

<< cliente/consumidor >> < nombre del proceso >

DOCUMENTO DE DISEÑO DE SOLUCIÓN

Versión: #.#



Historial de revisión

La información contenida en este documento es propiedad e información confidencial de Blue Prism Limited y no debe divulgarse a terceros sin el consentimiento por escrito de un representante autorizado de Blue Prism. Ninguna parte de este documento puede ser reproducida o transmitida de ninguna forma o de ningún modo, electrónico o mecánico, incluso hacer fotocopias sin el permiso por escrito de Blue Prism Limited.

**© Blue Prism Limited, 2001 - 2015**

Todas las marcas registradas se aceptan y se usan para el beneficio de sus respectivos dueños.  
Blue Prism no es responsable por el contenido de los sitios web externos mencionados en este documento.

Blue Prism Limited, Centrix House, Crow Lane East, Newton-le-Willows, WA12 9UY, Reino Unido  
Registrado en Inglaterra: N.º de reg. 4260035. Tel: +44 870 879 3000. Web: [www.blueprism.com](C:/Users/adutton/Documents/Rebranding/Templates/www.blueprism.com)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Revisión** | **Autor** | **Descripción** |
|  |  |  |  |

Contenidos

[Historial de revisión 2](#_Toc528585962)

[1. Introducción 4](#_Toc528585963)

[1.1. Referencias del documento 4](#_Toc528585964)

[1.2. Requisito de recurso robótico 4](#_Toc528585965)

[2. Resumen de solución 5](#_Toc528585966)

[2.1. Diagrama de solución 5](#_Toc528585967)

[2.2. Descripción de la solución 5](#_Toc528585968)

[3. Modelo del objeto 6](#_Toc528585969)

[3.1. Diagrama del modelo del objeto 6](#_Toc528585970)

[4. Control operacional y generación de alertas 7](#_Toc528585971)

[4.1. Planificación y comienzo 7](#_Toc528585972)

[4.2. Generación de alertas 7](#_Toc528585973)

[5. Seguridad de datos y credenciales 8](#_Toc528585974)

[5.1. Almacenamiento de datos 8](#_Toc528585975)

[5.2. Privacidad de datos 8](#_Toc528585976)

[5.3. Conservación de datos 8](#_Toc528585977)

[5.4. Credenciales 8](#_Toc528585978)

[6. Suposiciones 9](#_Toc528585979)

[6.1. Técnico 9](#_Toc528585980)

[6.2. Comercial 9](#_Toc528585981)

# Introducción

## Referencias del documento

<Enumera el nombre del archivo y las ubicaciones del documento de definición del proceso (PDD) y el cuestionario de requisitos funcionales (FRQ). Además, enumera las referencias de cualquier otra documentación que ha influenciado en el diseño>

## Requisito de recurso robótico

<¿Calcular la cantidad de recursos de tiempo de ejecución que la solución prevé necesitar? Incluye la cantidad máxima y mínima. Brinda detalles de cómo se calcularon los estimados.>

# Resumen de solución

<Describe a un alto nivel cómo funcionará el proceso. Incluye el diagrama de flujo para completar. También incluye una lista de sistemas objetivo, sus horas de funcionamiento y cualquier requisito de programación que procese la solución>

## Diagrama de solución

<Ilustra la solución propuesta y usa más de un diagrama, de ser necesario. Etiqueta los pasos usando la misma tecnología que en la descripción de la solución a continuación.>

## Descripción de la solución

<Describe de manera más detallada cada parte del diagrama de solución anterior. No describe los pasos de procesamiento que ya se captaron en PDD. >

### Paso 1

### Paso 2

# Modelo del objeto

## Diagrama del modelo del objeto

<El diagrama debe mostrar todos los procesos de Blue Prism, los objetos del componente y también cualquier objeto COM y los servicios web externos>

# Control operacional y generación de alertas

## Planificación y comienzo

<Describe aquí cómo la solución del proceso se impulsará para iniciarse>

## Generación de alertas

<Describe aquí las alertas que la solución del proceso enviará>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Escenario** | **Método** | **Destinatarios** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Seguridad de datos y credenciales

## Almacenamiento de datos

<Describe el lugar en que se almacenarán los datos fuera de las colas de trabajo de Blue Prism y los sistemas objetivo. P. ej.: archivos de datos, bases de datos. >

## Privacidad de datos

<Describe cómo los datos se mantendrán en privado en la solución. ¿Cuáles datos de la cola de trabajo serán visibles en la sala de control? ¿Qué nivel de inicio de sesión se utilizará y cómo mostrará los datos sensibles para evitar los registros?>

## Conservación de datos

<Describe cuánto tiempo todos los datos en la solución se almacenarán y cómo se purgarán>

## Credenciales

<Describe los dominios de Windows y las credenciales de aplicación que se utilizarán y si y cómo los mantendrán el robot>

# Suposiciones

## Técnico

<Describe las suposiciones técnicas, p. ej.: el recurso de PC tiene una unidad de red mapeada, etc.>

## Comercial

<Describe el proceso comercial relacionado con las suposiciones, p. ej.: la planilla entrante tiene un formato fijo, etc.>