

[Retour à Proc#130 - Sauvegardes : plan, suivi et restauration](#)**Document technique** Rattaché à [Proc#130](#). Non soumis à approbation ([Proc#163](#)).

Document technique — Plan de sauvegarde détaillé

Ce document donne le détail du plan de sauvegarde des deux serveurs applicatifs, app.logeas.fr et app.logeas.ovh : les opérations, dans l'ordre, et l'emplacement de chaque exemplaire des données. Les machines sont décrites dans le [DAT](#).

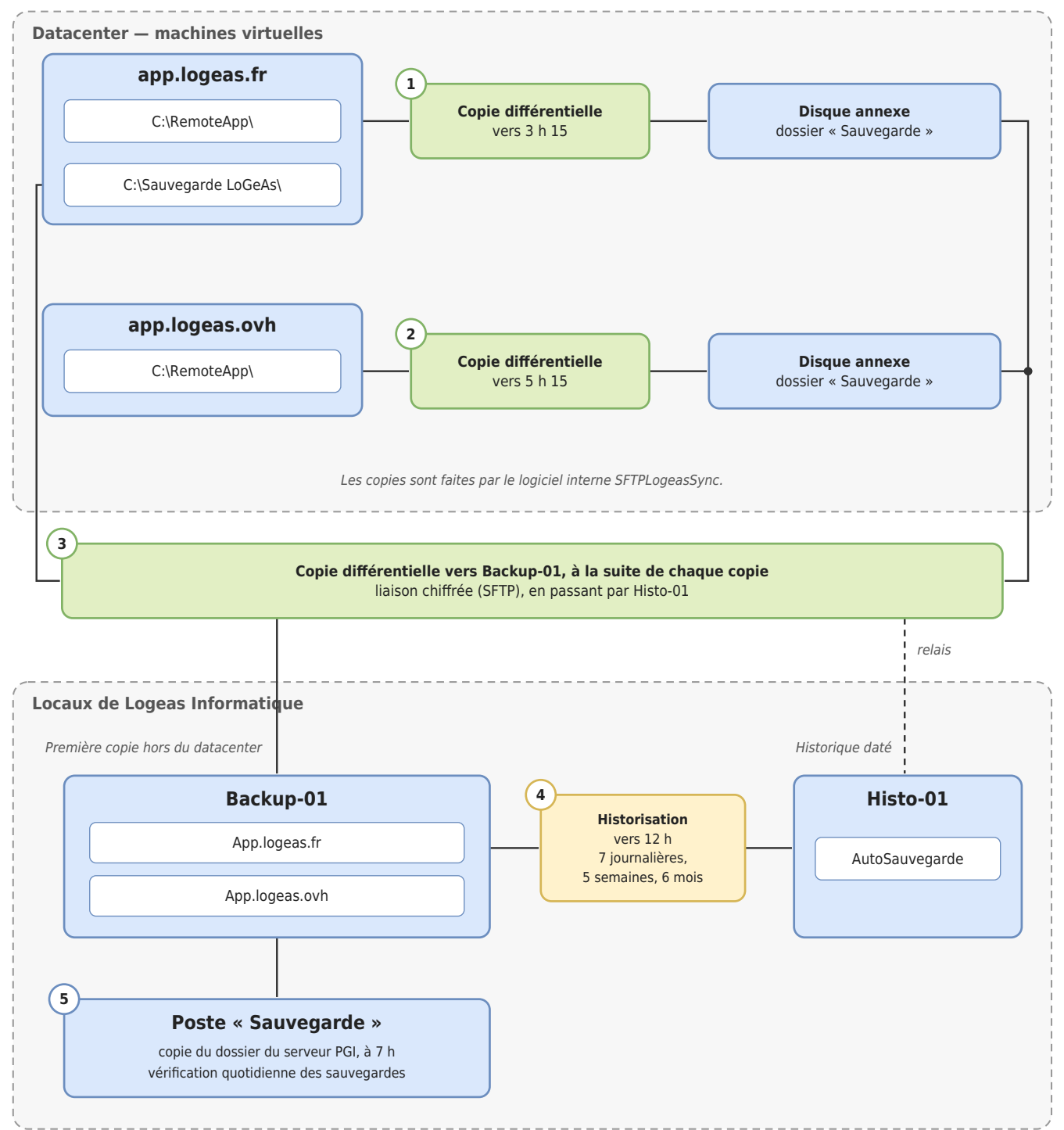
Vocabulaire

Pour les exemples, on considère un emplacement A contenant les fichiers F1, F2, F3, F4 et un emplacement B contenant les fichiers F1, F2, F5.

Terme	Définition
Copie de A vers B	Copie de tous les éléments de A vers B. Après la copie, B contient F1, F2, F3, F4, F5. La copie peut être faite « à chaud » (les services continuent de tourner, avec un risque de copier un fichier en cours d'écriture) ou « à froid » (les services sont arrêtés au préalable).
Copie différentielle de A vers B	Même résultat, mais seuls les éléments modifiés sur A, ou absents de B, sont copiés : le transfert est plus rapide. Toutes les copies du plan sont de ce type.
Compression de A vers B	Le contenu de A est compressé dans un fichier unique, déposé dans B.
Historisation	Conservation de plusieurs versions datées d'un même fichier, pour pouvoir revenir à un état antérieur.
Instantané (snapshot)	« Photo » des données d'un système de stockage à un instant donné. Non utilisé ici, cité pour mémoire.

Vue générale

Proc#130 - Circuit des sauvegardes



Les deux serveurs sont des machines virtuelles du datacenter. Les numéros du schéma sont repris dans la colonne « Schéma » du tableau ci-dessous.

Opérations

N°	Schéma	Quand	Opération	Commentaire
S1	—	Chaque nuit, 3 h	Redémarrage du serveur et des services de LoGeAs Web	

N°	Schéma	Quand	Opération	Commentaire
S2	1	Chaque nuit, vers 3 h 15	Copie différentielle des dossiers de app.logeas.fr (C:\RemoteApp\) vers un disque annexe de la même machine, par SFTPLogeasSync	Les données sont au datacenter
S3	3	À la suite	Copie différentielle du disque annexe vers le dossier « App.logeas.fr » de Backup-01 , par SFTPLogeasSync	Liaison SFTP, en passant par Histo-01
S4	3	À la suite	Copie différentielle du dossier C:\Sauvegarde LoGeAs\ de app.logeas.fr vers Backup-01, par SFTPLogeasSync	Liaison SFTP, en passant par Histo-01
S5	2	Chaque nuit, vers 5 h 15	Copie différentielle des dossiers de app.logeas.ovh (C:\RemoteApp\) vers un disque annexe de la même machine, par SFTPLogeasSync	Les données sont au datacenter
S6	3	À la suite	Copie différentielle du disque annexe de app.logeas.ovh vers le dossier « App.logeas.ovh » de Backup-01, par SFTPLogeasSync	Liaison SFTP, en passant par Histo-01
S7	5	Chaque matin, 7 h	Copie du dossier du serveur PGI depuis Backup-01 vers le poste Sauvegarde	Permet d'envoyer un courriel aux utilisateurs si app.logeas.fr est en panne
S8	4	Chaque jour, vers 12 h	Historisation de la totalité de « BackupServeurs » dans le dossier « AutoSauvegarde » de Histo-01 , par SFTPLogeasSync	7 archives journalières, 5 hebdomadaires, 6 mensuelles

L'historisation est suivie par une base de données, consultable dans l'application Assistance.

Où retrouver les données pour les restaurer

Dans les chemins ci-dessous, <identifiant> est l'identifiant de la base (son SUID). Les bases portent le nom de leur identifiant.

Base des utilisateurs

Base SQLite chiffrée, dans le dossier du serveur PGI.

Ancienneté	Lieu	Machine	Dossier
En cours (J)	Datacenter	app.logeas.fr	C:\RemoteApp\LoGeAsPGI
J-1	Datacenter	app.logeas.fr, disque secondaire	E:\LoGeAsPGI
J-1	Locaux	Backup-01	BackupServeurs\app.logeas.fr\RemoteApp\LoGeAsPGI
Antérieur	Locaux	Histo-01	AutoSauvegarde\app.logeas.fr\remoteapp\logeaspgi

Base de paramétrage

Base SQLite non chiffrée (elle ne contient pas de données personnelles), dans le dossier du serveur LoGeAs Web.

Ancienneté	Lieu	Machine	Dossier
En cours (J)	Datacenter	app.logeas.fr	C:\RemoteApp\LoGeAsWeb
J-1	Datacenter	app.logeas.fr, disque secondaire	E:\LoGeAsWeb
J-1	Locaux	Backup-01	BackupServeurs\app.logeas.fr\RemoteApp\LoGeAsWeb
Antérieur	Locaux	Histo-01	AutoSauvegarde\app.logeas.fr\remoteapp\logeasweb

Bases des clients

Toutes les bases sauvegardées sont chiffrées.

Ancienneté	Lieu	Machine	Dossier
En cours (J)	Datacenter	app.logeas.fr	C:\RemoteApp\LoGeAsWeb\BasesClients\<identifiant>\
J-1	Datacenter	app.logeas.fr, disque secondaire	E:\LoGeAsWeb\BasesClients\<identifiant>\
J-1	Locaux	Backup-01	BackupServeurs\app.logeas.fr\RemoteApp\LoGeAsWeb\BasesClients\<identifiant>\
Antérieur	Locaux	Histo-01	AutoSauvegarde\app.logeas.fr\remoteapp\logeasweb\BasesClients\<identifiant>\

Données de app.logeas.ovh

Dossiers des services secondaires : Nono (tickets, cartographie fonctionnelle, approbations des procédures), assistance, sites.

Ancienneté	Lieu	Machine	Dossier
En cours (J)	Datacenter	app.logeas.ovh	C:\RemoteApp\
J-1	Datacenter	app.logeas.ovh, disque annexe	dossier « Sauvegarde »
J-1	Locaux	Backup-01	BackupServeurs\app.logeas.ovh\
Antérieur	Locaux	Histo-01	AutoSauvegarde\app.logeas.ovh\

From:

<https://wiki-logeas.fr/certif/> - dokuwiki-certif

Permanent link:

<https://wiki-logeas.fr/certif/doku.php?id=certif:do:sauvegarde:plan>

Last update: **2026/09/30 18:04**

