



# Vortrag

Datum RR-Sitzung: 12. August 2020  
Direktion: Staatskanzlei  
Geschäftsnummer: 2020.STA.693  
Klassifizierung: Nicht klassifiziert

## Staatskanzlei: Ausgabenbewilligung für die Fach- und Konzernapplikationen. Rahmenkredit 2021–2023

### Inhalt

<b>1.</b>	<b>Zusammenfassung .....</b>	<b>2</b>
<b>2.</b>	<b>Rechtsgrundlagen.....</b>	<b>2</b>
<b>3.</b>	<b>Rechtliche Qualifikation der Ausgaben .....</b>	<b>2</b>
3.1	Gebundene oder neue Ausgaben .....	2
3.2	Wiederkehrende oder einmalige Ausgaben.....	3
<b>4.</b>	<b>Beantragte Ausgaben .....</b>	<b>3</b>
4.1	Übersicht über die Ausgaben .....	3
4.2	Vergleich mit dem letzten Kreditantrag .....	4
4.3	Abgrenzung von anderen Ausgaben.....	4
<b>5.</b>	<b>Auswirkungen der Nichtgenehmigung .....</b>	<b>4</b>
<b>6.</b>	<b>Informationssicherheit und Datenschutz .....</b>	<b>4</b>
<b>7.</b>	<b>Öffentliches Beschaffungsrecht .....</b>	<b>5</b>
<b>8.</b>	<b>Auswirkungen auf Finanzen, Organisation, Personal, ICT und Raum .....</b>	<b>5</b>
8.1	Werterhaltende und wertvermehrnde Investitionen.....	5
8.2	Abschreibungen .....	5
8.3	Folgekosten.....	6
<b>9.</b>	<b>Verhältnis zu den Richtlinien der Regierungspolitik und anderen wichtigen Planungen .....</b>	<b>6</b>
<b>10.</b>	<b>Auswirkungen auf die Gemeinden .....</b>	<b>6</b>
<b>11.</b>	<b>Auswirkungen auf Wirtschaft, Umwelt und Gesellschaft.....</b>	<b>6</b>
<b>12.</b>	<b>Antrag .....</b>	<b>6</b>
	<b>Anhang .....</b>	<b>7</b>

## 1. Zusammenfassung

Mit diesem Rahmenkredit bewilligt der Grosse Rat einen Kostenrahmen von **CHF 825 000.00 einmalig und CHF 467 000.00 (2021) resp. CHF 487 000.00 (2022 und 2023) wiederkehrend** für die Ausgaben im Rahmen der Produktgruppe «Unterstützung Regierungsrat und Grosser Rat» (02.10.9000) in den Jahren 2021 – 2023.

Die Ausgaben betreffen hauptsächlich die ICT-Infrastruktur (Fach- und Konzernapplikationen) der Staatskanzlei. Sie dienen der Wartung und Weiterentwicklung der Leistungen einschliesslich der Durchführung von Projekten und der Beratung durch Dritte und zudem dem Betrieb im weiteren Sinne, d.h. die Kosten der Nutzung der ICT-Leistungen in der Form von Servicepreisen oder von Ausgaben für Wartung, Geräteersatz und Lizenzen.

Der Rahmenkredit umfasst alle heute bekannten notwendigen Ausgaben im Bereich der von diesem Beschluss erfassten Leistungen. Allfällige während der Kreditlaufzeit zusätzlich erforderlichen Ausgaben (z. B. für ICT-Projekte), die heute nicht antizipiert werden können, werden der zuständigen Behörde zur separaten Genehmigung unterbreitet.

Gemäss der ICT-Verordnung<sup>1</sup> sind die einzelnen Direktionen und die Staatskanzlei bzw. ihre Fachämter verantwortlich für ihre jeweiligen Fach- und Konzernapplikationen, und das Amt für Informatik und Organisation (KAIO) ist verantwortlich für die ICT-Grundversorgung der Verwaltung. Gemäss einer seit 2017 geltenden, mit der Finanzkommission (FiKo) abgesprochenen Praxis unterbreitet der Regierungsrat die ICT-Ausgaben dem Grossen Rat in mehrjährigen Rahmenkrediten für die einzelnen DIR/STA/JUS und das KAIO. Ausgaben für Grossprojekte werden separat bewilligt. Die Ausgaben des KAIO werden bis zur Umsetzung der Reorganisation der ICT (Programm IT@BE) jährlich bewilligt.

## 2. Rechtsgrundlagen

- Verfassung des Kantons Bern vom 6. Juni 1993 (KV, BSG 101.1), Art. 76 Bst. e
- Dekret vom 11. September 2019 über die Aufgaben der Direktionen und der Staatskanzlei und die Direktionsbezeichnungen (ADSD, BSG 152.010)
- Gesetz vom 26. März 2002 über die Steuerung von Finanzen und Leistungen (FLG, BSG 620.0), Art. 46, 47, 48 und 53
- Verordnung vom 3. Dezember 2003 über die Steuerung von Finanzen und Leistungen (FLV, BSG 621.1), Art. 139, 141, 145, 147 Abs. 3, 149 und 154a
- Verordnung vom 24. Januar 2018 über die Informations- und Telekommunikationstechnik der Verwaltung (ICTV, BSG 152.042), Art. 8 Abs. 1 Bst. d
- Verordnung vom 18. Oktober 1995 über die Organisation und die Aufgaben der Staatskanzlei (Organisationsverordnung STA, OrV STA; BSG 152.211), Art. 1

## 3. Rechtliche Qualifikation der Ausgaben

### 3.1 Gebundene oder neue Ausgaben

Seit 1. Juni 2014 umschreibt Art. 48 Abs. 1 des Gesetzes vom 26. März 2002 über die Steuerung von Finanzen und Leistungen (FLG, BSG 620.0) die neuen Ausgaben als diejenigen, bei denen Entscheidungsspielraum besteht bezüglich ihrer Höhe, des Zeitpunkts ihrer Vornahme oder anderer Modalitäten. Beim Entscheid über die Einführung oder die Weiterentwicklung von ICT-Lösungen besteht fast immer ein gewisser Handlungsspielraum. Die Kosten für Beratung und Weiterentwicklung sind daher neu.

<sup>1</sup> Verordnung über die Informations- und Telekommunikationstechnik der Kantonsverwaltung (ICTV), BSG 152.042

Auch bei der Nutzung der ICT-Lösungen, d.h. beim Betrieb im weiteren Sinne, besteht ein Handlungsspielraum insoweit, als darüber zu entscheiden ist, welche Elemente des Leistungsangebots in welcher Ausprägung wo eingesetzt werden sollen. Um eine einheitliche Behandlung der Ausgaben und gegenüber dem Grossen Rat eine grösstmögliche Transparenz sicherzustellen, werden deshalb alle Betriebskosten als neu qualifiziert, auch wenn teilweise kein oder nur ein sehr beschränkter Handlungsspielraum gegeben ist. Ausnahmen für Einzelgeschäfte, die nur klar gebundene Betriebskosten betreffen, bleiben vorbehalten.

### 3.2 Wiederkehrende oder einmalige Ausgaben

Wiederkehrend sind Ausgaben gemäss Art. 47 FLG, wenn sie einer fortgesetzten Aufgabe dienen. Dies trifft auf die Ausgaben für den Betrieb im weiteren Sinne zu, welche während der ganzen Lebenszeit einer ICT-Lösung anfallen. Demgegenüber fallen die Ausgaben für Projekte, Weiterentwicklung und Beratung typischerweise im Rahmen eines zeitlich begrenzten Vorhabens an. Sie sind daher einmalig im Sinne von Art. 46 FLG.

## 4. Beantragte Ausgaben

### 4.1 Übersicht über die Ausgaben

Die nachstehende Tabelle stellt die beantragten Ausgaben zusammen. Im Anhang folgt eine detaillierte Aufstellung der Ausgaben nach Organisationseinheit und Produkt bzw. Applikation.

<b>Beantragte Ausgaben</b>			
in CHF inkl. MwSt	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Einmalige Ausgaben	557'000	115'000	90'000
<i>davon Investitionsrechnung (IR):</i>	<i>77'000</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
Wiederkehrende Ausgaben	467'000	487'000	487'000
<i>davon IR</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
Total pro Jahr	1'024'000	602'000	577'000
<b>Kreditbetrag exkl. Reserve</b>	<b>2'203'000</b>		
<i>davon IR</i>	<i>77'000</i>		
<i>Reserve von 8% auf den einmaligen Ausgaben (gerundet)</i>	<i>63'000</i>		
<b>Kreditbetrag inkl. Reserve</b>	<b>2'266'000</b>		

Gemäss Absprache mit der Finanzkommission des Grossen Rates umfasst der Kredit eine Reserve von 8% auf den einmaligen Ausgaben, die im Budget und Finanzplan nicht eingestellt ist. Für den Fall, dass die Reserve beansprucht wird, wird die Staatskanzlei bestrebt sein, diese Ausgaben intern zu kompensieren.

## 4.2 Vergleich mit dem letzten Kreditantrag

Die Summe der Ausgabenbewilligungen für die hier beantragten Ausgaben hat sich wie folgt entwickelt:

Jahr	CHF	Bemerkungen
2019	1'707'000	GRB vom 19. November 2018 (2017.STA.1474)
2020	1'933'000	GRB vom 19. November 2018 (2017.STA.1474)

Diese Summen sind nur begrenzt miteinander vergleichbar, da sie die jeweils unterschiedlich hohen Kosten mehrjähriger separat bewilligter Vorhaben (s. nachstehend Ziff. 4.3) nicht enthalten.

Die wichtigsten Abweichungen zum letzten Kredit sind die folgenden:

CHF	Betreff	Begründung
- 1'860'000	Konzernapplikation: newweb@be	Im Rahmenkredit 2019-2020 wurden auch Ausgaben für das Projekt newweb@be (2019: CHF 950'000 und 2020: CHF 910'000) für die Konzernapplikation beantragt.
- 550'000	Fachapplikation newweb@be	Für die Fachapplikation wurden 2019 CHF 150'000 und für 2020 CHF 400'000 beantragt. Das Projekt ist in der Einführungsphase und läuft bis Ende 2021. Die Ausgaben für das Jahr 2021 (CHF 350'000) sind im vorliegenden Beschluss aufgeführt (vgl. Anhang).

## 4.3 Abgrenzung von anderen Ausgaben

Für mehrjährige grössere ICT-Vorhaben werden in der Regel separate, mehrjährige Ausgabenbewilligungen eingeholt. Die entsprechenden Ausgaben sind hier nicht enthalten. Dazu gehören die folgenden Ausgabenbewilligungen:

- Programm "Digitale Geschäftsverwaltung und Archivierung" (DGA). Realisierung und Einführung, Rahmenkredit 2015-2022, (Grossratsbeschluss vom 1. September 2014; 2014.RRGR.492), CHF 15'453'000
- Dienstleistungen, die im Rahmen der Grundversorgung vom KAIO bezogen werden. Diese Mittel werden durch das KAIO beantragt.

## 5. Auswirkungen der Nichtgenehmigung

In dem Umfang, wie hier beantragte Ausgaben nicht genehmigt werden, können Leistungen nicht oder nur eingeschränkt erbracht werden. Dies hat zur Folge, dass auch die damit unterstützten gesetzlichen Aufgaben der Verwaltung nicht oder nur eingeschränkt erfüllt werden können. Zudem wird auf die Ausführungen zu den einzelnen Ausgaben im Anhang verwiesen.

## 6. Informationssicherheit und Datenschutz

Die von der kantonalen Gesetzgebung über Informationssicherheit und Datenschutz (ISDS) verlangten Unterlagen zur Einhaltung der ISDS-Vorschriften beim Einsatz der einzelnen ICT-Lösungen werden vor

der Betriebsaufnahme von der oder dem Informationssicherheitsverantwortlichen der Organisationseinheit oder des Projekts geprüft. Die Unterlagen werden gegebenenfalls auch im Rahmen der in Art. 17a des Datenschutzgesetzes<sup>2</sup> vorgesehenen Vorabkontrolle durch die Datenschutzaufsichtsstelle des Kantons Bern geprüft.

## 7. Öffentliches Beschaffungsrecht

Die Aufträge an Dritte werden nach den Vorgaben des öffentlichen Beschaffungsrechts je nach ihrem Wert im freihändigen, Einladungs-, offenen oder selektiven Verfahren vergeben. Das heisst, dass für Aufträge im Wert von über CHF 250'000 eine öffentliche Ausschreibung auf der Website [www.simap.ch](http://www.simap.ch) erfolgt. In einzelnen Fällen ist eine Ausschreibung nicht möglich, weil nur ein Anbieter in Frage kommt, etwa bei Folgeaufträgen wegen bestehender Abhängigkeiten oder aus Sicherheitsgründen. In diesen Fällen wird der Verzicht auf eine Ausschreibung – wie gesetzlich vorgeschrieben – auf [www.simap.ch](http://www.simap.ch) publiziert. Mitbewerbende erhalten damit die Gelegenheit, einen aus ihrer Sicht rechtswidrigen Verzicht auf eine Ausschreibung mit Beschwerde zu rügen.

## 8. Auswirkungen auf Finanzen, Organisation, Personal, ICT und Raum

### 8.1 Werterhaltende und wertvermehrnde Investitionen

Die Übersicht im Anhang zeigt die Anteile der werterhaltenden und wertvermehrnden Investitionen samt Auswirkungen auf die Abschreibungen pro Leistung auf. Als wertvermehrnd werden Investitionen für Projekte und Weiterentwicklungen klassifiziert, als werterhaltend alle anderen Investitionen.

Zusammengefasst fallen die folgenden werterhaltenden bzw. wertvermehrnden Investitionen an:

<b>Wererhaltende Investitionen</b>				
in CHF inkl. MwSt	2021	2022	2023	Total
Staatskanzlei	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

<b>Wertvermehrnde Investitionen</b>				
in CHF inkl. MwSt	2021	2022	2023	Total
Staatskanzlei	77'000	0	0	77'000
<b>Total</b>	<b>77'000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>77'000</b>

### 8.2 Abschreibungen

Dieser Kredit löst zusammengefasst den folgenden Abschreibungsaufwand aus, gestützt auf eine durchschnittliche Abschreibungsdauer von 5 Jahren:

<sup>\*2</sup> Datenschutzgesetz vom 19. Februar 1986 (DSG; BSG 152.04)

<b>Abschreibungsaufwand</b>				
in CHF inkl. MwSt	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>Total</b>
Staatskanzlei	15'400	15'400	15'4000	46'200
<b>Total</b>	<b>15'400</b>	<b>15'400</b>	<b>15'400</b>	<b>46'200</b>

Aufgrund der Nutzungsdauer der hier zu bewilligenden Investitionen, wird auch nach dem Jahr 2023 noch Abschreibungsaufwand anfallen.

### **8.3 Folgekosten**

Die hier bewilligten neuen Ausgaben für Projekte und die Weiterentwicklung (einschliesslich Neuanschaffung) von ICT-Lösungen können zu Folgekosten insbesondere für Betrieb, Wartung und Lizenzen führen. Die Folgekosten können noch nicht im Einzelnen beziffert werden, weil sie sich in der Regel erst aus den Projekten ergeben, deren Durchführung mit dem vorliegenden Beschluss bewilligt wird. Die Folgekosten bewegen sich jedoch voraussichtlich in der Grössenordnung der Ausgaben für Betrieb, Wartung und Lizenzen der heute eingesetzten ICT-Lösungen.

Abgesehen vom Gesagten hat der vorliegende Beschluss keine besonderen Auswirkungen auf Finanzen, Organisation, Personal, ICT und Raum.

### **9. Verhältnis zu den Richtlinien der Regierungspolitik und anderen wichtigen Planungen**

Der Kredit steht in Übereinstimmung mit der ICT-Strategie des Regierungsrates 2016-2020.

### **10. Auswirkungen auf die Gemeinden**

Der Kredit hat keine direkten Auswirkungen auf die Gemeinden.

### **11. Auswirkungen auf Wirtschaft, Umwelt und Gesellschaft**

Der Kredit hat keine direkten Auswirkungen auf die Wirtschaft, die Umwelt und die Gesellschaft.

### **12. Antrag**

Der Regierungsrat beantragt dem Grossen Rat, dem beiliegenden Rahmenkredit zuzustimmen.

- GRB-Entwurf

## Anhang

Dieser Anhang zeigt die geplante Aufteilung des Kreditbetrags auf die Organisationseinheiten, ICT-Leistungen und Projekte auf. Diese Zahlen basieren auf dem im Frühjahr des Vorjahres des Kredits erstellten Budget und Finanzplan (Planvariante 2). Die tatsächliche Höhe oder der Zeitpunkt der einzelnen Ausgaben kann davon abweichen, etwa wegen Änderungen der Projektplanung, geänderten technischen Rahmenbedingungen oder dem Ergebnis öffentlicher Ausschreibungen.

Staatskanzlei											
in CHF			2021			2022			2023		
Erfolgsrechnung (ER) / Investitionsrechnung (IR)			ER	IR		ER	IR		ER	IR	
Konzernapplikation <sup>3</sup>	Kurzbeschreibung	Kostenart		werterhaltend	wertvermehrend		werterhaltend	wertvermehrend		werterhaltend	wertvermehrend
Elekt. Fachliteratur	Digitale Nachschlagewerke (Duden, Pons, etc.)	Betrieb i.w.S. <sup>4</sup> (wiederkehrend)	20'000			20'000			20'000		
		Weiterentwicklung, Beratung <sup>5</sup> (einmalig)									
<b>Total pro Jahr einmalige Ausgaben</b>											
<b>Total pro Jahr wiederkehrende Ausgaben</b>					20'000			20'000			20'000
<b>Gesamttotal pro Jahr</b>					20'000			20'000			20'000
<b>Kreditsumme exkl. Reserve (8% der einmaligen Ausgaben)</b>											<b>60'000</b>
<b>Bemerkungen:</b>											

<sup>3</sup> Applikation, Produkt / Dienstleistung oder Projekt

<sup>4</sup> Servicepreise sowie Ausgaben für Lizenzen, Geräte, Wartung [KAIO: oder Rechenzentrumsbetrieb]

<sup>5</sup> Inkl. Projektkosten

<b>Staatskanzlei</b>											
in CHF			2021			2022			2023		
Erfolgsrechnung (ER) / Investitionsrechnung (IR)			ER	IR		ER	IR		ER	IR	
Fachapplika- tion	Kurzbeschreibung	Kostenart		werterhal- tend	wertver- mehrend		werterhal- tend	wertver- mehrend		werterhal- tend	wertver- mehrend
newweb@be	Erneuerung der kantonalen Internetauftritte (Staatskanzlei)	Betrieb i.w.S. (wiederkehrend)									
		Weiterentwicklung, Beratung (einmalig)	350'000								
<b>Total pro Jahr einmalige Ausgaben</b>				350'000							
<b>Total pro Jahr wiederkehrende Ausgaben</b>											
<b>Gesamttotal pro Jahr</b>				350'000							
<b>Kreditsumme</b> exkl. Reserve (8% der einmaligen Ausgaben)										<b>350'000</b>	
<b>Bemerkungen:</b>											



<b>Staatskanzlei</b>											
in CHF			2021			2022			2023		
Erfolgsrechnung (ER) / Investitionsrechnung (IR)			ER	IR		ER	IR		ER	IR	
Fachapplika- tion	Kurzbeschreibung	Kostenart		werterhal- tend	wertver- mehrend		werterhal- tend	wertver- mehrend		werterhal- tend	wertver- mehrend
<b>NeWA</b>	Betrieb und Support Wahlen + Abstimmun- gen	<b>Betrieb i.w.S.</b> (wiederkehrend)	130'000			150'000			150'000		
		<b>Weiterentwicklung, Be- ratung</b> (einmalig)									
<b>Total pro Jahr einmalige Ausgaben</b>											
<b>Total pro Jahr wiederkehrende Ausgaben</b>					130'000			150'000			150'000
<b>Gesamttotal pro Jahr</b>					130'000			150'000			150'000
<b>Kreditsumme</b> exkl. Reserve (8% der einmaligen Ausgaben)											<b>430'000</b>
<b>Bemerkungen:</b>											

<b>Staatskanzlei</b>											
in CHF			2021			2022			2023		
Erfolgsrechnung (ER) / Investitionsrechnung (IR)			ER	IR		ER	IR		ER	IR	
Fachapplika- tion	Kurzbeschreibung	Kostenart		werterhal- tend	wertver- mehrend		werterhal- tend	wertver- mehrend		werterhal- tend	wertver- mehrend
<b>CMI Axioma Prod (STA- RRGR)</b>	Abwicklung Regie- rungsratsgeschäfte	<b>Betrieb i.w.S.</b> (wiederkehrend)	40'000			40'000			40'000		
		<b>Weiterentwicklung, Be- ratung<sup>6</sup></b> (einmalig)	70'000			70'000			70'000		
<b>Total pro Jahr einmalige Ausgaben</b>				70'000			70'000			70'000	
<b>Total pro Jahr wiederkehrende Ausgaben</b>				40'000			40'000			40'000	
<b>Gesamttotal pro Jahr</b>				110'000			110'000			110'000	
<b>Kreditsumme</b> exkl. Reserve (8% der einmaligen Ausgaben)										<b>330'000</b>	
<b>Bemerkungen:</b> RRGR-Mandant											

<sup>6</sup> Ausgaben für die Umsetzung und Realisierung von neuen und spezifischen Anwenderbedürfnissen.

<b>Staatskanzlei</b>											
in CHF			2021			2022			2023		
Erfolgsrechnung (ER) / Investitionsrechnung (IR)			ER	IR		ER	IR		ER	IR	
Fachapplikation	Kurzbeschreibung	Kostenart		werterhaltend	wertvermehrend		werterhaltend	wertvermehrend		werterhaltend	wertvermehrend
<b>Archiv- und Such-Software</b>	Abfrage- und Informationssysteme (Scope, Query, etc.)	<b>Betrieb i.w.S.</b> (wiederkehrend)	91'000			91'000			91'000		
		<b>Weiterentwicklung, Beratung</b> (einmalig)	10'000								
<b>Total pro Jahr einmalige Ausgaben</b>				10'000							
<b>Total pro Jahr wiederkehrende Ausgaben</b>				91'000			91'000			91'000	
<b>Gesamttotal pro Jahr</b>				101'000			91'000			91'000	
<b>Kreditsumme</b> exkl. Reserve (8% der einmaligen Ausgaben)										<b>283'000</b>	
<b>Bemerkungen:</b> scopeArchiv, Archivesonline, Aleph Query.											

<b>Staatskanzlei</b>											
in CHF			2021			2022			2023		
Erfolgsrechnung (ER) / Investitionsrechnung (IR)			ER	IR		ER	IR		ER	IR	
Fachapplika- tion	Kurzbeschrieb	Kostenart		werterhal- tend	wertver- mehrend		werterhal- tend	wertver- mehrend		werterhal- tend	wertver- mehrend
<b>LexWork</b>	Abfrage- und Informati- onssystem (BELEX - Gesetzessammlungen des Kantons Bern)	<b>Betrieb i.w.S.</b> (wiederkehrend)	40'000			40'000			40'000		
		<b>Weiterentwicklung, Be- ratung</b> (einmalig)	10'000			10'000			10'000		
<b>Total pro Jahr einmalige Ausgaben</b>				10'000			10'000			10'000	
<b>Total pro Jahr wiederkehrende Ausgaben</b>				40'000			40'000			40'000	
<b>Gesamttotal pro Jahr</b>				50'000			50'000			50'000	
<b>Kreditsumme</b> exkl. Reserve (8% der einmaligen Ausgaben)										<b>150'000</b>	
<b>Bemerkungen:</b>											

<b>Staatskanzlei</b>											
in CHF			2021			2022			2023		
Erfolgsrechnung (ER) / Investitionsrechnung (IR)			ER	IR		ER	IR		ER	IR	
Fachapplikation	Kurzbeschreibung	Kostenart		werterhaltend	wertvermehrend		werterhaltend	wertvermehrend		werterhaltend	wertvermehrend
<b>Diverse Fachapplikationen, Lizenzen (&lt; CHF 50'000)</b>	Betrieb	<b>Betrieb i.w.S.</b> (wiederkehrend)	34'000			34'000			34'000		
		<b>Weiterentwicklung, Beratung</b> (einmalig)									
<b>Total pro Jahr einmalige Ausgaben</b>											
<b>Total pro Jahr wiederkehrende Ausgaben</b>					34'000			34'000			34'000
<b>Gesamttotal pro Jahr</b>					34'000			34'000			34'000
<b>Kreditsumme</b> exkl. Reserve (8% der einmaligen Ausgaben)											<b>132'000</b>
<b>Bemerkungen:</b> Div. Lizenzen											

Staatskanzlei											
in CHF			2021			2022			2023		
Erfolgsrechnung (ER) / Investitionsrechnung (IR)			ER	IR		ER	IR		ER	IR	
Fachapplika- tion	Kurzbeschreibung	Kostenart		werterhal- tend	wertver- mehrend		werterhal- tend	wertver- mehrend		werterhal- tend	wertver- mehrend
<b>Restliche Fachapplika- tionen (CHF &lt;50'000)</b>	Betrieb und Wartung	<b>Betrieb i.w.S.</b> (wiederkehrend)	112'000			112'000			112'000		
		<b>Weiterentwicklung, Be- ratung</b> (einmalig)	40'000		77'000	35'000			10'000		
<b>Total pro Jahr einmalige Ausgaben</b>				117'000			35'000			10'000	
<b>Total pro Jahr wiederkehrende Ausgaben</b>				112'000			112'000			112'000	
<b>Gesamttotal pro Jahr</b>				229'000			147'000			122'000	
<b>Kreditsumme</b> exkl. Reserve (8% der einmaligen Ausgaben)										<b>498'000</b>	
<b>Bemerkungen:</b> Audio-Übertragung, WebGR/WebRR, Fotoarchiv, Digitalisierung BEInfo, interakt. Tools, techn. Anlagen, Kofax, MultiTrans, Lingua-PC, SGARG											

<b>Total Staatskanzlei</b>			
<b>Produktgruppe Unterstützung Regierungsrat und Grosse Rat (02.10.9000)</b>			
in CHF	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
<b>Total pro Jahr einmalige Ausgaben</b>	557'000	115'0000	90'000
<i>davon IR</i>	77'000	0	0
<b>Total pro Jahr wiederkehrende Ausgaben</b>	467'000	487'000	487'000
<i>davon IR</i>	0	0	0
<b>Gesamttotal pro Jahr</b>	1'024'000	602'000	577'000
<i>davon IR</i>			77'000
<b>Kreditsumme exkl. Reserve</b>			<b>2'203'000</b>
Reserve 8% auf den einmaligen Ausgaben (gerundet)			63'000
<b>Kreditsumme inkl. Reserve</b>			<b>2'266'000</b>
<b>Bemerkungen:</b>			