# MiMutual. 5.a1. Físico. Tecnologías

[MiMutual. 5.a1. Físico. Tecnologías][embedView]

Análisis de estado de tecnologías Mi Mutual, 2023. Listado de las tecnologías actuales de Mi Mutual. Coomeva, 2023. Especificaciones de tecnologías e ítems de arquitectura asociados al estado actual de la tecnología.

## Especificaciones de Despliegue Mi Mutual, 2023, Componente Central

* Estándares para el manejo de servicios REST sobre HTTP 1.1
* Tecnologías para el backend: Java 8 con Spring Boot 2.1.4
* Acceso a Datos: Spring Data 2.1.4
* Seguridad de las API: Spring Security + Oauth2.0
* Plataforma de despliegue Backend: Tomcat Spring Boot
* Tecnologías para el frontend Mi Mutual Central: Angular 9
* Tecnologías para el frontend Cotizador Web: Angular 14
* Entorno de ejecución Javascript: nodejs 10.x
* Entorno de ejecución Javascript: nodejs 14.2.0
* Motor de ejecución Javascript: TypeScript, versión 3.x
* Librería de Estilos Bootstrap 4.x
* Servidor web (HTTP 1.1): Apache 2.x
* Servidor BPM, Flowable, versión 6.5.0 con JRE 8
* Spring Cloud, versión Greenwich SR2
* Querydsl, version 4.2.1
* Bases de datos IBM DB2, AS400

## Resultados del Análisis

En el diagrama: color azul del diagrama las tecnologías en riesgo de soporte (LTS) fabricante; en color verde, las tecnologías que podrían sustituirse por economía de costos y modernización de entregas.

Contiene todas las funcionalidades relacionadas con la gestión y configuración de productos y protecciones.