La console de PRA

Architecture solution de PRA · https://nuabee.fr/documents/console-pra-nuabee/

Introduction

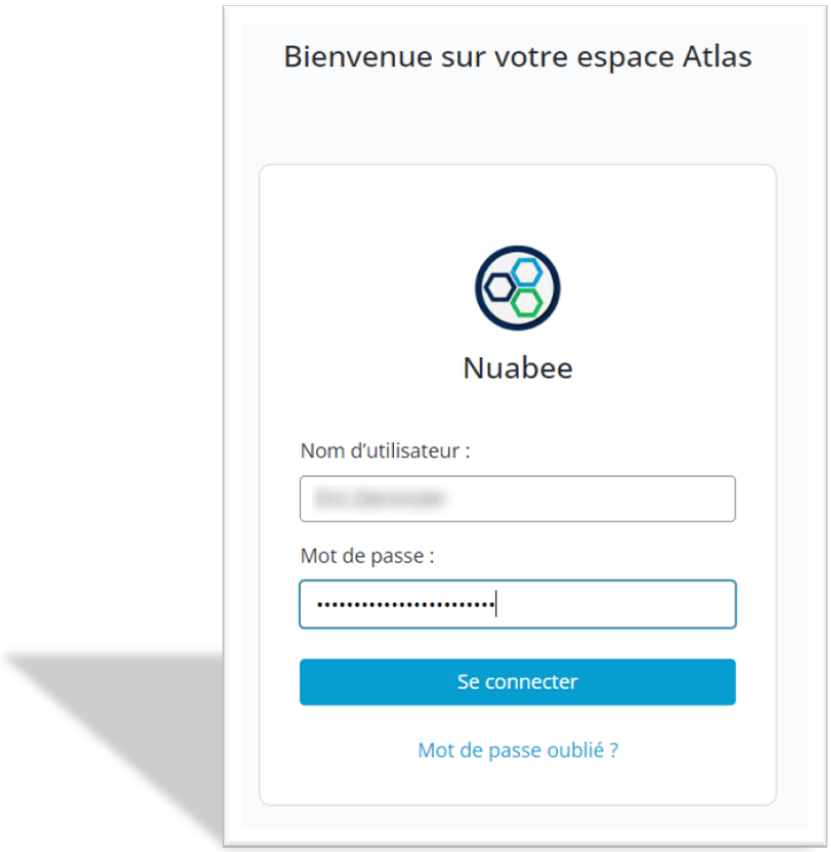
Nuabee propose une console pour votre PRA, nommée **Atlas**, qui couvre le monitoring et l'administration de la solution de PRA.

Vous y retrouverez :

- **Une vue générale de la solution de PRA du client** avec :
  - Une synthèse des plans de sauvegarde dans le PRA et hors du PRA
  - Une vue de la répartition des serveurs
  - Les tickets en cours
- La **synthèse des serveurs en PRA et en Backup** et leurs informations
- Le **détail des images système**
- Le s**uivi de la consommation** d'espace disque
  - Par serveur avec le type de stockage
  - Un historique par type de stockage
- Les t**ests de restauration et de PRA** effectués
- Des formulaires pour **demande d'évolution** de périmètre
  - vous pourrez alors demander l'ajout, la modification ou la suppression d'un serveur ou d'un disque

Connexion à Atlas

Nuabee fournit les éléments permettant de se connecter initialement à la plateforme Atlas.



Les principales options de la console Atlas

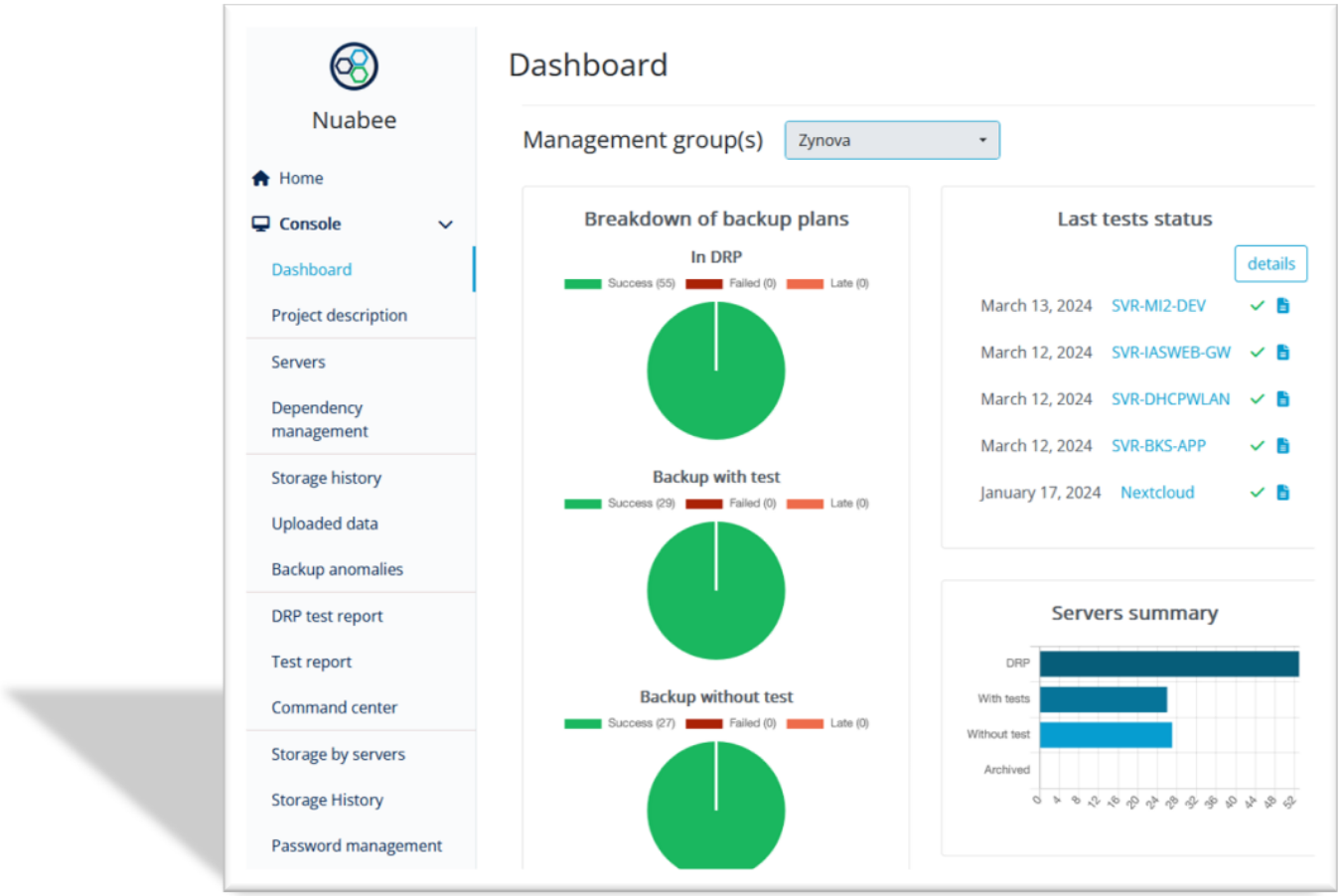
Les différents menus de la console se trouvent dans le bandeau latéral gauche de la console.

le client a accès en fonction a des options du contrat signé avec Nuabee :

- A la console de monitoring et d'évolution du périmètre
- Au launcher de PRA
- A la gestion de données

Sur le menu **Tableau de bord** de la console est affiché :

- La répartition des plans de sauvegardes
  - État de la sauvegarde sur les machines en PRA/Backup avec tests et Backup sans test.
- Le statut des derniers tests de restauration avec un accès au rapport
- Les demandes en cours
- Une vue générale des machines



La gestion des serveurs

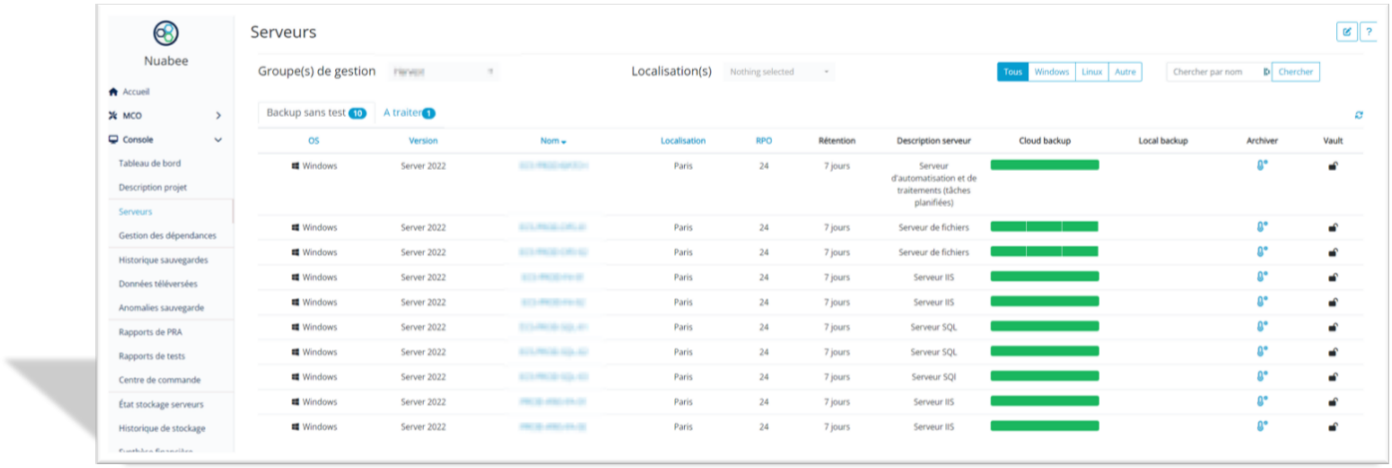
Dans l'onglet serveur, le client a accès à 3 sous-menus correspondant aux 3 classes de protection de Nuabee.

La synthèse des serveurs

Pour chaque serveur protégé par le PRA, le client voit :

- Le RTO: Objectif de Délai de Redémarrage
- Le RPO : Objectif de Point de Reprise
- La localisation de la machine
- S'il a un besoin de procédure spécifique en cas de PRA :
  - Dans ce cas, un lien existe vers une procédure externe à mettre en œuvre dans le cadre du PRA
- Le statut du dernier test de restauration
- Le statut des sauvegardes dépend :
  - Dans le Cloud : du respect du RPO défini par serveur

- En local : de la périodicité de la sauvegarde



Pour chaque serveur protégé par le Backup avec ou sans test, une vue du statut des sauvegardes dans le Cloud et en local en disponible avec :

- Le statut des sauvegardes dans le Cloud et en local
- Si la dernière sauvegarde dépasse :
  - un délai de 48h pour de la sauvegarde, un warning est affiché
  - un délai de 72h, une erreur est affichée

Les anomalies de sauvegarde

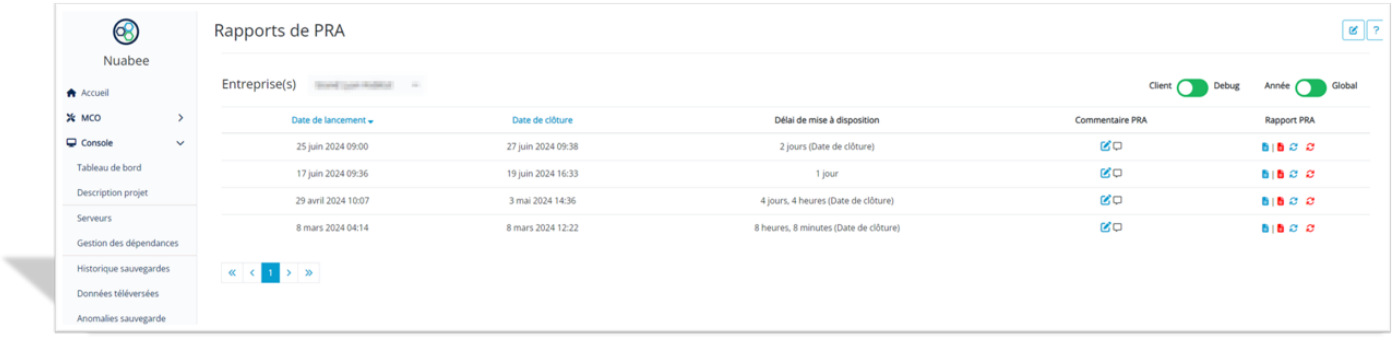
Dans l'onglet **Anomalie sauvegarde**, un accès à 3 onglets correspondant aux 3 classes de protection est disponible. On y retrouve les plans de sauvegardes qui ont eu une anomalie lors de la sauvegarde.

Les informations présentent dans cet onglet sont :

- Le nom du plan ayant un problème
- Sa dernière date d'exécution
- Le délai depuis la dernière sauvegarde
- Le statut de l'anomalie qui lui est attribué

Les rapports de PRA et de les rapports de tests de redémarrage

On retrouve ici les rapports des tests de PRA et externalisés. il est possible consulter ces derniers en cliquant sur l'icone « Rapport ».



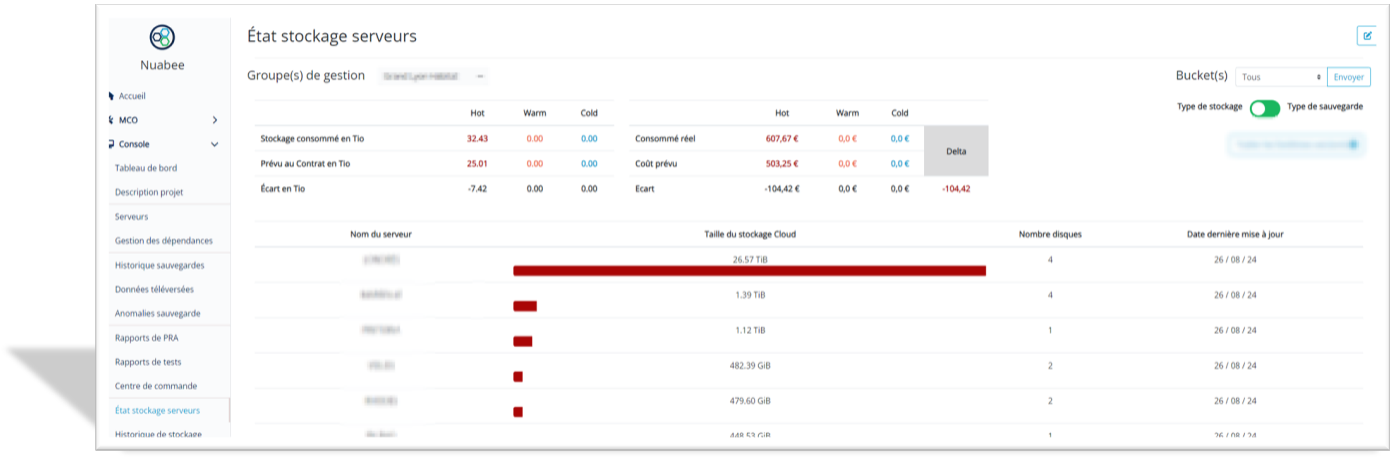
Le rapport du test automatique de restauration est disponible pour chaque test de restauration, quelque soit le statut de la restauration.

La gestion de l’espace de stockage

Le stockage par serveur

Une vision de stockage objet utilisé par serveur est fournie ainsi que le stockage total du conteneur (espace de stockage).

Il existe une vision par type de sauvegarde et une par type de stockage.

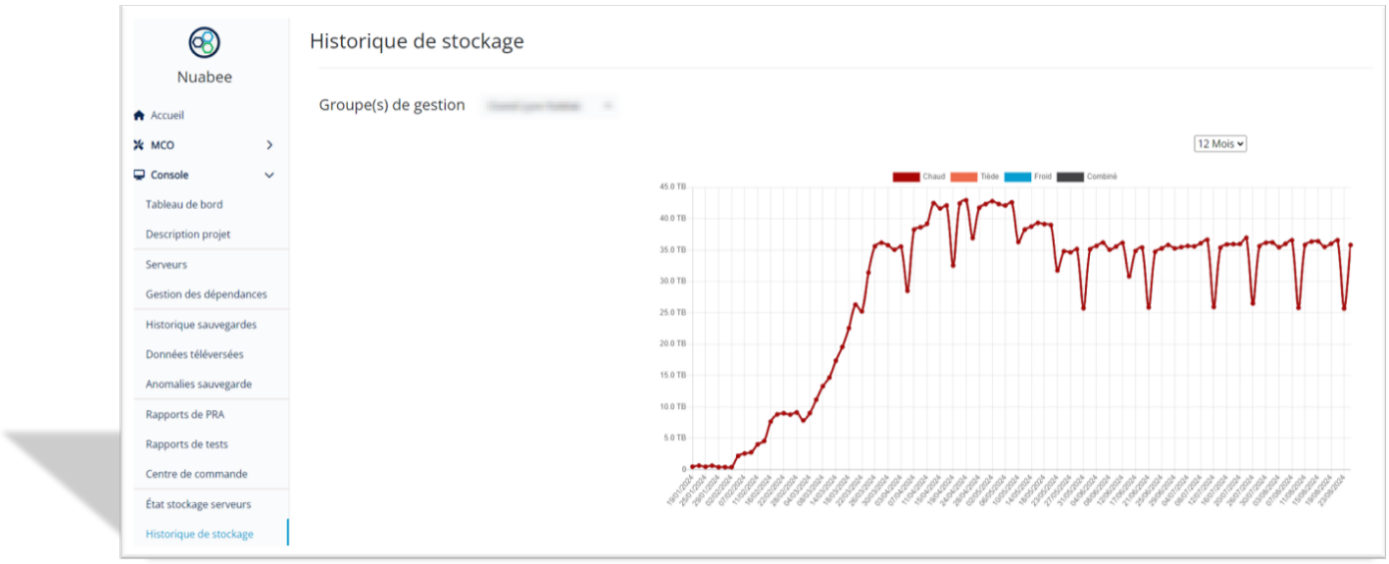


Historique de la consommation de votre stockage

Un historique par type de stockage est visible sur 1/3/6/12 mois avec les différents types de stockage :

- Chaud (Hot)
- Tiède (Warm)

- Froid (Cold)


Nuabee
Accueil
MCO
Console
Tableau de bord
Description projet
Serveurs
Gestion des dépendances
Historique sauvegardes
Données téléversées
Anomalies sauvegarde
Rapports de PRA
Rapports de tests
Centre de commande
État stockage serveurs
Historique de stockage
Historique de stockage
Groupe(s) de gestion
12 Mois
Chaud
Tiède
Froid
Combiné
45.0 TB
40.0 TB
35.0 TB
30.0 TB
25.0 TB
20.0 TB
15.0 TB
10.0 TB
5.0 TB
0