Omicrón Elevadores S.A.

Researchers:

- Fundación COMPUTAEX [1]

Idioma Indefinido

Descrição:

OMICRON ELEVADORES [2] es una empresa dedicada al sector de la elevación, especializada en proporcionar soluciones de transporte vertical en edificios y teniendo como actividad principal el diseño, venta, instalación, mantenimiento y reparación de todo tipo de aparatos elevadores tales como ascensores, montacoches, plataformas industriales, salvaescaleras, montacargas, elevadores unifamiliares, etc.

Se ha realizado el desarrollo de un sistema de innovación que mejorase la productividad y la competitividad de las actividades cotidianas en la empresa. Como resultado, se ha conseguido eficacia y eficiencia en los servicios de instalación y mantenimiento de equipos elevadores.

Objectives:

Necesidades:

- Se necesitaba diseñar un sistema de información final que una vez desarrollado y desplegado mejorara notablemente el rendimiento de los servicios prestados por la empresa.
- La gerencia de OMICRON [2] necesitaba asesoramiento para poder ejercer un mejor control sobre sus empleados. En este sentido, necesitaban alternativas para llevar a cabo este control de la manera menos invasiva posible.

Achieved objectives:

- Diseño de un sistema de información que incremente la eficiencia y eficacia de los servicios de OMICRON [2]:
  - Eliminando papel.
  - Eliminando duplicidades.
  - Utilizando mayormente recursos tecnológicos disponibles.
  - Reduciendo el coste económico asociado.
  - Valiéndose de nuevas tecnologías.
- Análisis del despliegue del sistema de información diseñado:
  - Despliegue local.
  - Despliegue en la nube.
- Estudio de soluciones para un mejor control del personal.
- Valoración de oferta de despliegue de Binsa [3] (suministradora del software de gestión interna de OMICRON [2]) para satisfacer las necesidades tecnológicas.



Funding sources:

Plan de Innovación para la PYME [4] de la Consejería de Empleo, Empresa e Innovación del Gobierno de Extremadura, gestionado por Extremadura Avante y cofinanciado con Fondo Social Europeo (FSE), Programa Operativo de Extremadura 2007-2013

URL de origem:https://www.cenits.es/pt-pt/proyectos/omicron-elevadores-sa

Ligações

[1] http://www.cenits.es/fundacion [2] http://omicronelevadores.com/ [3] http://www.binsa.com/ [4] http://www.extremaduraavante.es/index.php/innovacion/plan-de-innovacion-para-la-pyme/programa-dime-innovacion-2/91-plan-de-innovacion-para-la-pyme