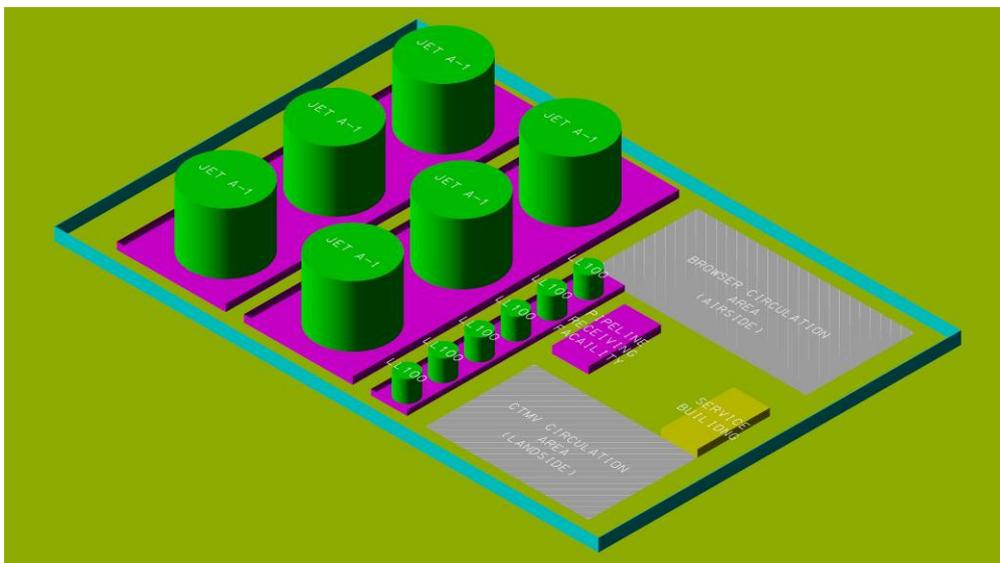


nombre	Gateway Aeropuerto Internacional de Ogun (Nigeria)		
	plan de uso de la tierra y revisión de los costos		
comitente	Ghs Heritage, Hamburgo (Alemania)		
consultor aeroportuario	Dorsch International Consultants, Múnich (Alemania)		
ubicación	Ogun (Nigeria)		
duración	inicio	octubre de 2010	
	fin	primavera de 2011	

El grupo de inversionistas alemán-nigeriano-estadounidense Ghs Herilage planea un aeropuerto totalmente nuevo en el Estado de Ogun, a unos 60 kilómetros al norte de la metrópolis nigeriana de Lagos. Se cree aliviar el aeropuerto obsoleto y sobrecargado de Lagos y, posiblemente, sustituirle en el futuro.

Un reto especial para cualquier desarrollo aeroportuario consiste en la infraestructura insuficiente local de Nigeria.



depósito aeroportuario de combustibles Jet A-1 y Avgas

responsabilidades

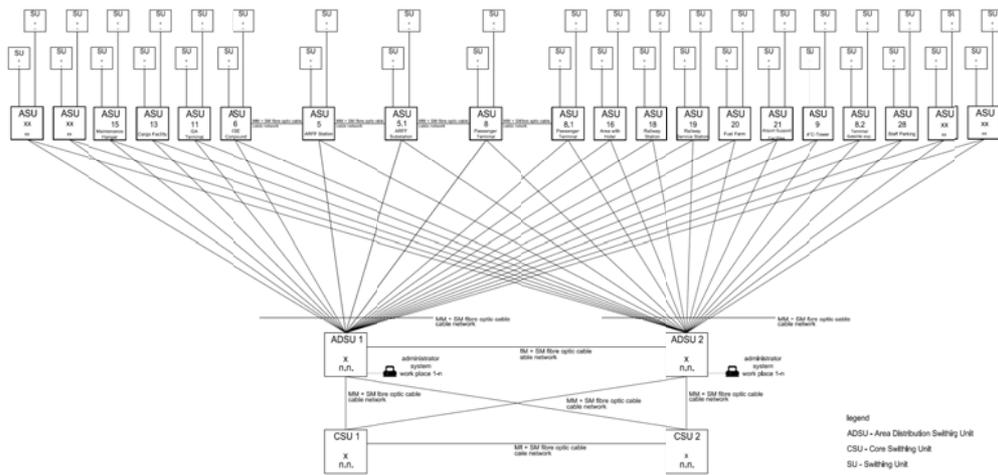
Redacción del concepto para el desarrollo de los servicios públicos regionales y del aeropuerto para el suministro de energía eléctrica, informática y comunicaciones y combustibles de aviación:

- ductos de transmisión de gas natural y de combustible de turbinas (Jet A-1)
- depósito de almacenamiento de combustibles Jet A-1 y Avgas
- planta de cogeneración de ciclo combinado, con extracción



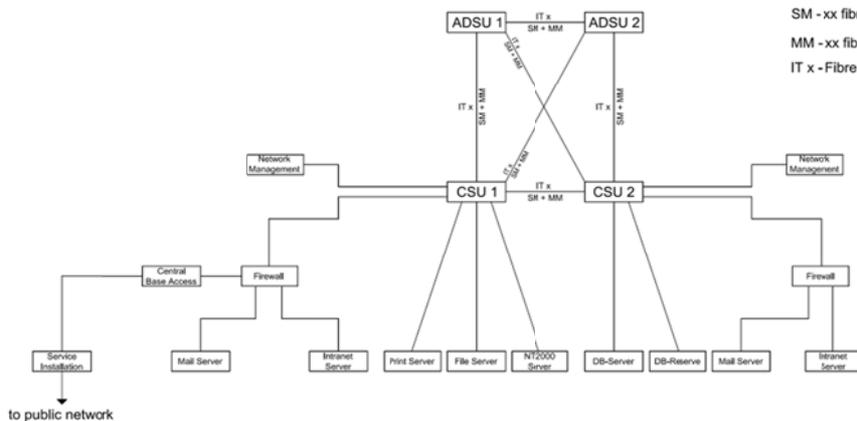
- de calor para la generación de agua helada de distrito
- sistemas de transmisión y de distribución de electricidad de alta y media tensión
- sistemas y redes de transmisión y procesamiento de datos, voz e imagen

ilustraciones



sistema de comunicación

IT Campus Cable Network Core- and Distributionarea



LEGEND:
 CSU - Core Switching Unit
 ADSU - Area Distribution Switching Unit
 SM - xx fibre Singlemode
 MM - xx fibre Multimode
 IT x - Fibre Optic Communications Cable

sistema de datos

energía + fuerza / aviación
proyectos realizados

