



# SILICE

Sistema de Gestión Logística  
Integral y de Estructuras de  
Configuración

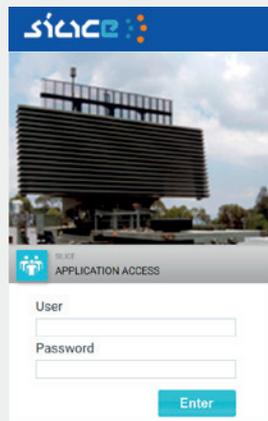
**indra**

“Una de las cosas más intrigantes de la historia militar es su casi absoluto silencio respecto al problema de los abastecimientos”

1938, Coronel G. C. Shaw  
Autor de Supply in Modern War

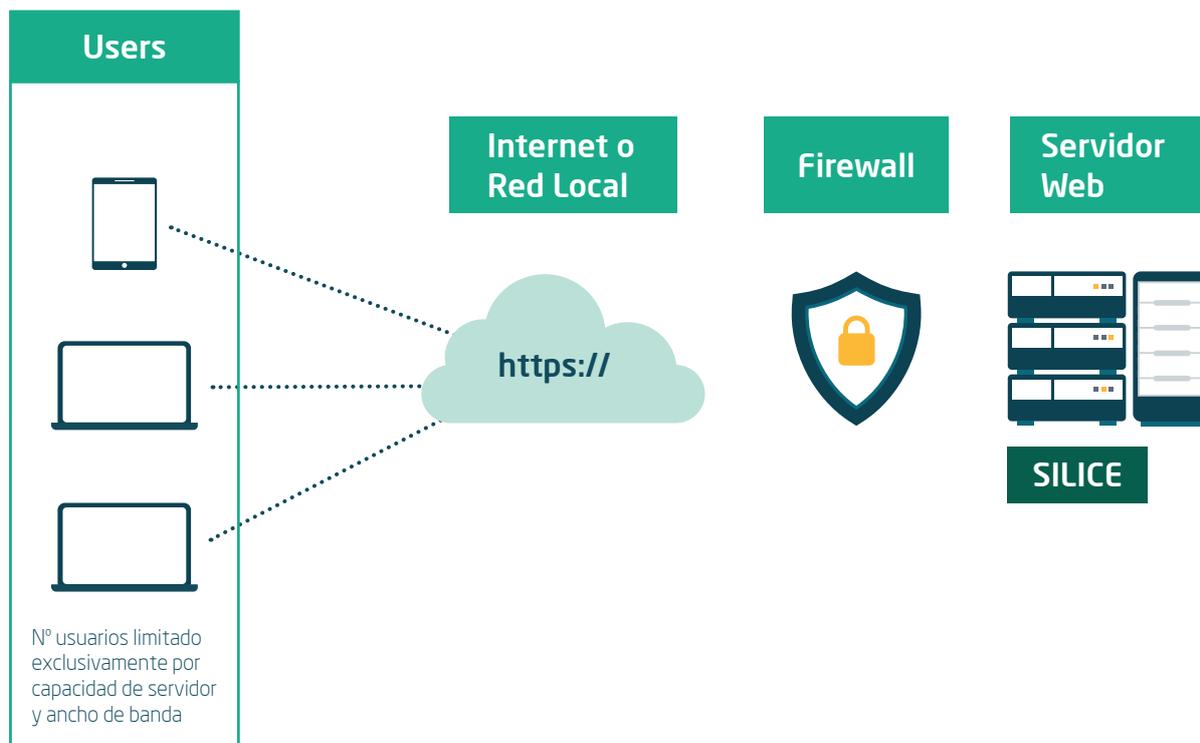
¿Imaginas la cantidad y diversidad de material que gestionan los Ejércitos?  
Grandes centros de mantenimiento, almacenes, unidades operativas. Radares, aeronaves, buques, vehículos, carros de combate, además de todos sus repuestos y el mantenimiento asociado.

SILICE es un Sistema Integrado de Gestión Logística diseñado y desarrollado para gestionar el mantenimiento y conocer el estado operativo de cada uno de los sistemas, equipos y componentes, además de controlar el stock de los almacenes y facilitar la localización de los repuestos necesarios dentro y fuera de la organización.



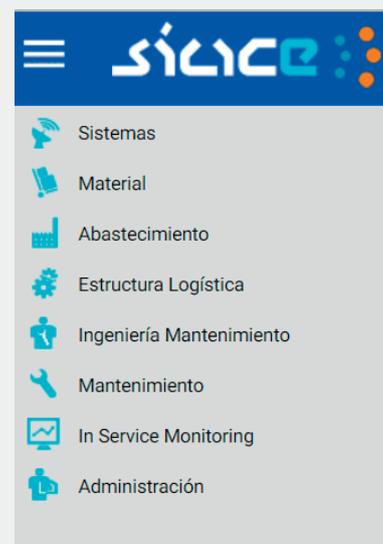
## Tecnología





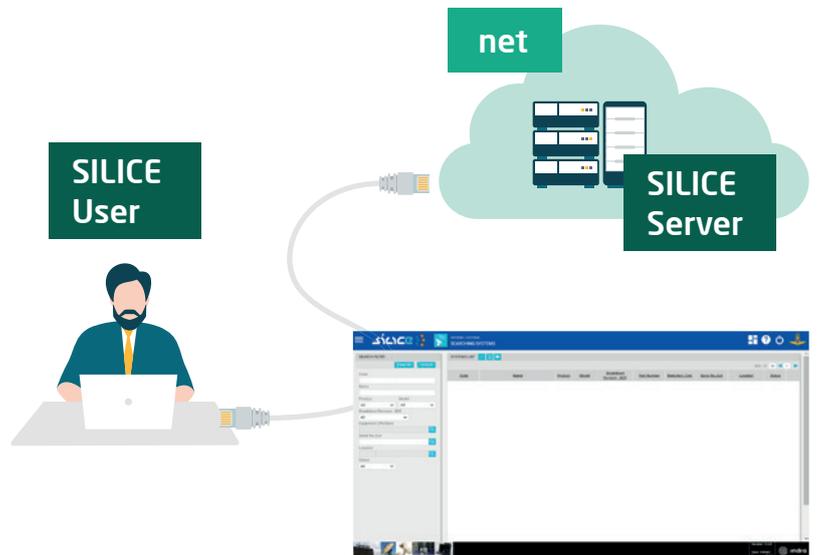
La aplicación se divide en diferentes módulos y submódulos, todos ellos conectados e integrados.

- **Sistemas:** Identificación de los Sistemas, estado, disponibilidad y localización. Inventario de piezas instaladas según control de configuración. Mantenimiento pendiente e histórico.
- **Material:** Información de los equipos y procesos de gestión de materiales.
- **Abastecimiento:** Inventario y control de stocks, gestión de solicitudes y movimientos de material.
- **Estructura Logística:** Estructura organizacional.
- **Ingeniería Mantenimiento:** Cuadrante de mantenimiento preventivo.
- **Mantenimiento:** Registro de órdenes de mantenimiento realizadas.
- **In Service Monitoring:** Registro de incidencias sobre los sistemas que afectan a la disponibilidad de los mismos.
- **Administración:** Perfil de usuario, registro de acceso, contraseña...
- **Help Desk:** Soporte directo, registro de incidencias, " Service Request".
- **Dashboard:** Información principal a usuario. Personalizable.



## Interfaz de Usuario

- Login Dashboard Menú de navegación/ Filtros
- Estructura general de pantalla:
  - Cabe cera: título, iconos dashboard ayuda y desconexión
  - Menú de navegación
  - Contenido
  - Pie: información usuario y fecha



## Beneficios

- Reducción de costes
- Coordinación del trabajo
- Mejora de la calidad del servicio
- Mayor control sobre almacenamiento y distribución
- Planificación eficaz y real
- Mejor comunicación proveedor cliente
- Reducción de grupos de clasificación de stock
- Reducción de número de revisiones y controles de existencias



## Resumen funcional

Gestión de material y abastecimiento	Gestión de Sistemas y Configuración	Mantenimiento	In Service Monitoring	Help Desk	Administración	Dashboard
Estructura logística	Sistemas	Ingeniería de apoyo	Incidencias	Comunicación entre cliente-soporte	Registro de acceso	Información de acceso usuario
Material	Configuración	Mantenimiento	Disponibilidad operativa de sistemas		Gestión de perfiles	
Abastecimiento	Mantenimiento				Información personal de gestión	

Indra se reserva el  
derecho de modificar  
estas especificaciones  
sin previo aviso

