



## Nixfarma **MOBILE**

Es la integración de elementos software y hardware que permiten crear un terminal de acceso a **Nixfarma**, que tiene como principal característica la movilidad, sin depender de cables o conexiones físicas. Como dispositivo de acceso hemos seleccionado el dispositivo **iPad** de Apple.

La solución se compone de 3 elementos:

- a) Terminal **iPad** de Apple.
- b) Software **iTap**, que se puede adquirir en el Apple Store (Producto iTap RDP).
- c) L.U. **Nixfarma** Estación.

Como requisito previo, es necesario que la farmacia tenga instalado un punto de acceso WiFi dentro de la red local.

Adicionalmente, si se desea acceder a **Nixfarma** de forma remota, el iPad debe tener instalado una tarjeta 3G con su correspondiente contrato de acceso a Internet, además de un router que permita conexiones VPN.

Existen varios periféricos de iPad que pueden ser de utilidad en la Farmacia como son:

- Escaner emulación teclado por Bluetooth de muy pequeño tamaño. En estos momentos estamos realizando pruebas con los siguientes productos: OPN 2002 del fabricante Opticon, y KDC200i del fabricante KOAMTAC., pendientes de homologación.
- Docker de Apple que permite colocar el iPad en posición vertical.
- Teclado inalámbrico Apple
- Ratón inalámbrico Apple.
- Puntero que facilita el manejo del iPad, sustituyendo el trabajo con los dedos.

Entre las muchas aplicaciones que **Nixfarma MOBILE** tiene para la farmacia, que seguro que la imaginación hará aumentar, entre otras:

- a) Atención al cliente más allá del mostrador.

Podemos saltar los mostradores y atender al cliente allá donde se encuentre, ya que en el iPad lo que se ejecuta es una sesión completa de **Nixfarma**, con todas sus opciones y con la misma interface que en un PC convencional. Además, podemos acceder a todos los recursos de la red de la farmacia: impresoras convencionales, de tickets, ...

- b) Gestión de los stocks a pie de estantería.

Si disponemos de **Nixfarma MOBILE** dotado de un escaner inalámbrico podemos revisar los stocks de la farmacia, tanto en la exposición como en la rebotica, simplemente leyendo el código de barras de un producto y viendo toda la información de **Nixfarma** en el iPad, pudiendo realizar cualquier operación en ese mismo instante: corección de stock, retirada de productos caducados, ...



c) Acceso remoto.

Con la infraestructura adecuada (iPad con tarjeta 3G y router con VPN) se puede acceder al **Nixfarma** de la Farmacia desde cualquier lugar, por ejemplo durante un viaje. Incluso con la conexión a Internet del iPad se puede acceder a los sistemas de videovigilancia de la Farmacia.

d) El complemento ideal para Puletiq.

Mediante **Nixfarma MOBILE** dotado con un escaner podemos recorrer las estanterías de la exposición comercial, leer el código de barras de un producto que está impreso en la etiqueta electrónica y consultar en el iPad su stock, la fecha de la última compra, el proveedor habitual, el laboratorio, las unidades compradas y vendidas, la fecha de la última venta, ... y tomar las decisiones que mejor convengan, como puede ser reponer desde la rebotica, eliminar el producto de la exposición, ...

e) Puesto de trabajo convencional de **Nixfarma**.

Mediante un docker, un teclado y un ratón inalámbricos Apple, podemos tener un puesto de trabajo completo de acceso a **Nixfarma**.