Arbeitsgruppe:

- Felber Lea, rawi/Abteilung Geoinformation
- Gusset Matthias, Kost + Partner AG
- Menz Marius, rawi/Abteilung Geoinformation

6. Genehmigung der Jahresziele (Projekte 2024)

Modernisierung Webkarten

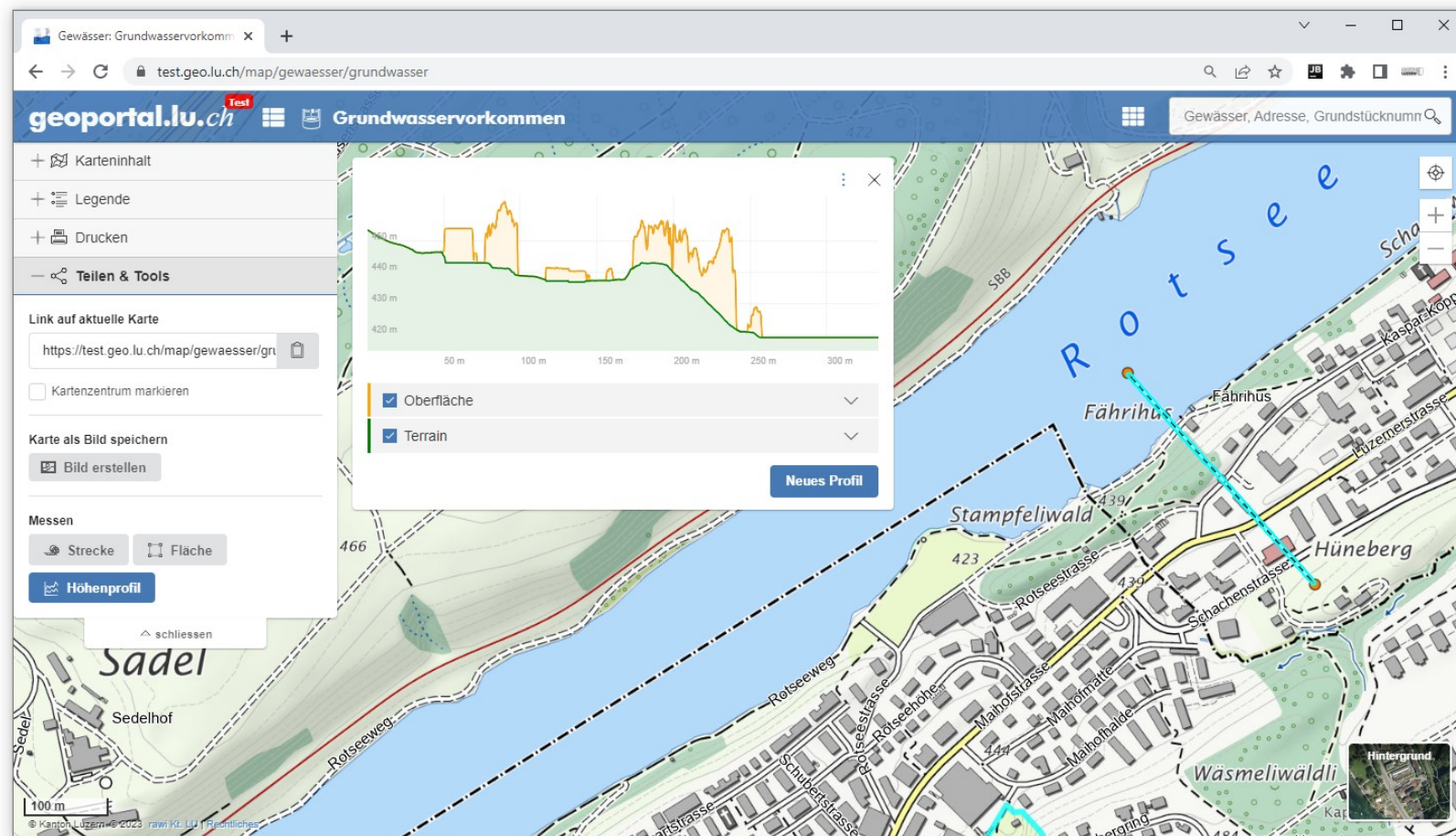
2024-2025

Ziele: Die Webkarten des RDP basieren auf dem neuen kantonalen Kartenframework «Mapviewer 6». Zu klären: Abgrenzung WebGIS vs. Expertviewer

Stand: neues Projekt

Arbeitsgruppe:

- Hug Alicia, Geschäftsstelle RDP
- Von Wartburg André, rawi/Geoinformation
- Stadelmann Thomas, rawi/Geoinformation



14.05.2024

6. Genehmigung der Jahresziele (Projekte 2024)

WebGIS für Gemeinden und Werke

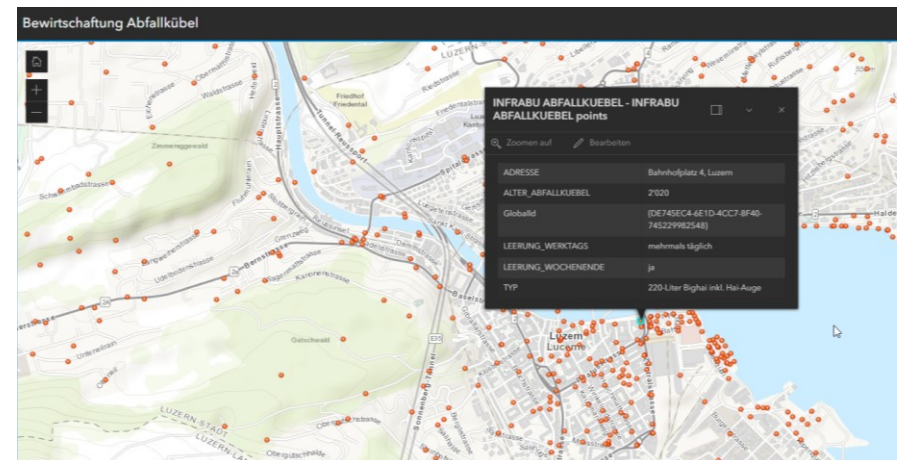
2019-2025

Ziele: *Visualisierung, Kombination, Analyse und Nachführung von Geodaten, Kombination zentral gehaltener Geodaten (RDP, Kanton) mit solchen von Mitgliedern und Dritten, mitgliederspezifische Onlinekarten/Apps*

Stand: *Fortführung, Konzept fortgeschritten, Pilotbetrieb ab Sommer (mit Pilot-Gemeinden und GIS-Beauftragten)*

Arbeitsgruppe:

- Blum Sascha, Stadt Kriens
- Ettlin Felix, Vertretung Stadt Luzern und ewl
- Hug Alicia, Geschäftsstelle RDP
- Pius Peter, Trigonet AG
- Von Wartburg Andre, rawi / Abteilung Geoinformation



Interesse Pilot-Gemeinde: Kontakt A. Hug / GIS-Koordinator

6. Genehmigung der J

Auskunftssystem Leitungsk

Ziele: Auskunftssystem Lei
alle Mitglieder A und B ste

Stand: Folgeprojekt, Kons

Arbeitsgruppe:

- Ettlin Felix, Geoinformations
- Kottmann Dominic, Geschäft
- Vogel Erwin, Emch+Berger
- Wicki Patrick, ckw
- Thalmann Jonas, rawi/Gec

Teilnehmende

Mitglied	Kategorie / Typ	Bereitschaft Datennutzung im Auskunftssystem (unverbindliche Angabe gemäss Umfrage. Das Nutzungsrecht wird gesondert abgefragt/eingeholt)
Escholz matt-Marbach	A / Gemeinde	
Grossdietwil	A / Gemeinde	Ja
Grosswangen	A / Gemeinde	Ja
Malters	A / Gemeinde	Ja
Meggen	A / Gemeinde	Ja
Rickenbach	A / Gemeinde	Ja
Romoos	A / Gemeinde	Ja
Root	A / Gemeinde	Ja
Rothenburg	A / Gemeinde	Ja
Schwarzenberg	A / Gemeinde	Ja
Sursee-Triengen Bahn	A / Gemeinde	Ja
WWZ Energie AG	A / Werk	Ja
Wasserversorgung Schachen	A / Werk	Eher ja
Wasserversorgungs- genossenschaft Ufhusen	A / Werk	Ja
Trigonet AG	C / GIS-Koordinator i.V. Gemeinden/Werke	Ja
		Keine Angabe (Mitglied Kat. C)



6. Genehmigung der Jahresziele (Projekte 2024)

Abstimmung

- Handheben dient dem Stimmungsbild:
bitte nur falls stimmberechtigt teilnehmen
(1 Person pro stimmberechtigtes Mitglied)
- verbindliche Stimmabgabe mittels Stimmzettel am
Schluss der Veranstaltung

Laufende und neue Projekte			Zeitraum	Stand
Geodatenmodellierung & -management	1	Werkinformation Fernwärme	2023-2026	in Arbeit
	2	Werkinformationen Abwasser & Genereller Entwässerungsplan (GEP)	2019-2024	in Arbeit
	3	Bedarfsanalyse Datenqualität	2024-2025	neu
	4	Modernisierung Webkarten	2024-2025	neu
RDP Plattform	5	WebGIS für Gemeinden und Werke	2019-2025	in Arbeit
	6	Auskunftssystem Leitungskataster	2024-2025	neu

7. Genehmigung des Budgets 2024



Abstimmung

- Handheben dient dem Stimmungsbild:
bitte nur falls stimmberechtigt teilnehmen
(1 Person pro stimmberechtigtes Mitglied)
- verbindliche Stimmabgabe mittels Stimmzettel am
Schluss der Veranstaltung



Budget 2024

	Budget 2024	Rechnung 2023	Budget 2023
	Ertrag	Ertrag	Ertrag
Mitgliederbeiträge Gemeinden	SFr. 120'941	SFr. 119'948.00	SFr. 119'948
Mitgliederbeitrag Kanton	SFr. 120'941	SFr. 119'948.00	SFr. 119'948
Mitgliederbeiträge Werke	SFr. 85'000	SFr. 85'000.00	SFr. 85'000
Mitglieder Kat. B	SFr. 500	SFr. 500.00	SFr. 500
Mitglieder Kat. C	SFr. 4'000	SFr. 4'000.00	SFr. 4'000
*Dienstleistungen	SFr. 105'000	SFr. 74'120.55	SFr. 81'607
Total Ertrag	SFr. 448'382	SFr. 419'516.55	SFr. 422'443
	Aufwand	Aufwand	Aufwand
* Arbeitsplatz	SFr. 5'000	SFr. 5'000.00	SFr. 5'000
Laptop, Basisapplikationen, Speicherplatz			
Drucker (inkl. Betriebsmaterial), Plotter			
* Applikationen und Server	SFr. 25'000	SFr. 25'000.00	SFr. 25'000
ArcGIS-Enterprise, ArcGIS Pro, Geoshere			
GeoShop, FME, INTERLIS-Tools			
* Geodatenmanagement	SFr. 15'000	SFr. 10'000.00	SFr. 10'000
Datenmanagement (Geoparc, GeoHub)			
Zentrale Raumdatenbank			
* Geoportall Luzerner Gemeinden	SFr. 10'000	SFr. 10'000.00	SFr. 10'000
Betrieb und Unterhalt			
* Diverse Dienstleistungen	SFr. 10'000	SFr. 10'000.00	SFr. 10'000
Sekretariatsleistungen			
Buchhaltung			
* MWST	SFr. 5'265	SFr. 4'620.00	SFr. 4'620
* Miete	SFr. 10'000	SFr. 10'000.00	SFr. 10'000
Büro, Büromöbel, Sitzungszimmer			
Büromaterial			
Total Leistungen rawi	SFr. 89'265	SFr. 74'620.00	SFr. 74'620
Geschäftsstelle	SFr. 284'560	SFr. 268'475	SFr. 294'880
Personal			
Kommunikation (Jahresbericht, Website, etc.)			
Veranstaltungen, Raummiete extern			
Finanzkontrolle			
Mitgliedschaft SOGI			
Weiterbildung			
Zinsaufwand, Kontoführung			
Spesen und übriger Aufwand			
Geodatenmodellierung & -management**	SFr. 22'000	SFr. 39'940.20	SFr. 26'520
Konzeptionelle Arbeiten			
Arbeitsgruppenentschädigung			
Werkinformation Abwasser und GEP			
Werkinformation Fernwärme			
Bedarfsanalyse Datenqualität			
RDP Plattform**	SFr. 102'500	SFr. 43'405.10	SFr. 59'400
Wartung & Pflege Geoshop			
Betrieb Checkservices			
Weiterentwicklung Geoportall & Web-Angebote			
Modernisierung Webkarten			
Auskunftssystem Leitungskataster			
WebGIS für Gemeinden und Werke			
Total Aufwand	SFr. 489'325	SFr. 426'440.75	SFr. 455'180
Erfolg	-SFr. 40'943	-SFr. 10'924.20	-SFr. 32'737

* Die Kosten dieser Posten werden in einer Leistungsvereinbarung mit der Dienststelle Raum und Wirtschaft (rawi), Abteilung Geoinformation festgehalten. Die Bestimmungen der Vereinbarung werden vom Stauergremium jährlich überprüft und gegebenenfalls angepasst.
** Die Aufwände für diese Projekte werden lediglich zu 20 bis 80% durch den Verein Raumdatenpool getragen und entsprechend budgetiert. Der Restbetrag wird durch den Kanton finanziert. Für die RDP Plattform sind grössere Investitionen bezüglich WebGIS für Gemeinden und Werke eingeplant, weshalb die Aufwände gegenüber den Vorjahren deutlich höher ausfallen.

Digitale Prozesse Nutzungsplanung

Stefanie Hinn, rawi / Abteilung Geoinformation

Baustellenkoordination der Stadt Luzern

Michael Rügsegger, Geoinformationszentrum Stadt Luzern