

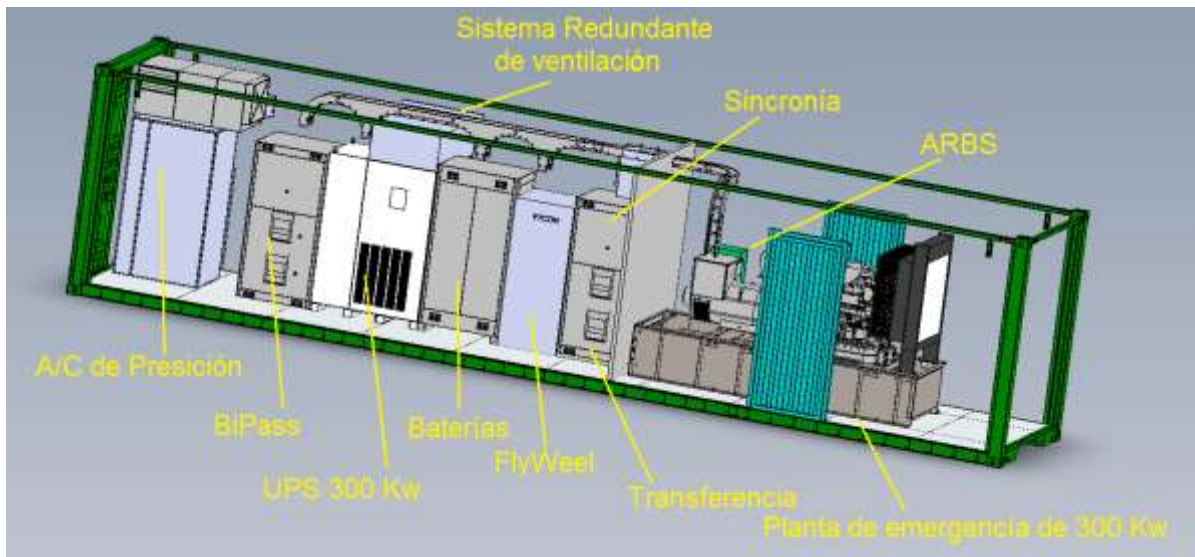


Proyecto: "MECI 300" Módulo de Energía Confiable Infinita

En una era en la que la tecnología avanza de forma acelerada se requieren instalaciones de potencia confiables y rápidas de implementar. En promedio, un sistema de alimentación de energía eléctrica para un site de cómputo, call center, data center, se requieren 18 meses para iniciar operaciones. Con este equipo se pueden iniciar operaciones en **tres meses**.

Dentro del contenedor, que da la ventaja de no requerir licencia de construcción, se integran la acometida de CFE. La distribución básica, planta de emergencia, UPS híbrido con dos fuentes de poder, la primera mecánica con un sistema dinámico VICON libre de baterías y uno tradicional de baterías. Sistema de transferencia, ByPass principal, aire acondicionado de precisión. Además de contar con redundancia de ventilación para casos de mantenimiento o falla, creándose una circulación de aire del exterior con persianas que abren con actuadores. La planta eléctrica cuenta con tres medios de arranque, dos bancos de baterías, cada uno con su cargador y un selector que utilizará el banco de baterías con mayor carga y un medio de carga por medio del alternador de motor diésel.

Componentes



Aspecto del contenedor

