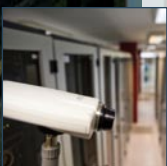


Le Data Center de VeePee répond aux exigences de sécurité prévues par la Norme Carrier Class.

- **Alimentation électrique** : Le centre d'hébergement VeePee est raccordé au réseau haute tension EDF par 2 arrivées d'énergie, et les 2 liens sont monitorés 24/7 en cas de coupure ou baisse de tension pour un démarrage automatique du Groupe électrogène si nécessaire.
- **Sources électriques** : les arrivées électriques sont distinctes et indépendantes de celles qui alimentent les installations annexes. Chaque baie dispose de ses propres disjoncteurs.
- Un **groupe électrogène** permet en cas de coupure électrique d'assurer la continuité du service jusqu'au rétablissement du courant EDF.
- Le centre d'hébergement dispose d'**onduleurs de 250Kva** fonctionnant en actif/actif, qui protègent les serveurs et les équipements réseaux contre tous les risques électriques. En cas de panne sur l'un d'eux la charge électrique bascule sur l'autre sans interruption.
- **Contrôle climatique et environnemental** : VeePee assure dans les salles une température ambiante à 24 °C à +/- 2°C avec une régulation de l'hygrométrie à 50 %. Par ailleurs, un deuxième circuit de détecteurs de température est installé dans les salles. L'air conditionné est diffusé sous le faux plancher et remonte dans les baies. Des ventilateurs situés au sommet des baies améliorent l'extraction de l'air chaud.
- La **gestion technique centralisée** gère toutes les remontées d'alerte des installations climatiques. Un logiciel collecte et traite les données de température des capteurs. Lorsqu'un seuil est atteint des alertes e-mails et SMS sont transmis aux équipes de maintenance.
- Le centre d'hébergement bénéficie de systèmes de prévention contre les incendies et la protection automatique par gaz. Afin de parer à toute éventualité d'incendie, deux réseaux indépendants de détecteurs sont en place au sein du centre d'hébergement. Des détecteurs de fumée optiques et ioniques sont ainsi en fonction et redondants. Les alertes sont acheminées aux équipes du MDC et à la société de télésurveillance. Ces systèmes sont conformes à la **règle R7 APSAD** (détection automatique d'incendie) et à la **règle R2 APSAD** (extinction automatique par gaz avec les adaptations propres au NFPA 2001)
- Le **système d'extinction à base de gaz** Inergen (FM200) absorbe chimiquement l'oxygène des salles étanches. Lorsqu'un début d'incendie est détecté, les bouteilles expulsent le gaz Inergen en quelques secondes. Lors de la décharge, l'Inergen se décompose en produits secondaires non toxiques, de sorte qu'il n'attaque ni les personnes ni l'environnement ; ce produit permet donc une extinction propre et sans résidus. Les serveurs et les équipements réseaux ne sont pas arrêtés car l'alimentation électrique n'est pas coupée lors du déclenchement du gaz.
- **Accès physique au site sécurisé**. Toutes les portes du centre ont un système d'alarme qui alerte la gestion technique centralisée en cas d'intrusion. Un système de caméra assure une couverture intérieure et extérieure du centre. Un enregistrement vidéo 24/24h et 7/7] est réalisé avec archivage. Pour organiser un rendez-vous sur site, il est impératif de faire une demande préalablement auprès du Centre de Service Clients VeePee. VeePee se réserve le droit de refuser l'accès à un client si la visite n'a pas été préalablement prévue selon la procédure définie ci-dessus.
- Le **centre d'hébergement est protégé 24/24** par un système autonome centralisé et interconnecté à une société de surveillance et à l'astreinte du centre d'hébergement 7j/7. En cas d'alarme la société de surveillance applique la procédure prédéfinie avec le responsable du site selon le type d'alarme. L'intervention de la société de surveillance est effectuée sous 15 minutes. Au-delà, la société redirige l'appel vers le commissariat central du 17e situé à 5 minutes du site.



A propos de VeePee

Créée en 2000, VeePee a développé une expertise dans le design d'architectures de télécommunications hautement sécurisées et disponibles, devenant un partenaire privilégié pour les entreprises aux enjeux d'échanges de données et d'informations critiques. VeePee conçoit, met en oeuvre et exploite des solutions et services innovants, permettant d'accompagner ses clients dans l'évolution de leur Système d'Information. La synergie de nos 3 métiers de fournisseur d'offres de télécommunications multi-opérateurs, d'intégrateur de nouvelles technologies et d'éditeur nous permet de proposer des architectures et solutions de convergence adaptées, managées et sécurisées.