

# FICHA RETO NETUX

## RETO

¿Cómo + acción + situación problema + objetivo?

¿Cómo articular e integrar las soluciones actuales de Netux para lograr un sistema de arquitectura interoperable que se raduzca a beneficios para los clientes?

## OBJETIVO ESTRATÉGICO

¿Cuál es el objetivo estratégico que enmarca el reto? Ejemplo: Mejorar la calidad de sus bienes y servicios; Reducir los tiempos de respuesta a las necesidades del cliente y proveedor; Incrementar o mantener su participación de mercado y Aumentar la capacidad y/o flexibilidad para la producción de bienes y servicios.

Apoyar los procesos de transformación digital en las instituciones de salud

<b>ANTECEDENTES</b> ¿Qué está generando un problema? ¿Cómo se ha intentado solucionar el reto hasta ahora? Detalla las iniciativas ya realizadas que dan información de éxitos y fracasos.	<b>DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA U OPORTUNIDAD</b> Explicar claramente el dolor actual, esa situación problemática que no se ha podido solucionar y que genera unos efectos negativos o también la oportunidad que la empresa desea aprovechar. *Deseado: Datos que midan la magnitud del problema. - El costo operacional, financiero, reputacional o de oportunidad que paga la empresa por no solucionar la necesidad o	<b>POBLACIÓN AFECTADA</b> ¿Quiénes son las personas que actualmente perciben la necesidad y se ven afectadas por no tener una solución? ¿Aquí pueden estar involucrados: Proveedores, distribuidores, clientes, roles o áreas internas de la compañía
En el ámbito hospitalario, es común encontrar sistemas de información internos fragmentados que dificultan la eficaz gestión de los datos. Esta necesidad está claramente identificada y documentada por diferentes actores claves, como el Gobierno Nacional, La Organización Mundial de la Salud, La Organización Panamericana de la Salud, el BID, entre otros. En cuanto a los avances que se vienen presentando en materia de interoperabilidad en el país, MinTIC (2022), destacó que se proyecta que para 2025 el 80% de las zonas rurales del país estén conectadas. Destaca que en la actualidad hay 11 millones de colombianos autenticados en la Carpeta Ciudadana Digital, la cual consolida todos los documentos de instituciones públicas y la historia clínica electrónica, impulsando así la interoperabilidad en un futuro cercano, para que exista una plataforma que unifique los datos de forma segura.	Las soluciones tecnológicas de Netux fueron creadas de forma independiente, con una arquitectura en la nube y modelos de datos diferentes. Como resultado, la información que ha recopilado cada uno de los módulos se fue generando por separado y, por consiguiente, se dificulta la articulación, integración e interoperabilidad de esta información. Se identificó que los datos generados por cada uno de manera desarticulada no produce tanto valor como si se tiene la posibilidad de correlacionarlos bajo una integración e interoperabilidad. Adicionalmente, provocó que los clientes reconocieran principalmente a Netux por la solución que tienen con la compañía, desconociendo así los demás módulos y esto impacta el posicionamiento de marca.	Los principales afectados son nuestros clientes que cuentan con varias de las soluciones de Netux.
<b>¿QUÉ RESULTADOS ESPERA OBTENER?</b> Objetivos a cumplir, beneficios para el público objetivo. Deseado: Datos, cifras, porcentajes que permitan medir la solución. El valor monetario que podrían obtener si solucionan la necesidad.	<b>REQUISITOS</b> ¿Cuál es el alcance de la solución? Listar los aspectos mínimos a tener en cuenta en la solución: Técnicos, económicos, de uso, normativos, tiempo de ejecución, entre otros	<b>TIPO DE INNOVACIÓN</b> Mejora proceso, innovación continua, innovación disruptiva
<b>TIPO DE SOLUCIONADORA DESEADA</b> STARTUP:Negocio emergente basado en nuevos modelos con soluciones escalables	<b>RANGO DE PRESUPUESTO</b> Por negociar	<b>RANGO DE TIEMPO</b> 8-12 meses
Nos gustaría conectar con una empresa que especializada en transformación digital e interoperabilidad en el sector salud.		