



besign  
beFace  
bekey  
bedigit  
beeyes





# biometrías



.... Firma biométrica

Reconocimiento de iris



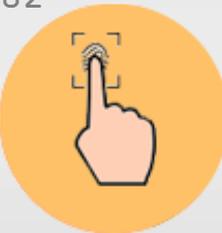
.... Reconocimiento facial

Dinámica de teclado



.... Reconocimiento de voz

Huella digital



sign  
face  
key  
digit  
eyes  
voice

Acceso a edificios y locales

Acceso a áreas privadas en la web

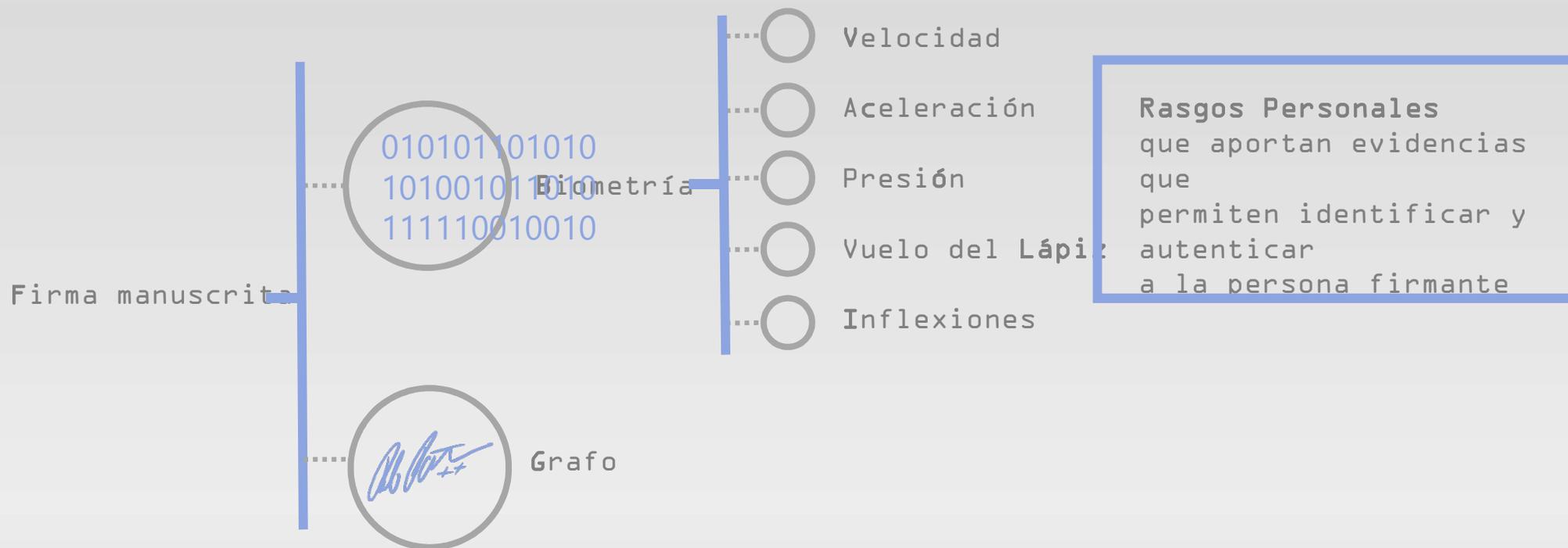
Activación de dispositivos y máquinas

Aceptación de operaciones y firma de

On-Boarding Enrolment Online

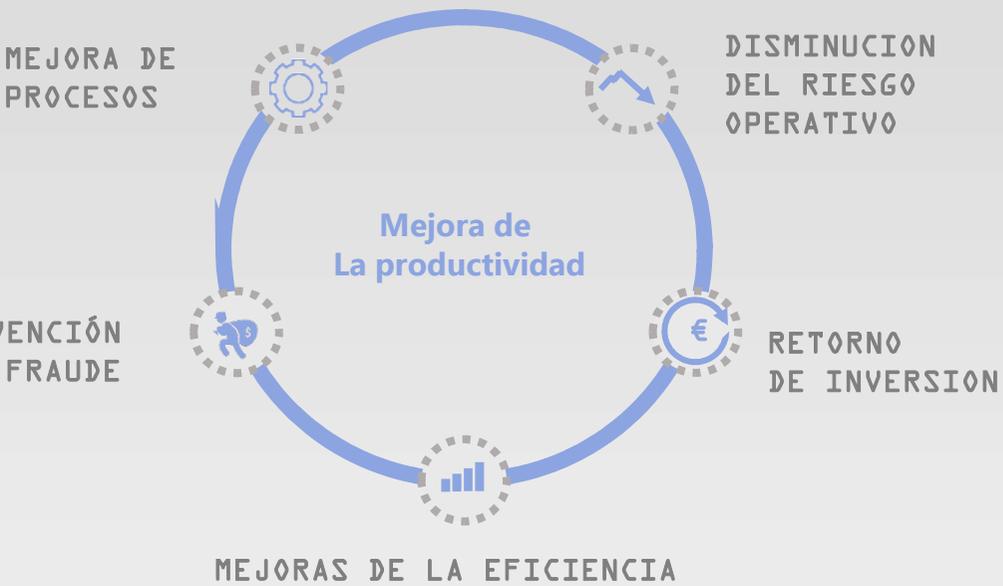


# QUE ES LA FIRMA BIOMÉTRICA

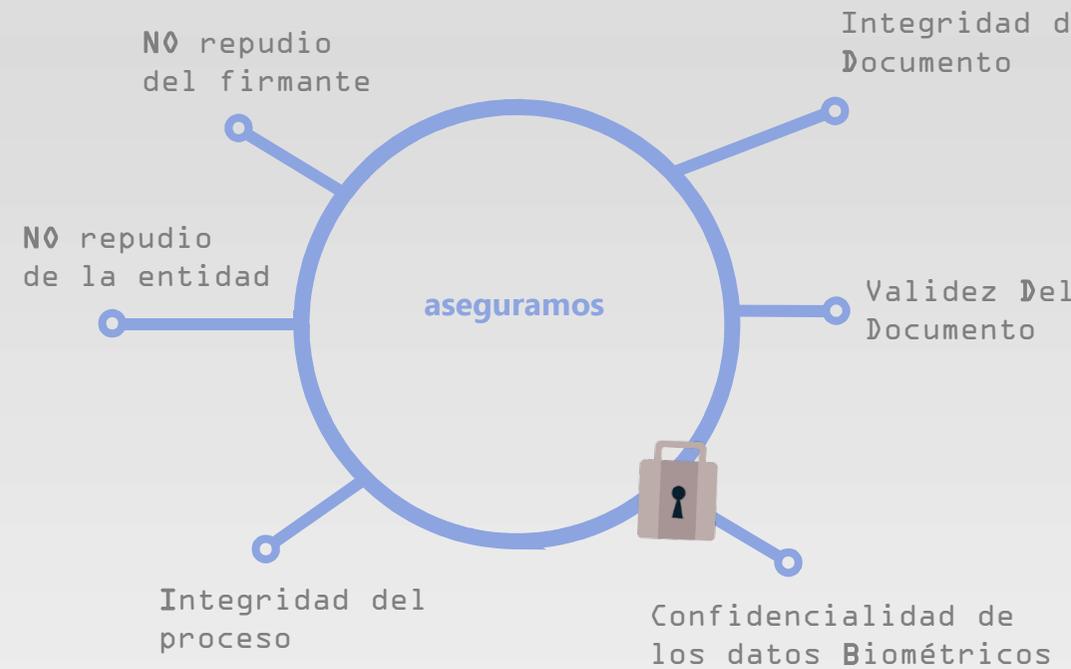




## beneficios



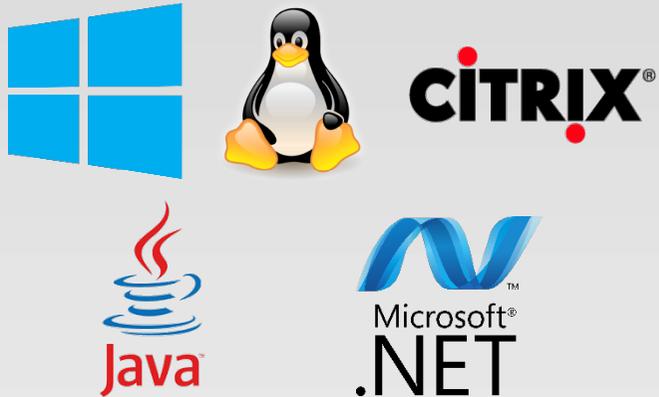
## Que asegura la firma biométrica



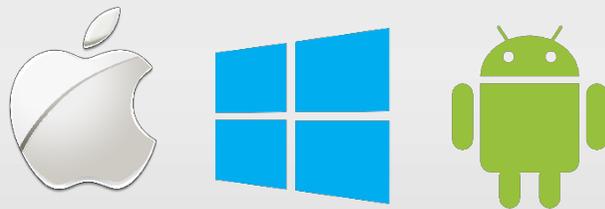
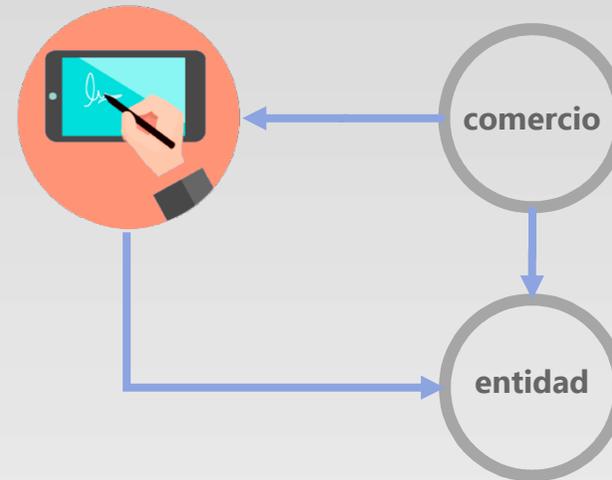


# multicanal

Puesto fijo



Puesto desplazado



Puesto móvil



Web



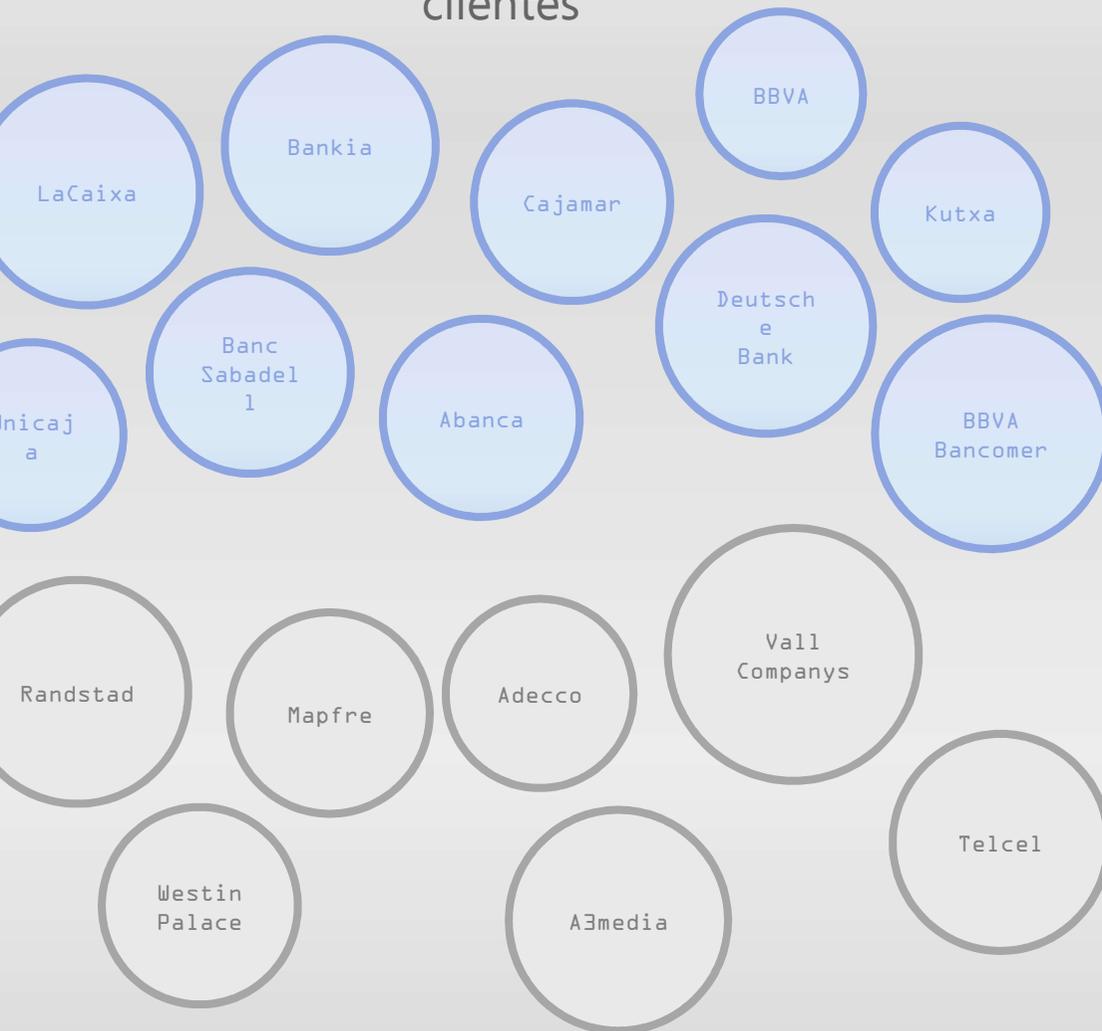
# auditado



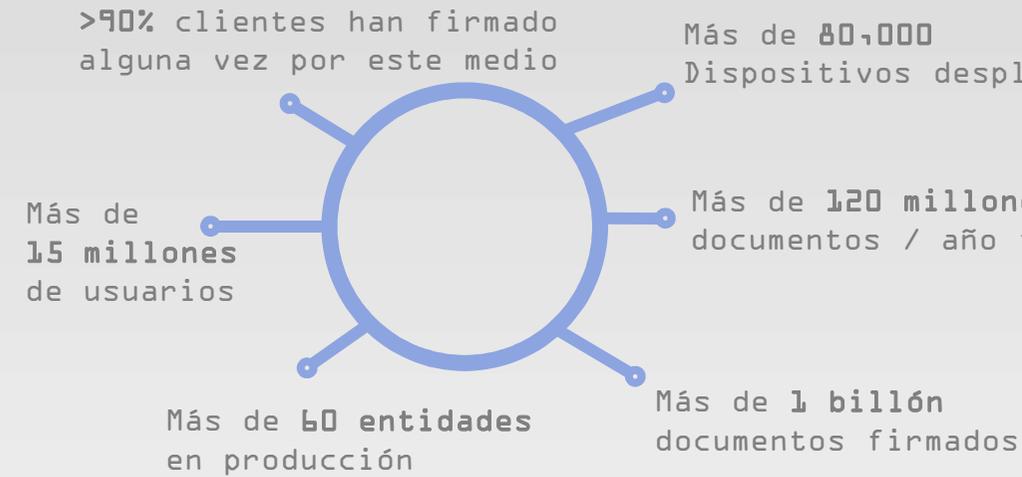


## referencias

### clientes

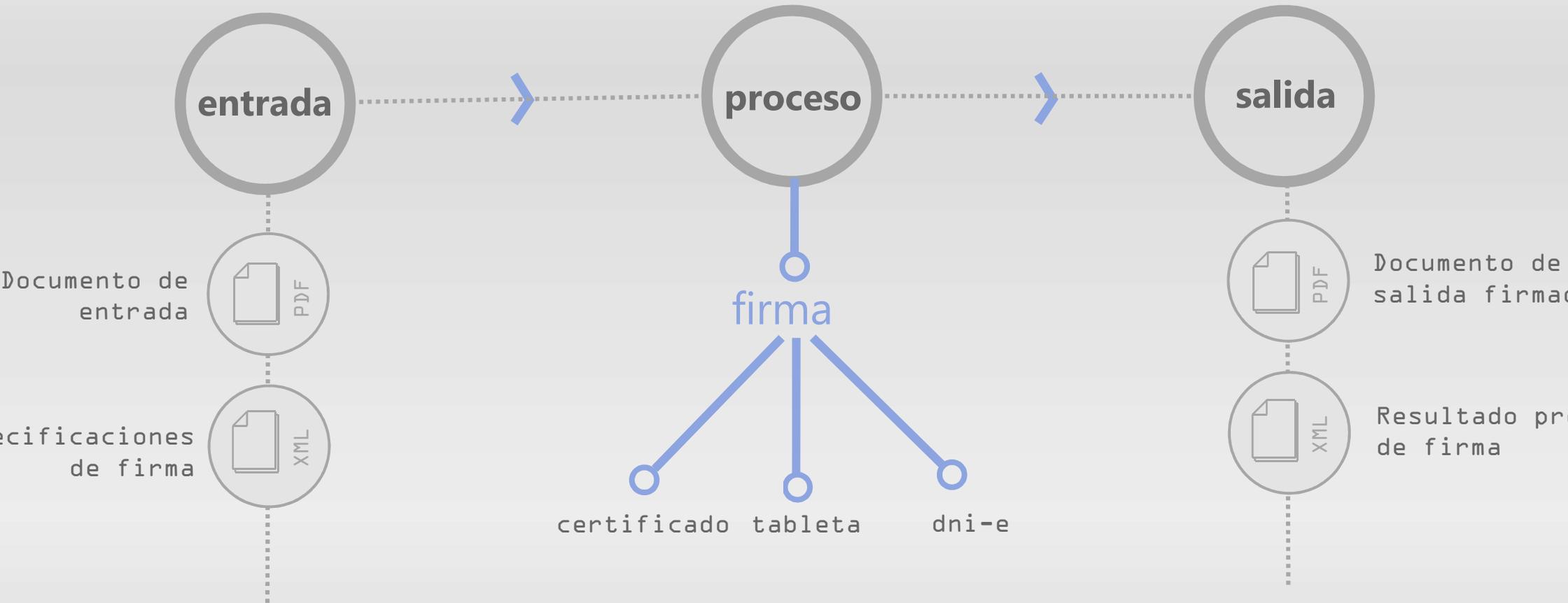


### Cifras de implantación





# Arquitectura tecnológica





# Soluciones para sanidad - objetivos

Garantía jurídica



Pacientes:

- Ingreso hospitalario
- Ingreso ambulatorio, cirugías menor
- Asistencia a urgencias
- Consentimiento informado
- Contratación de servicios extra

L.O.P.D.  
Protección de datos



Médicos:

- Altas de ingresos
- Historias clínicas
- Recetas
- Pruebas diagnósticas
- Partes de defunción
- Partes de quirófano
- Recibos de honorarios y pagos
- Facturas

Política de responsabilidad  
Cero papel ○  
Green office ○



**50% de ahorro**  
en el proceso de firma



Enfermeras:

- Petición de material
- Recepción de material
- Petición y recepción de medicación



## experiencias

	Sanitas	Dentix	Hospitales de Madrid	Mutualia
Situación	Piloto Productivo	En Proceso de Integración	POC	Producción
Puestos	8 (Aparato Digestivo en Hospital de Torrejón)	225 clínicas – 600 puestos	2 puestos	50 puestos
Dispositivos	Puesto fijo Wacom DTU-1141	Tabletas Windows 10 Puesto Fijo Wacom STU-530	Tabletas Android	Puesto Fijo Wacom DTU-1141
Tipos de Firma	Firma Manuscrita Biométrica Firma Digital con Certificado	Firma Manuscrita Biométrica	Firma Manuscrita Biométrica	Firma Manuscrita Biométrica
Solución	Cliente-Servidor J2EE	Cliente-Servidor J2EE Besign Inbox	Cliente-Servidor J2EE	Cliente puesto Fijo .NET

Piloto de autenticación  
Biometría facial  
Apertura y cierre de sesión

pgarcia@serban.es

M 678 922 496

W serbanbiometrics.es

design  
face  
key  
digit  
eyes



# RES Serban



## RES ONE™ Suite





**¿Crees que tienen tiempo para buscar los datos de este paciente?**



**¿Quién dijo que TI no es crítico en la asistencia sanitaria para el cuidado del paciente? Los segundos cuentan.**



¿Qué sucedería si los médicos sólo pudieran ver un paciente más por día?



Ofrecer una experiencia de usuario consistente de dispositivo a dispositivo y ubicación a la ubicación acelera el acceso a los datos y libera su tiempo para los pacientes



**¡Veamos algunos testimonios de maneras disruptivas de innovar en salud!**



## **Carolina Neurosurgery & Spine Associates (EE.UU.)**

"Nuestra meta con RES era ofrecer a nuestros médicos acceso rápido, fácil y seguro a la información para que pudieran brindar el cuidado con la más alta calidad posible. Creo que hemos alcanzado más que nuestros objetivos ", Ben Rogers, Gerente de Sistemas de Información, CNSA



## **Espria (Holanda), un proveedor de servicios de salud utiliza RES Software para reducir costes sin afectar la calidad de TI**

"Anteriormente a RES Software, demasiada gente tenía demasiado acceso a la información. La falta de autoservicio automatizado requirió un alto nivel de control acceso a un sistema no seguro ", dijo el director de TI.

## CNSA: Aumenta la seguridad con RES

Regional Neurosurgical and  
Spine Specialist



- La organización compró RES para mejorar la gestión del entorno Citrix XenApp y mejorar la seguridad
- Durante la implementación de RES, la organización fue afectada por un ataque de correo electrónico malicioso
- Los sitios que ejecutan RES fueron protegidos del ataque de correo electrónico gracias a las capacidades de bloquear los archivos infectados de ser abiertos
- Con RES se realizó un seguimiento y despliegue rápido a los sitios restantes para una protección completa



## ESPRIA: Reduce costes y garantiza la calidad de TI



- 22.000 usuarios activos
- El cambio de la contraseña mediante la implementación de la solución automatizada RES evita ~ 30K llamadas de servicio (~ 40% del volumen total de llamadas), ahorrando € 375.000 por año.
- Gestión de altas y bajas de manera más eficiente (coste de usuario ~ \$ 32 / por transición de usuario) ahorrando 1 FTE
- Proporcionar un portal de autoservicio seguro para los profesionales clínicos y mejora la atención al paciente

## Los 5 mejores beneficios para el sector sanitario...

Mejor servicio al paciente y mayor satisfacción con TI



Aumento de la productividad para los trabajadores



Bajar los costos de administración de TI; Mayor productividad e impacto para TI



Seguridad contextual: Usuario – lugar – dispositivo

Integración con sistemas y fácil despliegue para un rápido ROI





# RES: clientes en el sector sanitario



Jeroen BOSCH ZIEKENHUIS



Cigna



Martin Luther King, Jr. Community Hospital



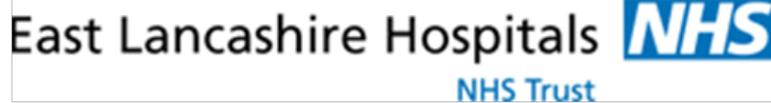
READING HEALTH SYSTEM



Health



gelre ziekenhuizen





Gràcies!



**RES ONE**  
Suite

¡Gracias!

spardo@serban.es

M 646 239 143

W serban.es