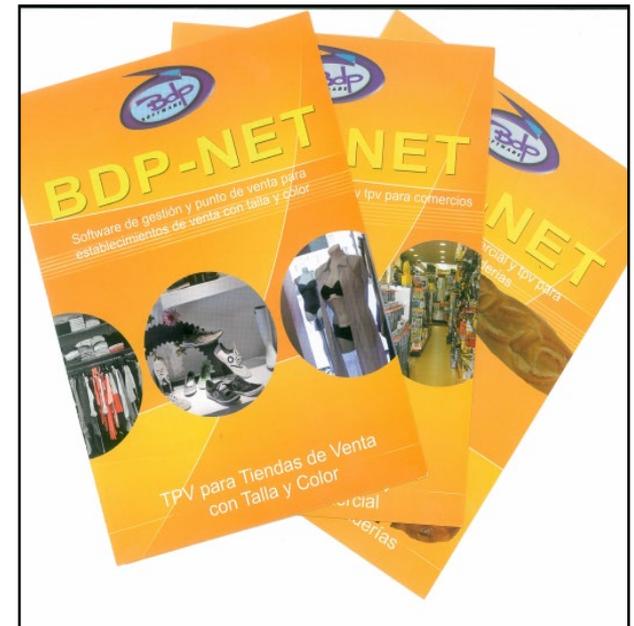


## Integración : erp a3ERP - punto de venta BDP

a3ERP

Solución integral de  
gestión para PYMES



## Integración : erp a3ERP - punto de venta BDP

BDP PUNTO DE VENTA, líderes en el sector de comercio y hostelería con 80.000 instalaciones en España. <https://www.bdpcenter.com/es/>

★ PV en tiendas con funcionamiento autónomo.

a3ERP, potente erp para la pequeña y mediana empresa con 40.000 instalaciones. <https://www.wolterskluwer.com/es-es/solutions/a3erp>

★ ERP instalado en la central, y conector que sincroniza la información con los PV de las tiendas.

- INFORBER desde 1984
- distribuidores de BDP desde 1998.
- somos partner de a3ERP desde 2015

## Integración : erp a3ERP - punto de venta BDP

### ¿ Porqué BDP?

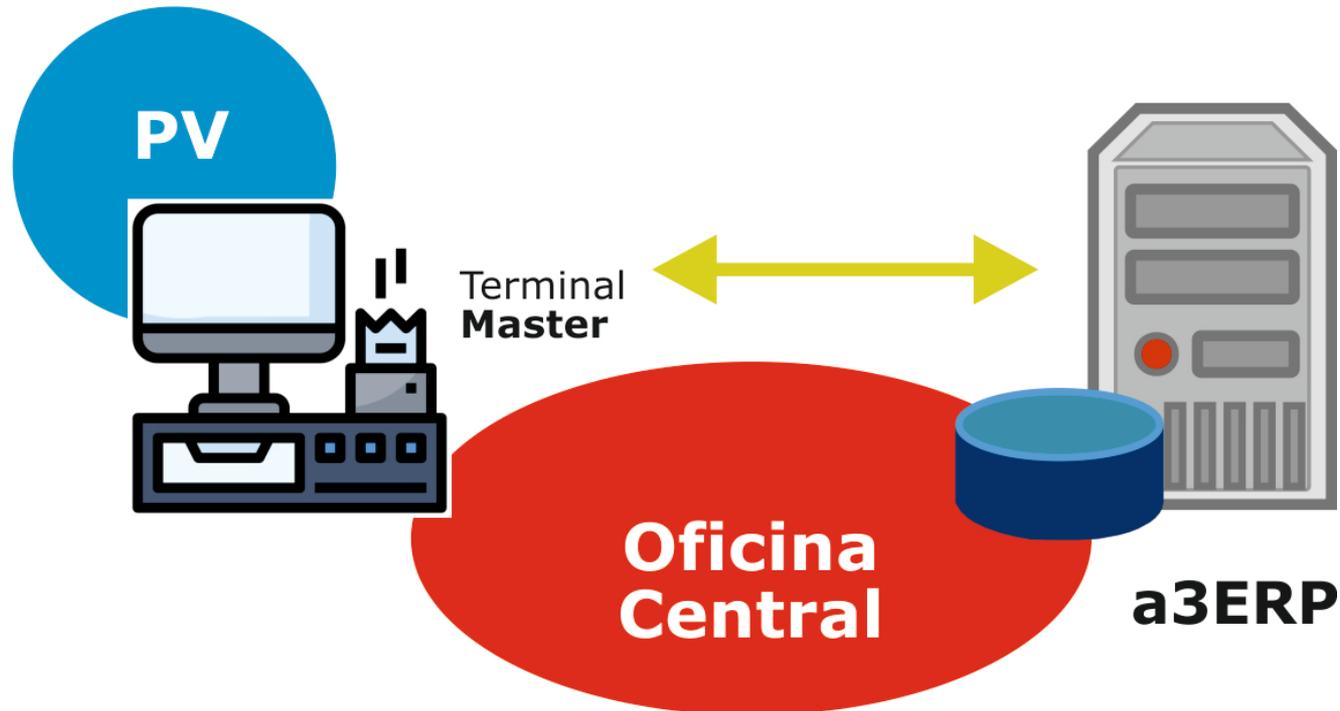
- BDP es un punto de venta autónomo, que no necesita internet para operar, tiene los datos en el mismo pc.
- Evita que un fallo en la red, mala calidad de cobertura wifi, móvil o de banda ancha provoque no poder generar el tiquet ni poder cobrar, con el correspondiente caos.
- Permite trabajar en otras ubicaciones físicas con el mismo PV BDP.
- Incluso es multidioma, para ubicaciones en otras comunidades u otros países.

### ¿ Y cómo funciona ?

- Se instala una licencia BDP master en el servidor, y 2 conectores (.net framework) que sincronizan BDP con a3ERP mediante licencia activeX y weblink restapi.
- BDP master sincroniza con todos los terminales PV BDP mediante el programa de conectividad propio, con envíos programados o instantáneos, y configurable vía red, e-mail, ftp o unidades usb.
- Las configuraciones de los terminales se controlan y diseñan desde el BDP master central.

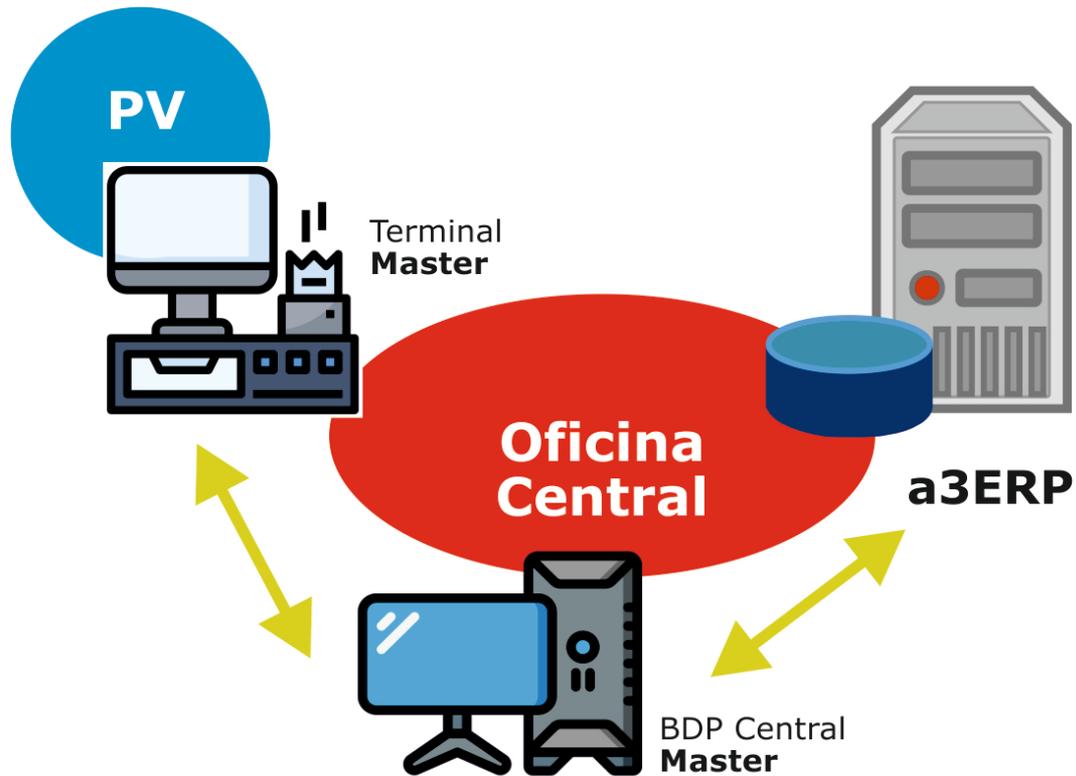


## ESQUEMA ESCENARIO - 1



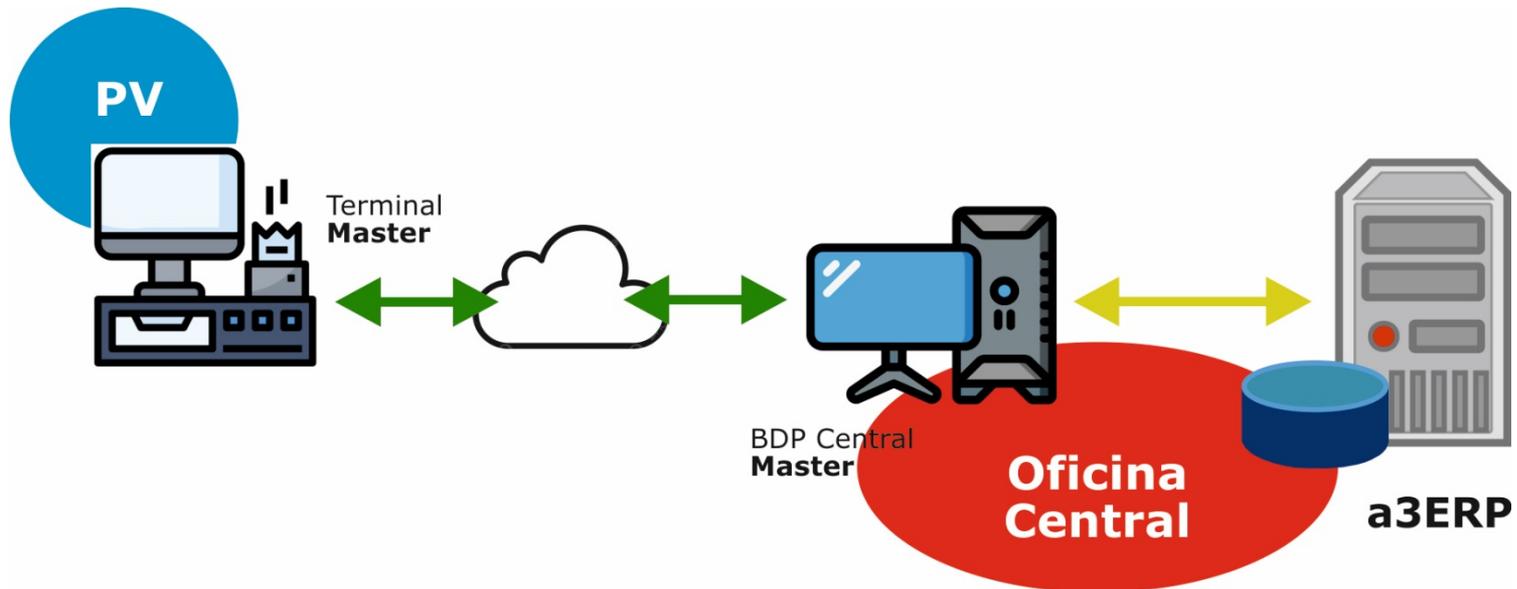
- OFICINAS con a3ERP
- 1 PUNTO DE VENTA con BDP local (red/vpn, ej. mostrador)

## ESQUEMA ESCENARIO - 2



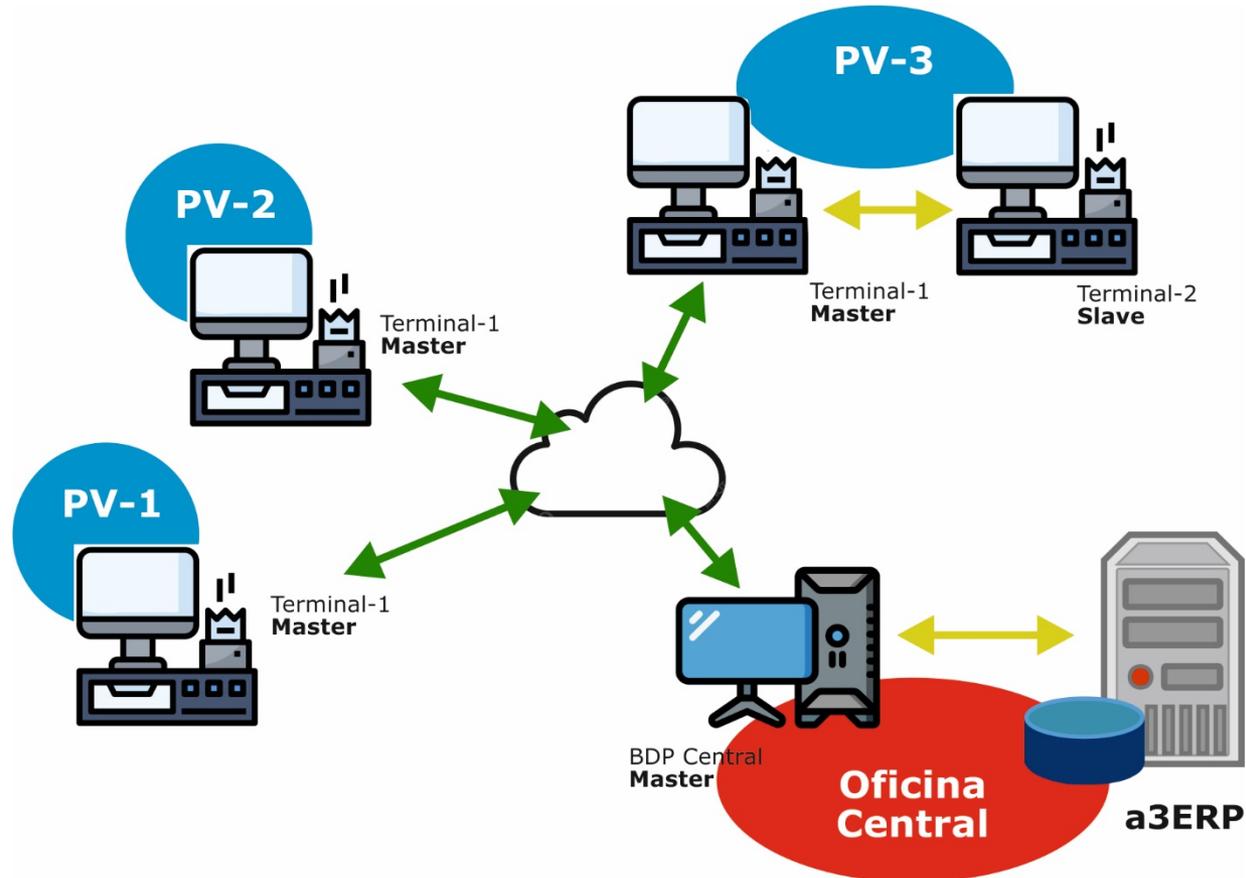
- OFICINAS con a3ERP + BDP (*+ facilidad de uso*)
- 1 PUNTO DE VENTA con BDP local (red/vpn, ej. mostrador)

## ESQUEMA ESCENARIO - 3



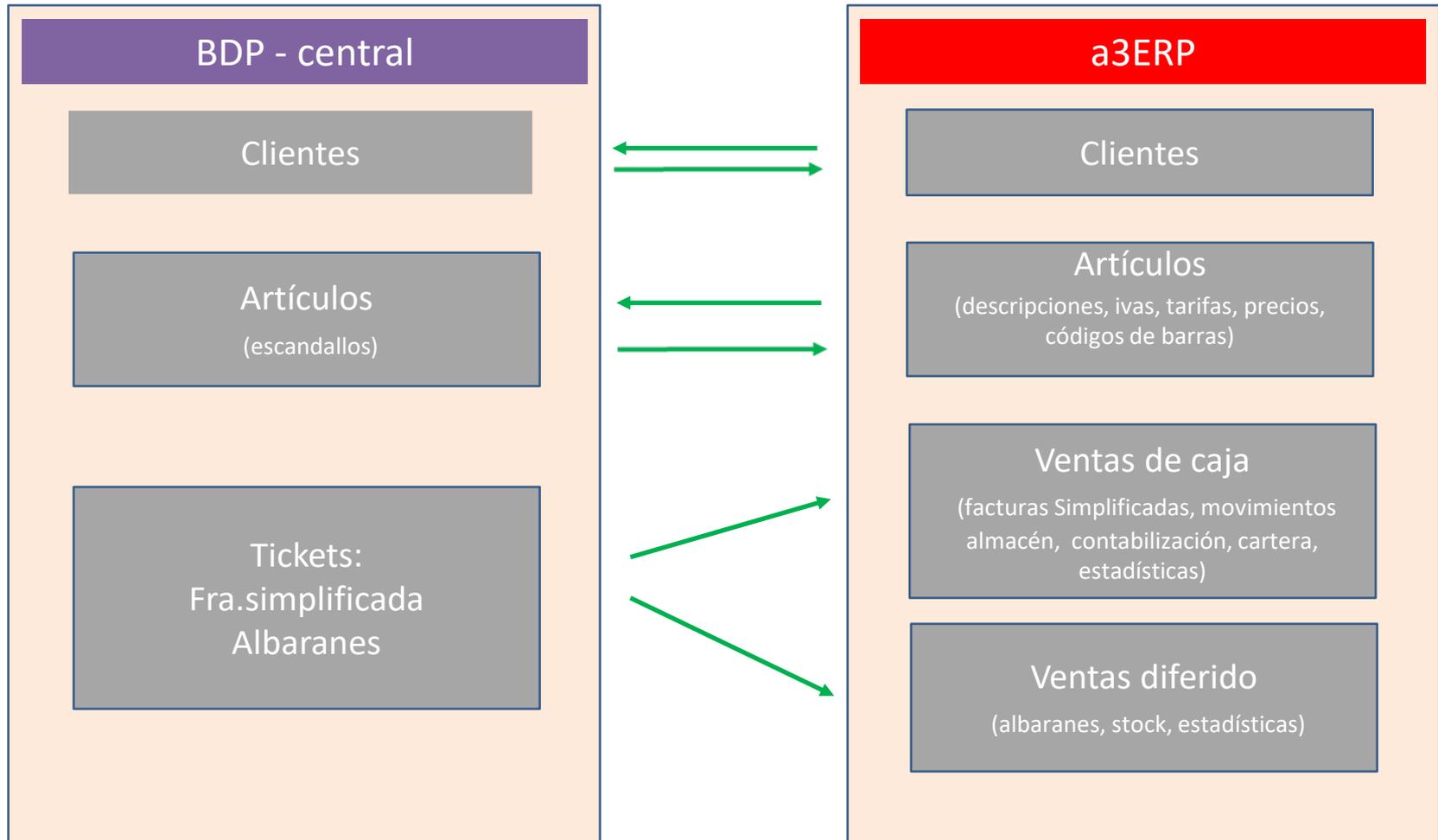
- OFICINAS con a3ERP + BDP
- 1 PUNTO DE VENTA con BDP (tienda remota)

## ESQUEMA ESCENARIO - 4

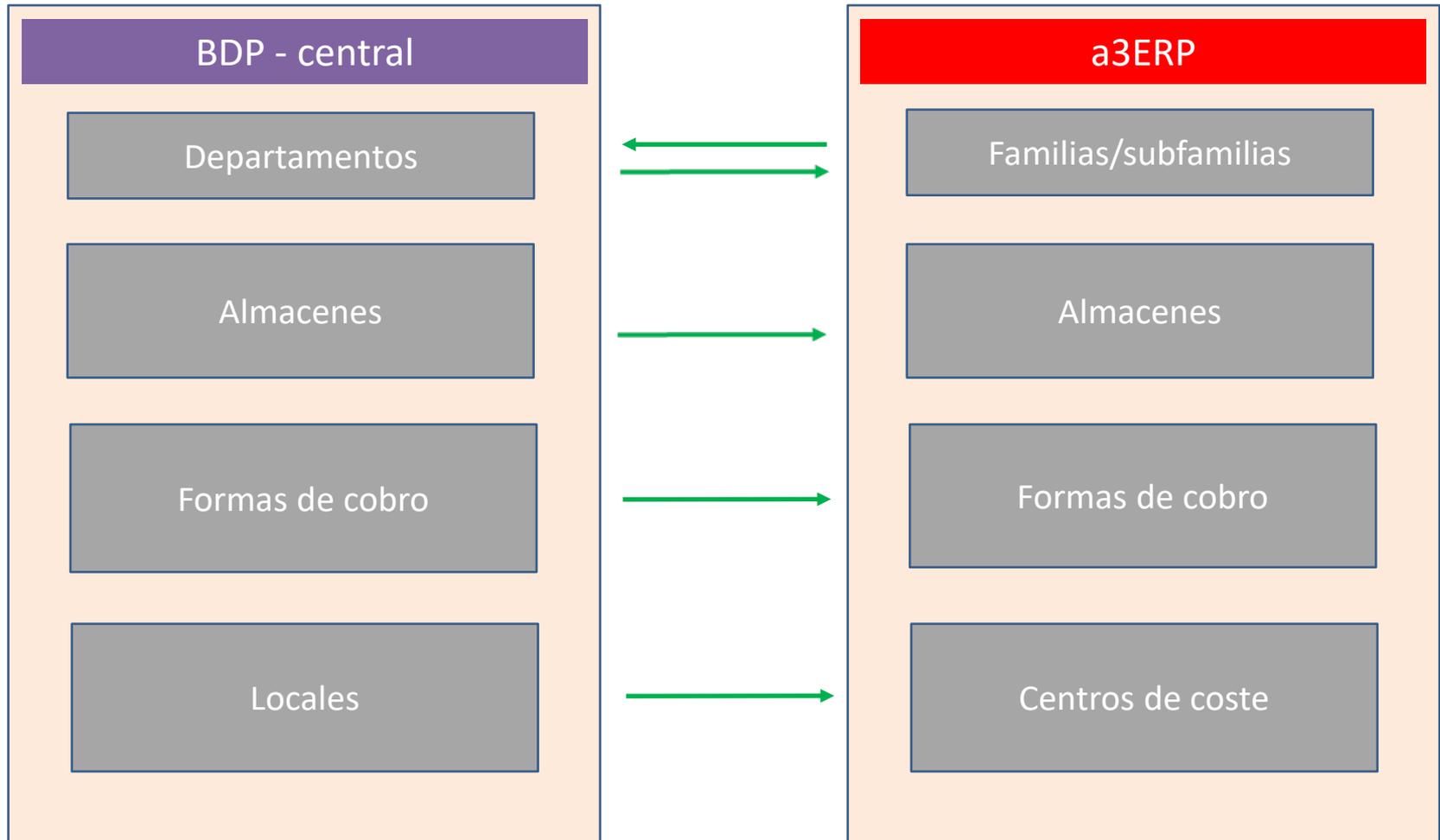


- OFICINAS con a3ERP + BDP
- 3 PUNTOS DE VENTA con BDP (3 tiendas remotas, una de ellas con 2 TPV en red)

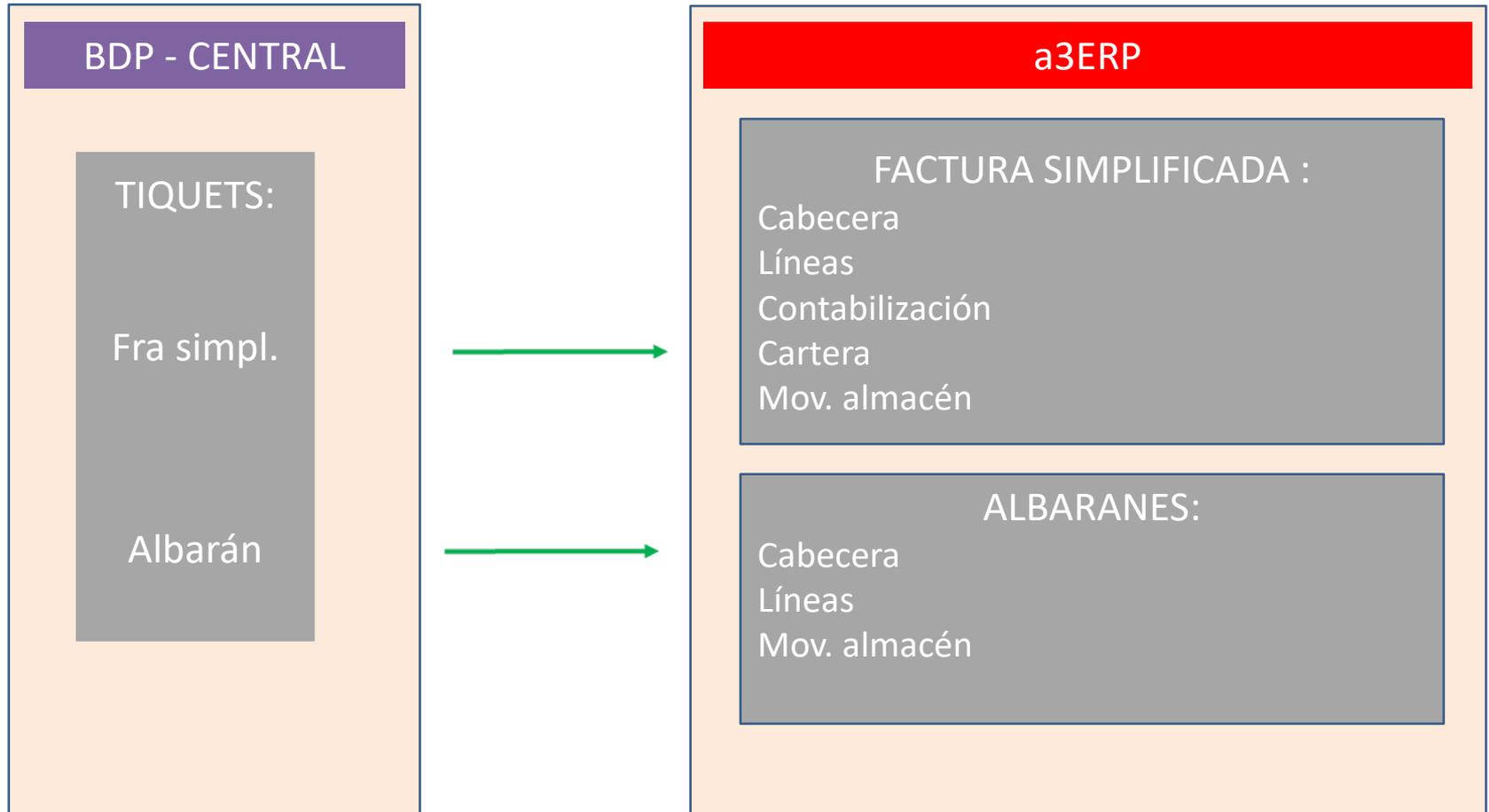
## SINCRONISMO



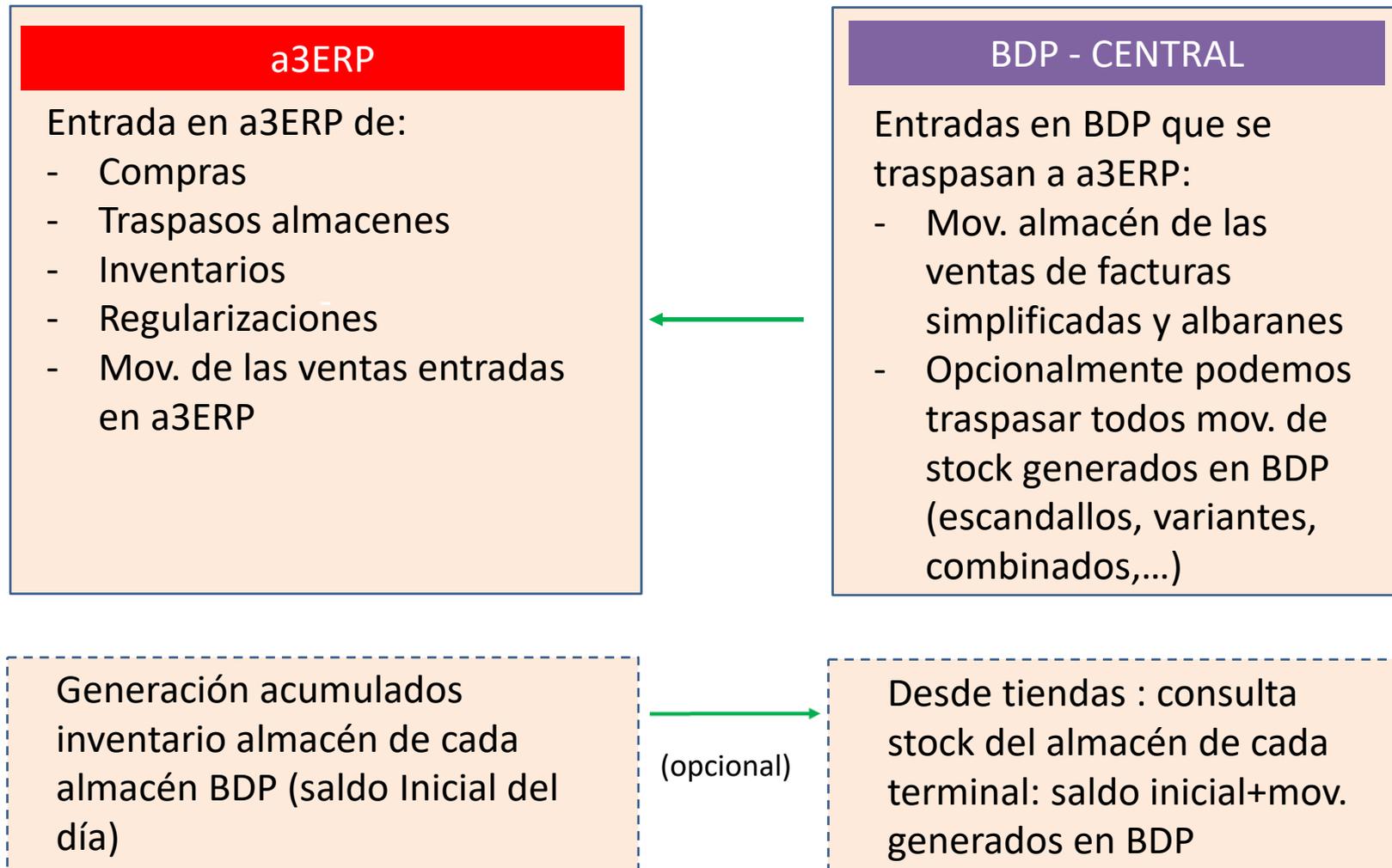
## SINCRONISMO



## PV - VENTAS CAJA



## GESTION ALMACENES DESDE a3ERP (aconsejado)



## Opc.1 - GESTION DE VENTAS CREDITO DESDE a3ERP

### a3ERP

Las condiciones especiales de precios y descuentos están informadas en a3ERP, y a BDP solo se traspasan los precios de venta y de tarifas.

### BDP

Podemos hacer albaranes, pero :

- 1- al no disponer de toda la información de precios y dtos. deberemos imprimir albaranes sin precio o sin descuentos, informando de ello en el documento.
- 2- trabajar solamente con precio venta y tarifas



## Opc.2 - GESTION DE VENTAS CREDITO DESDE BDP

### BDP

Las condiciones especiales de precios y descuentos y ofertas están informadas en BDP. Desde a3ERP solo se traspasan los precios de venta i de tarifas  
En los albaranes de BDP se aplicarán condiciones informadas en BDP.



### a3ERP

Los albaranes traspasados desde BDP se generarán en a3ERP con los mismos precios procedentes del propio albarán creado en BDP.

## BDP: Conectividad automatizada

Mediante el módulo de conectividad se podrán conectar diferentes PC's a través de internet y enlazar terminales situados en diferentes locales, pudiendo enviar y recibir datos para, de esta forma, actualizar los puntos de venta de la red de locales o de terminales en la que se esté trabajando.

Los terminales de los diferentes locales envían los datos a la central para que estos sean procesados, incluso pudiendo modificar precios y condiciones de venta en la central y estos, a la vez, serán enviados a los diferentes locales. Este módulo es ideal para las pequeñas cadenas de negocios, franquicias y todos aquellos tipos de establecimientos que requieran un control de su gestión en un ordenador que no esté ubicado en el mismo lugar que los terminales punto de venta.

La herramienta de BDP Line Control para el control y conexión remota continúa incorporada en el módulo de conectividad, desde el cual se pueden realizar envíos y recepciones selectivas por locales y terminales a través de red, E-mail, FTP y unidades de disco externas (disco USB, etc.).

El Sistema de comunicaciones que utiliza el módulo de conectividad de BDP está basado en conexiones remotas SQL con gestión propia de paquetes de información, pudiendo realizar envíos instantáneos y programados de datos entre la central y los terminales.

Actualmente, el TPV es una extensión más del canal de venta de cualquier empresa, si este dispone de una alimentación e intercambio de datos en tiempo real en ambos sentidos, vemos, entre otras cosas, que un nuevo producto está ya disponible para su venta en los diferentes TPV de la red. La modificación de un precio y un sinfín de posibilidades más son tarea fácil a través del uso y aplicación del módulo de conectividad de BDP.

## Precio conector *( incluye instalación y formación )*

pc o servidor central :	Licéncia	Suscripción	Unidades	Total licencias	Total susc.mensual	Servicios estimados	
-------------------------	----------	-------------	----------	-----------------	--------------------	---------------------	--

<b>Escenario 1</b> CENTRAL con a3ERP + 1 PUNTO DE VENTA con BDP <i>( local )</i>							
IB conector PV BDP- a3ERP servidor	200 €	40 €	1	200 €	40 €	(9h.)	648 €
IB conector terminal BDP	50 €	5 €	1	50 €	5 €	(1h.)	72 €
<b>TOTAL :</b>				<b>250 €</b>	<b>45 €</b>		<b>720 €</b>

<b>Escenario 2 y 3</b> CENTRAL con a3ERP y BDP + 1 PUNTO DE VENTA con BDP <i>( local o remoto )</i>							
IB conector PV BDP- a3ERP servidor	200 €	40 €	1	200 €	40 €	(9h.)	648 €
IB conector terminal BDP	50 €	5 €	2	100 €	10 €	(2h.)	144 €
<b>TOTAL :</b>				<b>300 €</b>	<b>50 €</b>		<b>792 €</b>

<b>Escenario 4</b> CENTRAL con a3ERP y BDP + 3 PUNTOS DE VENTA con BDP <i>(local o remoto, una sede con 2 TPV)</i>							
IB conector PV BDP- a3ERP servidor	200 €	40 €	1	200 €	40 €	(9h.)	648 €
IB conector terminal BDP	50 €	5 €	5	250 €	25 €	(5h.)	360 €
IB conector empresa adicional	75 €	15 €	0	0 €	0 €	(0h.)	0 €
<b>TOTAL :</b>				<b>450 €</b>	<b>65 €</b>		<b>1.008 €</b>

*Se necesita 1 licencia activeX en el servidor. Se aconseja a3ERP plus*

*Se necesita licencia weblink restapi de BDP (licencia gratuita)*

*Imprescindible tener la ultima version de BDP, windows 10/11 pro en el pc, o min. windows server 2016 std. en el servidor*

*Opcion suscripción anual = mensual x 10*

*Escenarios con > 10 TPV se aplica bonificacion de precios*

*Los precios no incluyen I.V.A.*

## Integración : erp a3ERP - punto de venta BDP

Encontrarás más información en el enlace : [+ info](#)