

**Hébergez
vos données
localement**

Image réelle

**DATA
CENTER
ORAN**

CARACTÉRISTIQUES DU SITE

Surface	120m ²
Espace technique	- Centre énergétique - Salle télécom - Salle serveurs - Salle d'opération
Accès à l'immeuble	24/7/365
Espace annexe	- Salle sécurisée pour les équipements d'extinctions - Local pour héberger les deux groupes électrogènes

CLIMATISATION

Deux systèmes de climatisation redondants
Air froid soufflé par faux plancher via des conduits dédiés
Température régulée et stable
Systèmes de climatisation fournis avec deux sources sécurisées par les générateurs

DÉTECTION ET EXTINCTION D'INCENDIE

Centrale de détection et d'extinction automatique via gaz IG55 pour la salle serveur SS02
Centrale de détection et d'extinction automatique via Co2 pour le local des GE
Alarme sonore lors d'une détection de fumée dans toutes les zones
Extinction automatique à la détection des incendies
Affichage de consignes de sécurité et plan d'évacuation

SYSTEME DE SUPERVISION

Supervision de la température et l'humidité	
Supervision de la présence d'eau.	
Supervision de l'énergie	
SLA	99,98% garantie
Support client	24/7 NOC Service "smart hand"

ÉNERGIE

Distribution	Deux lignes électriques différentes.
Générateurs	2 x 100 KVA
Redondance électrique	Cuve de 2000 litres pour assurer la continuité des groupes
UPS Modulaire	2 x 30 KVA

SÉCURITÉ

Accès au site	Accès hautement sécurisé via un système de contrôle d'accès avec lecteurs de badges et empreintes
Sécurité et surveillance	Système de surveillance IP à distance garantis par plusieurs caméras.
CCTV	Enregistrement local de 16 jours Archivage de 30 jours.
Alarmes	Alarmes anti-intrusion dans tout le data center

INFRASTRUCTURE VIRTUELLE

Clusters de management et production basés sur VMware
Gestion réseau virtuel « SDN » via NSX
Gestion de stockage virtuel via VSAN
Service Disaster Recovery

CONNECTIVITÉ

Nationale : Bande passante avec des liens redondants de 200 Mbps
Internationale : Bande passante via trois câbles Sous-marins (ALPAL 2, SeMeWe 4, et ORVAL)