

Sauvegardes des serveurs cloud – Serveur Qualipro – base DB

Au niveau des serveurs hébergés dans le cloud, nous avons effectué deux types de sauvegardes :

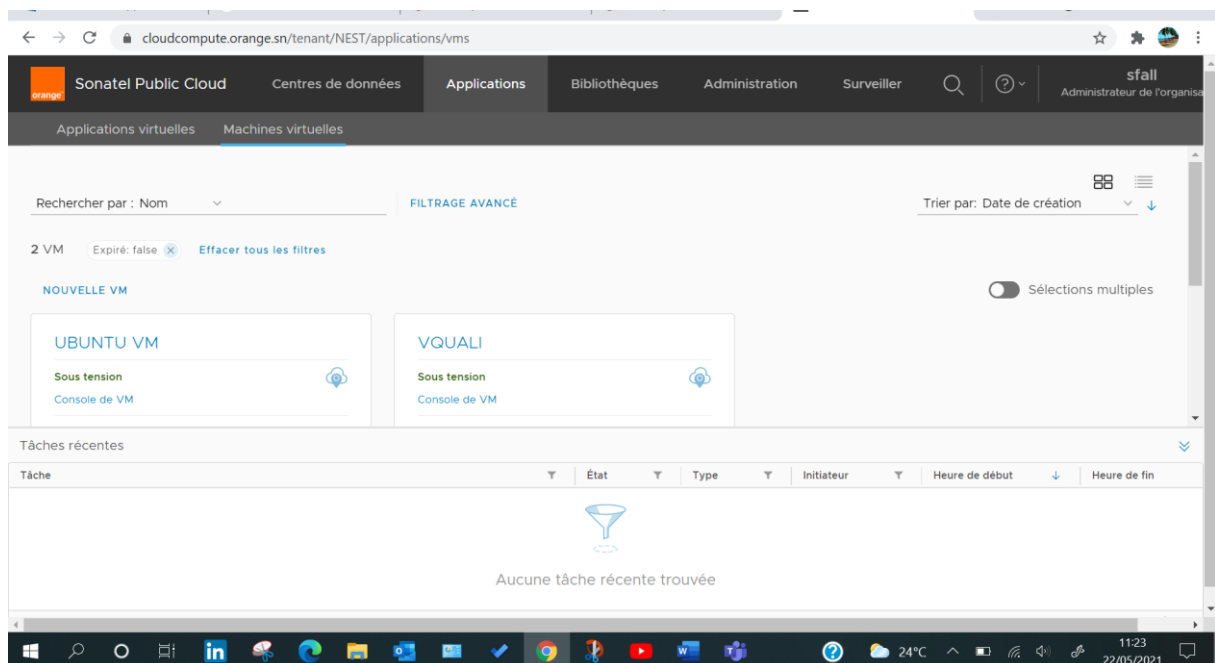
1. Une sauvegarde des serveurs par des snapshots sur l'environnement vmware
2. Une sauvegarde totale sous Windows du serveur de Qualipro
3. Sauvegarde de la base données Qualipro

1. Sauvegarde des serveurs par des snapshots sur l'environnement vmware

Un snapshot est un enregistrement de données et de métadonnées qui indiquent ensemble l'état des blocs et des fichiers d'une unité de stockage.

Ils permettent à l'utilisateur de récupérer des versions précédentes d'un volume, d'un disque, d'un système de fichier, d'une base de données, etc. Il est ainsi possible de rétablir l'état antérieur d'une unité de stockage à partir de n'importe quel snapshot précédemment effectué.

ci-dessous les étapes de création des snapshots pour les serveurs cloud de NEST :



Sonatel Public Cloud Centres de données Applications Bibliothèques Administration Surveiller sfall Administrateur de l'org

Toutes les machines virtuelles Site : cloudcompute.orange.sn Organisation : NEST Centre de données : NEST_VDC

Tous les vApp > vApp_Windows > VQUALI

VQUALI ACTIONS

Général

Matériel

- Support amovible
- Disques durs
- Calculer
- Cartes réseau

Mettre sous tension
Mettre sous tension et forcer la repersonnali...
Mettre hors tension
Arrêter le SE invité
Réinitialiser
Interrompre
Ignorer l'état d'interruption

Copier vers
Déplacer vers
Supprimer
Changer le propriétaire

Réussite sfall 30/03/2021, 11:02:03 AM

Tâche(s) 1 - 4 sur 4

Tâches récentes

Tâche	État	Type	Initiateur	Heure de début	Heure de fin
Acquired Screen Ticket of Virtual Machine UBUNTU VM(Oe842457-1c65-426e-a122-f...	Reussite	vm	sfall	22/05/2021, 11:23:51 AM	22/05/2021, 11:23:51 AM
Acquired Screen Ticket of Virtual Machine UBUNTU VM(Oe842457-1c65-426e-a122-f...	Reussite	vm	sfall	22/05/2021, 11:23:29 AM	22/05/2021, 11:23:29 AM

Sonatel Public Cloud Centres de données Applications Bibliothèques Administration Surveiller sfall Administrateur de l'org

Toutes les machines virtuelles Site : cloudcompute.orange.sn Organisation : NEST Centre de données : NEST_VDC

Tous les vApp > vApp_Windows > VQUALI

VQUALI

Général

Matériel

- Support amovible
- Disques durs
- Calculer
- Cartes réseau

Créer un snapshot

Voulez-vous créer un snapshot de VM ? Tout snapshot existant pour cette VM sera remplacé.

Prendre un snapshot de la mémoire de la machine virtuelle ☒

Suspendre le système de fichiers invité (installation de VMware Tools requise) ☒

IGNORER CRÉER

Réussite sfall 30/03/2021, 11:02:03 AM

Tâche(s) 1 - 4 sur 4

Tâches récentes

Tâche	État	Type	Initiateur	Heure de début	Heure de fin
Acquired Screen Ticket of Virtual Machine UBUNTU VM(Oe842457-1c65-426e-a122-f...	Reussite	vm	sfall	22/05/2021, 11:23:51 AM	22/05/2021, 11:23:51 AM
Acquired Screen Ticket of Virtual Machine UBUNTU VM(Oe842457-1c65-426e-a122-f...	Reussite	vm	sfall	22/05/2021, 11:23:29 AM	22/05/2021, 11:23:29 AM

cloudcompute.orange.sn/tenant/NEST/vdcs/2559ed04-0788-4096-a70e-caf7b3581dd7/vapp/vapp-9bd38d76-66a3-4913-8dab-df451f2bd43/vcd-vapp-vms/v...

Sonatel Public Cloud Centres de données Applications Bibliothèques Administration Surveiller sfall Administrateur de l'organisa

Toutes les machines virtuelles Site : cloudcompute.orange.sn Organisation : NEST Centre de données : NEST_VDC

Tous les vApp > vApp_Windows > VQUALI

Calculer vApp Machines virtuelles Règles d'affinité Mise en réseau Réseaux Dispositifs Edge

VQUALI ACTIONS

Général Matériel Support amovible Disques durs Calculer Cartes réseau

Tâche	État	Initiateur	Heure de début
Acquired Screen Ticket of Virtual Machine VQUALI	Réussite	sfall	30/03/2021, 11:02:03 AM

Tâche(s) 1 - 4 sur 4

Tâches récentes

Tâche	État	Type	Initiateur	Heure de début	Heure de fin
Creating Snapshot Virtual Machine VQUALI(875caa41-c649-48cb-bd8e-d4b7767833...		vm	sfall	22/05/2021, 11:31:41 AM	-
Acquired Screen Ticket of Virtual Machine UBUNTU VM(Oe842457-1c65-426e-a122-f...	Réussite	vm	sfall	22/05/2021, 11:23:51 AM	22/05/2021, 11:23:51 AM
Acquired Screen Ticket of Virtual Machine UBUNTU VM(Oe842457-1c65-426e-a122-f...	Réussite	vm	sfall	22/05/2021, 11:23:29 AM	22/05/2021, 11:23:29 AM

cloudcompute.orange.sn/tenant/NEST/vdcs/2559ed04-0788-4096-a70e-caf7b3581dd7/vapp/vapp-9bd38d76-66a3-4913-8dab-df451f2bd43/vcd-vapp-vms/v...

Sonatel Public Cloud Centres de données Applications Bibliothèques Administration Surveiller sfall Administrateur de l'organisa

Toutes les machines virtuelles Site : cloudcompute.orange.sn Organisation : NEST Centre de données : NEST_VDC

Tous les vApp > vApp_Windows > VQUALI

Calculer vApp Machines virtuelles Règles d'affinité Mise en réseau Réseaux Dispositifs Edge

VQUALI ACTIONS

Général Matériel Support amovible Disques durs Calculer Cartes réseau

Tâche	État	Initiateur	Heure de début
Acquired Screen Ticket of Virtual Machine VQUALI	Réussite	sfall	30/03/2021, 11:02:03 AM

Tâche(s) 1 - 4 sur 4

Tâches récentes

Tâche	État	Type	Initiateur	Heure de début	Heure de fin
Finished Creating Snapshot Virtual Machine VQUALI(875caa41-c649-48cb-bd8e-d4b...	Réussite	vm	sfall	22/05/2021, 11:31:41 AM	22/05/2021, 11:38:53 AM
Acquired Screen Ticket of Virtual Machine UBUNTU VM(Oe842457-1c65-426e-a122-f...	Réussite	vm	sfall	22/05/2021, 11:23:51 AM	22/05/2021, 11:23:51 AM
Acquired Screen Ticket of Virtual Machine UBUNTU VM(Oe842457-1c65-426e-a122-f...	Réussite	vm	sfall	22/05/2021, 11:23:29 AM	22/05/2021, 11:23:29 AM

cloudcompute.orange.sn/tenant/NEST/vdcs/2559ed04-0788-4096-a70e-caf7b3581dd7/vapp/vapp-c1256c09-6959-41c9-94ed-2a2eadd50047/vcd-vapp-vms/v...

Sonatel Public Cloud Centres de données Applications Bibliothèques Administration Surveiller sfall Administrateur de l'organisa

Toutes les machines virtuelles Site : cloudcompute.orange.sn Organisation : NEST Centre de données : NEST_VDC

Tous les vApp > UBUNTU SERVEUR > UBUNTU

Calculer vApp Machines virtuelles Règles d'affinité Mise en réseau Réseaux Dispositifs Edge

UBUNTU VM ACTIONS

Général Matériel Support amovible Disques durs Calculer Cartes réseau

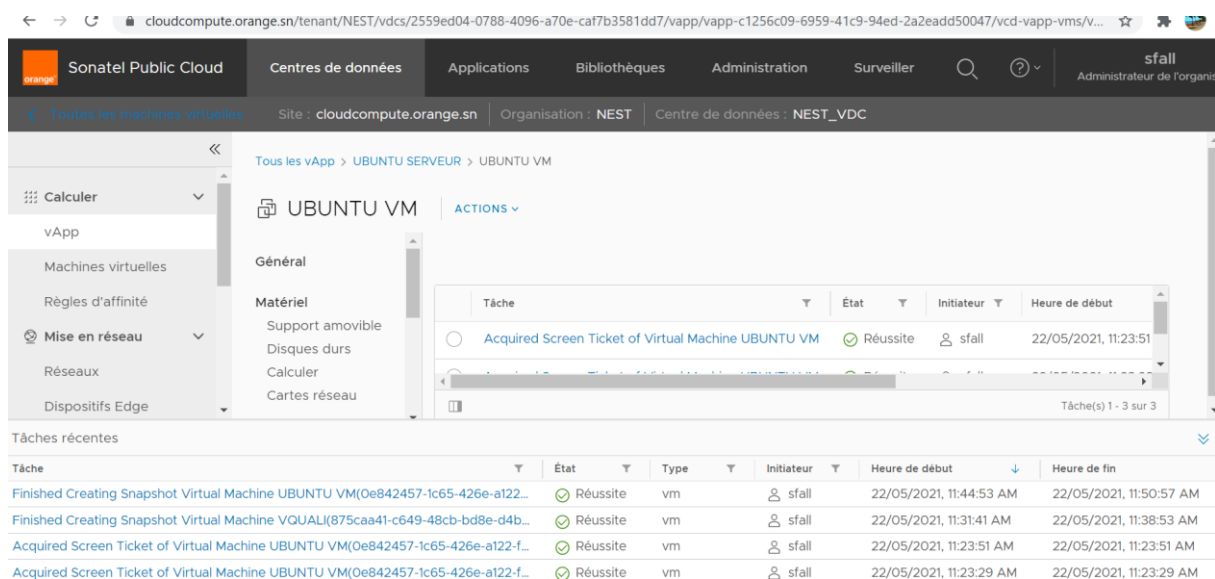
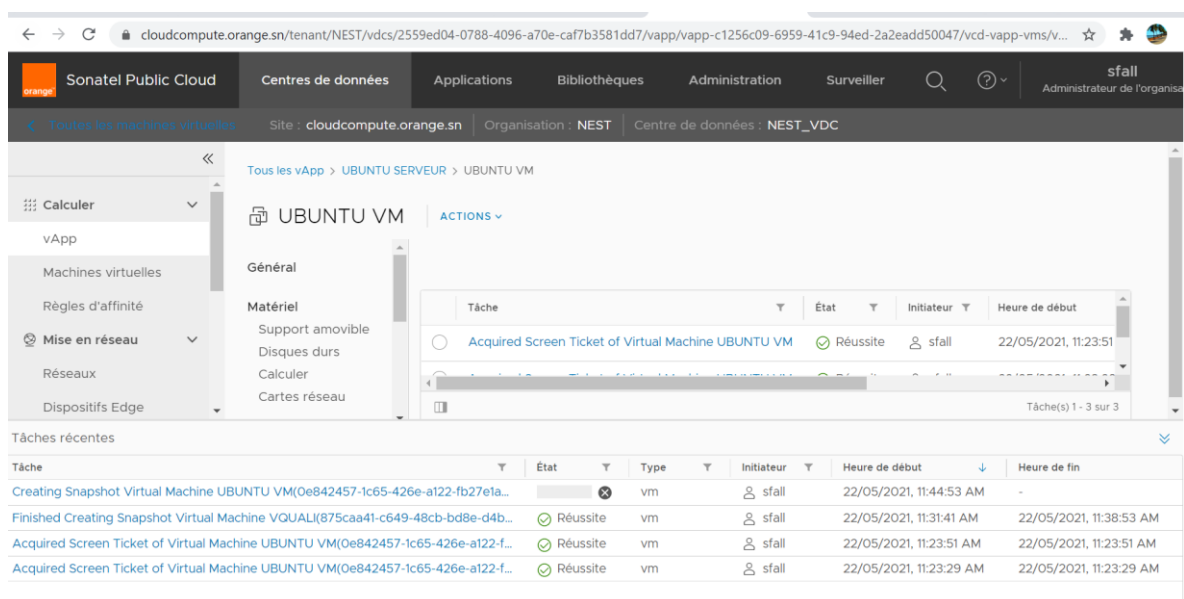
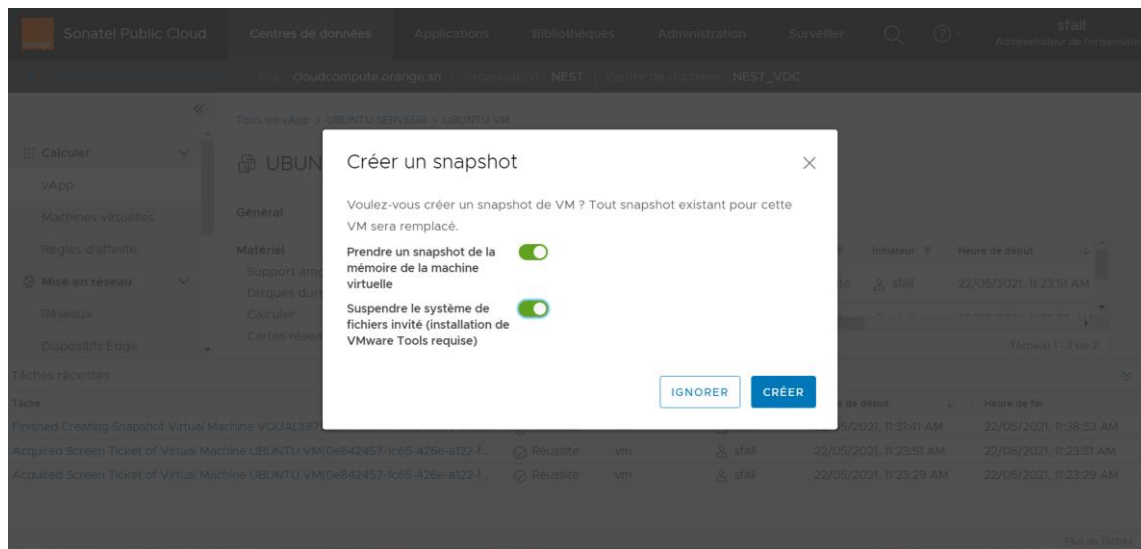
Mettre sous tension
Mettre sous tension et forcer la repersonnali...
Mettre hors tension
Arrêter le SE invité
Réinitialiser
Interrompre
Ignorer l'état d'interruption

Tâche	État	Initiateur	Heure de début
Acquired Screen Ticket of Virtual Machine UBUNTU VM(Oe842457-1c65-426e-a122-f...	Réussite	sfall	22/05/2021, 11:23:51 AM

Tâche(s) 1 - 3 sur 3

Tâches récentes

Tâche	État	Type	Initiateur	Heure de début	Heure de fin
Finished Creating Snapshot Virtual Machine VQUALI(875caa41-c649-48cb-bd8e-d4b...	Réussite	vm	sfall	22/05/2021, 11:31:41 AM	22/05/2021, 11:38:53 AM
Acquired Screen Ticket of Virtual Machine UBUNTU VM(Oe842457-1c65-426e-a122-f...	Réussite	vm	sfall	22/05/2021, 11:23:51 AM	22/05/2021, 11:23:51 AM
Acquired Screen Ticket of Virtual Machine UBUNTU VM(Oe842457-1c65-426e-a122-f...	Réussite	vm	sfall	22/05/2021, 11:23:29 AM	22/05/2021, 11:23:29 AM



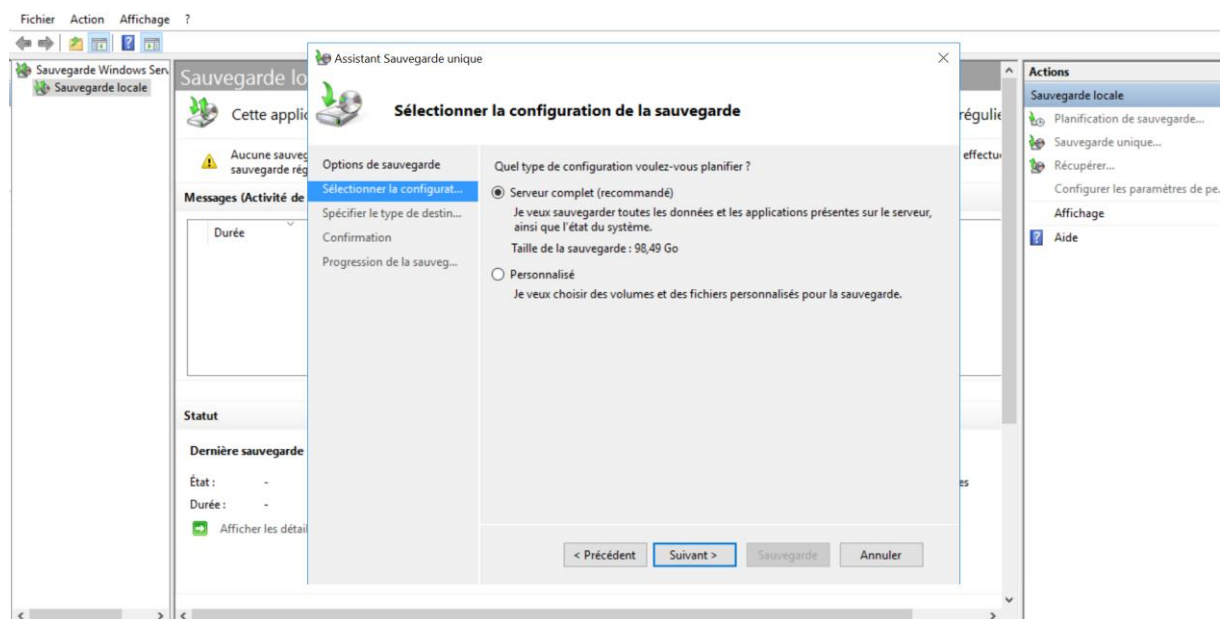
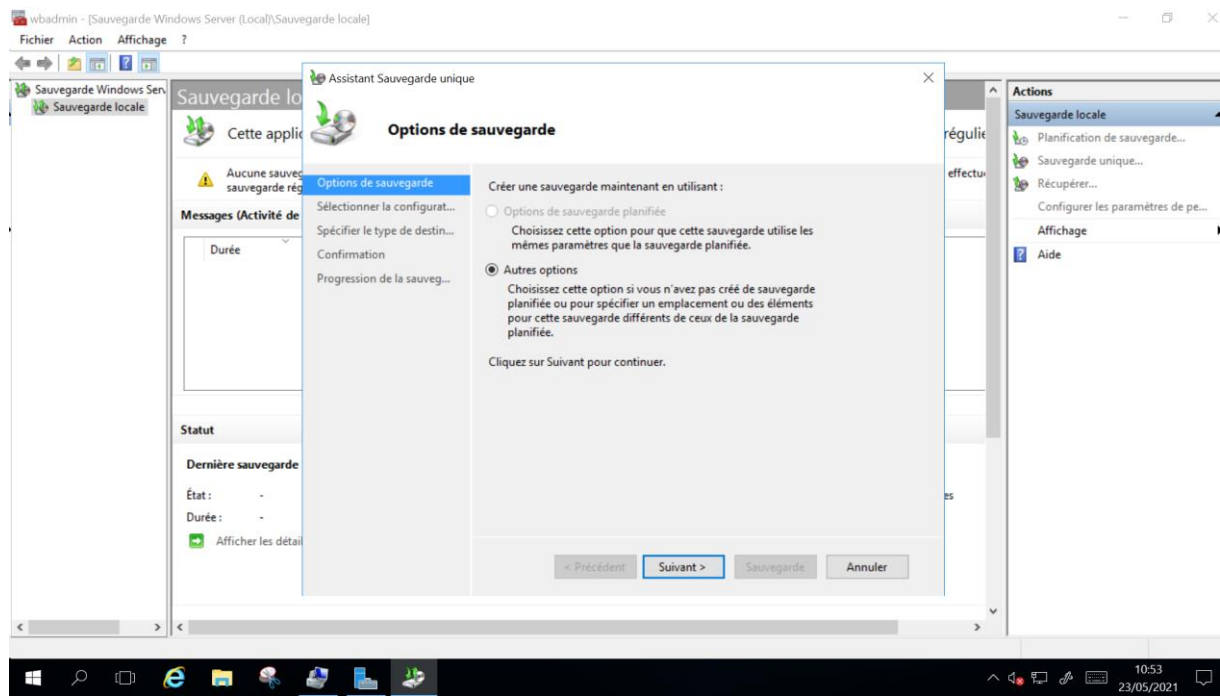
2. Sauvegarde compléter du serveur Qualipro

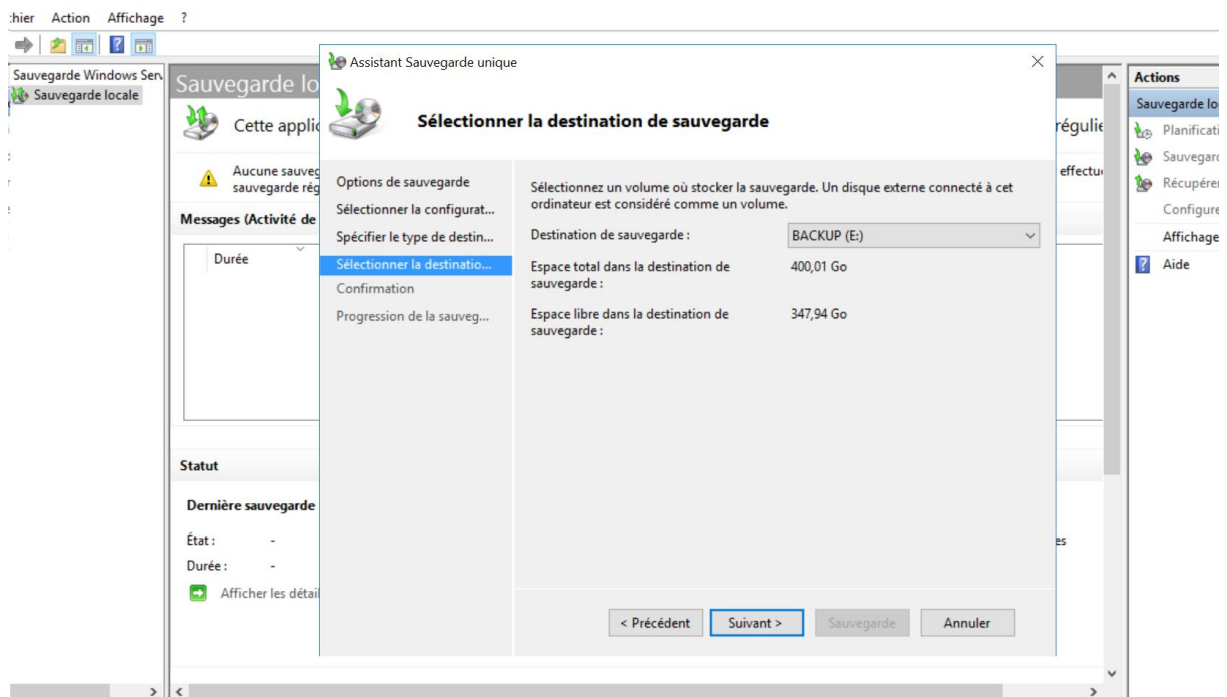
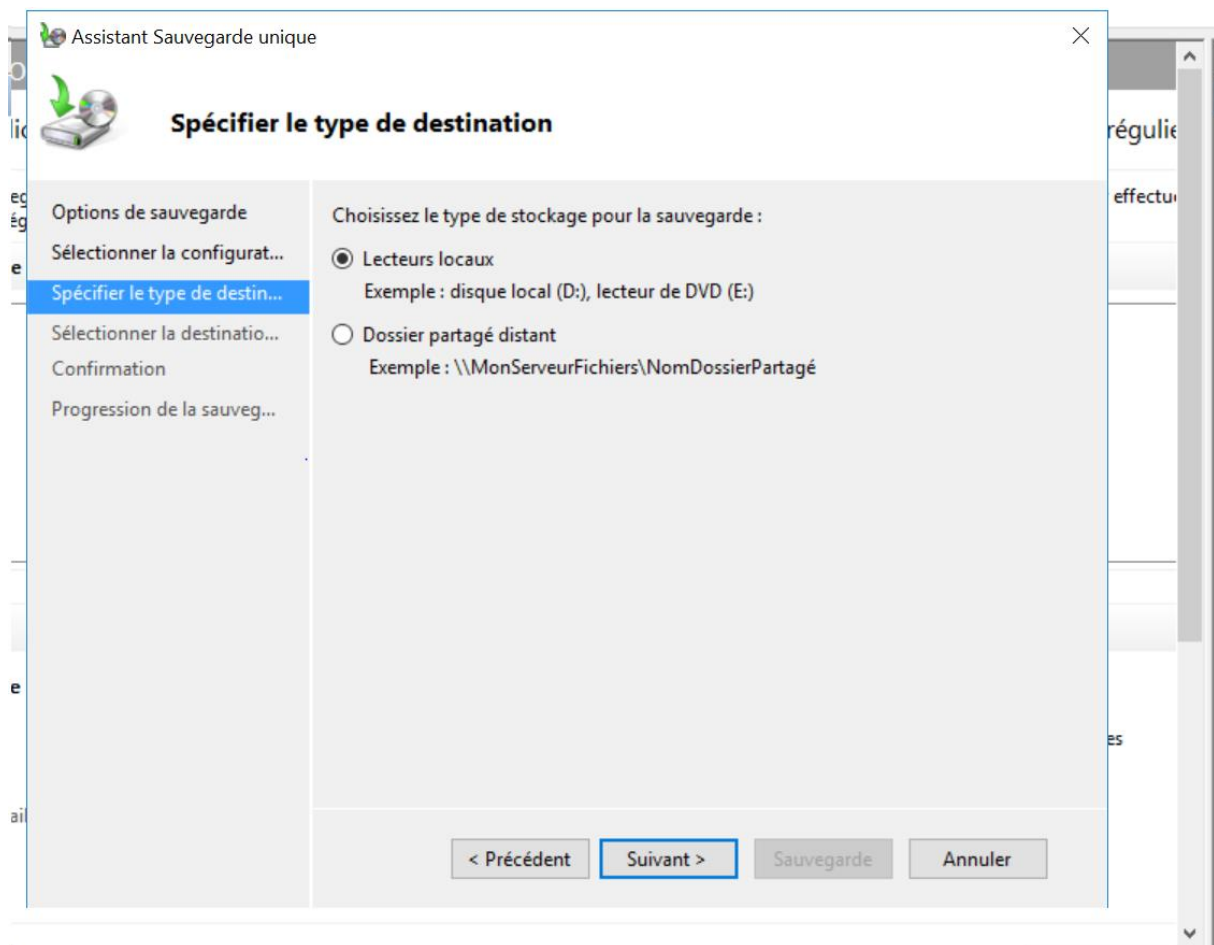
L'outil de Sauvegarde Windows est la fonctionnalité de Windows prévue pour vous permettre de sauvegarder et de restaurer vos données depuis les paramètres de votre ordinateur. Les sauvegardes peuvent s'effectuer sur un périphérique externe ou sur un emplacement réseau.

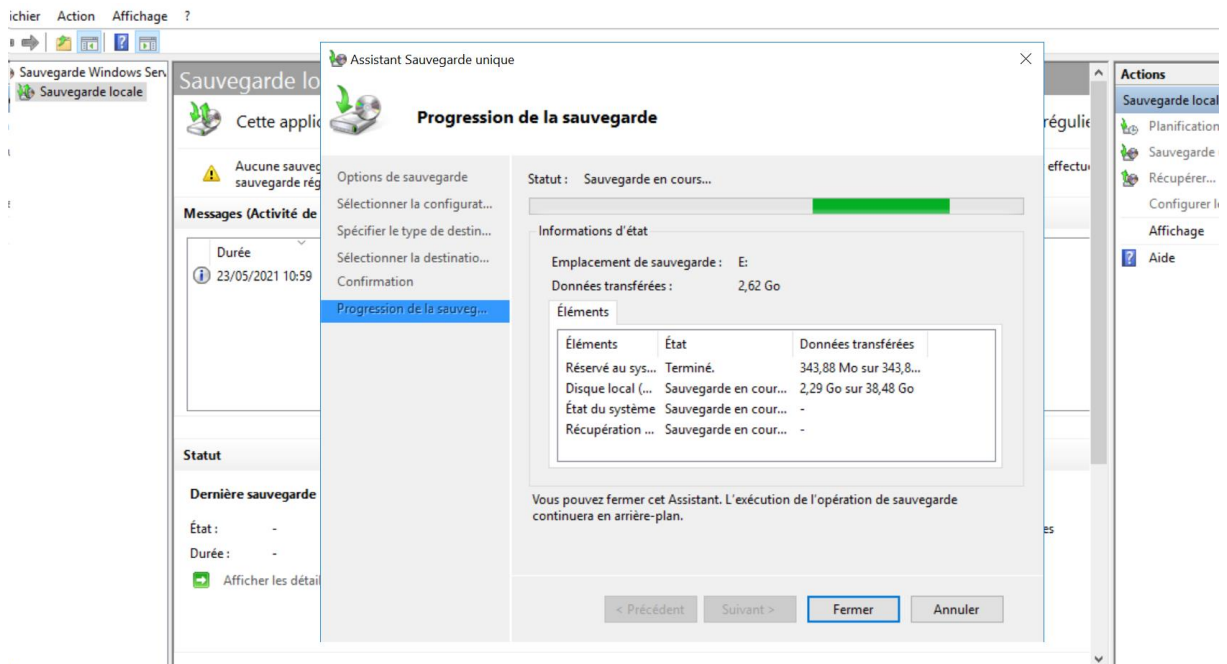
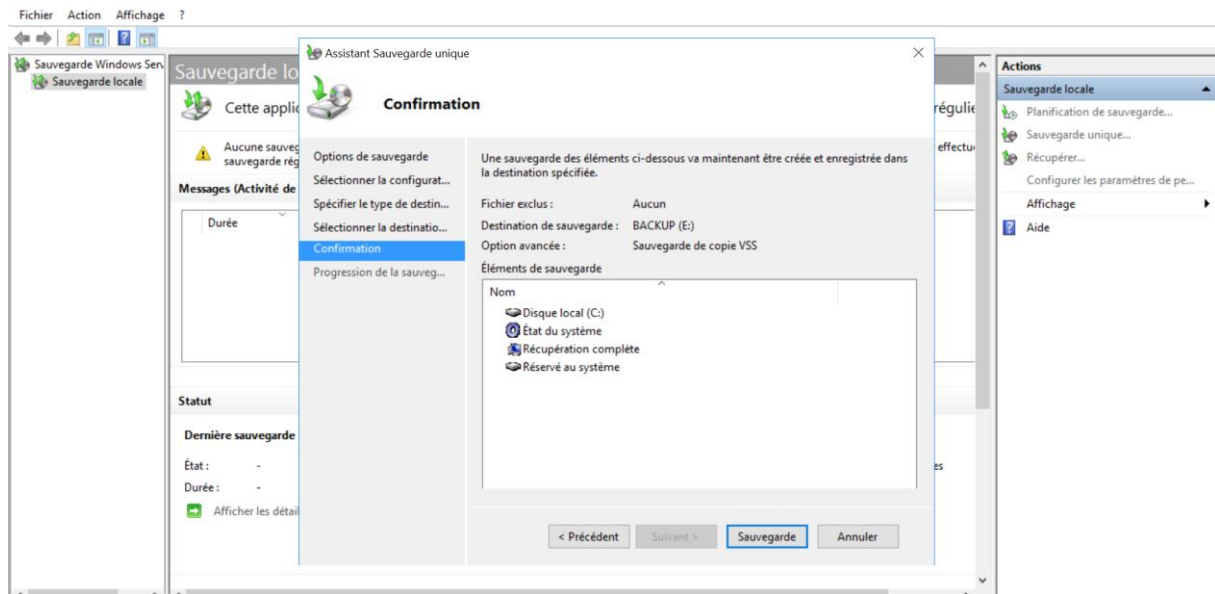
Avec cette sauvegarde nous avons créé une copie totale du serveur Qualipro et qui pourra être restauré en cas de défaillance physique du serveur ou sur un autre serveur.

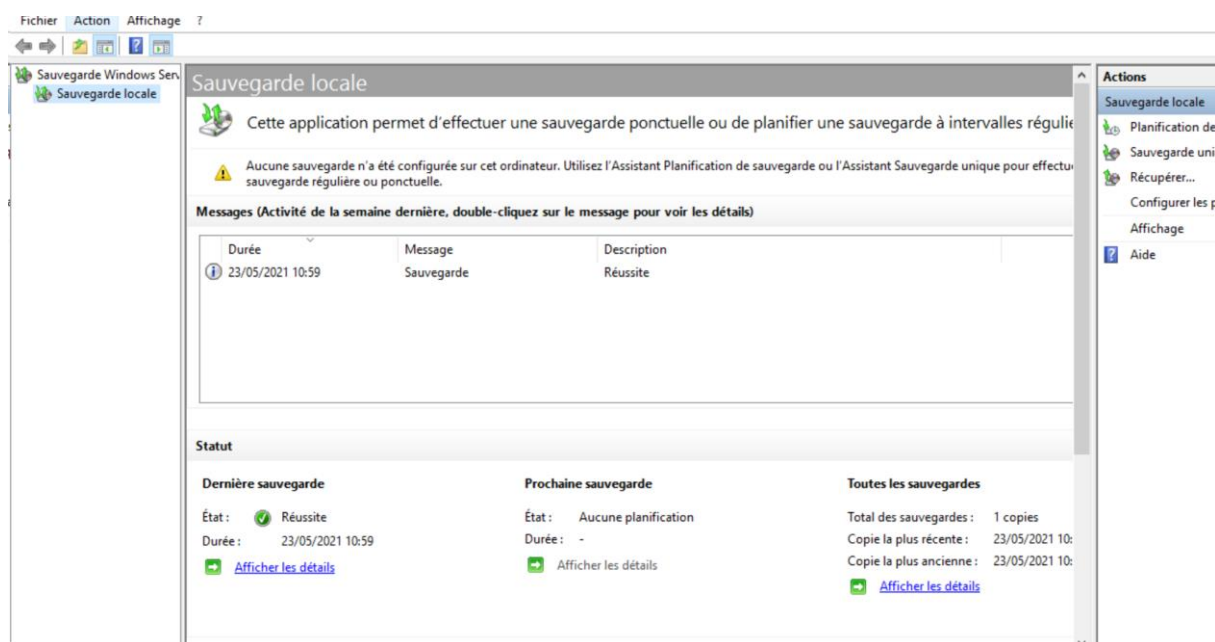
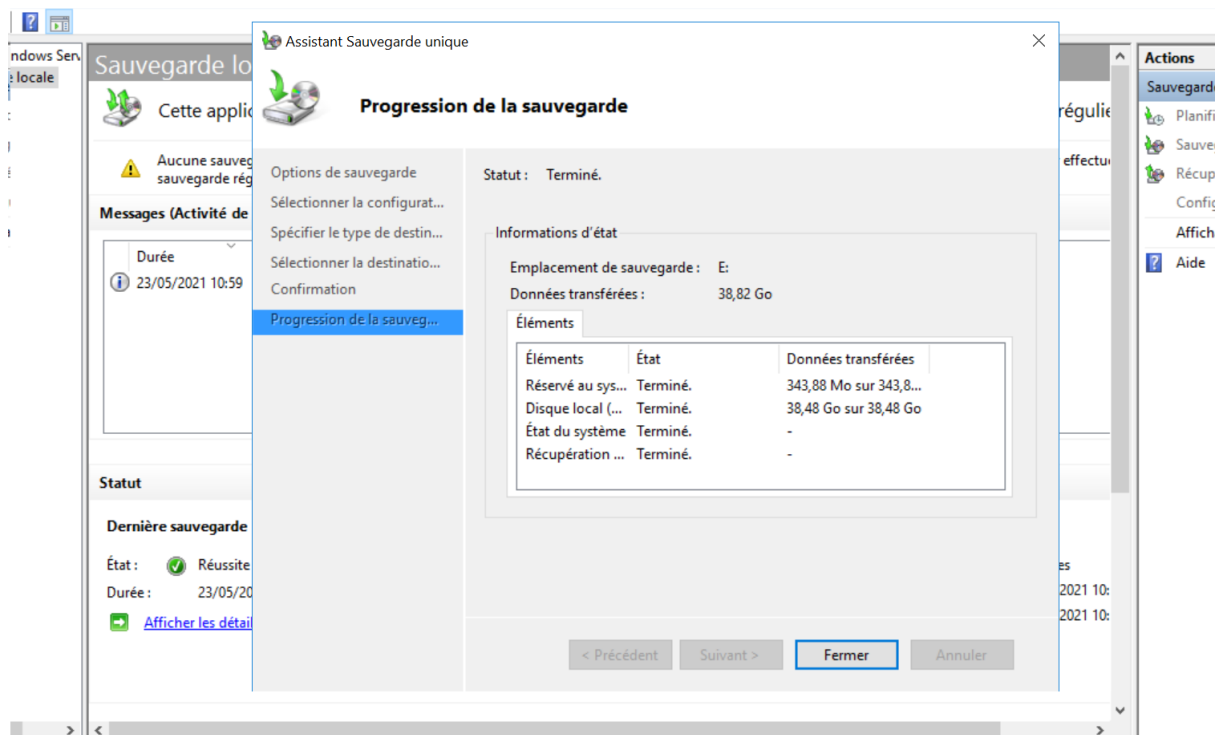
La copie de cette sauvegarde est déposée sur la partition E et pourra être téléchargé et conservé sur un autre support de stockage par NEST.

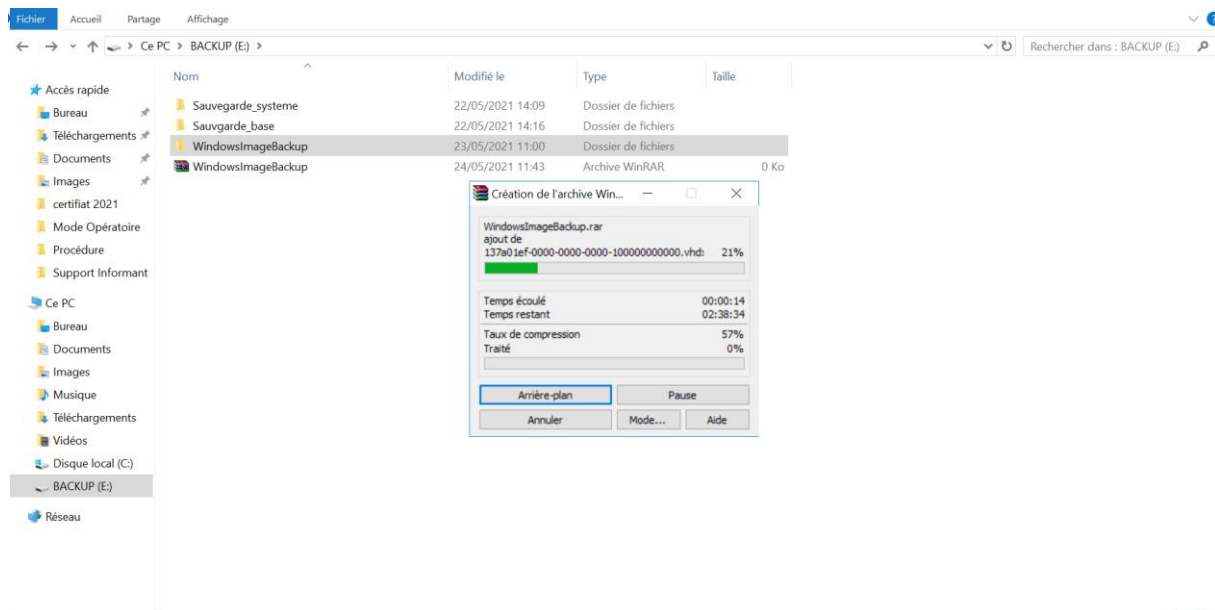
ci- après les étapes de la sauvegarde complète :





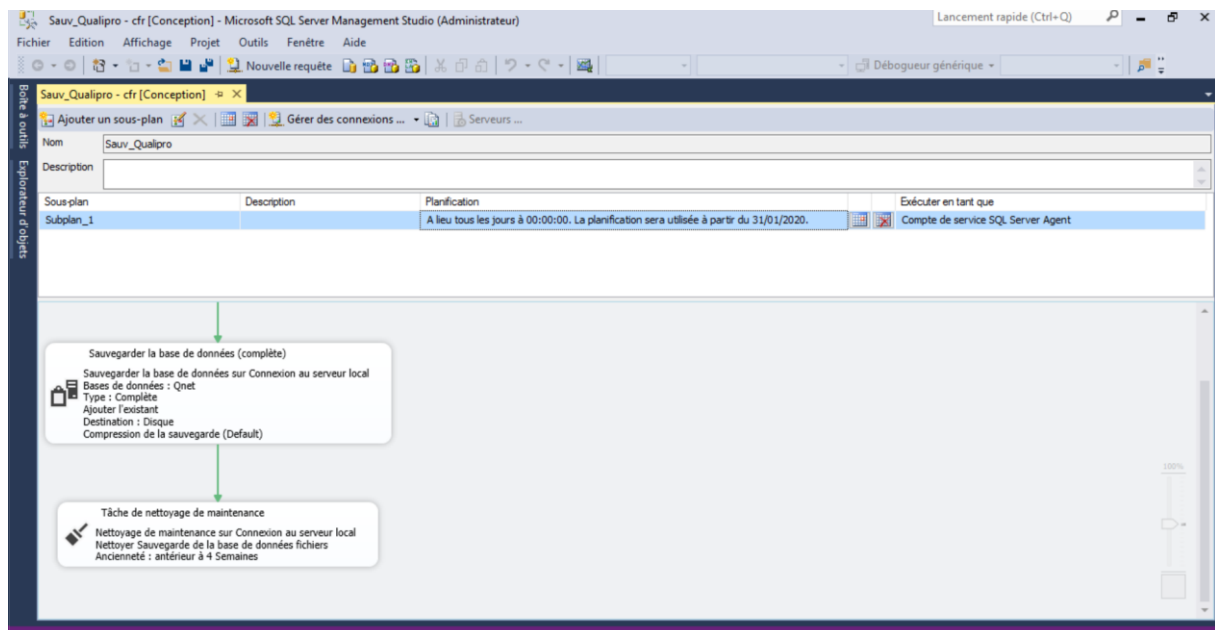






3. Sauvegarde de la Base de données de Qualipro

La sauvegarde de la base de données a été déjà paramétrée par le prestataire qui a déployé la solution. En effet nous avons remarqué qu'une sauvegarde quotidienne à partir de 00H00 a été programmée de façon automatique.



Sauvgarde_base

FichierAccueilPartageAffichage

Ce PCDisque local (C:)Qualipro_WebSauvgarde_base

Rechercher dans : Sauvgarde_...

Accès rapide

Bureau

Téléchargements

Documents

Images

certifiat 2021

Mode Opérateur

Procédure

Support Informant

Ce PC

Bureau

Documents

Images

Musique

Téléchargements

Vidéos

Disque local (C:)

Réseau

Nom	Modifié le	Type	Taille
Qnet_backup_2021_05_22_000001_6515...	22/05/2021 00:00	Fichier BAK	140 490 Ko
Qnet_backup_2021_05_21_000001_8622...	21/05/2021 00:00	Fichier BAK	140 554 Ko
Qnet_backup_2021_05_20_000002_4799...	20/05/2021 00:00	Fichier BAK	140 619 Ko
Qnet_backup_2021_05_19_000001_6757...	19/05/2021 00:00	Fichier BAK	139 530 Ko
Qnet_backup_2021_05_18_000001_5208...	18/05/2021 00:00	Fichier BAK	139 595 Ko
Qnet_backup_2021_05_17_000002_4547...	17/05/2021 00:00	Fichier BAK	139 530 Ko
Qnet_backup_2021_05_16_000001_7503...	16/05/2021 00:00	Fichier BAK	139 530 Ko
Qnet_backup_2021_05_15_000001_9176...	15/05/2021 00:00	Fichier BAK	139 530 Ko
Qnet_backup_2021_05_14_000001_9932...	14/05/2021 00:00	Fichier BAK	139 530 Ko
Qnet_backup_2021_05_13_000002_1476...	13/05/2021 00:00	Fichier BAK	139 531 Ko
Qnet_backup_2021_05_12_000002_3695...	12/05/2021 00:00	Fichier BAK	139 530 Ko
Qnet_backup_2021_05_11_000002_2728...	11/05/2021 00:00	Fichier BAK	139 530 Ko
Qnet_backup_2021_05_10_000002_0632...	10/05/2021 00:00	Fichier BAK	139 530 Ko
Qnet_backup_2021_05_09_000002_3986...	09/05/2021 00:00	Fichier BAK	139 531 Ko
Qnet_backup_2021_05_08_000002_6449...	08/05/2021 00:00	Fichier BAK	139 531 Ko
Qnet_backup_2021_05_07_000002_1985...	07/05/2021 00:00	Fichier BAK	139 402 Ko
Qnet_backup_2021_05_06_000001_6027...	06/05/2021 00:00	Fichier BAK	139 402 Ko
Qnet_backup_2021_05_05_000002_6044...	05/05/2021 00:00	Fichier BAK	139 402 Ko
Qnet_backup_2021_05_04_000002_2532...	04/05/2021 00:00	Fichier BAK	139 402 Ko
Qnet_backup_2021_05_03_000002_0725...	03/05/2021 00:00	Fichier BAK	139 530 Ko
Qnet_backup_2021_05_02_000001_5503...	02/05/2021 00:00	Fichier BAK	138 506 Ko
Qnet_backup_2021_05_01_000001_9209...	01/05/2021 00:00	Fichier BAK	139 402 Ko
Qnet_backup_2021_04_30_000001_8103...	30/04/2021 00:00	Fichier BAK	138 506 Ko
Qnet_backup_2021_04_29_000001_9935...	29/04/2021 00:00	Fichier BAK	138 506 Ko
Qnet_backup_2021_04_28_000001_6339...	28/04/2021 00:00	Fichier BAK	138 506 Ko

475 élément(s)