**智方申请单下载服务**

**服务说明：**

1. 通信方式：服务采用基于Soap协议的webservice服务。
2. 传输协议：http

服务地址：http://../WebLisService/RequestFormWebService.asmx

1. 函数说明:

函数名称：DownloadBarCode

1. 函数返回值：bool类型。(true 成功， false:失败。)
2. 函数参数列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 参数说明 |
| DestiOrgID | string | 外送（至）单位（独立实验室编号） |
| BarCodeNo | string | 条码号 |
| nodeBarCode | Out XmlNode | 一个条码XML |
| nodeNRequestItem | Out XmlNode | 多个项目 |
| nodeNRequestForm | Out XmlNode | 多个申请单 |
| WebLiser | Out XmlNode | 下载人的其它信息，下载入姓名，地点，时间等等扩展信息（本次先不开发） |
| xmlWebLisOthers | out string（输出参数） | 返回更多信息 |
| ReturnDescription | out string（输出参数） | 其他描述 |

获取到的报告信息的xml字符串：

<nodeBarCode>

<NewDataSet xmlns="">

<Table>

<BarCodeFormNo>条码表编号</BarCodeFormNo>

<BarCode>条码号</BarCode>

<IsAffirm>1</IsAffirm>

<Collecter>采样人</Collecter>

<CollecterID>采样人ID</CollecterID>

<CollectDate>采样日期</CollectDate>

<CollectTime>采样时间</CollectTime>

<PrintCount>打印次数</PrintCount>

<SampleTypeNo>样本种类索引</SampleTypeNo>

<WebLisFlag>申请单状态</WebLisFlag>

<WebLisOrgID>实验室组织机构代码</WebLisOrgID>

<WebLisSourceOrgId>送检单位组织机构代码</WebLisSourceOrgId>

<WebLisSourceOrgName>送检单位机构名称</WebLisSourceOrgName>

<ClientNo>送检单位编号</ClientNo>

<ClientName>送检单位名称</ClientName>

<color>颜色</color>

<ItemName>项目名称</ItemName>

<ItemNo>项目编号</ItemNo>

<SampleTypeName>样本类型名称</SampleTypeName>

<OrderNo>订单号</OrderNo>

</Table>

</NewDataSet>

</nodeBarCode>

<nodeNRequestItem>

<NewDataSet xmlns="">

<Table>

<NRequestItemNo>项目表编号</NRequestItemNo>

<NRequestFormNo>申请表编号</NRequestFormNo>

<BarCodeFormNo>条码表编号</BarCodeFormNo>

<ParItemNo>子项目编号</ParItemNo>

<PartFlag>0</PartFlag>

<WebLisOrgID>实验室组织机构代码</WebLisOrgID>

<WebLisSourceOrgID>送检单位组织机构代码</WebLisSourceOrgID>

<WebLisSourceOrgName>送检单位机构名称</WebLisSourceOrgName>

<ClientNo>送检单位编号</ClientNo>

<ClientName>送检单位名称</ClientName>

<TransitFlag>0</TransitFlag>

<ModifyFlag>修改标志</ModifyFlag>

<ErrorFlag>错误标志</ErrorFlag>

<IsFree>0</IsFree>

<IsFreeStatus>0</IsFreeStatus>

<IsLocked>是否锁定</IsLocked>

<CombiItemNo>组合项目编号</CombiItemNo>

</Table>

</NewDataSet>

</nodeNRequestItem>

<nodeNRequestForm>

<NewDataSet xmlns="">

<Table>

<ClientNo>送检单位编号</ClientNo>

<ClientName>送检单位名称</ClientName>

<AgeUnitName>年龄单位</AgeUnitName>

<GenderName>性别</GenderName>

<DeptName>科室名称</DeptName>

<DistrictName>病区</DistrictName>

<WardName/>

<FolkName>民族</FolkName>

<TestTypeName>检验类型名称</TestTypeName>

<CName>病人姓名</CName>

<DoctorName>医生</DoctorName>

<SerialNo>条码号</SerialNo>

<SampleTypeNo>样本类型编号</SampleTypeNo>

<PatNo/>

<GenderNo>性别编号</GenderNo>

<Age>年龄</Age>

<AgeUnitNo>年龄单位编号</AgeUnitNo>

<FolkNo>民族索引</FolkNo>

<DistrictNo>病区索引</DistrictNo>

<Bed/>

<DeptNo>科室索引</DeptNo>

<Doctor>医生</Doctor>

<Diag/>

<Charge>0.0000</Charge>

<Operator/>

<OperDate>录入日期</OperDate>

<OperTime>录取时间</OperTime>

<jztype>就诊类型</jztype>

<TestTypeNo>检验类型索引</TestTypeNo>

<CollectDate>采样日期</CollectDate>

<CollectTime>采样时间</CollectTime>

<Collecter>采样人</Collecter>

<NRequestFormNo>申请单编号</NRequestFormNo>

<WebLisSourceOrgID>送检单位编号</WebLisSourceOrgID>

<WebLisSourceOrgName>送检单位名称</WebLisSourceOrgName>

<LABUPLOADDATE>申请单上传时间</LABUPLOADDATE>

<AreaSendFlag>0</AreaSendFlag>

<SampleType/>

<WebLisOrgID>送检单位ID</WebLisOrgID>

<jztypeName>就诊类型</jztypeName>

<printTimes>报告打印次数</printTimes>

<barcode>条码号</barcode>

<CombiItemName>组合项目名称</CombiItemName>

</Table>

</NewDataSet>

</nodeNRequestForm>