

Patrocinado por



Diseñado para uso no comercial

Para eliminar la marca de Freemake, por favor utilice Gold Pack

- Palabras del Presidente Pedro Pablo Kuczynski:

Mensaje de Bienvenida Reunión Nacional de Hardware y Software para el Estado Peruano:

*"Necesitamos unificar los sistemas de información del estado"*

*"Necesitamos centros de datos unificados en todos los ministerios y todas las dependencias del estado"*

*"Tenemos que facilitar nuestro acceso a la nube"*

*"Necesitamos ser un estado tecnológico lo antes posible"*

*"Tenemos que promover la ciencia de la computación en el estado"*

<https://www.youtube.com/watch?v=UOpJhISdZn0&feature=youtu.be>

- CONHYDRA y sus aliados tecnológicos WM Wireless & Mobile y MIOX

Con mas de 20 años de experiencia en el mercado latinoamericano disponen de la experiencia, el conocimiento y las herramientas tecnológicas que facilitaran a las empresas y entidades peruanas a recorrer el camino de la innovación con herramientas tecnológicas, maduras y generadoras de eficiencia desde el momento mismo de su implementación.

*“La tecnología esta desarrollada, probada y ahora al alcance del Perú....solo hace falta la decisión de iniciar el proceso de implantación para lograr los objetivos deseados.”*

## 1. WM FES: Facturación en Sitio

- Que es?

Una herramienta integral que permite optimizar los procesos de lectura de medidores y reparto de facturas unificando los dos procesos en una solo actividad.



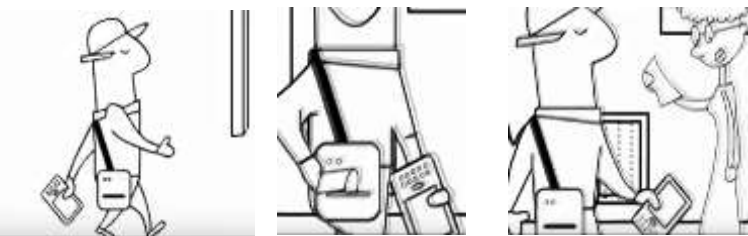
## 1. LOS PROCESOS LECTURA Y FACTURACION:

- Método Tradicional:



1. Programar ruta
2. Desplazar para leer
3. Leer
4. Regresa para tabular
5. Liquidar/Facturar
6. Imprimir
7. Programar Distribución
8. Desplazamiento para Entregar

- Método WMFES:



1. Programar ruta
2. Desplazar para leer
3. Leer
4. Liquidar/Facturar
5. Imprimir
6. Entregar

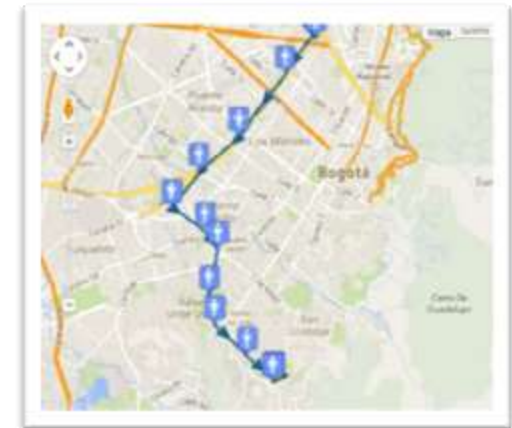
### ***BENEFICIOS INMEDIATOS***

- Ahorros Promedio del 40% al 50%
- Eliminación del segundo desplazamiento
- Disminución de reclamos de los usuarios
- Mejora de la percepción del ciudadano frente al EPS

## 2. Componentes WM FES:

*Innovación, Tecnología Móvil, Comunicaciones*

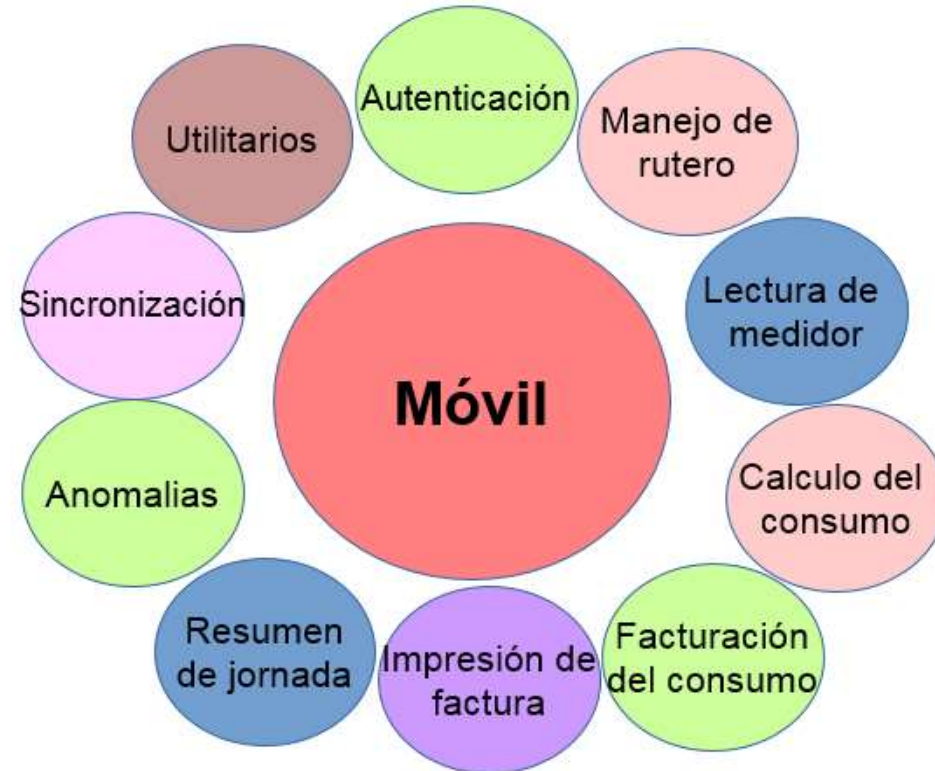
- Dispositivos móviles de Lectura
- Impresoras portátiles
- Ubicación GPS (Registro de coordenadas)
- Comunicaciones GPRS/Wi Fi)
- Cloud Computing: Solución en la nube con los protocolos de seguridad y eficiencia más altos



### 3. Funcionalidades:

## Servidor

## Móvil



## 4. Modelo de Negocio:

- **Opción de Venta (Proceso comercial estándar):**
  - ❖ Inversión inicial alta
  - ❖ Costos por mantenimiento y gestión de la plataforma
  - ❖ Riesgo de obsolescencia
  - ❖ Gastos administrativos relacionados
  
- **Opción de Servicio:**
  - ✓ Se cobra por factura impresa!



## 5. Experiencias:



**CODENSA**



**EBSA**  
Empresa de Energía  
de Boyacá S.A.E.S.P.  
Pura Energía Boyacense



**ELECTRO  
CAQUETÁ**



**CEDENAR**  
Centrales Eléctricas de Nariño S.A.E.S.P.

### **CODENSA - Consultoría**

- suscriptores: 800.000
- 300 Lectores
- Cundinamarca
- 1era aplicación de facturación en sitio con SAP SUP

### **EBSA**

- 1er Proyecto de Facturación en sitio
- Servicio activo desde 1998
- suscriptores: 550.000
- 160 lectores
- 3.600.000 facturas anuales

### **ELECTRO Caquetá**

- 74.000 suscriptores
- 32 Lectores
- 888.000 facturas anuales

### **CEDENAR**

- 400.000 suscriptores
- 59 Lectores
- 369.000 Facturas anuales

## 4. Experiencias:



Cientes servicios públicos en Colombia.



ELECTRICARIBE



## 4. Experiencias:



### Cientes servicios públicos Internacionales.

Chile



Perú

