**客 户 需 求 确 认**

**编号：20170517**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 客户名称 | | | | 上海创元化妆品有限公司 | | | | 电话 | |  | | |
| 地址  第一联：客户 | | | | 上海市奉贤区邬桥镇北环路869号 | | | | 客制单价 | |  | | |
| 需求内容 | | | | | | | | | | | | |
| 项次 | | 客制说明 | | | | | | | | 工时 | | 完成状况 |
|  | | 1. 接口开发方式采用webservice的方式集成，数据格式使用JSON格式； 2. 以下都是WMS调用T100的接口。 3. 出库单据需指定批次，若T100另行开发，需再按客制需求开发。 | | | | | | | | 0 | |  |
| 1 | | 1、新增料件资料读取接口；  2、WMS传入料件修改时间至T100，并调用此接口，T100返回料件资料给WMS；  3、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 8 | |  |
| 2 | | 1、新增料件分类资料读取接口；  2、WMS传入料件分类修改时间至T100，并调用此接口，T100返回料件分类给WMS；  3、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 8 | |  |
| 3 | | 1、新增供应商资料读取接口；  2、WMS传入供应商修改时间至T100，并调用此接口，T100返回供应商资料给WMS；  3、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 8 | |  |
| 4 | | 1、新增客户资料读取接口；  2、WMS传入客户修改时间至T100，并调用此接口，T100返回客户资料给WMS；  3、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 8 | |  |
| 5 | | 1、新增采购订单资料读取接口；  2、WMS传入最大的采购单编号，单据类型（单别），采购单编号参数给T100  3、T100根据WMS传入的参数返回对应的已审核采购单资料给WMS；  4、采购单资料包括一般采购单apmt500和委外采购单apmt501资料。  5、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 16 | |  |
| 6 | | 1、新增采购收货入库生成单据接口；  2、WMS传入收货入库数据，产生T100收货入库单apmt530单据；  3、若为委外采购单，则需要产生T100委外收货入库单apmt531单据。  4、T100返回产生的委外收货入库单号给WMS；  6、产生的apmt530/apmt531单据状态是未审核，未过账状态，单身采购单分批序自动匹配采购单中分批序最小的。T100中可修改产生的收货相序，且手动审核过账。 | | | | | | | | 16 | |  |
| 7 | | 1、新增调拨单单据生成接口；  2、WMS传入调拨单数据产，产生T100的aint330单据；  3、生成的调拨单自动进行审核和过账；  4、T100返回产生的调拨单号给WMS； | | | | | | | | 16 | |  |
| 8 | | 1、新增调拨单aint330资料（包含生产调拨发料）读取接口；  2、WMS传入最大的调拨单编号，单据类型（单别），调拨单编号参数给T100；  3、T100根据传入的参数返回对应的已审核的调拨单资料给WMS  4、若为调拨上架，则需要更新送检中的仓储批号。LMIS结果回传后直接更新调拨后的仓储批的质量状态。  5、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 16 | |  |
| 9 | | 1、新增调拨单aint330（包含生产调拨发料）自动过账接口；  2、WMS传入调拨单数据，对T100调拨单自动进行过账；  3、T100返回是否正常过账； | | | | | | | | 16 | |  |
| 10 | | 1、新增仓退单apmt580资料读取接口；  2、WMS传入最大的仓退单编号，单据类型（单别），仓退单编号参数给T100；  3、T100根据传入的参数返回对应的已审核的仓退单资料给WMS  4、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 16 | |  |
| 11 | | 1、新增仓退单apmt580自动过账接口；  2、WMS传入仓退单数据，对T100仓退单自动进行过账；  3、T100返回是否正常过账； | | | | | | | | 16 | |  |
| 12 | | 1、新增领料单资料读取接口；  2、WMS传入最大的领料单编号，单据类型（单别），领料单编号参数给T100；  3、T100根据传入的参数返回对应的已审核的发料单资料给WMS  4、发料单包括成套发料单asft311和超领发料单asft312的资料。  5、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 20 | |  |
| 13 | | 1、新增发料单自动过账接口；  2、WMS传入发料单数据，对T100发料单自动进行过账；  3、发料单包括成套发料单asft311和超领发料单asft312的资料  4、T100返回是否正常过账； | | | | | | | | 20 | |  |
| 14 | | 1、新增退料单资料读取接口；  2、WMS传入最大的退料单编号，单据类型（单别），退料单编号参数给T100；  3、T100根据传入的参数返回对应的已审核的退料单资料给WMS  4、退料单包括成套退料单asft321和超领退料单asft322的资料。  5、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 20 | |  |
| 15 | | 1、新增退料单自动过账接口；  2、WMS传入退料单数据，对T100退料单自动进行过账；  3、发料单包括成套退料单asft321和超领退料单asft322的资料  4、T100返回是否正常过账； | | | | | | | | 20 | |  |
| 16 | | 1、新增杂收单单据生成接口；  2、WMS传入杂收单数据，产生T100的aint302单据；  3、生成的杂收单自动进行审核和过账；  4、T100返回产生的杂收单号给WMS； | | | | | | | | 16 | |  |
| 17 | | 1、新增杂收单资料读取接口；  2、WMS传入最大的杂收单编号，单据类型（单别），杂收单编号参数给T100；  3、T100根据传入的参数返回对应的已审核的杂收单资料给WMS  4、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 8 | |  |
| 18 | | 1、新增杂收单自动过账接口；  2、WMS传入杂收单数据，对T100杂收单自动进行过账；  3、T100返回是否正常过账； | | | | | | | | 8 | |  |
| 19 | | 1、新增杂发单单据生成接口；  2、WMS传入杂发单数据，产生T100的aint301单据；  3、生成的杂发单自动进行审核和过账；  4、T100返回产生的杂发单号给WMS； | | | | | | | | 16 | |  |
| 20 | | 1、新增杂发单资料读取接口；  2、WMS传入最大的杂发单编号，单据类型（单别），杂发单编号参数给T100；  3、T100根据传入的参数返回对应的已审核的杂发单资料给WMS  4、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 8 | |  |
| 21 | | 1、新增杂发单自动过账接口；  2、WMS传入杂发单数据，对T100杂发单自动进行过账；  3、T100返回是否正常过账； | | | | | | | | 8 | |  |
| 22 | | 1、新增无采购收货入库单资料读取接口；  2、WMS传入最大的无采购收货入库单编号，单据类型（单别），无采购收货入库单编号参数给T100；  3、T100根据传入的参数返回对应的已审核的无采购收货入库单资料给WMS  4、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 16 | |  |
| 23 | | 1、新增无采购收货入库单过账接口；  2、WMS传入无采购收货入库单数据，对T100无采购收货入库单进行过账操作；  3、T100返回是否正常过账； | | | | | | | | 16 | |  |
| 24 | | 1、新增无订单出货单资料读取接口；  2、WMS传入最大的无订单出货单编号，单据类型（单别），无订单出货单编号参数给T100；  3、T100根据传入的参数返回对应的已审核的无订单出货单资料给WMS  4、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 16 | |  |
| 25 | | 1、新增无订单出货单过账接口；  2、WMS传入无订单出货单数据，对T100无订单出货单进行过账操作；  3、T100返回是否正常过账； | | | | | | | | 16 | |  |
| 26 | | 1、新增工单资料读取接口；  2、WMS传入最大的工单编号，单据类型（单别），工单编号参数给T100；  3、T100根据传入的参数返回对应的已发放的工单资料给WMS  4、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 8 | |  |
| 27 | | 1、新增报工单据生成接口；  2、WMS传入报工单数据，产生T100的报工单据；  3、生成的报工单自动进行审核；  4、T100返回产生的报工单号给WMS； | | | | | | | | 8 | |  |
| 28 | | 1、新增报工单资料读取接口；  2、WMS传入最大的报工编号，单据类型（单别），报工编号参数给T100；  3、T100根据传入的参数返回对应的已审核的报工资料给WMS  4、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 8 | |  |
| 29 | | 1、新增完工入库单单据生成接口；  2、WMS传入完工入库单数据，产生T100的完工入库单据；  3、生成的完工入库单自动进行审核并进行过账；  4、T100返回产生的完工入库单给WMS； | | | | | | | | 24 | |  |
| 30 | | 1、新增销售出货资料读取接口；  2、WMS传入最大的出货单编号，单据类型（单别），出货单编号参数给T100；  3、T100根据传入的参数返回对应的已审核的出货单资料给WMS  4、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 16 | |  |
| 31 | | 1、新增销售出货资料过账接口；  2、WMS传入出货单数据，对T100出货单进行过账操作；  3、T100返回是否正常过账； | | | | | | | | 16 | |  |
| 32 | | 1、新增二阶段调拨单读取接口；  2、WMS传入最大的调拨单编号，单据类型（单别），二阶段调拨单编号参数给T100；  3、T100根据传入的参数返回对应的已审核的二阶段调拨单资料给WMS  4、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 16 | |  |
| 33 | | 1、新增二阶段调拨单过账接口；  2、WMS传入二阶段调拨单数据，对T100二阶段调拨单进行过账操作；  3、T100返回是否正常过账； | | | | | | | | 16 | |  |
| 34 | | 1、新增下阶料报废读取接口；  2、WMS传入最大的下阶料报废编号，单据类型（单别），下阶料报废编号参数给T100；  3、T100根据传入的参数返回对应的已审核的下阶料报废单资料给WMS  4、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 8 | |  |
| 35 | | 1、新增下阶料报废过账接口；  2、WMS传入下阶料报废单数据，对T100下阶料报废单进行过账操作；  3、T100返回是否正常过账； | | | | | | | | 8 | |  |
| 36 | | 1、新增销退单读取接口；  2、WMS传入最大的销退单编号，单据类型（单别），销退单编号参数给T100；  3、T100根据传入的参数返回对应的已审核的销退单资料给WMS  4、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 16 | |  |
| 37 | | 1、新增销退单过账接口；  2、WMS传入下销退单数据，对T100销退单进行过账操作；  3、T100返回是否正常过账； | | | | | | | | 16 | |  |
| 38 | | 1、新增仓库检验申请单据生成接口；  2、WMS传入仓库检验申请单数据，产生T100的仓库检验申请单据；  3、生成的仓库检验申请单自动进行审核；  4、T100返回产生的仓库检验申请单给WMS； | | | | | | | | 16 | |  |
| 39 | | 1、新增仓库检验申请单读取接口；  2、WMS传入最大的仓库检验申请单编号，单据类型（单别），仓库检验申请单编号参数给T100；  3、T100根据传入的参数返回对应的已审核的仓库检验申请单资料给WMS  4、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 8 | |  |
| 40 | | 1、新增仓库检验单据生成接口；  2、WMS传入仓库检验单数据，产生T100的仓库检验单据；  3、生成的仓库检验单自动进行审核；  4、T100返回产生的仓库检验单给WMS； | | | | | | | | 16 | |  |
| 41 | | 1、新增仓库检验单读取接口；  2、WMS传入最大的仓库检验单编号，单据类型（单别），仓库检验单编号参数给T100；  3、T100根据传入的参数返回对应的已审核的仓库检验单资料给WMS  4、T100返回是否正常读取； | | | | | | | | 8 | |  |
|  | | 合计 | | | | | | | | 560h | | 70人/天 |
|  | | 优惠天数 | | | | | | | |  | | 10人/天 |
| 本公司签名 | | 客户签名（负责人） | | | | | 优惠后合计 | | |  | | 60人/天 |
| 承办人 | | | 项目经理 | | 客制费用确认人 | 客制内容确认人 | 确认日 | | 完成日 | | 收款日 | |
| 杨小兵 | | | 陈城 | |  |  |  | |  | |  | |
| 备  注 | 1）本确认书所载事项乃为客户与本公司双方对于需求内容、完成日期、所需费用等项之同意及确认。双方签署后，各执一联，以为双方权利义务之依据，不再另订契约。  2）程序完成后，应于二周内验收，逾期未提出疑义则视同验收。  3）“客制内容确认人”及“客制时数确认人”两栏均由相关负责人员签字，此需求确认书才认定客户确认！ | | | | | | | | | | | |