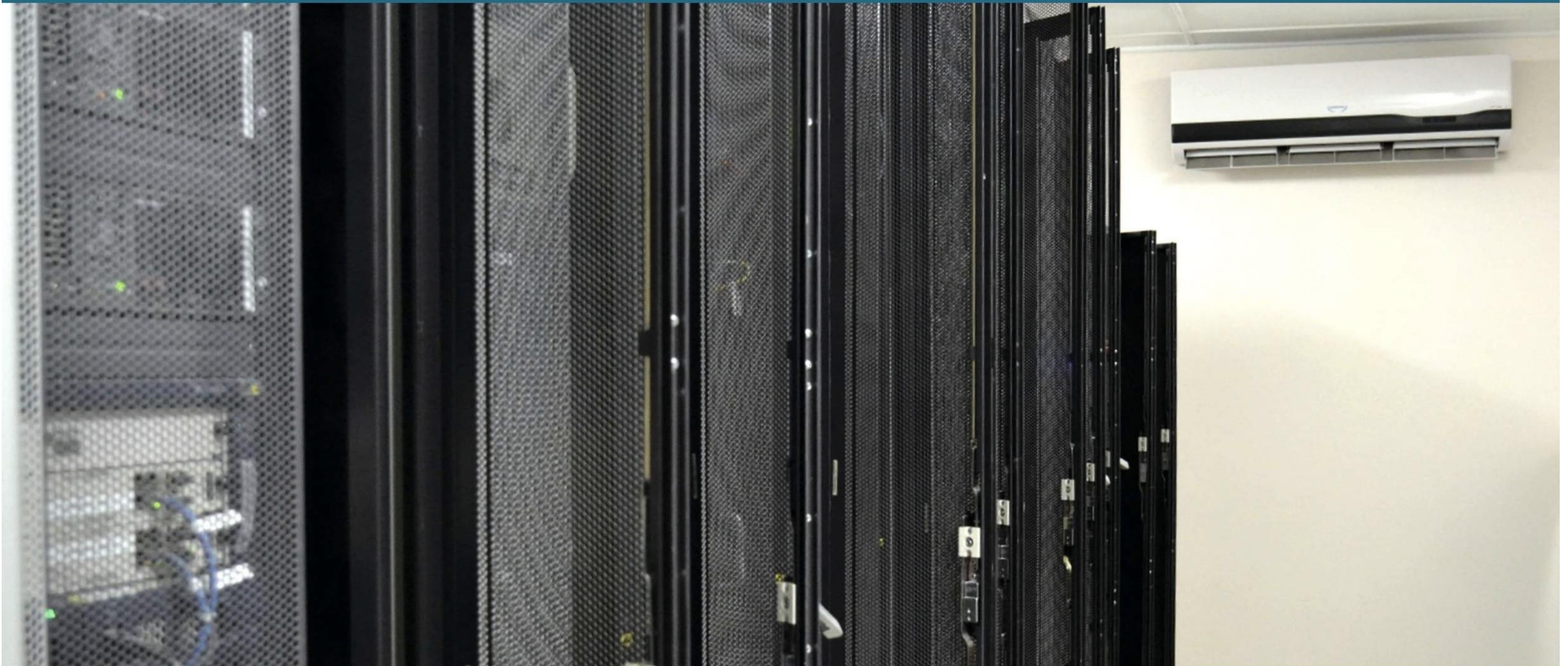


Centre de données du Gouvernement de Vanuatu



L'internet de Vanuatu est déséquilibré. C'est pourquoi nous avons choisi de situer notre centre de données au cœur de Port-Vila, près du bâtiment du service de la Météo. Nous avons l'intention de fournir l'infrastructure nécessaire pour soutenir la croissance et le développement de Vanuatu et de l'économie régionale au sens large dans le Pacifique.

AVEC QUI TRAVAILLONS-NOUS ?

Le centre de données du gouvernement de Vanuatu (CDGV) fournit des services essentiels pour le réseau iGov du gouvernement de Vanuatu. Toutes les fibres du gouvernement se terminent au centre de données ainsi que toutes les connexions par liaison radio vers d'autres provinces. Il abrite également le point d'échange Internet de Vanuatu (PEI) qui comprend les serveurs cache de Google et les serveurs DNS i-root. Tous les fournisseurs d'accès à internet (FAI) locaux sont connectés au centre de données du gouvernement pour se connecter au PEI, soit par liaison sans fil ou par câble. Le centre de données fournit également des services de colocation aux opérateurs de télécommunications locaux et à d'autres entreprises privées.

QUELS SONT LES AVANTAGES D'UN CYBERGOUVERNEMENT ?

La solution de centre de données fournit un environnement infonuagique ouvert, efficace et flexible, intègre des technologies de partage, d'analyse, d'extraction et de traitement des données à grande échelle afin d'améliorer les services aux citoyens, d'accroître l'efficacité du gouvernement, de promouvoir la transparence et de fournir un canal de service pratique aux citoyens. Elle permet également de mettre en place une structure gouvernementale économe en énergie, efficace et axée sur les personnes.

SERVICE DE COLOCATION - Efficacité, fiabilité, flexibilité et soutien.

COMMENT NOUS POUVONS AIDER ?

Nous fournissons des installations de colocation ; fondamentalement, nous fournissons l'espace, l'alimentation, le refroidissement et la sécurité physique pour votre serveur, stockage et équipement de réseau. Nous vous donnons accès aux principaux opérateurs de télécommunications à Vanuatu et aux réseaux mondiaux. Nous vous relierons au seul point d'échange Internet dans le Pacifique.



Spécification du site

INSTALLATION

L'installation est une unité industrielle autonome comprenant au total 9 racks. Nous disposons d'un autre centre de données plus petit sur un autre site qui assure la redondance du CDGV ; 2 liaisons par fibre optique sont établies entre les deux (2) centres de données.

CONNECTIVITÉ

Le CDGV est directement relié à la station d'atterrissage du câble par fibre optique, qui relie le CDGV au centre de données Equinix de Sydney pour l'accès à internet. Notre emplacement offre un lien idéal pour l'échange de trafic entre les fournisseurs de services et les opérateurs de télécommunications. Les compagnies de technologie, les entreprises et nos organismes gouvernementaux bénéficient d'un accès direct à ce riche écosystème de fournisseurs de services.

SÉCURITÉ

Le centre de données a récemment été modernisé pour répondre aux normes mondiales : installation de portes électroniques, de fenêtres sécurisées et de nouveaux extincteurs. Il y a également une clôture de sécurité périphérique, un portail électronique et un agent de sécurité sur place 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. Nous avons des procédures d'accès strictes mais flexibles avec une autorisation préalable des visiteurs. Nous avons prévu que le site soit surveillé 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7 et que des caméras de surveillance soient bientôt installées.

SOUTIEN ET SUIVI

Il existe un système de SMS pour surveiller l'environnement de la salle. Notre équipe d'assistance est disponible 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7, pour s'assurer que l'assistance à distance est disponible en cas de besoin et vous aurez un accès direct à des techniciens hautement qualifiés.

ÉLECTRIQUE

L'électricité est fournie par Unelco Ltd. Nous disposons d'un générateur de secours de 24 heures. Nous disposons également d'une alimentation électrique 24 heures sur 24 fournie par un onduleur. Nous effectuons des contrôles mensuels réguliers de l'onduleur et du générateur de secours.

REFROIDISSEMENT

Il existe un système de refroidissement efficace pour les salles à haute densité. Nous avons 13 climatiseurs à onduleur et nous effectuons un entretien régulier des unités tous les 3 mois.

Coordonnées

Bureau du Chef de service de l'information du Gouvernement
(BSCIG)

Ministère du Premier ministre

Gouvernement de la République de Vanuatu

SPR 9053, Port-Vila, Vanuatu, SO du Pacifique

Poste VoIP : 1135 | Tel : (+678) 33380

ogcio@vanuatu.gov.vu | helpdesk@vanuatu.gov.vu

<http://ogcio.gov.vu>

