

MAROC TELECOM

Solutions de stockage de données pour les PME dans le data center de Casablanca

ÉTUDE DE CAS CLIENT

Maroc Telecom a ouvert son premier data center au cœur du centre-ville de Casablanca. Ce data center permet aux principales sociétés de télécommunication du Maroc d'offrir des services de stockage de données aux PME du pays.

CENTRE-VILLE DE CASABLANCA

Maroc Telecom a intégré le marché des data centers. À l'heure où un nombre croissant d'acteurs majeurs s'investissent dans le stockage de données, la première société de télécommunications du Maroc a choisi de s'installer sur l'avenue Hassan II au centre de Casablanca, en plein cœur de l'architecture réseau de l'entreprise. Le data center est principalement destiné aux PME marocaines. Maroc Telecom propose une offre d'hébergement pour les serveurs et d'autres fonctions informatiques dans ce data center.

FAITS ET CHIFFRES

Le data center comprend deux espaces vides (respectivement, 2 420 m² et 1 670 m²) pour héberger les serveurs. Ces espaces peuvent accueillir jusqu'à 100 racks, qui contiennent eux-mêmes les serveurs, les câbles et d'autres équipements destinés à stocker des données. Maroc Telecom dispose d'un troisième espace vide (1 950 m²) immédiatement utilisable et réfléchit à en créer un quatrième (5 740 m²) lorsque les études techniques et environnementales auront été effectuées.

STOCKAGE DE DONNÉES

Dans ces espaces, Maroc Telecom effectue le stockage physique des données pour ses clients. L'offre de services commence à 11 000 dirhams par mois. Le choix de l'offre dépend de la capacité de stockage et de la vitesse de connexion désirées, mais également de la quantité d'énergie consommée. L'offre inclut la configuration de l'infrastructure et l'établissement de la connectivité entre le client et le data center via les câbles optiques de Maroc Telecom. Le data center héberge aussi le stockage cloud pour les clients professionnels de Maroc Telecom.

NORMES TIER III

Conçu conformément aux normes Tier III, le data center doit atteindre une disponibilité de 99,982 % et un temps d'arrêt annuel maximal de 1,6 heure pour obtenir la certification du consortium Uptime Institute,

la norme de référence du secteur. Seule une poignée de data centers marocains ont obtenu cette certification très réputée. (Source : www.telquel.ma) ■

