

<<客户/顾客>> <流程名>

**解决方案设计文件**

**版本：#.#**



修订历史

本文档中包含的信息是 Blue Prism Limited 的专有和机密信息，未经获授权的 Blue Prism 代表的书面同意，不得披露给第三方。未经 Blue Prism Limited 书面同意，不得以任何形式或通过任何手段（电子或实物形式，包括复制）翻印或传输本文档中的任何部分。

**© Blue Prism Limited，2001 - 2015**

所有商标在本文档中的使用得到认可，并用于各自所属方的利益。  
Blue Prism 对本文档中引用的外部网站的内容概不负责。

Blue Prism Limited, Centrix House, Crow Lane East, Newton-le-Willows, WA12 9UY, United Kingdom  
在英国境内注册：注册编号：4260035。电话：+44 870 879 3000。网站：[www.blueprism.com](C:/Users/adutton/Documents/Rebranding/Templates/www.blueprism.com)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 修订内容 | 作者 | 描述 |
|  |  |  |  |

目录

[修订历史 2](#_Toc523996136)

[1. 简介 4](#_Toc523996137)

[1.1. 文档引用 4](#_Toc523996138)

[1.2. 机器人资源要求 4](#_Toc523996139)

[2. 解决方案概述 5](#_Toc523996140)

[2.1. 解决方案示意图 5](#_Toc523996141)

[2.2. 解决方案说明 5](#_Toc523996142)

[3. 对象模型 6](#_Toc523996143)

[3.1. 对象模型图 6](#_Toc523996144)

[4. 操作控制和警报 7](#_Toc523996145)

[4.1. 调度并启动 7](#_Toc523996146)

[4.2. 警报 7](#_Toc523996147)

[5. 数据安全和凭证 8](#_Toc523996148)

[5.1. 数据存储 8](#_Toc523996149)

[5.2. 数据保密 8](#_Toc523996150)

[5.3. 数据保留 8](#_Toc523996151)

[5.4. 凭证 8](#_Toc523996152)

[6. 假定 9](#_Toc523996153)

[6.1. 技术 9](#_Toc523996154)

[6.2. 业务 9](#_Toc523996155)

# 简介

## 文档引用

<列出支持性流程定义文件 (PDD) 和功能需求调查问卷 (FRQ) 的文件名和位置。同时列出对影响了设计的任何其他文档的引用>

## 机器人资源要求

<估算解决方案预计需要多少 Runtime 资源？包括最大和最小数量。提供有关如何计算估算值的详细信息。>

# 解决方案概述

<从高层次描述该流程的工作原理。包括完整的流程图。还包括目标系统列表、其运行时间以及解决方案流程的任何调度要求>

## 解决方案示意图

<说明所提出的解决方案，并在必要时使用多个流程图。使用与下述“解决方案说明”中相同的术语标记步骤。>

## 解决方案说明

<更详细地描述上述解决方案流程图的每个部分。不描述已包含在 PDD 中的处理步骤。>

### 步骤 1

### 步骤 2

# 对象模型

## 对象模型图

<图中应该显示所有 Blue Prism 流程、组件对象以及任何 COM 对象和外部 Web 服务>

# 操作控制和警报

## 调度并启动

<在此描述流程解决方案如何触发以启动>

## 警报

<在此描述流程解决方案将要发送的任何警报>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 场景 | 方式 | 接收者 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# 数据安全和凭证

## 数据存储

<概述 Blue Prism 工作队列和目标系统外部的数据的存储位置。例如数据文件和数据库。>

## 数据保密

<描述数据如何在解决方案中保密。可在控制室中查看什么工作队列数据？采用什么日志记录级别以及如何防止敏感数据暴露在日志中？>

## 数据保留

<描述解决方案中所有数据的存储时间及清除方式>

## 凭据

<描述将使用哪些 Windows 域和应用程序凭据，还有机器人是否会以及如何维护它们>

# 假设

## 技术

<描述任何技术假设，例如资源 PC 具有映射的网络驱动器等>

## 业务

<描述任何与业务流程相关的假设，例如传入的电子表格具有固定格式等>