# 金蝶K3Cloud WebAPI接口说明

## 开发环境

开发语言：C#

数据库语言：SQL Server

.Net Framework版本：4.0

金蝶K3Cloud版本：7.2

## 包含文件

Kingdee.BOS.WebApi.Client.dll、Newtonsoft.Json.dll、服务软件.exe和服务软件.exe.config

## 使用说明

直接执行[服务软件.exe]文件，程序会扫描系统中新的指令。当系统有新的指令程序会根据指令的类型自动调用对应的金蝶K3Cloud接口实现接口功能。

## 程序配置

程序移植到新的环境中需要修改配置文件[服务软件.exe.config]中的配置信息。如果金蝶K3Cloud版本变动需要把对应的新版本中的[Kingdee.BOS.WebApi.Client.dll]文件覆盖原文件。

配置信息：

K3\_URL：金蝶ERP网址；

K3\_ZTID：程序所操作的金蝶ERP帐套ID（可以通过查询数据库获得）；

K3\_USERNAME：金蝶ERP登陆用户名，用于验证金蝶ERP登陆接口；

K3\_PWD：金蝶ERP登陆用户密码；

SQL\_IP：金蝶ERP数据库的IP地址；

SQL\_Port：数据库所使用的端口，（可选，如取默认值可置空）；

SQL\_Catalog：程序操作金蝶ERP对应帐套所使用的数据库名称；

SQL\_User：数据库登陆用户名（默认填 sa）；

SQL\_PWD：数据库登陆用户密码；

DIR\_CPDB\_Department：成品调拨部门默认值（可选，默认置空）；

DIR\_CPDB\_Stock：成品调拨调出仓库默认值（可选，默认置空）；

T\_PickSeconds：扫描指令自动执行操作时间间隔（单位：秒）；

ClientSettingsProvider.ServiceUri：客户端配置服务支持控件（可选，默认置空）。

## 附

### 配置信息备注

金蝶ERP地址：浏览器打开ERP使用的网址或者客户端中服务器设置中的服务器地址。

ERP帐套ID：使用K3DBConfiger数据库根据以下代码获取

select distinct b.fname 数据中心, a.fdatabaseserver IP地址,a.FDATABASENAME 数据库名称, a.fdatacenterid 账套ID

from T\_BAS\_DATACENTER a

inner join T\_BAS\_DATACENTER\_L b on a.fdatacenterid = b.fdatacenterid

### 生产入库单需要注意三点：

1. 物料的 可为联副产品 状态需要勾选；
2. 上游生产订单的业务状态必须为 开工或下达 状态；
3. 仓库如果启用仓位需要设置仓位值。