

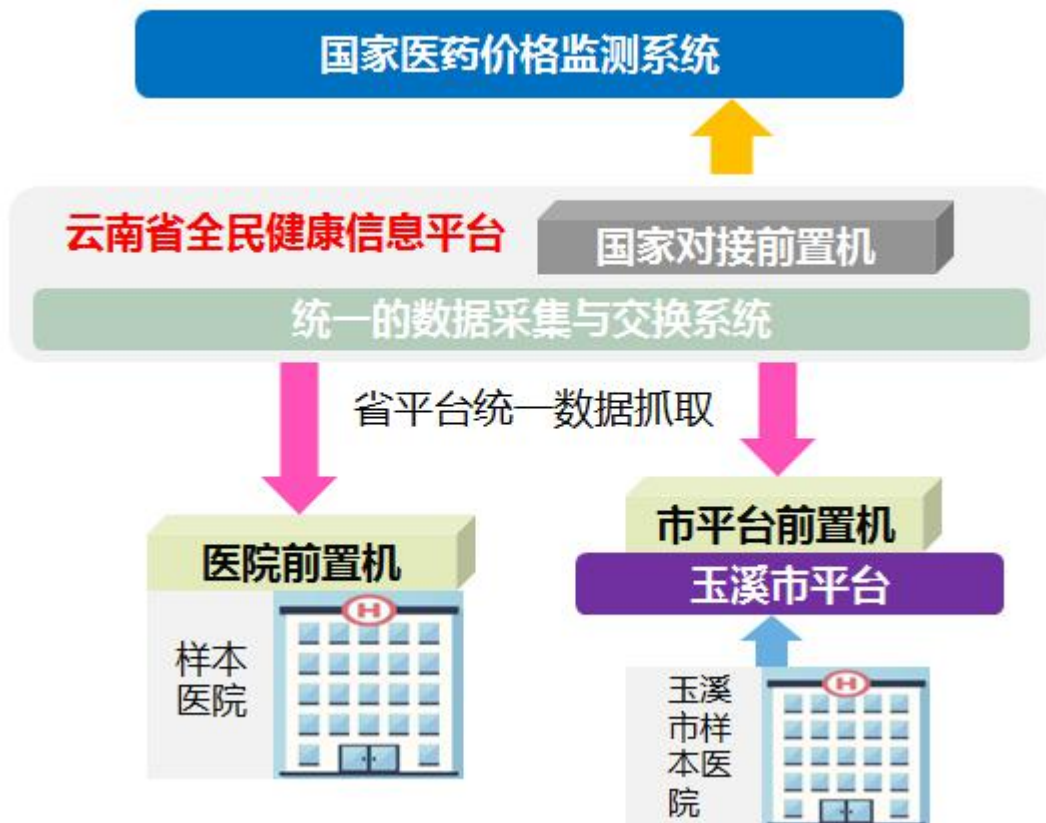
附件

云南省国家药品和医疗服务价格监测 信息系统对接技术方案

一、背景

根据《国家药品和医疗服务价格监测信息系统监测方案》《国家药品和医疗服务价格监测信息系统建设方案》，结合《国家药品和医疗服务价格监测信息系统数据上传接口手册》技术要求，形成本技术方案。

二、总体框架



三、数据对接实现方式

玉溪市辖内样本医院完成数据接入玉溪市全民健康信息平台，再由玉溪市全民健康信息平台完成数据接入云南省全民健康信息平台，其它样本医院直接完成数据接入云南省全民健康信息平台。

玉溪市平台按照云南省全民健康信息平台最新接口标准完成玉溪市平台的升级，并完成辖内各样本医院的数据采集。并按照原与省平台对接方式完成数据对接工作。

其它样本医院按照云南省全民健康信息平台数据采集标准，在医院前置机上部署本院视图并提供数据，由省平台每日凌晨定时数据抓取。

四、网络及前置机要求

（一）网络要求

实现各样本医院及玉溪市平台（玉溪市样本医院除外）与全民健康信息平台网络互通，数据能够稳定地实时传输。部署方式各医院可以根据自身情况选择 IPsec VPN 模式或专线直接接入省平台（玉溪华为云计算中心），网络带宽建议 100M，不低于 50M（网络建设技术建议见附件 5）。

（二）医院前置机要求

- 1.操作系统：Centos6.5/windows 2008R2；
- 2.中央处理器：Xeon E5-2600 v2*2；
- 3.芯片组英特尔：C602 芯片组；

- 4.内存：8G*2；
- 5.硬盘接口：SATA；
- 6.硬盘数量：1T*4；
- 7.网口：至少 2 个千兆以太网接口；
- 8.RAID 卡独立 LSI8708E ADAPTER RAID 0、1、5。

（三）州市级平台至省平台前置机要求

- 1.操作系统：Centos6.5/windows 2008R2；
- 2.处理器：至少 16 核，服务器处理器；
- 3.内存：至少 64GB；
- 4.存储容量：可用存储容量 2TB，支持 RAID0/1/5/10，硬盘转速 15K RPM SAS 6Gbps，至少 2 块硬盘,并支持扩容；
- 5.网口：至少 2 个千兆以太网接口。

五、数据交换要求

（一）药品价格数据

交换频次：每天的数据汇总成一个数据单元，下一个月 6 号前完成上一个月每天的数据上传工作。

（二）高值医用耗材价格数据

交换频次：每天的数据汇总成一个数据单元，下一个月 6 号前完成上一个月每天的数据上传工作。

（三）医疗服务项目价格数据

交换频次：每天的数据汇总成一个数据单元，下一个月 6 号前完成上一个月每天的数据上传工作。

（四）卫生资源、服务及药品加成数据

交换频次：每季度上传，下季度一个月前上传上季度卫生资源、服务及药品加成相关数据。

（五）住院病案首页数据

交换频次：每季度上传，下季度一个月前上传上季度病案首页数据。

六、工作计划

请各单位结合本单位实际情况及以下工作计划要求，制定本单单位实际可行的工作计划。

（一）省属医院

省属医院系统对接工作计划	
工作内容	完成日期
省平台6大核心编码对照	2018.08.26
前置机部署、网络建设	2018.08.10
数据接口开发	2018.08.25
数据联调测试及校验	2018.09.05
数据上传省平台	2018.09.14
数据上传常态化	2018.09.21

（二）玉溪市平台

玉溪市平台系统对接工作计划	
工作内容	完成日期
省平台6大核心编码对照	2018.08.31
前置机部署、网络建设	2018.08.24
数据接口开发	2018.08.31
数据联调测试及校验	2018.09.14
数据上传省平台	2018.09.21
数据上传常态化	2018.09.26

（三）其它州市医院

其它州市医院系统对接工作计划	
工作内容	完成日期
省平台 6 大核心编码对照	2018. 08. 31
前置机部署、网络建设	2018. 08. 31
数据接口开发	2018. 09. 05
数据联调测试及校验	2018. 09. 14
数据上传省平台	2018. 09. 21
数据上传常态化	2018. 09. 26

七、相关资料

(一) 与省平台机构编码对照关系

序号	医院组织机构代码	省平台编码	医院名称
1	431201816	43120181600	云南省第一人民医院
2	431201840	43120184000	云南省第二人民医院
3	431204777	43120477700	云南省第三人民医院
4	431201891	43120189100	昆明医科大学第一附属医院
5	431207054	43120705400	昆明医科大学第二附属医院
6	431201824	43120182400	昆明医科大学第三附属医院
7	431201859	43120185900	云南省中医医院
8	43136149X	43136149X00	昆明市第一人民医院
9	431985200	43198520000	玉溪市第一人民医院
10	431716780	43171678000	曲靖市第一人民医院
11	432375682	43237568200	普洱市人民医院
12	431845072	43184507200	楚雄州人民医院
13	432018415	43201841500	澄江县人民医院
14	432029130	43202913000	通海县中医院

(二) 数据采集接口文档

1. 省属医院接口标准

《云南省全民健康信息平台项目_标准规范建设（医疗机构信息系统接入标准）》(详见附件 1)；

2. 玉溪市平台接口标准

《云南省全民健康信息平台项目_标准规范建设(州(市)级全民健康信息平台接入标准_临床医疗)》(详见附件 2);

3.其它州市医院接口标准

《云南省全民健康信息平台项目州市院接入标准(国家医药价格监测)》(详见附件 3);

4.6 大核心标准编码对照手册

《标准对照系统操作手册》(详见附件 4)。

- 附件：1.云南省全民健康信息平台项目_标准规范建设
(医疗机构信息系统接入标准)
- 2.云南省全民健康信息平台项目_标准规范建设
(州(市)级全民健康信息平台接入标准_临床医疗)
- 3.云南省全民健康信息平台州市院接入标准(国家医药价格监测)
- 4.标准对照系统操作手册
- 5.样本医院网络建设技术建议