

Acquisition d’équipements informatiques reconditionnés – GH Diaconnesses CSS

Sanitaire

Date de publication : 16 octobre 2025

Généralités

Objectif :

L'objectif principal est une réduction de l'impact environnemental du SI de l'établissement tout en maintenant un niveau élevé de qualité sur l'infrastructure.

La pratique consiste en l'acquisition, auprès d'un prestataire spécialisé, d'équipements informatiques reconditionnés tels que des serveurs, baies de stockage, contrôleurs réseau, switchs. Le prestataire entretien un réseau de revendeur qui lui adressent des équipements récent remplacés par des entreprises et qui peuvent être mis à jour pour être réutilisé comme équipement de secours, de qualification voire de production.

Etapes de mise en oeuvre

- Identifier un partenaire industriel qui s'est engagé dans la démarche et qui est capable de répondre aux besoin de l'établissement ;
- S'assurer des conditions de garantie et de maintenance des équipements reconditionnés ;
- Accompagner les équipes informatiques pour les convaincre qu'il ne s'agit pas d'une dégradation de la qualité de l'infrastructure mais d'une rationalisation des ressources sans perte de qualité.

Essaimage

Les principaux leviers

Identifier un partenaire industriel.

Les principaux freins

Pour les projets nécessitant un très haut niveau de performance ou des équipements de toute dernière génération la démarche n'est pas applicable.
Point d'attention sur l'homogénéité des équipements.

Témoignages

> *L'utilisation de matériels reconditionnés en lien avec une garantie de qualité et de dépannage équivalente à du matériel neuf a été un vrai choix du GH au sein de sa démarche environementale. Cela a permis de faire des gains économiques et environementaux non négligeables sans pour autant dégrader la qualité de service rendue aux utilisateurs. Cela s'intégre parfaitement dans notre démarche Hopital Vert, établissement respecteux des ressources de notre planéte.*
>
> **Jean Louis CLOUET, DSI**

> *L'infrastructure est un des pans important de la DSI pour la mise à disposition des ressources réseau nécessaires. L'utilisation et la rationalisation du matériel serveurs et réseaux en utilisant du matériel reconditionné nous a permis d'accroitre à coût maitrisé le service rendu aux utilisateurs tout en étant moins consommateur pour l'environnement.*
>
> **Issam MOHSEN, Responsable infrastructure technique**

Contact

Une question ? Besoin d'informations ? Contacter l'établissement :

tmery@hopital-dcss.org

L'établissement

Date de mise en œuvre :

Durée du projet : 0 mois

Groupe hospitalier Diaconesses - Croix saint Simon 75020

Type de structure : Sanitaire

Obligation réglementaire : Non

Déclenchement
Cette pratique a été déclenchée par 2 facteurs : - la relation historique de l'établissement avec un prestataire qui a lancé cette offre. La relation de confiance entre les 2 parties ayant réussi à convaincre l'établissement de s'engager dans la démarche ; - le coût très compétitif des équipements proposés au regard des performance.

La mise en oeuvre

Facilité de mise en oeuvre

6/10

Remplace une pratique existante

Les ressources

Temps

Anticipation des besoins, arbitrage de l'acquisition de neuf ou de reconditionné en fonction des besoins. Adaptation aux équipements disponibles.

A considérer

Personnel (équipe projet, déploiement...)

Peu

Des compétences en interne

Peu

Des compétences externes (prestations externes)

A considérer

Des équipements, du matériel

Peu

Des financements (internes et externes)

Peu

Parties prenantes associées

- [x] Direction
- [ ] Administration
- [x] Services techniques
- [ ] Professionnels
- [ ] Bénéficiaires
- [ ] Tutelles
- [x] Autres : Prestataire

Conditions de succès

Projet inscrit dans la politique de l'établissement

Hopital Vert

Les impacts

Sur l'environnement : Non évalué

L'impact environnemental de la démarche n'a pas été évalué à ce jour. Cependant il est simple d'estimer que l'établissement a évité par cette démarche l'acquisition de matériel neuf et les coûts de production associés pour X serveurs et équipements réseaux.

Sur les professionnels : Impacts positifs

Prise de conscience des professionnels informatique de l'impact environnemental de l'acquisition de matériel neuf au regard de la performance attendue du SI.

Sur les usagers : Pas d'impacts

Sur l'organisation : Impacts positifs

Nécessite une plus grande anticipation des besoins pour permettre la recherche et la préparation des équipements reconditionnés.

Sur le médico-économique : Impacts positifs

Réduction des coûts de l'infrastructure.