

Sistema de control y supervisión del sistema a través de redes Ethernet para funcionalidades de evacuación por voz.

El sistema permite monitorización sobre el mensaje y zona que está siendo activado en cada momento durante un proceso de evacuación/alerta a través de código de colores del botón de zona.

Sistema completamente independiente de VAP-1 para la gestión de emergencias (redundancia de puesto de operación de emergencias).

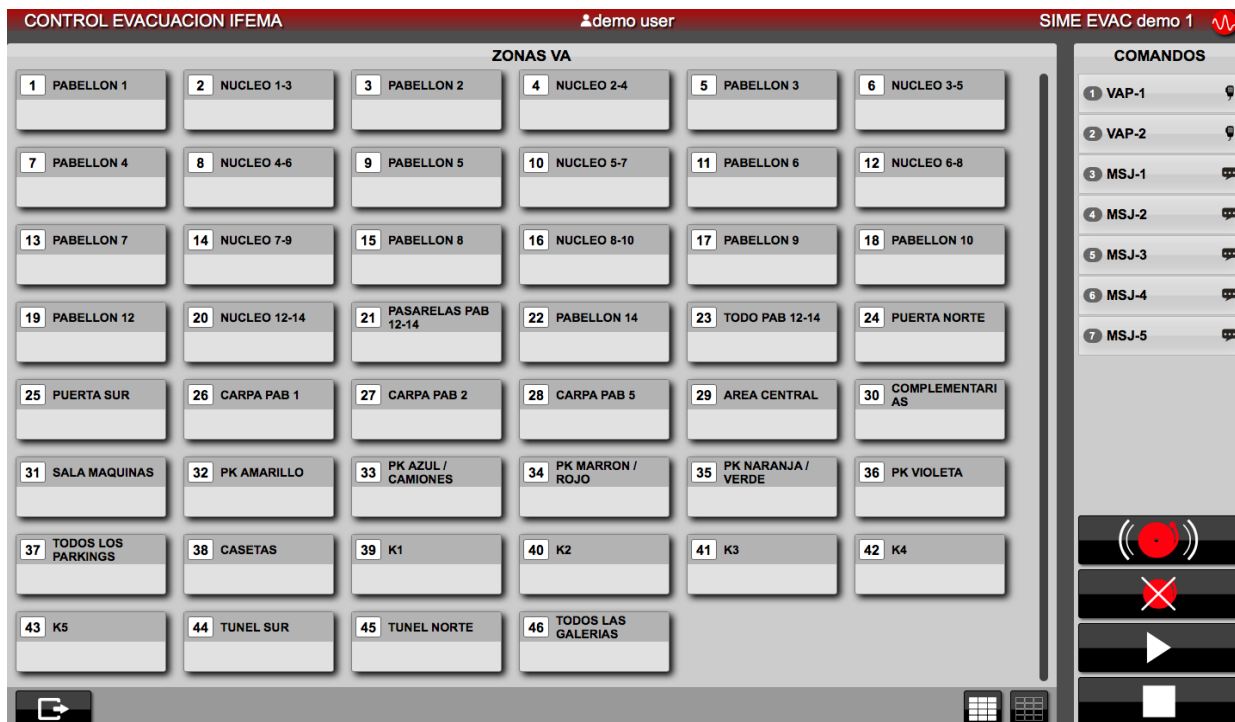
Permite la gestión de emergencia de múltiples islas NEO a través de comunicación Ethernet, así como supervisión a través monitorización directa de los equipos NEO.



Características principales de SIME Evac:

- Gestión de la emergencia de múltiples islas de sistemas NEO.
- Acceso multiplataforma.
- Control intuitivo y simple.
- Basado en webservices.
- Control de acceso y seguridad.
- Permite controlar y supervisar el sistema de manera centralizada en caso de emergencia.
-

Capturas de pantalla:



SIME EVAC

Ref: LDASIMVAS01

CONTROL EVACUACION IFEMA demo user SIME EVAC demo 1

ZONAS VA

1 PABELLON 1	2 NUCLEO 1-3	3 PABELLON 2	4 NUCLEO 2-4	5 PABELLON 3	6 NUCLEO 3-5
7 PABELLON 4	8 NUCLEO 4-6	9 PABELLON 5	10 NUCLEO 5-7	11 PABELLON 6	12 NUCLEO 6-8
13 PABELLON 7	14 NUCLEO 7-9	15 PABELLON 8	16 NUCLEO 8-10	17 PABELLON 9	18 PABELLON 10
19 PABELLON 12	20 NUCLEO 12-14	21 PASARELAS PAB 12-14	22 PABELLON 14	23 TODO PAB 12-14	24 PUERTA NORTE
25 PUERTA SUR	26 CARPA PAB 1	27 CARPA PAB 2	28 CARPA PAB 5	29 AREA CENTRAL	30 COMPLEMENTARIAS
31 SALA MAQUINAS	32 PK AMARILLO	33 PK AZUL / CAMIONES	34 PK MARRON / ROJO	35 PK NARANJA / VERDE	36 PK VIOLETA
37 TODOS LOS PARKINGS	38 CASETAS	39 K1	40 K2	41 K3	42 K4
43 K5	44 TUNEL SUR	45 TUNEL NORTE	46 TODOS LAS GALERIAS		

COMANDOS

- VAP-1
- VAP-2
- MSJ-1
- MSJ-2
- MSJ-3
- MSJ-4
- MSJ-5

Buttons: Stop, Play, Stop, Play, Stop

CONTROL EVACUACION IFEMA demo user SIME EVAC demo 1

ZONAS VA

1 PABELLON 1	2 NUCLEO 1-3	3 PABELLON 2	4 NUCLEO 2-4	5 PABELLON 3	6 NUCLEO 3-5
7 PABELLON 4	8 NUCLEO 4-6	9 PABELLON 5	10 NUCLEO 5-7	11 PABELLON 6	12 NUCLEO 6-8
13 PABELLON 7	14 NUCLEO 7-9	15 PABELLON 8	16 NUCLEO 8-10	17 PABELLON 9	18 PABELLON 10
19 PABELLON 12	20 NUCLEO 12-14	21 PASARELAS PAB 12-14	22 PABELLON 14	23 TODO PAB 12-14	24 PUERTA NORTE
25 PUERTA SUR	26 CARPA PAB 1	27 CARPA PAB 2	28 CARPA PAB 5	29 AREA CENTRAL	30 COMPLEMENTARIAS
31 SALA MAQUINAS	32 PK AMARILLO	33 PK AZUL / CAMIONES	34 PK MARRON / ROJO	35 PK NARANJA / VERDE	36 PK VIOLETA
37 TODOS LOS PARKINGS	38 CASETAS	39 K1	40 K2	41 K3	42 K4
43 K5	44 TUNEL SUR	45 TUNEL NORTE	46 TODOS LAS GALERIAS		

COMANDOS

- VAP-1
- VAP-2
- MSJ-1
- MSJ-2
- MSJ-3
- MSJ-4
- MSJ-5

Buttons: Stop, Play, Stop, Play, Stop

Requerimientos para el servidor:

Componentes	Requerimientos
Procesador	Intel(R) Xeon(R) CPU E3-1220v& @3.00Ghz 3.00Ghz.
Memoria RAM	8GB.
Espacio disponible en disco	Recomendado: <u>60</u> GB. NOTA: Los equipos con más de 16 GB de RAM requerirán más espacio en disco para la paginación, hibernación y para los archivos de volcado.
Multimedia	Tarjeta de sonido 16bit 18Khz – 100 db SNR Estéreo.
Pantalla y periféricos	<ul style="list-style-type: none">• Super VGA (800x600) o de mayor resolución.• Teclado.• Ratón Microsoft o dispositivo señalador compatible.
Sistema Operativo	<ul style="list-style-type: none">• Windows Server 2016 Essentials de 64 bits.• Windows Server 2019 Essentials de 64 bits.

Requerimientos para el cliente:

El cliente puede ser cualquier terminal conectado a la misma red que el servidor, con un navegador web y una interfaz de control:

- PC/Mac (con monitor + teclado + ratón).
- Tablet.
- Smartphone.
- Google Chrome.

Diagrama de la arquitectura del sistema:

