ICS 35.080
CCS L 77

DB 14

山 西 省 地 方 标 准

DB 14/T 2542—2022

预算管理一体化系统会计核算软件
接口规范

2022 - 09 - 02 发布

2022 - 12 - 01 实施

山西省市场监督管理局 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 缩略语	2
5 基本要求	2
6 接口组成	3
7 接口要求	46
8 接口安全	47

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由山西省财政厅提出、组织实施和监督检查。

本文件由山西省市场监督管理局对标准的组织实施情况进行监督检查。

本文件由山西省财政标准化技术委员会（SXS/TC48）归口。

本文件起草单位：山西省财政科学研究所、山西省大众科技评估中心。

本文件主要起草人：薛兆军、韩慧彦、李林骏、张维华、司文。

预算管理一体化系统会计核算软件接口规范

1 范围

本文件规定了预算管理一体化系统会计核算软件标准的基本要求、接口组成、接口要求、接口安全等。

本文件适用于全省预算管理一体化系统开发和建设。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

《国库集中支付电子化管理接口报文规范（2017）》财政部，2017。

《财政业务基础数据规范（3.0版）》财政部，2019年1月。

《财政信息化三年重点工作规划》财政部，2019年7月。

《财政核心业务一体化系统实施方案》财政部，2019年7月。

《财政核心业务一体化管理规范》财政部，2019年10月。

《财政核心业务管理要素目录》财政部，2019年10月。

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

服务

对外提供能被服务请求者系统访问到的接口称为“服务”。

3.2

业务活动

财政核心业务一体化系统中支撑业务管理活动的基本用户操作和系统功能。

3.3

业务实体

财政核心业务一体化系统中业务活动产生或处理的数据对象。

3.4

业务要素

财政核心业务一体化系统中构成业务实体的基本数据单元。

3.5

逻辑库表

对业务规范进行分析，设计财政核心业务一体化系统数据库的逻辑结构，形成含字段、类型、长度等属性的库表，反映财政核心业务内在逻辑。

3.6

逻辑库表要素

逻辑库表的基本单元，规定了逻辑库表字段的类型、长度、值域、字段说明、参考来源等信息。

3.7

代码集

能够完整表达逻辑库表要素全部值的集合。

3.8

报文

数据交互传输中记录的日志文件。

3.9

类型说明

符号	说明
String	表示包含 x-字符集组成的字符串，如：PbcGkjCfcc
NString	表示由数字[0-9]组成的字符串，如：000045
GBString	表示包含中文字符集组成的字符串，报文规范中的长度定义以字节为单位，如：人民银行
Currency	表示金额，符号位可选，单位为元，整数部分最长 18 位，小数部分固定两位，不能包含逗号等分隔符，如：8979.05
Integer	表示整数，符号位可选，数值部分最长 8 位，如：88888
Date	表示日期，格式为 yyyyymmdd（年月日）。如：20050611
DateTime	表示日期时间，格式为 yyyyymmddhhmmss（年月日时分秒）。如：20050611112739
Decimal	表示金额以外的浮点型数字，如面积、分成比例等。不能包含逗号等分隔符，如：12.053
Binary	二进制数据类型

4 缩略语

下列缩略语适用于本文件。

FTP：文件传输协议（File Transfer Protocol）。

XML：可扩展的标记语言，广泛应用于系统间的信息交互（Extensible Markup Language）。

SSL：带安全的套接层（Secure Sockets Layer）。

HTTP：超文本传输协议。HTTP 底层是基于 TCP/IP 协议（Hypertext Transfer Protocol）。

HTTPS：基于 SSL 的 HTTP 协议。

5 基本要求

5.1 应用接入方

应满足以下要求：

- a) 在财政内网统一布署集中版的财务核算软件；

- b) 按需申请接入；
- c) 按照本文件要求使用接口服务；
- d) 协调所选取的业务应用系统及服务提供方与预算管理一体化会计核算平台运营方的对接工作。

5.2 接口提供方

应满足以下要求：

- a) 确保开放的接口不影响平台的正常运行；
- b) 对业务应用系统及服务的接入制定相应的安全策略，并确保正常执行；
- c) 对业务应用系统及服务的接入进行审批和管理；
- d) 协助预算管理一体化会计核算平台运营方安排专人负责接入应用的日常管理。

5.3 平台运营方

应满足以下要求：

- a) 按照规范性文件等的要求定义及开发接口；
- b) 负责应用接口的维护更新与缺陷修正，并为系统接入方提供技术支持。

6 接口组成

6.1 账套信息提取

6.1.1 接口描述

预算单位财务核算软件通过单位账套代码从财政核心业务一体化系统提取已经设置的账套信息。业务场景描述：初始建立账套时，预算单位将账套信息从数据中心读取到预算单位会计核算系统中。

6.1.2 请求 URL

GET /gla/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/account/read?TOKEN=

6.1.3 请求参数

表 1 请求参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	
2	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	输入的是显示编号
3	CHECK_CODE	验证码	GBString	10	M	从财政核心业务一体化系统提取验证码

6.1.4 响应参数

对象名称:GLA_ACCT_SET

表 2 响应参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	ACCT_SET_ID	账套唯一标识	String	38	M	主键
2	ACCT_SET_CODE	账套编码	String	38	M	存储账套编码
3	ACCT_SET_NAME	账套名称	GBString	100	M	存储账套名称
4	ACCT_SET_TYPE	账套类型	String	38	M	存储账套类型
5	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	M	存储财政区划代码
6	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	存储单位代码
7	SET_YEAR	会计年度	NString	4	M	存储会计年度
8	START_DATE	启用日期	Date	19	M	账套启用日期 yyyymmdd
9	CREATE_USER	创建人	GBString	60	M	账套创建人
10	IS_ENABLED	账套状态	Integer	1	M	0 停用 1 启用
11	FI_LEADER	财务负责人	GBString	60	M	单位财务负责人
12	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	
13	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	1 删除 2 正常
14	ACCT_VIEW_CODE	账套显示代码	String	38	M	显示给用户的编码，层级流水号
15	IS_STANDARD	是否标准账套	Integer	1	M	是否标准账套
16	ACCT_SET_PIN	验证码	NString	10	0	验证码

6.2 标准科目信息提取

6.2.1 接口描述

6.2.1.1 预算单位财务核算软件通过单位账套属性从财政核心业务一体化系统提取已经设置的标准科目信息。

6.2.1.2 业务场景描述：根据预算单位在数据中心注册的账套属性，将科目信息从数据中心读取到会计核算系统中且预算单位会计核算系统中不可以变更账套属性，如需变更需在数据中心变更后同步到单位会计核算系统。

6.2.1.3 预算单位财务核算软件通过单位代码和账套代码等信息从财政预算管理一体化系统提取已经设置的标准科目信息。每个账套及单位都需要单独提取一次，且需要把提取下来的科目信息 ID 保存，并作为以后操作该条科目信息的唯一 ID。

6.2.1.4 业务场景描述：根据预算单位在数据中心注册的账套属性，数据中心自动把标准科目引入到该账套中，然后通过数据接口把该账套的标准科目返回到单位核算系统中。

6.2.2 请求 URL

GET /gl/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/subject/read?TOKEN=

6.2.3 请求参数

表 3 请求参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	
2	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	
3	CHECK_CODE	验证码	GBString	10	M	从财政核心业务一体化系统提取验证码

6.2.4 响应参数

对象名称:GLA_ACCOUNT_CLS

表 4 响应参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	ACCOUNT_CLS_ID	科目唯一标识	String	38	M	主键
2	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	M	存储财政区划代码
3	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	存储账套编号
4	SET_YEAR	会计年度	NString	4	M	存储会计年度
5	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	存储单位代码
6	GOV_ACCT_CLS_CODE	单位会计科目代码	NString	30	M	存储单位会计科目代码
7	GOV_ACCT_CLS_NAME	单位会计科目名称	GBString	90	M	存储单位会计科目名称
8	PARENT_ID	父级唯一标识	String	38	M	存储该科目父级唯一标识
9	LEVEL_NO	级次	Integer	2	M	该科目的级次
10	IS_LEAF	是否末级	Integer	1	M	0 非末级 1 末级
11	IS_ENABLED	是否启用	Integer	1	M	0 停用

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
						1 启用
12	BALANCE_DIR	余额方向	Integer	1	M	科目余额方向
序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
13	GOV_ACCT_CLS_ENUM_CODE	单位会计科目类型代码	NString	1	M	存储单位会计科目类型代码
14	EXECUTIVE_ACC	执行会计制度类型	NString	10	M	执行的会计制度类型
15	AGENCY_TYPE_CODE	单位类型	NString	3	M	单位类型
16	CURRENCY_CODE	币种代码	String	3	0	币种代码 (RMB、USD 等)
17	IS_CUR	是否外币核算	Integer	1	M	0 否 1 是
18	IS_QTY	是否数量核算	Integer	1	M	0 否 1 是
19	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	
20	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	1 删除 2 正常

对象名称:GLA_CLS_AUX_RELATION

表 5 响应参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	REL_ID	关联表唯一标识	String	38	M	主键
2	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	M	
3	SET_YEAR	会计年度	NString	4	M	
4	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	存储账套编号
5	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	存储单位代码
6	GOV_ACCT_CLS_COD	单位会计科目代码	NString	30	M	存储单位会计科目代码
7	AUX_TYPE	辅助类型	NString	1	M	会计科目辅助核算凭证分录辅助核算
8	AUX_ID	辅助核算 ID	String	38	M	
9	AUX_CODE	辅助核算代码	String	10	M	

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
10	IS_MUST	是否必输	Integer	1	M	1 是 0 否
11	DEFAULT_CODE	默认值	String	30	0	
12	CREATE_TIME	创建时间	DateTime		M	
13	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	
14	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	1 删除 2 正常

6.3 凭证分录辅助核算控制要素提取

6.3.1 接口描述

6.3.1.1 预算单位财务核算软件从财政核心业务一体化系统提取会计凭证分录辅助核算控制信息。

6.3.1.2 业务场景描述：单位核算系统从数据中心获取所有的辅助核算控制要素，辅助核算控制信息分三类，一类是公用辅助核算（不允许对数据值进行扩展），一类是专用台账，一类是公用+扩展，即系统中一共设置了多少本辅助核算台账。

6.3.2 请求 URL

GET /gla/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/auxiliary/control?TOKEN=

6.3.3 请求参数

表 6 请求参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	
2	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	
3	CHECK_CODE	验证码	GBString	10	M	从财政核心业务一体化系统提取验证码

6.3.4 响应参数

对象名称:GLA_VOU_AUX_CONTROL

表 7 响应参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	VOU_AUX_ID	辅助核算 ID	String	38	M	主键

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
2	VOU_AUX_CODE	辅助核算代码	String	30	M	辅助核算代码.
3	VOU_AUX_NAME	辅助核算名称	GBString	360	M	
4	VOU_FIELD_NAME	凭证字段名称	GBString	30	M	辅助核算信息在凭证分录及余额汇总表中的字段名称
5	VOU_FIELD_TYPE	凭证字段类型	String	1	M	V 参数表选择 D 日期选择 S 输入字符 N 输入数字
6	AUX_ELE_SOURCE	辅助核算值集表名	GBString	30	M	
7	AUX_ELE_TYPE	辅助核算值集类型	NString	10	M	辅助核算类型 0. 所有账套统一使用、 1. 各账套分别设置、 2. 财政统一设置,允许各账套在指定级次扩展
8	AUX_EXT_CODE	允许扩展的要素代码	String	300	0	多个逗号(,)分隔。
9	AUX_CODE_LEVEL	辅助核算代码级次	NString	10	M	级次设置格式 例: 322。表示一级 3 位,二级 2 位,3 级 2 位。
10	ELE_CODE_FIELD	值集代码字段	GBString	30	M	对应核算核算值集表中的代码字段
11	ELE_NAME_FIELD	值集名称字段	GBString	30	M	对应核算核算值集表中的名称字段
12	ELE_KEY_FIELD	值集关键值字段	GBString	30	M	对应核算核算值集表中的关键字段,存放与凭证分录及余额中。
13	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	0	财政厅设置下发时为空,可以按级次增加,下级使用。
14	SET_YEAR	会计年度	NString	4	0	存储会计年度.会计年度空表示所有年度通用
15	START_DATE	启用日期	Date		M	启用日期 yyyyymmdd
16	END_DATE	停用日期	Date		M	结束日期 yyyyymmdd
17	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	维护本条信息项的更新时间

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
18	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	1 删除 2 正常
19	IS_STANDARD	是否标准台账	Integer	1	M	是否标准台账

6.4 凭证分录辅助核算要素数据值集提取

6.4.1 接口描述

6.4.1.1 预算单位财务核算软件通过辅助核算代码从财政核心业务一体化系统提取会计凭证分录辅助核算要素。

6.4.1.2 业务场景描述：预算单位从数据中心读取凭证分录的各项辅助核算对应要素表信息。即预算单位财务核算软件从数据中心获取每一本辅助核算台账包括的要素值集。

6.4.2 请求 URL

GET /gla/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/auxiliary/element?TOKEN=

6.4.3 请求参数

表 8 请求参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	
2	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	
3	CHECK_CODE	验证码	GBString	10	M	从财政核心业务一体化系统提取验证码
4	VOU_AUX_ID	辅助核算设置信息 ID	String	38	M	主键
5	VOU_AUX_CODE	辅助核算设置信息代码	String	30	M	

6.4.4 响应参数

对象名称:GLA_VOUELEMENT

表 9 响应参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	ELE_ID	辅助核算要素值 ID	String	38	M	主键
2	ELE_CODE	辅助核算要素代码	NString	9	M	

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
3	ELE_NAME	辅助核算要素代码	GBString	360	M	
4	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	0	地方财政扩展时有值, 财政厅下发时为空
5	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	0	存储账套编号, 账套编号空表示所有账套通用
6	SET_YEAR	会计年度	NString	4	0	存储会计年度. 会计年度空表示所有年度通用
7	START_DATE	启用日期	Date		M	启用日期 yyyymmdd
8	END_DATE	停用日期	Date		M	结束日期 yyyymmdd
9	PARENT_ID	父级节点 ID	String	38	M	父级信息项 ID
10	PARENT_CODE	父级节点 CODE	NString	38	M	父级信息项 CODE
11	LEVEL_NO	级次	Integer	2	M	当前信息项级次
12	IS_LEAF	是否末级	Integer	1	M	当前信息项是否为末级节点
13	IS_ENABLED	是否启用	Integer	1	M	是否启用
14	VOU_AUX_CODE	辅助核算代码	String	1	M	
15	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	维护本条信息项的更新时间
16	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	1 删除 2 正常
17	IS_STANDARD	是否标准台账	Integer	1	M	
18	IS_CAPTIAL_CONS_PRO	是否基建	Integer	1	M	1 是, 2 否
19	PRO_KIND_CODE	项目类别	NString	2	M	有值下发, 无值时为空
20	FUND_TRAOBJ_TYPE_CODE	资金往来对象类别	NString	2	M	有值下发, 无值时为空

6.5 科目辅助信息提取

6.5.1 接口描述

6.5.1.1 预算单位财务核算软件从财政核心业务一体化系统提取会计科目辅助核算控制信息。

6.5.1.2 业务场景描述：预算单位从数据中心读取科目辅助核算参数总表。

6.5.1.3 科目辅助信息目前主要适用于银行存款类科目，用于标注银行存款类科目的辅助信息，如开户银行、账户类别等。

6.5.2 请求 URL

GET /gla/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/subject/auxiliary/control?TOKEN=

6.5.3 请求参数

表 10 请求参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	
2	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	
3	CHECK_CODE	验证码	GBString	10	M	从财政核心业务一体化系统提取验证码

6.5.4 响应参数

对象名称:GLA_CLS_AUX_CONTROL

表 11 响应参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	CLS_AUX_ID	辅助核算 ID	String	38	M	主键
2	CLS_AUX_CODE	辅助核算代码	String	30	M	
3	CLS_AUX_NAME	辅助核算名称	GBString	360	M	
4	CLS_FIELD_NAME	凭证字段名称	GBString	30	M	辅助核算信息在凭证分录及余额汇总表中的字段名称
5	CLS_FIELD_TYPE	辅助核算字段类型	String	1	M	V 参数表选择 D 日期选择 S 输入字符 N 输入数字
6	AUX_ELE_SOURCE	辅助核算值集表名	GBString	30	M	
7	AUX_ELE_TYPE	辅助核算值集类型	NString	10	M	台账类型 0. 所有账套统一使用、 1. 各账套分别设置、

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
						2. 财政统一设置, 允许各账套在指定级次扩展
8	AUX_EXT_CODE	允许扩展的要素代码	String	300	0	
9	AUX_CODE_LEVEL	辅助核算代码级次	NString	10	M	级次设置格式 例: 322。表示一级 3 位, 二级 2 位, 3 级 2 位。
10	ELE_CODE_FIELD	值集代码字段	GBString	30	M	对应核算核算值集表中的代码字段
11	ELE_NAME_FIELD	值集名称字段	GBString	30	M	对应核算核算值集表中的名称字段
12	ELE_KEY_FIELD	值集关键值字段	GBString	30	M	对应核算核算值集表中的关键字段, 存放与凭证分录及余额中。
13	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	0	财政厅设置下发时为 空, 可以按级次增加, 下级使用。
14	SET_YEAR	会计年度	NString	4	0	存储会计年度. 会计年度空表示所有年度通用
15	START_DATE	启用日期	Date		M	启用日期 yyyyymmdd
16	END_DATE	停用日期	Date		M	结束日期 yyyyymmdd
17	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	维护本条信息项的更新时间
18	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	1 删除 2 正常

6.6 科目辅助要素提取

6.6.1 接口描述

6.6.1.1 预算单位财务核算软件通过辅助核算代码从财政核心业务一体化系统提取会计科目辅助核算要素。

6.6.1.2 业务场景描述: 预算单位财务核算软从数据中心读取科目辅助要素的具体要素时, 对应科目辅助信息的各类要素值, 如开户银行对应的具体银行列表等。

6.6.2 请求 URL

GET /gla/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/subject/auxiliary/element?TOKEN=

6.6.3 请求参数

表 12 请求参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	
2	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	
3	CHECK_CODE	验证码	GBString	10	M	从财政核心业务一体化系统提取验证码
4	CLS_AUX_ID	辅助核算设置信息 ID	String	38	M	主键
5	CLS_AUX_CODE	辅助核算设置信息代码	String	1	M	

6.6.4 响应参数

对象名称:GLA_CLS_AUX_ELEMENT

表 13 响应参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	ELE_ID	辅助核算要素值 ID	String	38	M	主键
2	ELE_CODE	辅助核算要素代码	NString	50	M	
3	ELE_NAME	辅助核算要素代码	GBString	360	M	
4	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	0	地方财政扩展时有值,财政厅下发时为空
5	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	0	存储账套编号,账套编号空表示所有账套通用
6	SET_YEAR	会计年度	NString	4	0	存储会计年度,会计年度空表示所有年度通用
7	START_DATE	启用日期	Date		M	启用日期 yyyymmdd
8	END_DATE	停用日期	Date		M	结束日期 yyyymmdd
9	PARENT_ID	父级节点 ID	String	38	M	父级信息项 ID
10	LEVEL_NO	级次	Integer	2	M	当前信息项级次
11	IS_LEAF	是否末级	Integer	1	M	当前信息项是否为末级节点
12	IS_ENABLED	是否启用	Integer	1	M	是否启用

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
13	CLS_AUX_CODE	辅助核算代码	String	10	M	
14	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	维护本条信息项的更新时间
15	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	1 删除 2 正常

6.7 支付数据提取

6.7.1 接口描述

6.7.1.1 预算单位财务核算软件从财政核心业务一体化系统提取已经生成的支付数据信息，包括正常支付凭证、支付更正凭证、支付退回凭证。

6.7.1.2 支付退回凭证金额为负数，表示退款金额，收付款人分别为原凭证的收付款人。

6.7.1.3 支付更正凭证为一负一正对应凭证。

6.7.1.4 业务场景描述：预算单位从数据中心读取银行回单后支付明细数据，根据业务场景结转对应凭证。

6.7.2 请求 URL

```
GET /gla/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/pay/voucher?TOKEN=
```

6.7.3 请求参数

表 14 请求参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	
2	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	
3	CHECK_CODE	验证码	String	10	M	从财政核心业务一体化系统提取验证码
4	CERT_DATE_STAR	开始凭证日期	Date		M	yyyymmdd
5	CERT_DATE_END	结束凭证日期	Date		M	yyyymmdd

6.7.4 响应参数

对象名称:PAY_VOUCHER_BILL

表 15 响应参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
----	------	------	----	----	-------	----

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	PAY_CERT_I D	支付凭证唯一标识	String	38	M	主键
2	FUND_TYPE_ CODE	资金性质代码	NString	4	M	
3	FISCAL_YEAR	预算年度	NString	4	M	
4	VOU_DATE	凭证日期	Date		M	
5	PAY_CERT_N O	支付凭证号	GBString	100	M	
6	PAY_ACCT_N AME	付款人全称	GBString	300	M	
7	PAYER_ACC_ NO	付款人账号	String	40	M	
8	PAY_ACCT_BANK_N AME	付款人开户银行	GBString	180	M	
9	PAYEE_ACCT_NAME	收款人全称	GBString	300	0	批量业务可为空
10	PAYEE_ACCT_NO	收款人账号	String	40	0	
11	PAYEE_ACCT_BANK _NAME	收款人开户银行	GBString	180	0	
12	PAY_AMT	支付金额/退款金 额	Currency		M	
13	LQD_QUOTA_NOTIC E_NO	清算额度通知单 号	GBString	100	0	未生成清算额度时为空
14	PAY_CERT_S UM_NO	支付凭证汇总清 单号	GBString	100	0	未生成凭证清单时为空
15	LQD_CERT_N O	划款凭证单号	GBString	100	0	未生成划款凭证时为空
16	EXP_FUNC_C ODE	支出功能分类科 目代码	NString	7	M	
17	GOV_BGT_EC O_CODE	政府支出经济分 类代码	NString	7	M	
18	DEP_BGT_ECO_COD E	部门支出经济分 类代码	NString	7	M	
19	TRAN_SERIAL_NO	银行交易流水号	String	40	M	
20	XPAY_AMT	实际支付金额	Currency		M	

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
21	XPAY_DATE	实际支付日期	Date		M	
22	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	
23	USE_DES	用途	GBString	300	M	
24	SET_MODE_CODE	结算方式代码	NString	2	M	
25	PRO_CODE	项目代码	String	21	M	
26	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	M	
27	FOREIGN_AMT	外币金额	Currency		0	非外币可为空
28	CURRENCY_CODE	币种代码	String	3	M	
29	EST_RAT	汇率	Decimal	18,8	0	非外币可为空
30	RECEIVER_CODE	收款人代码	String	42	0	获取不到可为空
31	RECEIPT_ADD_WORD	回单附言	String	300	0	银行无附言可为空
32	XPAYEE_ACCOUNT_NAME	实际收款人全称	GBString	60	0	未支付时空
33	XPAYEE_ACCOUNT_NO	实际收款人账号	String	40	0	
34	XPAYEE_ACCOUNT_BANK_NAME	实际收款人开户 银行名称	GBString	180	0	
35	ORI_PAY_CERT_NO	原支付凭证号	String	100	M	资金退回时使用
36	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	保留字段，各业务表都需设置，用于向中央增量传输数据。
37	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	1 删除 2 正常
38	ProCatCode	收支管理	GBString	10	M	
39	FUND_TRANSACTION_TYPE_CODE	资金往来对象类别代码	NString	2	M	
40	ACCT_SPWJ	审批文件	String	38	M	审批文件

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
41	STAR_AMT	开始金额	NString	20		大于等于金额
42	END_AMT	结束金额	NString	20		小于等于金额
43	BGT_SOURCE_CODE	预算类型	GBString	10		支付来源类型

6.8 资产数据提取

6.8.1 接口描述

预算单位财务核算软件从财政核心业务一体化系统提取已经生成的资产信息。

6.8.2 请求 URL

GET /gla/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/asset/change?TOKEN=

6.8.3 请求参数

表 16 请求参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	
2	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	
3	CHECK_CODE	验证码	GBString	10	M	从财政核心业务一体化系统提取验证码
4	UPDATE_DATE_START	开始资产更新（变动）时间	Date		M	yyyymmdd
5	UPDATE_DATE_END	结束资产更新（变动）时间	Date		M	yyyymmdd
6	ASSET_CODE	资产代码	String	24	0	

6.8.4 响应参数

对象名称: BAS_ASSET_CHANGE

表 17 响应参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	ASSET_TYPE_CHANGE_ID	资产变动情况 ID	String	38	M	主键
2	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	20	M	

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
3	SET_YEAR	会计年度	NString	4	M	
4	ACCT_PERIOD	会计期间	Integer	3	M	
5	AGENCY_CODE	单位代码	NString	20	M	
6	FIXED_ASSET_TYPE_CODE	资产分类	NString	7	M	
7	ASSET_CHANGE_CODE	资产变动代码	NString	2	M	填写对应的业务代码 1 资产新增 2 资产变动 3 资产处置 4 资产作废 5 资产拆分 6 科目调转 9 资产折旧
8	AMT	金额	Currency		M	
9	CREATE_TIME	创建时间	DateTime		M	
10	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	1 删除 2 正常

6.9 引入标准科目

6.9.1 接口描述

6.9.1.1 预算单位财务核算软件将标准的会计科目信息引入各账套使用。

6.9.1.2 业务场景描述：预算单位将会计科目读取且写入成功后，再读取此接口，数据中心根据账套信息也写入标准科目。

6.9.1.3 数据中心和单位核算分别引入标准科目的话，无法保证科目的 ID 一致。故此接口与“标准科目信息提取”合并。在读取标准科目时系统自动引入数据中心并返回单位核算。

6.9.2 请求 URL

POST /gla/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/subject/import?TOKEN=

6.9.3 请求参数

表 18 请求参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	AGENCY_CODE	单位代码	NSString	21	M	
2	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	
3	CHECK_CODE	验证码	GBString	10	M	从财政核心业务一体化系统提取验证码

6.9.4 响应参数

表 19 响应参数表

序号	英文名	数据类型	是否必填	参数说明
1	code	String	Y	结果代码. 200 成功. 500 失败
2	msg	String	Y	结果信息

6.10 会计科目信息

6.10.1 接口描述

6.10.1.1 预算单位财务核算软件将新增的会计科目信息写入财政核心业务一体化系统。

6.10.1.2 业务场景描述：预算单位将会计科目新增、修改、删除实时写入数据中心成功后，单位核算系统才能确认成功。写入时，不允许增加标准科目的同级科目，仅允许增加标准科目的下级科目。会计分录中使用的辅助核算代码和会计科目中使用的辅助核算代码不得少于标准科目设置的辅助核算。

6.10.2 请求 URL

POST /gla/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/subject/save?TOKEN=

6.10.3 发送参数

对象名称:GLA_ACCOUNT_CLS

表 20 发送参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	ACCOUNT_CLS_ID	科目唯一标识	String	38	M	主键
2	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NSString	9	M	存储财政区划代码
3	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	存储账套编号
4	SET_YEAR	会计年度	NSString	4	M	存储会计年度

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
5	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	存储单位代码
6	GOV_ACCT_CLS_CODE	单位会计科目代码	NString	30	M	存储单位会计科目代码
7	GOV_ACCT_CLS_NAME	单位会计科目名称	GBString	30	M	存储单位会计科目名称
8	PARENT_ID	父级唯一标识	String	38	M	存储该科目父级唯一标识
9	LEVEL_NO	级次	Integer	2	M	该科目的级次
10	IS_LEAF	是否末级	Integer	1	M	0 非末级 1 末级
11	IS_ENABLED	是否启用	Integer	1	M	0 停用 1 启用
12	BALANCE_DIR	余额方向	Integer	1	M	科目余额方向
13	GOV_ACCT_CLS_TYPE	单位会计科目类型代码	NString	1	M	存储单位会计科目类型代码
14	EXECUTIVE_AC C	执行会计制度类型	NString	2	M	执行的会计制度类型
15	AGENCY_TYPE_CODE	单位类型	NString	2	M	单位类型
16	CURRENCY_CODE	币种代码	String	3	0	币种代码（RMB、USD 等）
17	IS_CUR	是否外币核算	Integer	1	M	0 否 1 是
18	IS_QTY	是否数量核算	Integer	1	M	0 否 1 是
19	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	
20	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	1 删除 2 正常
21	ACCT_TYPE	省财政新增辅助核算要素	NString	42	0	GLA_CLS_AUX_CONTROL 中设置的字段名称。可能会设置任何字段名称。
22	BANK_CHOSE_T YPE	省财政新增辅助核算要素	NString	42	0	GLA_CLS_AUX_CONTROL 中设置的字段名称。可能会设置任何字段名称。
23	OPEN_BANK_NO	省财政新增辅助核算要素	NString	42	0	GLA_CLS_AUX_CONTROL 中设置的字段名称。可能会设置任何字段名称。

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
24	GOV_ACCT_CLS_ENUM_CODE	单位会计科目类型代码	NString	1	M	1 资产 2 负债 3 净资产 4 财务收入 5 财务费用 6 预算收入 7 预算支出 8 预算结余

对象名称:GLA_CLS_AUX_RELATION

表 21 发送参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	REL_ID	关联表唯一标识	String	38	M	主键
2	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	M	
3	SET_YEAR	会计年度	NString	4	M	
4	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	存储账套编号
5	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	存储单位代码
6	ACCOUNT_CLS_CODE	单位会计科目代码	NString	30	M	存储单位会计科目代码
7	AUX_TYPE	辅助类型	NString	1	M	1 会计科目辅助核算 2 凭证分录辅助核算
8	AUX_ID	辅助核算 ID	String	38	M	VOU_AUX_ID 或者 CLS_AUX_ID
9	AUX_CODE	辅助核算代码	String	10	M	VOU_AUX_CODE 或者 CLS_AUX_CODE
10	IS_MUST	是否必填	Integer	1	M	1 是 0 否
11	DEFAULT_CODE	默认值	String	30	0	
12	CREATE_TIME	创建时间	DateTime		M	
13	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	
14	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	1 删除 2 正常

6.10.4 响应参数

表 22 响应参数表

序号	英文名	数据类型	是否必填	参数说明
1	code	String	Y	结果代码. 200 成功. 500 失败
2	msg	String	Y	结果信息

6.11 会计账套建立

6.11.1 接口描述

6.11.1.1 建立预算单位会计账套。会计账套建立后不允许修改年初余额，且建立会计账套后才可以编制会计凭证。

6.11.1.2 业务场景描述：建立预算单位会计账套后将启用日期等信息实时写入数据中心成功后，单位核算系统才能确认成功。

6.11.2 请求 URL

POST /gla/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/account/create?TOKEN=

6.11.3 请求参数

表 23 请求参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	
2	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	
3	CHECK_CODE	验证码	GBString	10	M	从财政核心业务一体化系统提取验证码
4	START_DATE	启用日期	Date		M	

6.11.4 响应参数

表 24 响应参数表

序号	英文名	数据类型	是否必填	参数说明
1	code	String	Y	结果代码. 200 成功。500 失败
2	msg	String	Y	结果信息

6.12 辅助核算要素

6.12.1 接口描述

6.12.1.1 预算单位财务核算软件将生成的辅助核算信息写入财政核心业务一体化系统。

6.12.1.2 业务场景描述：将新增辅助核算信息实时写入数据中心成功后，单位核算系统才能确认成功。

6.12.2 请求 URL

POST /gla/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/auxiliary/element?TOKEN=

6.12.3 发送参数

对象名称:GLA_ACCOUNT_AUX_ELEMENT

表 25 发送参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	ELE_ID	辅助核算 ID	String	38	M	主键
2	ELE_CODE	辅助核算代码	NString	50	M	
3	ELE_NAME	辅助核算名称	GBString	360	M	
4	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	0	地方财政扩展时有值,财政厅下发时空
5	SET_YEAR	会计年度	NString	4	M	
6	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	0	单位代码,区分账套使用或者扩展要素传入此参数。
7	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	0	账套编号,区分账套使用或者扩展要素传入此参数。
8	START_DATE	启用日期	Date		M	启用日期 yyyyymmdd
9	END_DATE	停用日期	Date		M	结束日期 yyyyymmdd
10	PARENT_ID	父级节点 ID	String	38	M	父级信息项 ID
11	PARENT_CODE	父级节点 CODE	String	38	M	父级信息项 CODE
12	LEVEL_NO	级次	Integer	2	M	当前信息项级次
13	IS_LEAF	是否末级	Integer	1	M	当前信息项是否为末级节点
14	IS_ENABLED	是否启用	Integer	1	M	是否启用
15	IS_STANDARD	是否标准	Integer	1	M	
16	VOU_AUX_ID	辅助核算控制 ID	String	38	M	同凭证辅助一致
17	VOU_AUX_CODE	辅助核算控制 CODE	String	1	M	同凭证辅助一致
18	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	维护本条信息项的更新时间
19	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	1 删除 2 正常

6.12.4 响应参数

表 26 响应参数表

序号	英文名	数据类型	是否必填	参数说明
1	code	String	Y	结果代码. 200 成功. 500 失败
2	msg	String	Y	结果信息

6.13 会计凭证保存

6.13.1 接口描述

6.13.1.1 预算单位财务核算软件将生成的会计凭证信息数据写入财政核心业务一体化系统。

6.13.1.2 业务场景描述：凭证新增、修改、删除实时写入数据中心成功后，单位核算系统才能确认成功。

6.13.2 请求 URL

POST /gla/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/voucher/save?TOKEN=

6.13.3 发送参数

会计凭证主表：GLA_VOU_HEAD

表 27 会计凭证主表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	VOU_ID	凭证主表唯一标识	String	38	M	主键
2	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	M	财政区划代码
3	SET_YEAR	会计年度	NString	4	M	会计年度
4	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	账套编号
5	ACCT_PERIOD	会计期间	Integer	3	M	会计期间
6	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	单位代码
7	AGENCY_ACCT_VOUCHER_TYPE	单位会计记账凭证类型	GBString	20	M	单位会计记账凭证类型
8	VOUCHER_NO	记账凭证号	GBString	100	M	记账凭证编号
9	VOUCHER_ABS	凭证摘要	GBString	300	M	凭证摘要

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
10	INPUTER	制单人	GBString	60	M	记账凭证制单人
11	INPUT_DATE	制单日期	Date		M	记账凭证制单日期
12	AUDITOR	审核人	GBString	60	M	记账凭证审核人
13	AUDIT_DATE	审核日期	Date		M	审核日期
14	CHECKER	出纳人	GBString	60	0	非现金业务不需要出纳相关信息
15	CHECKER_DATE	出纳日期	Date		0	非现金业务不需要出纳相关信息
16	POSTER	记账人	GBString	60	M	记账凭证记账人
17	POSTER_DATE	记账日期	Date		M	记账日期
18	VOUCHER_DATE	记账凭证日期	Date		M	记账凭证日期
19	CR_AMT	财务贷方金额	Currency		M	财务贷方金额合计
20	DR_AMT	财务借方金额	Currency		M	财务借方金额合计
21	CR_YM_AMT	预算贷方金额	Currency		M	预算贷方金额合计
22	DR_YM_AMT	预算借方金额	Currency		M	预算借方金额合计
23	VOU_CNT	附件数	Integer	4	M	附件数
24	RED_FLAG	红冲状态	Integer	1	0	0 正常凭证 1 冲销凭证
25	RED_VOU_NO	红冲记账凭证号	String	42	0	记录被冲销凭证唯一键
26	FI_LEADER	财务负责人	GBString	60	M	单位财务负责人
27	IS_AUTO_VOUCHER	是否自动生成凭证	Integer		M	0 否 1 是
28	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	
29	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	1 删除 2 正常
30	IS_CARRY_OV	是否为结转凭证	Integer	1	M	0 表示日常凭证，

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
	ER					1 表示结转凭证
31	IS_ADJUST_PERIOD	是否为调整期	Integer	1	M	0: 正常期间 1: 调整期

会计凭证分录表：GLA_VOU_DETAIL

表 28 会计凭证分录表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	VOU_DET_ID	凭证分录唯一标识	String	38	M	主键
2	VOU_ID	凭证主表唯一标识	String	38	M	外键。关联凭证主表
3	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	M	财政区划代码
4	SET_YEAR	会计年度	NString	4	M	会计年度
5	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	账套编号
6	ACCT_PERIOD	会计期间	Integer	3	M	会计期间
7	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	单位代码
8	AGENCY_ACCOUNT_VOUCHER_TYPE	单位会计记账凭证类型	GBString	20	M	单位会计记账凭证类型
9	VOUCHER_NO	记账凭证号	GBString	100	M	记账凭证号
10	VOU_SEQ	记账凭证分录序号	INTEGER	5	M	记账凭证分录序号
11	VOU_DET_DESC	会计分录摘要	String	300	M	会计分录摘要 1000
12	GOV_ACCOUNT_CODE	单位会计科目代码	GBString	30	M	单位会计科目代码 NString
13	GOV_ACCOUNT_CODE_ENUM_CODE	单位会计科目类型代码	GBString	1	M	单位会计科目类型代码 NString
14	DR_CR	借贷方向	Integer	2	M	借贷方向 1
15	AMT	金额	Currency		M	金额

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
16	FOREIGN_A MT	外币金额	Currency		0	启用外币时, 存储外币金额
17	CUR_CODE	币种代码	String	3	0	启用外币时, 存储外币币种代码
18	QTY	数量	Currency		0	启用数量核算时存储数量
19	PRO_CODE	项目代码	NString	20	0	启用项目时, 存储项目代码 String 21
20	PRO_CAT_CODE	项目类别代码	NString	4	0	启用项目类别时存储项目类别代码
21	DEP_BGT_ECO_CODE	部门支出经济分类代码	GBString	30	0	启用部门支出经济分类时存储部门支出经济分类代码
22	GOV_BGT_ECO_CODE	政府支出经济分类代码	GBString	30	0	启用政府支出经济分类时存储政府支出经济分类代码 Nstring
23	DEPARTMENT_CODE	部门	String	42	0	启用部门时存储部门代码
24	EMPLOYEE_CODE	人员	String	42	0	启用人员时存储人员代码
25	FUND_TRA_TYPE_CODE	资金往来对象类别编码	String	42	0	启用资金往来对象类别时存储资金往来对象类别编码
26	FUND_TRA_OBJ_NO	资金往来对象编码	NString	2	0	启用资金往来对象时存储资金往来对象编码
27	FUND_TRA_OBJ_NAME	资金往来对象名称	GString	300	0	指标阶段为空
28	END_DATE	到期日	datetime	42	0	启用到期日时存储到期日
29	EXP_FUNC_CODE	支出功能分类科目代码	NString	30	0	启用支出功能分类科目时存储支出功能分类科目代码
30	FUND_TYPE_CODE	资金性质代码	NString	2	0	启用资金性质时存储资金性质代码
31	FUNDSOURCE_CODE	资金来源代码	String	42	0	启用资金来源时存储资金来源代码
32	PAY_BUS_TYPE_CODE	支付业务类型代码	NString	1	0	启用支付业务类型时存储支付业务类型代码
33	PAY_TYPE_CODE	支付方式代码	NString	1	0	启用支付方式时存储支付方式代码
34	SET_MODE_CODE	结算方式代码	NString	1	0	启用结算方式时存储结算方式代码
35	PUR_MET_CODE	政府采购方式代码	NString	1	0	启用政府采购方式时存储政府采购方式代码

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
36	FATYPE_CODE	资产分类代码	NString	7	0	启用资产分类时存储资产分类代码
37	COST_TYPE_CODE	财报费用性质	NString	42	0	启用财报费用性质时存储财报费用性质
38	BILL_TYPE	原始单据类型	String	42	0	原始单据类型
39	BILL_ID	原始单据主单 ID	String	100	0	原始单据主单 ID
52	BILL_CODE	凭证编号	GBString	100	0	原始单据凭证号
40	BILL_DATE	票据日期	String	10	0	票据日期
41	EXP_FUND_SOURCE	省财政新增辅助核算要素	NString	42	0	AUX_ACCT_SET 中设置的字段名称。可能会设置任何字段名称。支出经费来源。
42	ASSE_ACQU_MODE	省财政新增辅助核算要素	NString	42	0	AUX_ACCT_SET 中设置的字段名称。可能会设置任何字段名称。-资产取得方式
43	ASSE_DISP_FORM	省财政新增辅助核算要素	NString	42	0	AUX_ACCT_SET 中设置的字段名称。可能会设置任何字段名称。-资产处置形式
44	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	
45	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	1 删除 2 正常
46	INCOME_PROJECT_CODE	省财政新增辅助核算要素	NString	42	0	收入项目类别
47	CASH_FLOW	省财政新增辅助核算要素	NString	42	0	现金流量
48	TRA_OCCUR_DATE	省财政新增辅助核算要素	Datetime	42	0	往来发生时间
49	IS_CAPITAL_PROJECT	省财政新增辅助核算要素	Integer	1	0	是否基建项目
50	INTERNAL_DEPT_CODE	省财政新增辅助核算要素	NString	30	0	单位内部机构
51	PROJECT_CONSTRUCTION_TYPE	省财政新增辅助核算要素	NString	30	0	在建工程类别
52	VOUCHER_DATE	记账凭证日期	Date		M	记账凭证日期

现金流量表：GLA_VOU_CASHFLOW

表 29 现金流量表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	库表要素编号	备注
1	CASHFLOW_ID	现金流量唯一标识	String	38	M	BE00001	主键
2	VOU_ID	凭证主表唯一标识	String	38	M	BE00001	凭证主表唯一标识
3	VOU_DET_ID	凭证分录表唯一标识	String	38	M	BE00001	凭证分录表唯一标识
4	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	M	BE00017	财政区划代码
5	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	BE01001	单位代码
6	SET_YEAR	会计年度	NString	4	M	BE14046	会计年度
7	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	BE14023	账套编号
8	ACCT_PERIOD	会计期间	Integer	3	M	BE14001	会计期间可以为 0-13, 0 期间表示期初数, 1-12 表示正常期间, 13 表示调整期间
9	VOUCHER_NO	凭证号	GBString	100	M	BE13002	记账凭证号
10	CASH_FLOW_CODE	现金流量代码	NString	3	M	BE14027	现金流量代码
11	CASH_FLOW_AMOUNT	现金流量金额	Currency		M	BE00009	现金流量金额
12	VOUCHER_DATE	会计凭证日期	Date		M	BE14002	会计凭证日期
13	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	BE00023	
14	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	BE00030	1 删除 2 正常
15	CREATE_TIME	创建时间	DateTime		M	BE00036	

盈余与结余差异表：GLA_VOU_DIFF

表 30 盈余与结余差异表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	库表要素编号	备注
1	DIFF_ID	差异项唯一标识	String	38	M	BE00001	主键

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	库表要素编号	备注
2	VOU_ID	凭证主表唯一标识	String	38	M	BE00001	凭证主表唯一标识
3	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	M	BE00017	财政区划代码
4	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	BE01001	单位代码
5	SET_YEAR	会计年度	NString	4	M	BE14046	会计年度
6	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	BE14023	账套编号
7	ACCT_PERIOD	会计期间	Integer	3	M	BE14001	会计期间可以为0-13-,0 期间表示期初数, 1-12 表示正常期间, 13 表示调整期间
8	VOUCHER_NO	凭证号	GBString	100	M	BE13002	记账凭证号
9	DIFF_TYPE_CODE	盈余与结余差异类型代码	NString	5	M	BE14025	盈余与结余差异类型代码
10	DIFF_AMT	差异金额	Currency		M	BE00009	差异金额
11	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	BE00023	
12	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	BE00030	1 删除 2 正常
13	CREATE_TIME	创建时间	DateTime		M	BE00036	

单位会计原始单据关联表：GLA_VOU_BILL_RELATION

表 31 单位会计原始单据关联表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	库表要素编号	备注
1	REL_ID	关联表唯一标识	String	38	M	BE00001	主键
2	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	M	BE00017	
3	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	BE14023	
4	ACCT_SET_NAME	账套名称	GBString	100	M	BE14038	
5	SET_YEAR	会计年度	NString	4	M	BE14046	

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/ 可选	库表要素 编号	备注
6	ACCT_PERIOD	会计期间	Integer	3	M	BE14001	会计期间
7	VOUCHER_NO	凭证号	GBString	100	M	BE13002	记账凭证编号
8	SOURCE_BILL_ SEQ	原始单据序号	Integer	5	M	BE14026	
9	BILL_TYPE	原始单据类型	String	38	M	BE14035	
10	ORIGINAL_BILL_ NO	原始单据号	String	100	0	BE14060	如发票编号
11	BILL_ID	原始单据主单唯一标识	String	38	M	BE00001	
12	BILL_DETAIL_ ID	原始单据明细单唯一标识	String	38	0	BE00001	非主子结构的原始单据为空
13	VOU_ID	凭证主表唯一标识	String	38	M	BE00001	
14	VOU_DET_ID	凭证分录唯一标识	String	38	0	BE00001	仅当在分录级别记录原始单据时使用
15	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	BE01001	
16	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	BE00023	
17	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	BE00030	1 删除 2 正常
18	CREATE_TIME	创建时间	DateTime		M	BE00036	

6.14 会计凭证审核

6.14.1 接口描述

6.14.1.1 预算单位财务核算软件将写入财政核心业务一体化系统的凭证进行审核。

6.14.1.2 业务场景描述：凭证审核将凭证变动内容实时写入数据中心成功后，单位核算系统才能确认成功。

6.14.2 请求 URL

POST /gl/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/voucher/audit?TOKEN=

6.14.3 请求参数

表 32 请求参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	VOU_ID	凭证主表唯一标识	String	38	M	主键
2	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	M	财政区划代码
3	SET_YEAR	会计年度	NString	4	M	会计年度
4	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	账套编号
5	ACCT_PERIOD	会计期间	Integer	3	M	会计期间
6	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	单位代码
7	AGENCY_ACCT_VOUCHER_TYPE	单位会计记账凭证类型	GBString	20	M	单位会计记账凭证类型
8	VOUCHER_NO	记账凭证号	GBString	100	M	记账凭证编号
9	VOUCHER_ABS	凭证摘要	GBString	300	M	凭证摘要
10	INPUTER	制单人	GBString	60	M	记账凭证制单人
11	INPUT_DATE	制单日期	Date		M	记账凭证制单日期
12	AUDITOR	审核人	GBString	60	M	记账凭证审核人
13	AUDIT_DATE	审核日期	Date		M	审核日期
14	CHECKER	出纳人	GBString	60	0	非现金业务不需要出纳相关信息
15	CHECKER_DATE	出纳日期	Date		0	非现金业务不需要出纳相关信息
16	POSTER	记账人	GBString	60	M	记账凭证记账人
17	POSTER_DATE	记账日期	Date		M	记账日期
18	VOUCHER_DATE	记账凭证日期	Date		M	记账凭证日期
19	CR_AMT	财务贷方金额	Currency		M	财务贷方金额合计
20	DR_AMT	财务借方金额	Currency		M	财务借方金额合计
21	CR_YS_AMT	预算贷方金额	Currency		M	预算贷方金额合计

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
22	DR_YS_AMT	预算借方金额	Currency		M	预算借方金额合计
23	VOU_CNT	附件数	Integer	4	M	附件数
24	RED_FLAG	红冲状态	Integer	1	0	0 正常凭证 1 冲销凭证
25	RED_VOU_NO	红冲记账凭证号	String	42	0	记录被冲销凭证唯一键
26	FI_LEADER	财务负责人	GBString	60	M	单位财务负责人
27	IS_AUTO_VOUCHER	是否自动生成凭证	Integer		M	0 否 1 是
28	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	
29	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	1 删除 2 正常

6.14.4 响应参数

表 33 响应参数表

序号	英文名	数据类型	是否必填	参数说明
1	code	String	Y	结果代码. 200 成功. 500 失败
2	msg	String	Y	结果信息

6.15 会计凭证记账

6.15.1 接口描述

6.15.1.1 预算单位财务核算软件将写入财政核心业务一体化系统的凭证进行记账。不允许跨月进行记账。

6.15.1.2 业务场景描述：凭证记账将凭证变动内容实时写入数据中心成功，单位核算系统才能确认成功。

6.15.2 请求 URL

POST /gla/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/voucher/register?TOKEN=

6.15.3 请求参数

表 34 请求参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	VOU_ID	凭证主表唯一标识	String	38	M	主键
2	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	M	财政区划代码
3	SET_YEAR	会计年度	NString	4	M	会计年度
4	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	账套编号
5	ACCT_PERIOD	会计期间	Integer	3	M	会计期间
6	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	单位代码
7	AGENCY_ACCT_VOUCHER_TYPE	单位会计记账凭证类型	GBString	20	M	单位会计记账凭证类型
8	VOUCHER_NO	记账凭证号	GBString	100	M	记账凭证编号
9	VOUCHER_ABS	凭证摘要	GBString	300	M	凭证摘要
10	INPUTER	制单人	GBString	60	M	记账凭证制单人
11	INPUT_DATE	制单日期	Date		M	记账凭证制单日期
12	AUDITOR	审核人	GBString	60	M	记账凭证审核人
13	AUDIT_DATE	审核日期	Date		M	审核日期
14	CHECKER	出纳人	GBString	60	0	非现金业务不需要出纳相关信息
15	CHECKER_DATE	出纳日期	Date		0	非现金业务不需要出纳相关信息
16	POSTER	记账人	GBString	60	M	记账凭证记账人
17	POSTER_DATE	记账日期	Date		M	记账日期
18	VOUCHER_DATE	记账凭证日期	Date		M	记账凭证日期
19	CR_AMT	财务贷方金额	Currency		M	财务贷方金额合计
20	DR_AMT	财务借方金额	Currency		M	财务借方金额合计

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
21	CR_YS_AMT	预算贷方金额	Currency		M	预算贷方金额合计
22	DR_YS_AMT	预算借方金额	Currency		M	预算借方金额合计
23	VOU_CNT	附件数	Integer	4	M	附件数
24	RED_FLAG	红冲状态	Integer	1	0	0 正常凭证 1 冲销凭证
25	RED_VOU_NO	红冲记账凭证号	String	42	0	记录被冲销凭证唯一键
26	FI_LEADER	财务负责人	GBString	60	M	单位财务负责人
27	IS_AUTO_VOUCHER	是否自动生成凭证	Integer		M	0 否 1 是
28	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	
29	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	1 删除 2 正常

6.15.4 响应参数

表 35 响应参数表

序号	英文名	数据类型	是否必填	参数说明
1	code	String	Y	结果代码. 200 成功。500 失败
2	msg	String	Y	结果信息

6.16 会计科目及辅助台账余额汇总表

6.16.1 接口描述

6.16.1.1 预算单位财务核算软件将生成的会计科目及辅助台账余额信息数据写入财政核心业务一体化系统。必须先发起会计凭证记账才可以上传余额，系统会自动校验已记账的凭证信息是否与余额信息一致。

6.16.1.2 业务场景描述：年初余额在会计账套建立账前写入数据中心，会计账套建立成功后，不允许修改年初余额；分月余额信息在本月会计凭证全部记账完毕后将本月会计期间余额写入数据中心。

6.16.2 请求 URL

POST /gla/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/subject/balance?TOKEN=

6.16.3 发送参数

对象名称:GLA_BAL

表 36 发送参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	BAL_ID	余额发生额汇总表 唯一标识	String	38	M	主键
2	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	M	财政区划代码
3	SET_YEAR	会计年度	NString	4	M	会计年度
4	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	单位代码
5	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	账套编号
6	ACCT_PERIOD	会计期间	Integer	3	M	会计期间. 0~13.0 表示年 初余额, 13 表示年末调整 后余额, 1-12 表示期间本 期发生额。
7	GOV_ACCT_CLS_CODE	单位会计科目	NString	30	M	单位会计科目
8	GOV_ACCT_CLS_CODE NUM_CODE	单位会计科目类型 代码	NString	1	M	单位会计科目类型代码
9	CR_AMT	财务贷方金额	Currency		M	财务贷方金额
10	DR_AMT	财务借方金额	Currency		M	财务借方金额
11	FOREIGN_DR_AMT	外币借方金额	Currency		0	启用外币时, 存储外币借方 金额
12	FOREIGN_CR_AMT	外币贷方金额	Currency		0	启用外币时, 存储外币贷方 金额
13	QTY_DR_AMT	借方数量	Currency		M	借方数量
14	QTY_CR_AMT	贷方数量	Currency		M	贷方数量
15	PRO_CODE	项目代码	NString	21	0	启用项目时, 存储项目代码
16	PRO_CAT_CODE	项目类别代码	NString	4	0	启用项目类别时存储项目 类别代码
17	DEP_BGT_ECO_CODE	部门支出经济分类 代码	NString	20	0	启用部门支出经济分类时 存储部门支出经济分类代 码

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
18	GOV_BGT_ECO_CODE	政府支出经济分类代码	NString	11	0	启用政府支出经济分类时存储政府支出经济分类代码
19	FUND_TRAOBJ_TYPE_CODE	资金往来对象类别编码	String	2	0	启用资金往来对象类别时存储资金往来对象类别编码
20	FUND_TRA_OBJ_NO	资金往来对象编码	String	42	0	启用资金往来对象时存储资金往来对象编码
21	FUND_TRA_OBJ_NAME	资金往来对象名称	GBString	300	0	指标阶段为空
22	DUE_DATE	到期日	Date	42	0	启用到期日时存储到期日
23	EXP_FUNC_CODE	支出功能分类科目代码	NString	30	0	启用支出功能分类科目时存储支出功能分类科目代码
24	FUND_TYPE_CODE	资金性质代码	NString	4	0	启用资金性质时存储资金性质代码
25	FOUND_TYPE_CODE	资金来源代码	NString	42	0	启用资金来源时存储资金来源代码
26	PAY_BUS_TYPE_CODE	支付业务类型代码	NString	2	0	启用支付业务类型时存储支付业务类型代码
27	PAY_TYPE_CODE	支付方式代码	NString	2	0	启用支付方式时存储支付方式代码
28	SET_MODE_CODE	结算方式代码	NString	2	0	启用结算方式时存储结算方式代码
29	PUR_MET_CODE	采购方式代码	NString	2	0	启用采购方式时存储采购方式代码
30	FATYPE_CODE	资产分类代码	NString	15	0	启用资产分类时存储资产分类代码
31	COST_TYPE_CODE	财报费用性质	NString	42	0	启用财报费用性质时存储财报费用性质
32	EXP_FUND_SOURCE	省财政新增辅助核算要素	NString	42	0	AUX_ACCT_SET 中设置的字段名称。可能会设置任何字段名称。支出经费来源
33	ASSE_ACQU_MODE	省财政新增辅助核算要素	NString	42	0	AUX_ACCT_SET 中设置的字段名称。可能会设置任何字段名称。资产取得方式
34	ASSE_DISP_FORM	省财政新增辅助核算要素	NString	42	0	AUX_ACCT_SET 中设置的字段名称。可能会设置任何字

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
						段名称。资产处置形式
35	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	
36	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	1 删除 2 正常
37	INCOME_PRO_CAT_CODE	省财政新增辅助核算要素	NString	42	0	收入项目类别
38	CASH_FLOW_CODE	省财政新增辅助核算要素	NString	42	0	现金流量
39	TRA_OCCUR_DATE	省财政新增辅助核算要素	datetime	42	0	往来发生时间
40	IS_CAPTIAL_CONS_PRO	省财政新增辅助核算要素	Integer	1	0	是否基建项目
41	INTERNAL_DEP_CODE	省财政新增辅助核算要素	NString	30	0	单位内部机构
42	PRO_CONS_TYPE	省财政新增辅助核算要素	NString	30	0	在建工程类别
43	CREATE_TIME	创建时间	DateTime		M	创建时间

6.16.4 响应参数

表 37 响应参数表

序号	英文名	数据类型	是否必填	参数说明
1	code	String	Y	结果代码.200 成功。500 失败
2	msg	String	Y	结果信息

6.17 会计账套月结

6.17.1 接口描述

6.17.1.1 对预算单位会计账套进行月结或者年结,不允许跨月结账,空凭证无数据也需要进行结账操作。本月不月结,不允许下个月凭证进行记账。

6.17.1.2 业务场景描述:本月结账信息实时写入数据中心成功后,单位核算系统才能确认成功,结账后不允许操作上月凭证。

6.17.2 请求 URL

POST /gla/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/account/check?TOKEN=

6.17.3 请求参数

表 38 请求参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	AGENCY_CODE	单位代码	NSString	21	M	
2	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	
3	CHECK_CODE	验证码	GBString	10	M	从财政核心业务一体化系统提取验证码
4	ACCT_PERIOD	会计期间	Integer	3	M	会计期间

6.17.4 响应参数

表 39 响应参数表

序号	英文名	数据类型	是否必填	参数说明
1	code	String	Y	结果代码. 200 成功. 500 失败
2	msg	String	Y	结果信息

6.18 会计账套撤销建立

6.18.1 接口描述

6.18.1.1 撤销预算单位会计账套。有已编制的会计凭证不允许撤销建账，必须删除后才可以进行此操作。

6.18.1.2 业务场景描述：已经发生凭证业务的账套撤销需要先将凭证删除写入数据中心，再将账套撤销写入数据中心成功后，单位核算系统才能确认成功。

6.18.2 请求 URL

POST /gla/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/account/uncreate?TOKEN=

6.18.3 请求参数

表 40 请求参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	AGENCY_CODE	单位代码	NSString	21	M	
2	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
	E					
3	CHECK_CODE	验证码	GBString	10	M	从财政核心业务一体化系统提取验证码
4	START_DATE	启用日期	Date		M	

6.18.4 响应参数

表 41 响应参数表

序号	英文名	数据类型	是否必填	参数说明
1	code	String	Y	结果代码. 200 成功。500 失败
2	msg	String	Y	结果信息

6.19 会计凭证撤销审核

6.19.1 接口描述

6.19.1.1 预算单位财务核算软件将写入财政核心业务一体化系统的凭证撤销审核。

6.19.1.2 业务场景描述：撤销审核凭证后，将凭证变动内容实时写入数据中心成功后，单位核算系统才能确认成功。

6.19.2 请求 URL

POST /gla/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/voucher/unaudit?TOKEN=

6.19.3 请求参数

表 42 请求参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	VOU_ID	凭证主表唯一标识	String	38	M	主键
2	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	M	财政区划代码
3	SET_YEAR	会计年度	NString	4	M	会计年度
4	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	账套编号
5	ACCT_PERIOD	会计期间	Integer	3	M	会计期间

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
6	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	单位代码
7	AGENCY_ACCT_VOUCHER_TYPE	单位会计记账凭证类型	GBString	20	M	单位会计记账凭证类型
8	VOUCHER_NO	记账凭证号	GBString	100	M	记账凭证编号
9	VOUCHER_ABS	凭证摘要	GBString	300	M	凭证摘要
10	INPUTER	制单人	GBString	60	M	记账凭证制单人
11	INPUT_DATE	制单日期	Date		M	记账凭证制单日期
12	AUDITOR	审核人	GBString	60	M	记账凭证审核人
13	AUDIT_DATE	审核日期	Date		M	审核日期
14	CHECKER	出纳人	GBString	60	0	非现金业务不需要出纳相关信息
15	CHECKER_DATE	出纳日期	Date		0	非现金业务不需要出纳相关信息
16	POSTER	记账人	GBString	60	M	记账凭证记账人
17	POSTER_DATE	记账日期	Date		M	记账日期
18	VOUCHER_DATE	记账凭证日期	Date		M	记账凭证日期
19	CR_AMT	财务贷方金额	Currency		M	财务贷方金额合计
20	DR_AMT	财务借方金额	Currency		M	财务借方金额合计
21	CR_YS_AMT	预算贷方金额	Currency		M	预算贷方金额合计
22	DR_YS_AMT	预算借方金额	Currency		M	预算借方金额合计
23	VOU_CNT	附件数	Integer	4	0	附件数
24	RED_FLAG	红冲状态	Integer	1	0	0 正常凭证 1 冲销凭证
25	RED_VOU_NO	红冲记账凭证号	String	42	0	记录被冲销凭证唯一键
26	FI_LEADER	财务负责人	GBString	60	M	单位财务负责人

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
27	IS_AUTO_VOUCHER	是否自动生成凭证	Integer		M	0 否 1 是
28	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	
29	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	1 删除 2 正常

6.19.4 响应参数

表 43 响应参数表

序号	英文名	数据类型	是否必填	参数说明
1	code	String	Y	结果代码. 200 成功. 500 失败
2	msg	String	Y	结果信息

6.20 会计凭证撤销记账

6.20.1 接口描述

6.20.1.1 预算单位财务核算软件将写入财政核心业务一体化系统的凭证进行撤销记账，不允许跨月进行撤销记账。撤销记账时系统会判断是否结账，且撤销记账后删除该月上传的会计科目及辅助台账余额表信息。

6.20.1.2 业务场景描述：撤销审核记账后，将凭证变动内容实时写入数据中心成功后，单位核算系统才能确认成功。

6.20.2 请求 URL

POST /gla/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/voucher/unregister?TOKEN=

6.20.3 请求参数

表 44 请求参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	VOU_ID	凭证主表唯一标识	String	38	M	主键
2	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	M	财政区划代码
3	SET_YEAR	会计年度	NString	4	M	会计年度

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
4	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	账套编号
5	ACCT_PERIOD	会计期间	Integer	3	M	会计期间
6	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	单位代码
7	AGENCY_ACCT_VOUCHER_TYPE	单位会计记账凭证类型	GBString	20	M	单位会计记账凭证类型
8	VOUCHER_NO	记账凭证号	GBString	100	M	记账凭证编号
9	VOUCHER_ABS	凭证摘要	GBString	300	M	凭证摘要
10	INPUTER	制单人	GBString	60	M	记账凭证制单人
11	INPUT_DATE	制单日期	Date		M	记账凭证制单日期
12	AUDITOR	审核人	GBString	60	M	记账凭证审核人
13	AUDIT_DATE	审核日期	Date		M	审核日期
14	CHECKER	出纳人	GBString	60	0	非现金业务不需要出纳相关信息
15	CHECKER_DATE	出纳日期	Date		0	非现金业务不需要出纳相关信息
16	POSTER	记账人	GBString	60	M	记账凭证记账人
17	POSTER_DATE	记账日期	Date		M	记账日期
18	VOUCHER_DATE	记账凭证日期	Date		M	记账凭证日期
19	CR_AMT	财务贷方金额	Currency		M	财务贷方金额合计
20	DR_AMT	财务借方金额	Currency		M	财务借方金额合计
21	CR_YS_AMT	预算贷方金额	Currency		M	预算贷方金额合计
22	DR_YS_AMT	预算借方金额	Currency		M	预算借方金额合计
23	VOU_CNT	附件数	Integer	4	M	附件数
24	RED_FLAG	红冲状态	Integer	1	0	0 正常凭证 1 冲销凭证

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
25	RED_VOU_NO	红冲记账凭证号	String	42	0	记录被冲销凭证唯一键
26	FI_LEADER	财务负责人	GBString	60	M	单位财务负责人
27	IS_AUTO_VOUCHER	是否自动生成凭证	Integer		M	0 否 1 是
28	UPDATE_TIME	更新时间	DateTime		M	
29	IS_DELETED	是否删除	Integer	1	M	

6.20.4 响应参数

表 45 响应参数表

序号	英文名	数据类型	是否必填	参数说明
1	code	String	Y	结果代码. 200 成功。500 失败
2	msg	String	Y	结果信息

6.21 会计账套月结撤销

6.21.1 接口描述

6.21.1.1 对预算单位会计账套进行撤销月结，不允许跨月撤销结账。

6.21.1.2 业务场景描述：撤销会计账套月结，将会计账套变动内容实时写入数据中心成功后，单位核算系统才能确认成功。

6.21.2 请求 URL

POST /gla/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/account/unchecked?TOKEN=

6.21.3 请求参数

表 46 请求参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	
2	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	
3	CHECK_CODE	验证码	GBString	10	M	从财政核心业务一体化系统

						提取验证码
4	ACCT_PERIOD	会计期间	Integer	3	M	会计期间

6.21.4 响应参数

表 47 响应参数表

序号	英文名	数据类型	是否必填	参数说明
1	code	String	Y	结果代码. 200 成功。500 失败
2	msg	String	Y	结果信息

6.22 凭证号批量调整

6.22.1 接口描述

预算单位财务核算软件批量调整写入财政核心业务一体化系统的会计凭证号信息。

6.22.2 请求 URL

POST /gla/v2/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/voucher/batchno?TOKEN=

6.22.3 请求参数

表 48 请求参数表

序号	字段名称	中文名称	类型	长度	强制/可选	备注
1	VOU_ID	凭证主表唯一标识	String	38	M	主键
2	ORI_VOUCHER_NO	原记账凭证号	GBString	100	M	原记账凭证编号
3	NEW_VOUCHER_NO	新记账凭证号	GBString	100	M	新记账凭证编号
4	MOF_DIV_CODE	财政区划代码	NString	9	M	财政区划代码
5	SET_YEAR	会计年度	NString	4	M	会计年度
6	ACCT_SET_CODE	账套编号	String	38	M	账套编号
7	ACCT_PERIOD	会计期间	Integer	3	M	会计期间
8	AGENCY_CODE	单位代码	NString	21	M	单位代码

6.22.4 响应参数

表 49 响应参数表

序号	英文名	数据类型	是否必填	参数说明
1	code	String	Y	结果代码. 200 成功. 500 失败
2	msg	String	Y	结果信息

7 接口要求

7.1 公共请求参数

表 50 公共请求参数表

序号	英文名	数据类型	是否必填	参数说明
1	MOFDIVS	NString	Y	行财政区划
2	FISYEAR	NString	Y	财政年份
3	APPID	String	Y	各财务软件开发商 ID
4	TOKEN	String	Y	财务软件开发商交互 Token
5	PAGESIZE	NString	N	每页行数。最大不能大于限制笔数
6	PAGENUM	NString	N	读取页码。从 1 开始。

7.2 响应参数

HTTP 状态码：200 成功、202 异步处理已受理请求、400 客户端请求错误、500 服务器处理处理错误。

返回值类型：application/json

正确返回结果：{code:"200", msg:"", id:"响应 ID, 异步查询结果时使用。", "data":[]}异步返回结果：{code:"202", msg:"请稍后查询结果", id:"响应 ID, 异步查询结果时使用。"}
错误返回结果：{"code":500, "msg":"服务器运行异常", "data":null}

7.3 异步处理结果查询

URL: GET /gla/v1/cloud/{MOFDIVS}/{FISYEAR}/{APPID}/transresult

请求报文：

表 51 异步处理结果查询表

序号	英文名	数据类型	参数说明
1	RESPONSE_ID	String	原交易响应 ID
2			

响应报文：说明中对应的对象。

8 接口安全

8.1 概述

使用对称加密（AES 算法）与非对称加密（RSA 算法）组合加密方式进行加密。

8.2 加密步骤

8.2.1 生成对称加密密钥。

8.2.2 使用非对称加密算法（对方的公钥），加密对称密钥，作为 encryptedKey。

8.2.3 生成签名信息（对称加密密钥 + 要加密的数据的 md5），作为 sign。

8.2.4 使用对称加密密钥对数据加密，作为 encryptedData。加密数据内容仅加密其中的 LIST 的内容，加密结果为 MAP{"encryptedKey" : " ", "signInfo" : " ", "encryptedData" : " " }。

8.2.5 给对方最终发送的数据为： jd-signed:3。

8.2.6 { "GLA_VOU_HEAD" : {加密结果 MAP}, "GLA_VOU_DETAIL" : {加密结果 MAP} }。

8.3 解密步骤

8.3.1 获取到对称密钥 encryptedKey。

8.3.2 用自己的私钥解密对称密钥。

8.3.3 使用解密后的对称密钥对 encryptedData 进行解密。

8.3.4 使用对称密钥 + 解密后的数据的 md5，生成签名信息，与传来的签名 signInfo 比较，一致则通过验证。

8.3.5 验证签名通过后即可使用数据。

8.4 公钥私钥下载

公钥及私钥联调测试时下发各软件开发商。