Hebergement

[Retour](#)

Hebergement

Hébergement :

La solution pourra être hébergé :

- Au sein de l'infrastructure du client final sur un serveur interne.
- Dans un Datacenter exploité par le client final.
- Dans un Datacenter exploité par le prestataire.

Infrastructure réseau :

En implémentation interne il peut être utile d'ouvrir l'application vers l'extérieur pour permettre par exemples aux utilisateurs de faire des soumissions depuis chez eux soit :

- via une connexion VPN spécifique;
- simplement via Internet;

En implémentation Datacenter, les utilisateurs peuvent accéder à l'application soit :

- uniquement depuis un réseau identifié (liste d'adresse IP);
- aussi depuis n'importe quel réseau;

La bande passante allouée doit permettre la navigation web sur l'application et surtout permettre l'attachement et la lecture de fichier PDF dont la taille est variable selon les site clients.

- Une bande passante en réseau interne de 10 Mbps est généralement suffisant. - Une bande passante d'accès à internet .
-

Mode SaaS du prestataire

En mode SaaS, les prestations suivantes sont proposés :

- Accès des utilisateurs à l'application en mode Web;
 - Fourniture d'une URL sécurisés de type HTTPS avec certificat signé de classe 1 sur le domaine easyrepro.com.
 - Possibilité de se connecter à l'annuaire de l'entreprise. (si accès possible depuis internet)
 - Possibilité de faire Fichier > Imprimer depuis les postes de travail des utilisateurs via une imprimante du serveur en protocole IPPS.
 - Possibilité d'imprimer du serveur vers les imprimantes du client par des ports dédiés.
-

Datacenters du prestataire

Liste des prestations proposées en mode Datacenter du prestataire :

- Serveurs loués chez deux fournisseurs distincts : OVH.fr et Online.net.
-

- Serveurs géographiquement situés uniquement en France métropolitaine.
- Serveurs exploités et gérés uniquement par un administrateur dédié du prestataire.
- Serveurs accessibles uniquement depuis l'adresse ip du prestataire.
- Mot de passe d'accès au Datacenter stockés dans un logiciel gestionnaire de sauvegarde des mots de passe cryptés à accès protégés.
- Bande passante des serveurs en Datacenter très forte.

SLA : Qualité de service

- Sauvegarde en FTPS vers une plate-forme spécifique de back-up chez Online;
- Sauvegarde systématique de l'architecture et des données à chaque mise à jour logiciel;
(données conservées sur plusieurs cycle de mise à jours).
- Sauvegarde des données jusqu'à 3 fois par jours selon les exigences;
(données conservés sur 2 à n cycles).
- Plusieurs machines physiques sont disponible pour permettre de remonter rapidement la configuration d'un client sur une autre machine en cas d'incident de la machine principal.
En cas de changement de machine (adresse ip) le temps de retour à l'accessibilité du site est essentiellement lié au temps de propagation des dns.

Mutualisation :

Plusieurs implémentations clients finaux différents peuvent coexister sur le même serveur Datacenter.

Chaque implémentation pour un client final est isolée des autres implémentations des autres clients finaux.

Source :

<https://wiki.easyrepro.com/> - **Wiki EasyRepro**

Lien permanent :

<https://wiki.easyrepro.com/doku.php?id=imple:heb>

Dernière mise à jour : **23/04/2021 10:18**