# Gestión de la Configuración AMDOCS API COMMON WEB SERVICES

Versión 1.0

## Historial de cambios

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Versión** | **Descripción** | **Fecha de cambio** | **Autor del cambio** | **Aprobado por** |
| 1.0 | Creación del Documento | 07/09/2017 | Carlos Centurion |  |
| 1.0.0 | Revisión por nomenclatura | 28/09/2017 | Carlos Centurion/ Claudio Fainschtein |  |

## Índice

[1. Propósito del Documento 4](#_Toc400708349)

[2. Definiciones, términos y abreviaturas 4](#_Toc400708350)

[3. Roles y Responsabilidades del Cliente 4](#_Toc400708351)

[4. Repositorio 5](#_Toc400708352)

[4.1. Herramientas 5](#_Toc400708353)

[4.2. Estructura del repositorio 6](#_Toc400708354)

[5. Gestión de Documentación 6](#_Toc400708355)

[5.1. Especificaciones del Proyecto para los ítems de la configuración 6](#_Toc400708356)

[6. Configuración de Ambientes 8](#_Toc400708357)

## Propósito del Documento

El objetivo de este documento es establecer la planificación de AMDOCS API COMMON WEB SERVICES. En este documento se identifican los ítems de configuración, los roles asignados y repositorios.

## Definiciones, términos y abreviaturas

|  |  |
| --- | --- |
| **Término o abreviatura** | **Descripción** |
| *SVN* | Apache Subversion (abreviado frecuentemente como SVN, por el comando svn) es una herramienta de [control de versiones](https://es.wikipedia.org/wiki/Control_de_versiones) [open source](https://es.wikipedia.org/wiki/C%C3%B3digo_abierto) basada en un repositorio cuyo funcionamiento se asemeja enormemente al de un [sistema de ficheros](https://es.wikipedia.org/wiki/Sistema_de_archivos). Es software libre bajo una licencia de tipo Apache/BSD.  Utiliza el concepto de revisión para guardar los cambios producidos en el repositorio. Entre dos revisiones sólo guarda el conjunto de modificaciones (delta), optimizando así al máximo el uso de espacio en disco. SVN permite al usuario crear, copiar y borrar carpetas con la misma flexibilidad con la que lo haría si estuviese en su disco duro local. Dada su flexibilidad, es necesaria la aplicación de buenas prácticas para llevar a cabo una correcta gestión de las versiones del software generado |

## Roles y Responsabilidades del Cliente

* Miguel Kiszkurno (Lider de Proyecto)
* Maria Laura Florido (Project Manager)
* Nestor Alejandro Spedalieri (Project Manager)

## Repositorio

### 4.1 Herramientas

Durante el proyecto, se utilizarán las siguientes herramientas:

| **Herramienta** | **Descripción** |
| --- | --- |
| *svn* | Se utilizará para gestionar el ciclo de vida del proyecto tanto en tareas como repositorio documental del Proyecto y versionado de código fuente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Producto** | **Versión** | **Ubicación** |
| *svn* | *2015* | [link](http://subversion.apache.org/) |

|  |
| --- |
| **Detalle de Implementación** |
| N/A |

### 4.2 Nomenclatura de release

|  |  |
| --- | --- |
| **Release** | **Nomenclatura** |
| AMDOCS API COMMON WEB SERVICES | **amdocs-api-common-web-services-ear-X.Y.Z-YYYYMMDD.HHMMSS-N.ear** |
| AMDOCS API COMMON EJB | **amdocs-api-common-ejb-ear-X.Y.Z-YYYYMMDD.HHMMSS-N.ear** |

Al realizer una entrega algun ambiente se genera el artecfacto

Con la siguiente nomenclatura :

* ***X:* incrementa cuando se realiza un cambio no compatible con la versión anterior. Si se agrega nueva funcionalidad sin afectar la compatibilidad hacia atrás, entonces se mantiene (incrementa Y). Si incrementa X, entonces Y y Z reinician de 0.**
* **Y: este dígito debería incrementar si se hace un cambio funcional que no afecta la compatibilidad con la versión anterior, por ejemplo agregar nuevas operaciones, cambiar una dependencia o un CK que es compatible hacia atrás. Si incrementa Y, entonces Z reinicia en 0**
* ***Z:* Se incrementa cuando se hace un fix sobre la versión anterior y es un cambio compatible hacia atras, si el fix no es compatible se tiene que cambiar el X**
* *YYYY: Representa el año en el que se realiza el release*
* *MM: Representa el mes en el que se realiza el release*
* *DD: Representa el dia en el que se realiza el reléase*
* *HH: Representa la hora en la cual se registro la subida del artefacto*
* *MM: Representa la hora en la cual se registro la subida del artefacto*
* *SS: Representa la hora en la cual se registro la subida del artefacto*
* N: Numero secuencial que indica el orden en el que fueron subidos al repositorio

### 4.3 Estructura del repositorio

|  |  |
| --- | --- |
| **Carpeta** | **Nomenclatura** |
| ***Trunk*** | *amdocs-web-services-layer* |
| ***Branch*** | *X.Y.Z* |
| ***Tag*** | *X.Y.Z* |

## Gestión de Documentación

### 5.1 Especificaciones del Proyecto para los ítems de la configuración

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ítem de Configuración** | **Descripción** | **Control de Versión** | **Herramienta** | **Ubicación** |
| Código Fuente |  | svn | svn | [link](https://svn.pragmaconsultores.net/svn/ar_Amdocs_P_COMMONS/trunk/amdocs-web-services-layer/) |
| Especificación Técnica y Funcional |  | svn | svn, Ms Word |  |
|  |
| Propuesta de Solución | Propuesta Técnica de servicios. | svn | svn, Ms Word |  |

## Configuración de Ambientes

### 6.1 Ambiente de Desarrollo (Locación física en Pragma)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Estación de trabajo programador** | | | | |
| **Plataforma** | **Producto** | **Versión** | **Parche** | **Configuración especial** |
| Sistema Operativo | Windows | Windows 7 Enterprise 6.1 | Service Pack 1 |  |
| Servidor Web | Weblogic Server | 12.1.3.0.0 | Patch Set: 23094292 |  |
| Soporte del Lenguaje | Java | 1.7\_055 |  |  |
| Ide programación | Spring Tool Suite | 3.7.2.RELEASE |  |  |
| Ide programación | NetBeans IDE | 8.2 |  |  |
| Gestor de versionado | Subversión | 1.7.9 |  |  |
| Gestión y construcción de proyectos | Apache Maven | 3.0.4 |  |  |

|  |
| --- |
| **Detalle de Implementación** |
| N/A |

### 

### 6.2 Ambiente de Desarrollo (Locación física en Pragma)

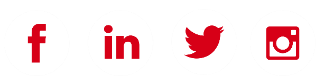
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Servidor**  **Servdesa443** | | | **IP**  **10.0.0.146** | |
| **Plataforma** | **Producto** | **Versión** | **Parche** | **Configuración especial** |
| Sistema Operativo | Oracle linux | 7.4 |  |  |
| Servidor Web | Weblogic Server | 12.1.3.0.0 | Patch Set: 23094292 |  |
| Soporte del Lenguaje | Java | 1.7\_055 |  |  |

|  |
| --- |
| **Detalle de Implementación** |
| N/A |

### 6.3 Ambiente de QA (Locación física en Pragma)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Servidor**  **Servdesa450** | | | **IP**  **10.0.0.144** | |
| **Plataforma** | **Producto** | **Versión** | **Parche** | **Configuración especial** |
| Sistema Operativo | Oracle Linux | 7.4 |  |  |
| Servidor Web | Weblogic server | 8.5 | Patch Set: 23094292 |  |
| Soporte del Lenguaje | java | 1.7\_055 |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Detalle de Implementación** |
| N/A |



Nuestras Oficinas

Por el mundo

Argentina

San Martín 550, **Buenos Aires** (C1004AAL) | **Tel.:** (+54-11)  5276-1999

contacto@practia.global

Bolivia

Calle María de Oliveira N°4, Edificio Sanjinés, Piso 4°, Zona Brígida Equipetrol Norte,   
**Santa Cruz de la Sierra** | **Tel.:** (+59 1) 3-429300 / 3-429301

contacto@practia.global

Chile

Monseñor Sótero Sanz 161 Piso 12° (C.P 7500000) , **Providencia, Santiago** | **Tel.:** (+56-2) 2334-3361

practia@practia.global

España  
Paseo de la Castellana 95 - Planta 15 - Torre Europa 28046, **Madrid**  | **Tel.:** (+34) 91 515 0558

[practia@practia.global](mailto:practia@practia.global)

México

Euler 152 PH Polanco, Miguel Hidalgo, CDMX (11560) | **México D.F**

Prol. Corregidora No. 338 Oficina 3 y 4 (76160) |Fracc. Alamos 3ra. Sección,   
**Querétaro, Qro. Tel.:** (+ 52) 442 245 2151/52

practia@practia.global

Perú

Avenida Larco 724 | Oficina 602 (C.P 1500) **Miraflores, Lima** | **Tel.:** (+ 511) 241-0293

contacto\_peru@practia.global

Uruguay

Yi 1807, (11800) **Montevideo** | **Tel.:** (+ 598) 29290315

contacto\_uruguay@practia.global