Introducción

- Visión general
- Conceptos clave

Visión general

PrimApp es una aplicación comercial conectada directamente con iDempiere. Permite trabajar con clientes, productos, pedidos, ventas, facturas y caja sin entrar al ERP para cada operación.

Cómo se selecciona el modo

```
flowchart LR
    A[Iniciar PrimApp] --> B{¿POS ID válido?}
    B -- No --> C[Modo fuerza de venta]
    C --> D[Dashboard]
    B -- Sí --> E[Modo punto de venta]
    E --> F[Nueva venta]
```

Funciones disponibles

- Inicio de sesión con selección de empresa, rol, organización y almacén.
- Catálogos de clientes y productos con búsqueda, filtros, paginación y sincronización local.
- Pedidos, cotizaciones y ventas en modo fuerza de venta.
- Ventas rápidas y operación de caja en modo punto de venta.
- Descuentos, múltiples medios de pago y modificación de precios cuando la terminal lo permite.
- Historial, comprobantes, facturas de regalo, devoluciones y cierres de caja.

Modos de operación

Modo	Uso	Inicio
Fuerza de venta	Gestión comercial, pedidos, facturas, clientes, productos y dashboard.	Dashboard
Punto de venta	Venta rápida, pagos, devoluciones, tickets y cierre de caja.	Nueva venta

El **modo fuerza de venta** funciona sin POS ID. El **modo punto de venta** se activa al configurar un POS ID válido.

> POS sigue utilizándose como abreviatura técnica en campos como POS ID y modelos como `C_POS`.

Conceptos clave

Antes de usar PrimApp, conviene conocer algunos términos. No necesitas dominarlos a nivel técnico, pero ayudan a entender por qué la app solicita ciertos datos al iniciar sesión.

Conceptos principales

Concepto	Qué significa	Por qué importa
Empresa o grupo empresarial	Es el ambiente de trabajo de una empresa dentro de iDempiere.	Agrupa clientes, productos, usuarios, documentos, precios y configuraciones.
Organización	Es la unidad donde se registran las operaciones.	Puede representar una sucursal, una unidad administrativa o una operación específica.
Rol	Define qué puede ver y hacer cada usuario.	Puede cambiar documentos disponibles, acciones permitidas e información visible.
Almacén	Es el lugar desde donde se manejan productos e inventario.	Asocia operaciones comerciales con disponibilidad y movimiento de productos.
Modo fuerza de venta	Flujo comercial sin una terminal POS.	Abre en el dashboard y permite gestionar pedidos, clientes, productos y facturas.
Modo punto de venta	Flujo de caja asociado a un POS ID.	Abre en nueva venta y habilita pagos, tickets, devoluciones y cierre de caja.

Cómo se usan al iniciar sesión

1. El usuario inicia sesión contra el servidor configurado.
2. PrimApp obtiene las empresas, roles y organizaciones disponibles.
3. El usuario selecciona el contexto de trabajo.

4. La app abre el dashboard en modo fuerza de venta o la nueva venta en modo punto de venta.

> **En resumen:** PrimApp usa el contexto y el POS ID para decidir qué modo debe abrir.