

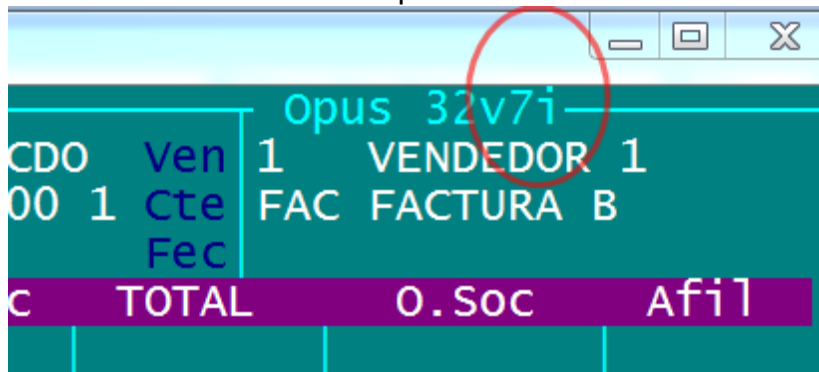


JLC Sistemas

INSTALACION SISTEMA IMED 2015 (Launcher Duo)

. **Instructivo de Instalación LauncherDuo** (al final del documento)

Verificar versión. "**v7i**" o superior



Opus 32: **32v7i**

Opus 1: **1v7i**

Directorios

. Crear subdirectorio desde el raíz

- **Valida**
 - **Imed**
 - **Ida**
 - **Rta**
 - **Back**
 - **Ida**
 - **Rta**

Cuentas

. Cuenta de MUTUAL

En Agrupación "**OPUIM**"+" "Código propio para distinguir las distintas mutuales que usan IMED (1..A..z)

Ej: PAMI "**OPUIM1**"

Ej: SWISSMEDICAL "**OPUIM2**"

Ej: Poder Judicial "**OPUIM9**"

JLC Sistemas

Primitivo de la Reta 1034 Primer piso Oficina 88 – 5500 Mendoza
Telef: 0261 4290120 Sitio: www.cenifar.com.ar E-mail: cubells@cenifar.com.ar



JLC Sistemas

Parámetros

. Parámetro "DIIME"

Literal

directorio comunicación uso general Ej: "..\

Valida\imed"

Valor 1) "1"

Si comunica

"0"

No comunica

Valor 2) "290020"

Id. de la transacción (No cambiar)

Valor 3) "2"

Limite de renglones 2 (No cambiar)

Valor 4) "020010"

Anulación (No cambiar)

Valor 5) "0"

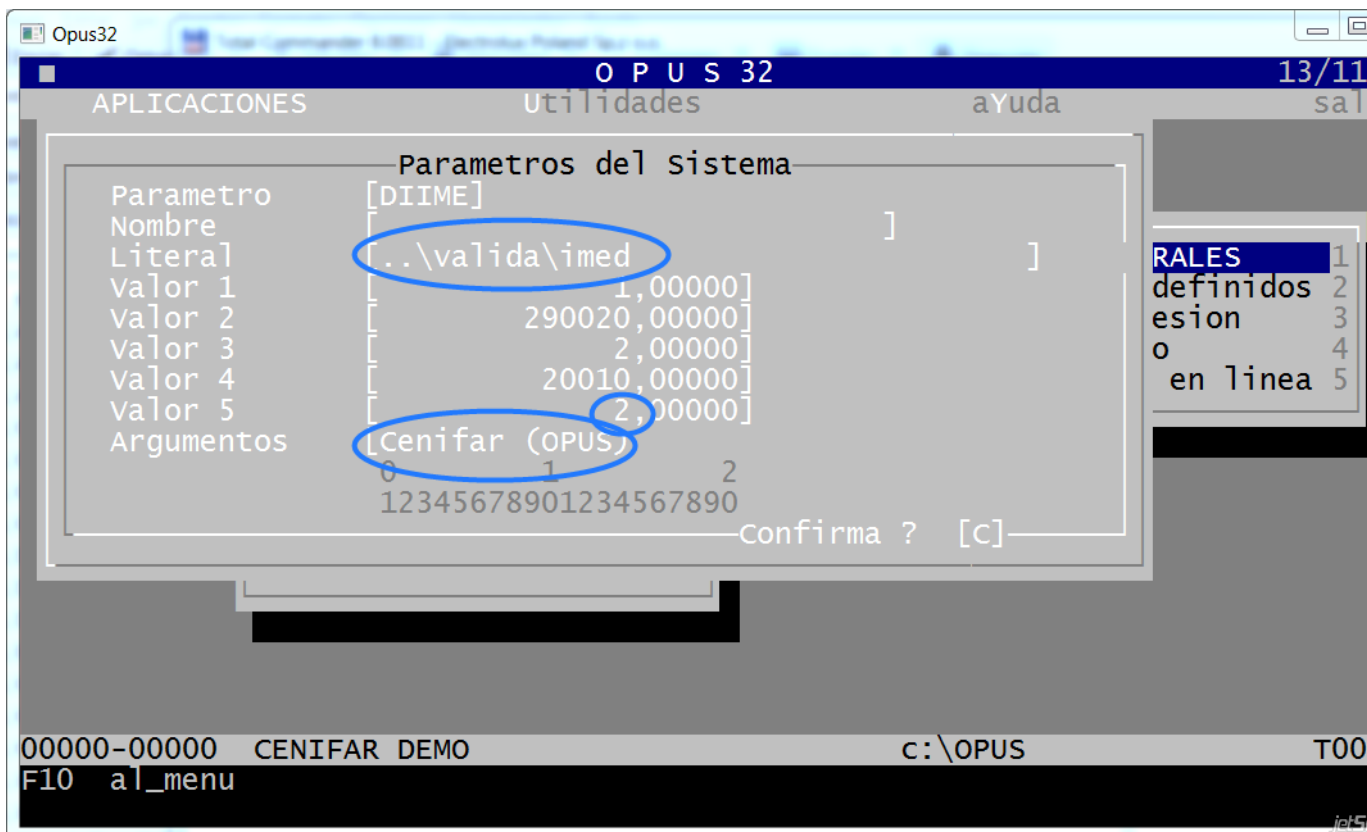
Launcher 2005

"2"

Launcher Duo 2013

Argumentos "Cenifar(OPUS)"

Nombre del software (No cambiar)



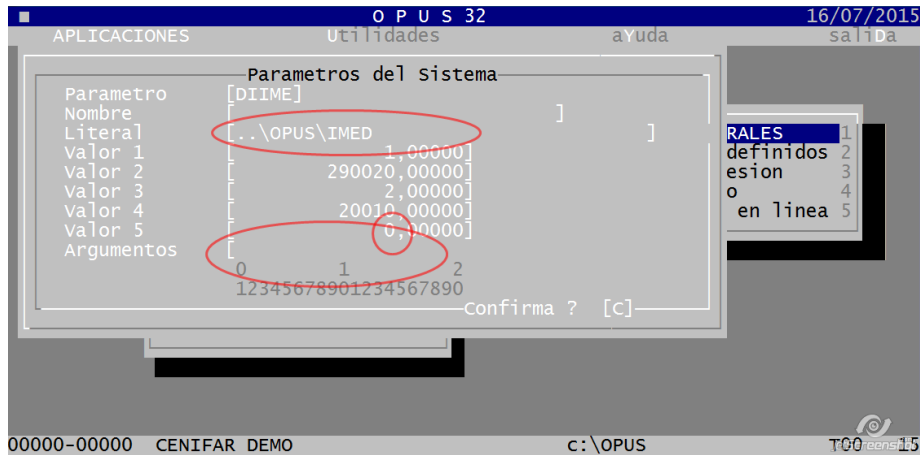
JLC Sistemas

Primitivo de la Reta 1034 Primer piso Oficina 88 – 5500 Mendoza
Telef: 0261 4290120 Sitio: www.cenifar.com.ar E-mail: cubells@cenifar.com.ar



JLC Sistemas

Valores con Launcher anterior



. Parámetro "opus1"
Valor 1) 0 Mendoza

. Parámetro "xml10"
Literal "IME" Código de empresa del validador on-line
Argumento "rta ida" subdirectorio comunicación xml

Rta



JLC Sistemas

Primitivo de la Reta 1034 Primer piso Oficina 88 – 5500 Mendoza
Telef: 0261 4290120 Sitio: www.cenifar.com.ar E-mail: cubells@cenifar.com.ar



JLC Sistemas

. Parámetro "**afIM**"+" "Código propio para distinguir las distintas mutuales .que usan IMED (1..A..z)

Literal directorio de afiliados (en blanco)
Valor 1) Código de Obra Social
Valor 2) Longitud a aceptar en numero de afiliado (Por defecto 19)
Valor 5) 1=Imprime copia 0=no imprime
Argumento Código Financiadador (por defecto en blanco)

Ej: PAMI "**afIM1**"

Valor 2) 14
Valor 5) 1=Imprime copia 0=no imprime
Argumento "41"

Ej:

SWISSMEDICAL "**afIM2**"

Valor 2) 19
Valor 5) 1=Imprime copia 0=no imprime
Argumento ""

OSDIPP "**afIM3**"

Valor 2) 19
Valor 5) 1=Imprime copia 0=no imprime
Argumento "4022"

. Parámetro "**imeco**"

Nombre Código prestador Ejecutante Ej: "9999999990"
Literal Razón Social prestador
Valor 1 Cuit prestador
Argumento Sucursal prestador

. Parámetro "**tsTxx**"

Lounger 2013

Notas

. Los archivos son: n(8).xml



JLC Sistemas

Opus32

CENIFAR DEMO Opus 32 v5p

C1	C 1	VENTA CONTADO	CDO	Ven	001 VENDEDOR 1
Co	CDO CONTADO	Sdo 0,00 Rem	0,00 1 Cte	FAC FACTURA B	
Mu	M 151	PAMI AMBUL-BANDAS TERAP	VAD	Fec	13/11/2013
02	Detalle	Iva 1,0	Prec	TOTAL	O.Soc Afil
R	AMOXIDAL 1 GR AMP X 1	1,00	23,04	23,04 60	13,82 9,22

Numero de Beneficiario	[41]	[]		1	23,04	
Matricula profesional	Tipo	[]	Num	[]	9,22	
Medico o recurso solic.	Tipo	[]	Num	[]	13,82	
Numero de Receta	[]	Trat	[]	T.Rec	[]
Numero de Solicitante	[]						
Retira Tip.y Num.Doc	[]	Telf	[]			
Codigo de Diagnostico	[]					9,22	

C:\opus\imed\PC999995

F10 sin_comunic F2 cuit

JLC Sistemas

Primitivo de la Reta 1034 Primer piso Oficina 88 – 5500 Mendoza
 Telef: 0261 4290120 Sitio: www.cenifar.com.ar E-mail: cubells@cenifar.com.ar



JLC Sistemas

Declaración de Dispensa IME_D120.XML

CT comprobantes de terceros		[CTADI]	Opciones
nombre del comprobante			[AUT.DISP.IMED]
Sub-diario (Ventas Compras Tesoreria General otros)			[V]
Deudor Acreedor No_graba sub_diario Ventas,Compras,Gen.			[D]
Deudor Acreedor No_graba sub_diario de Tesoreria			[D]
Factura nota_Debito nota_Credito Señal faltas tarjeta			
Remito cheque Fact_de_remito recibo otros			[A]
grado exigibilidad (Ej: 0=no_incl 1=cheq 2=doc 3=fac)			[4] 0..4
tipo de comprobante			[C] A/B/C
contable (o comprobante tipo movim_pendiente Ej: Remito)			[S] S/N

CT comprobantes de terceros		[CTADI]	Opciones
nombre del comprobante			[AUT.DISP.IMED]
ultimo numero (valor del ultimo comprobante)			[] 0
ultimo numero interno (valor del ultimo comprobante)			[] 0
cantidad de renglones (cuerpo del comprobante)			[] 0 1..16
codigo de comprobante a imprimir 1 (param: PIMP_)			[]
codigo de comprobante a imprimir 2			[]
codigo de numerador (N=propio) (param: TIFP_)			[]
numero de hoja (copia) para imprimir el Remito			[] 0..9

			Opciones
actualiza fecha (venta, ultima compra)		[N]	S/N
calcula iva		[S]	S/N
paso (cierre comprobante, param: ZPAS_)		[a]	1..9
graba transaccion (movimiento de terceros)		[N]	S/N
actualiza stock (existencias y transaccion; Ej:Recibo)		[N]	S/N
acepta medio de pago (al emitir el comprobante)		[N]	S/N
cod.oper/desc (reemp.normal) [***] no_calcula param:CT__		[]	
forma de captura de movimientos (P normal)		[]	
paso (segundo paso para cancelacion diferida)		[]	
nivel de acceso		[]	0..9
agrupacion		[]	
codigo de asiento contable		[]	
promocion		[]	
puesto de trabajo (printer fiscal)		[0]	
Codigo envio trazabilidad		[]	
Codigo particular de autorizacion		[120]	



JLC Sistemas

Predefinido 5 **ZPASa**

[ZPASa] pasos de cierre de comprobantes

nombre o uso	[N]	AUTOR.DISPENSA]
imprime formulario	[N]	
graba auxiliares (movimientos de terceros)	[N]	
graba iva	[N]	
actualiza stock	[N]	
acepta cantidad	[N]	
acepta indice alternativo	[N]	
acepta observaciones (B borra contenido anterior) (libro recetario)	[N]	
acepta numero de comprobante	[N]	
actualiza movimiento pendiente	[N]	
actualiza cuentas de tesoreria	[N]	
imputa comprobante (pendiente de acreditacion)	[N]	
facturacion con entrega diferida	[N]	
graba pedido	[N]	
actualiza numeros de comprobantes (subdiario de mutual)	[N]	Cancelacion diferida []
factura electronica	[N]	Acepta numero de sucursal []
		Trazabilidad [N]

La opcion S hace que se detenga a confirmar N no cumple el paso
P cumple el paso sin confirmacion

jetScreenshot

JLC Sistemas

Primitivo de la Reta 1034 Primer piso Oficina 88 – 5500 Mendoza
Telef: 0261 4290120 Sitio: www.cenifar.com.ar E-mail: cubells@cenifar.com.ar



JLC Sistemas

Uso Cenifar

Parámetros de comunicación - error

"ime"+NN NN numero de IMED

Literal	Descripción
Valor 1	1 Anula
	2 Repite datos
	3 Recalcula

Codigos IMED (verificar con la empresa)

AMSA	= 42
TIM	= 4009
MEDIFE	= 4013
OSDIPP	= 4022
PAMI	= 41
OMINT	=
Poder Jud.	= 4080

CODIGOS DE MATRICULAS DE PROFESIONAL

MN	: Médico Nacional
MP	: Médico Provincial
DN	: Odontólogo Nacional
DP	: Odontólogo Provincial
ON	: Otro Nacional
OP	: Otro Provincial

ANEXO - FINANCIADORES INCLUIDOS EN IMED.

codigo	descripcion
41	PAMI
42	GALENO AZUL y BLANCO
44	PAMI R337
90	OS.SEGURO
4007	APROSS (EX-IPAM)
4009	GALENO ORO Y PLATA
4010	MEDICUS
4011	OMINT
4012	LUIS PASTEUR
4013	MEDIFE
4016	OMINT DIABETICOS
4020	CAMI - CIRCULO MEDICO TANDIL
4021	OS WILLIAM HOPE
4022	OSDIPP
4027	OPDEA
4028	PROMEDIC SALUD
4030	OSMECON - SAN ISIDRO

JLC Sistemas

Primitivo de la Reta 1034 Primer piso Oficina 88 – 5500 Mendoza
Telef: 0261 4290120 Sitio: www.cenifar.com.ar E-mail: cubells@cenifar.com.ar



JLC Sistemas

4050 FEDERADA SALUD
4051 UPCN CORDOBA
4052 UPCN COSEGURO CBA
4053 CPCE CORDOBA
4054 OSDOP
4055 OSDOP - SADO
4080 Poder Judicial
8006 SMG APSOT FSST
8888 TINY - PRUEBA
610136 CONSOLIDAR SALUD
800006 SWISS MEDICAL GROUP

JLC Sistemas

Primitivo de la Reta 1034 Primer piso Oficina 88 – 5500 Mendoza
Telef: 0261 4290120 Sitio: www.cenifar.com.ar E-mail: cubells@cenifar.com.ar



JLC Sistemas

Instructivo de Instalación LauncherDuo

1. Desactivar el Launcher viejo (es recomendable primero desactivar el mismo, y una vez corroborado el correcto funcionamiento del Launcher DUO desinstalar el mismo)
2. Descargar el instalador del siguiente link : <http://application.imed.com.ar/launcherduo> haciendo click en el botón “Instalar”
3. Automáticamente comenzará la descarga e instalación de Microsoft .NET Framework 4 (x86 and x64), salvo que ya este instalado en la Pc.

IMED
LauncherDuo

Name: LauncherDuo

Version: 0.0.6.445

Publisher: IMED

The following prerequisites are required:

- Windows Installer 3.1
- Windows Imaging Component
- Microsoft .NET Framework 4 (x86 and x64)

If these components are already installed, you can [launch](#) the application now.
Otherwise, click the button below to install the prerequisites and run the application.

4. Hacer click en “ Ejecutar “ para comenzar con la instalación del LauncherDuo y luego hacer click en “ Install ”

JLC Sistemas

Primitivo de la Reta 1034 Primer piso Oficina 88 – 5500 Mendoza
Telef: 0261 4290120 Sitio: www.cenifar.com.ar E-mail: cubells@cenifar.com.ar



JLC Sistemas

0% de setup.exe de 186.124.220.233 completados

IMED LauncherDuo

Name: LauncherDuo
Version: 0.0.6.445
Publisher: IMED

The following prerequisites are required:

- Windows Installer 3.1
- Windows Imaging Component
- Microsoft .NET Framework 4 (x86 and x64)

If these components are already installed, you can [launch](#) the application now.
Otherwise, click the button below to install the prerequisites and run the application.

Advertencia de seguridad de Descarga de archivos

¿Desea ejecutar o guardar este archivo?

Nombre: setup.exe
Tipo: Aplicación, 430 KB
De: 186.124.220.233

Aunque los archivos procedentes de Internet pueden ser útiles, este tipo de archivo puede llegar a dañar el equipo. Si no confía en el origen, no ejecute ni guarde este software. [¿Cuál es el riesgo?](#)

Application Install - Security Warning

Publisher cannot be verified.
Are you sure you want to install this application?

Name:
LauncherDuo

From (Hover over the string below to see the full domain):
application.imed.com.ar

Publisher:
Unknown Publisher

While applications from the Internet can be useful, they can potentially harm your computer. If you do not trust the source, do not install this software. [More Information...](#)

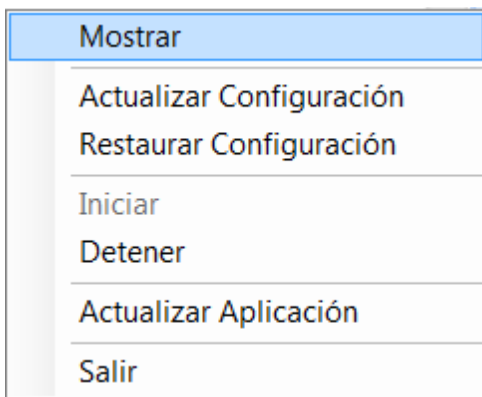
5. Una vez finalizada la instalación, con el botón derecho del Mouse seleccionar “Mostrar”
La ventana inicial de configuración se deberá colocar en “Código” el nro. de prestador de la farmacia

JLC Sistemas

Primitivo de la Reta 1034 Primer piso Oficina 88 – 5500 Mendoza
Telef: 0261 4290120 Sitio: www.cenifar.com.ar E-mail: cubells@cenifar.com.ar



JLC Sistemas



Para modificar los parámetros hacer clic en “**Editar**” en la solapa “**Configuración**” verificar :



JLC Sistemas

Imed - LauncherDuo

Estado Actividad **Configuración** Acerca De

Básica **Avanzada**

Ciente

Clasificador: Imed

Código: 9999999990

Tipo: Farmacia

Software House: Cenifar (OPUS)

Instalación Backup

General

Carpeta de Entrada: C:\Valida\Imed\Idea

Carpeta de Salida: C:\Valida\Imed\Rta

Reversa (Entrada): C:\Valida\Imed\Back\Idea

Reversa (Salida): C:\Valida\Imed\Back\Rta

Actualizar Aplicación: 01:00 (formato 24hs)

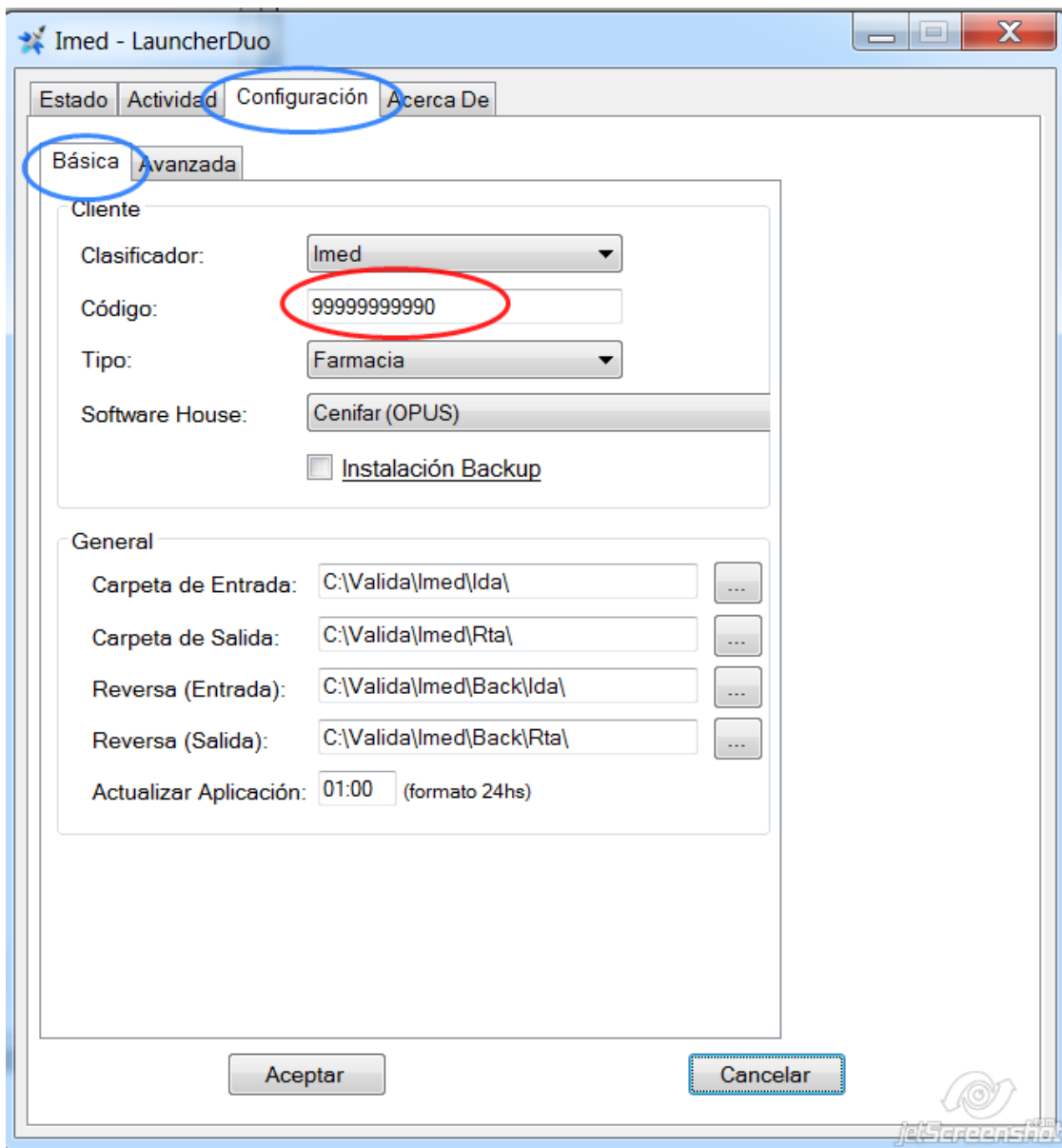
Editar

JLC Sistemas

Primitivo de la Reta 1034 Primer piso Oficina 88 – 5500 Mendoza
Telef: 0261 4290120 Sitio: www.cenifar.com.ar E-mail: cubells@cenifar.com.ar



JLC Sistemas



En “Código” el nro. de prestador de la farmacia

Las rutas:

- Carpeta de entrada
- Carpeta de salida
- Reversa (entrada)
- Reversa (salida)
- Ruta del Servidor
 - i. Prod. Autorizador Trx
 - ii. Test. Autorizador TRX (esta opción se utiliza solamente para los tests de homologaciones)

JLC Sistemas

Primitivo de la Reta 1034 Primer piso Oficina 88 – 5500 Mendoza
Telef: 0261 4290120 Sitio: www.cenifar.com.ar E-mail: cubells@cenifar.com.ar



JLC Sistemas

- Una vez confirmados los cambios en los parámetros hacer clic en “**Confirmar**” y automáticamente la aplicación quedare lista para ser utilizada.

Imed - LauncherDuo

Estado Actividad Configuración Acerca De

Básica Avanzada

Autorización

Usar Ruta de Prueba

Ruta del Servicio: Prod.Dns.HttpS.Autoriz...

TimeOut: 30 (segundos)

Experiencia de Usuario

Horario de Envío: 03:00 (formato 24hs)

Envío cada 50 (Transacciones)

Modo de Funcionamiento

Cantidad de Hilos: 4

Modo Archivo |->

Modo Servicio <-> Puerto: 7777 [Chequear->](#)

GET Url: [http://desarrollo:7777/GET/LduoWS/autorizar?user=\[&pass=](http://desarrollo:7777/GET/LduoWS/autorizar?user=[&pass=)

SOAP Url: <http://desarrollo:7777/POST/LduoWS/>

Aceptar Cancelar

Notas:

Ambientes: En **Ruta del servicio** para realizar pruebas esta la opción **Test.AutorizadorTrx**

JLC Sistemas

Primitivo de la Reta 1034 Primer piso Oficina 88 – 5500 Mendoza
Telef: 0261 4290120 Sitio: www.cenifar.com.ar E-mail: cubells@cenifar.com.ar



JLC Sistemas

en la farmacia debe quedar apuntando a **producción Prod.AutorizadorTrx.**

Mensajería TXT: El Launcher DUO soporta tanto mensajería XML como TXT, la aplicación maneja ambos tipos de mensajería por igual, los toma de la carpeta de Entrada y la respuesta la deposita en la carpeta de Salida, al momento de cambiar el tipo de mensajería no es necesario cambiar nada en la aplicación.

Carpetas: Recordar configurar todos los puestos para que dejen los archivos en la carpeta de Entrada, y los tomen en la de Salida, (las reversas quedan en la carpeta de **back \ ida – rta**)