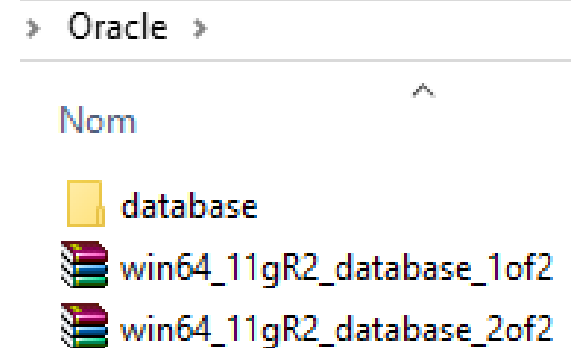
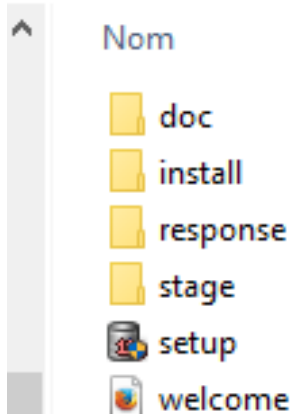


# Installation

- Décompresser les fichiers zip obtenus dans le même répertoire
  - Les deux se complètent
- Lancer setup (en tant qu'admin ou désactiver la vérification des comptes)



Oracle > database >



# Installation

Programme d'installation Oracle Database 11g version 2 - Installation de la base de données - Etape 1 sur 9

## Configurer les mises à jour de sécurité

Entrez votre adresse électronique pour être informé des problèmes de sécurité, installer le produit et lancer le gestionnaire de configuration. [Voir détails.](#)


Adresse électronique :

Le processus est plus simple pour vous si vous utilisez votre adresse électronique/nom utilisateur My Oracle Support.

☐ Je souhaite recevoir les mises à jour de sécurité via My Oracle Support.

Mot de passe My Oracle Support :

**Adresse électronique non spécifiée**

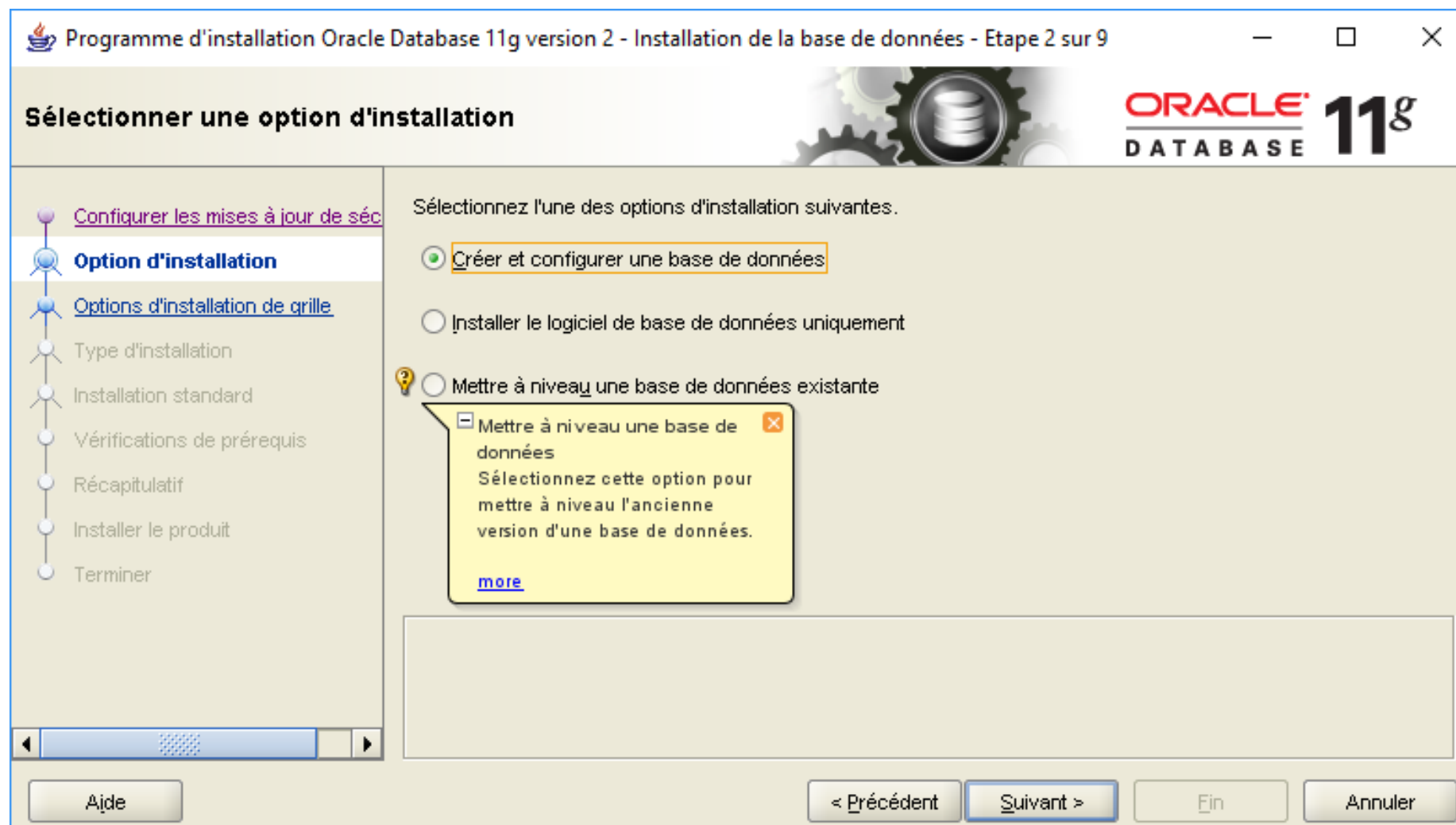
 Vous n'avez pas indiqué d'adresse électronique.

Voulez-vous ne pas être informé des problèmes de sécurité critiques liés à votre configuration ?

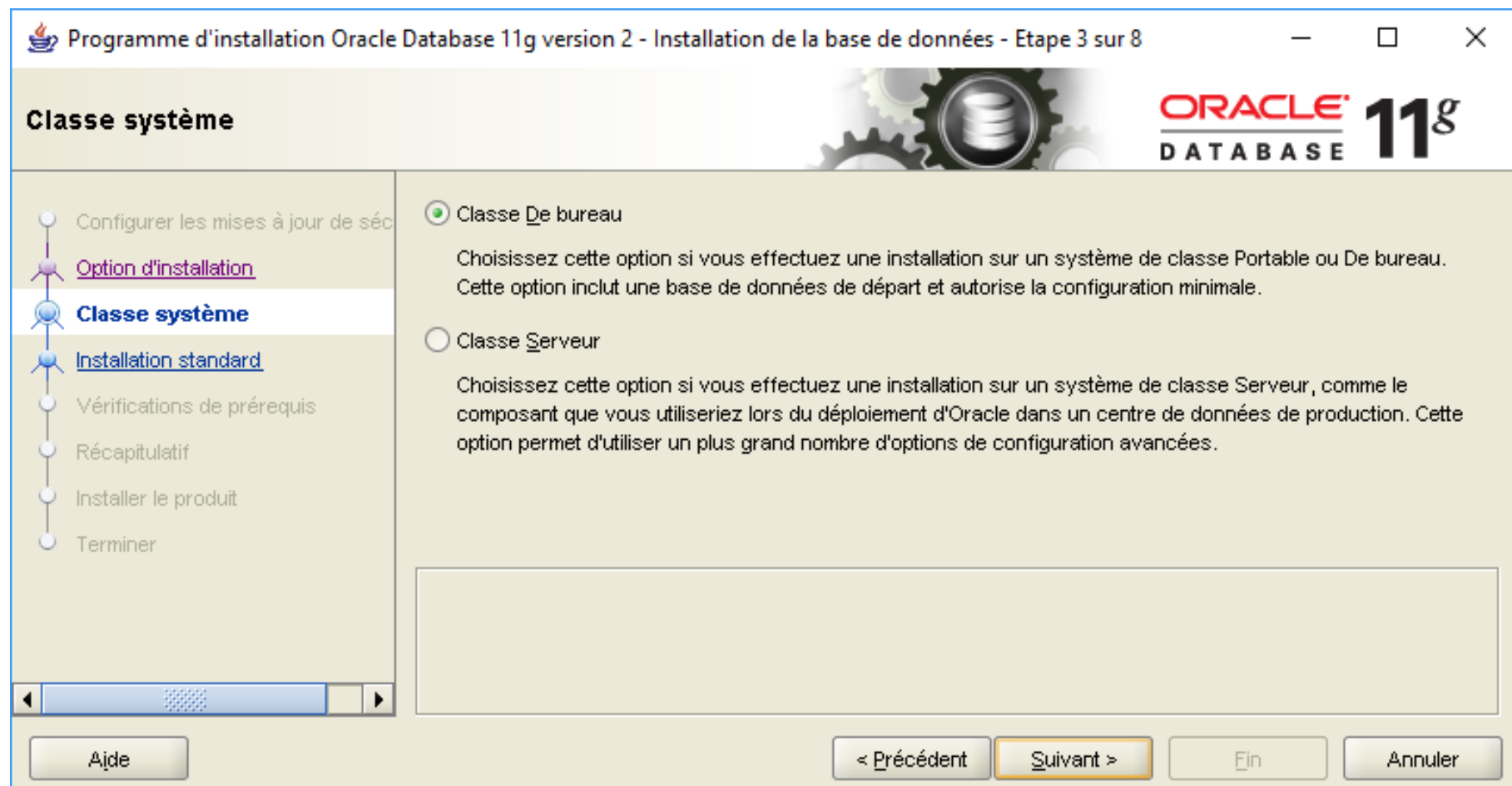
Oui Non

Aide < Précédent Suivant > Fin Annuler

# Installation



# Installation



# Installation

Programme d'installation Oracle Database 11g version 2 - Installation de la base de données - Etape 4 sur 8

## Configuration d'installation standard

Effectue l'installation complète d'Oracle Database avec la configuration de base.

Répertoire de base Oracle Base :

Emplacement du logiciel :

Emplacement des fichiers de base de données :

Édition de base de données :

Jeu de caractères :

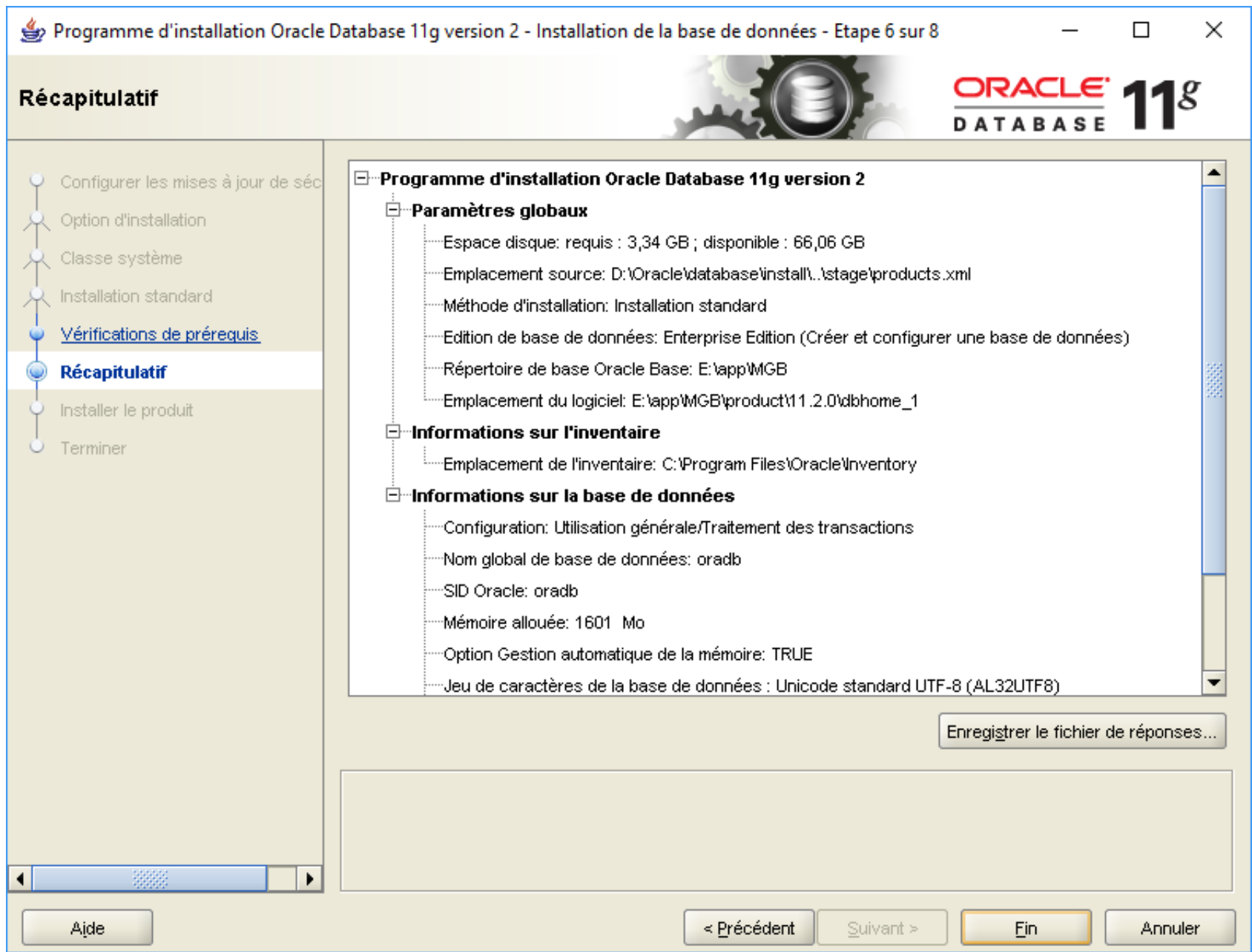
Nom global de base de données :

Mot de passe d'administration :

Confirmer le mot de passe :

Aide < Précédent Suivant > Fin Annuler

# Installation



# Installation

Programme d'installation Oracle Database 11g version 2 - Installation de la base de données - Etape 7 sur 8

## Installer le produit

Progression

8 %

Chargement de la liste des produits. Veuillez patienter.

Statut

➔ Installation Oracle Database	En cours
✓ • Préparer	Succès
• Copier les fichiers	En suspens
• Fichiers de configuration	En suspens
Configuration d'Oracle Database	En suspens

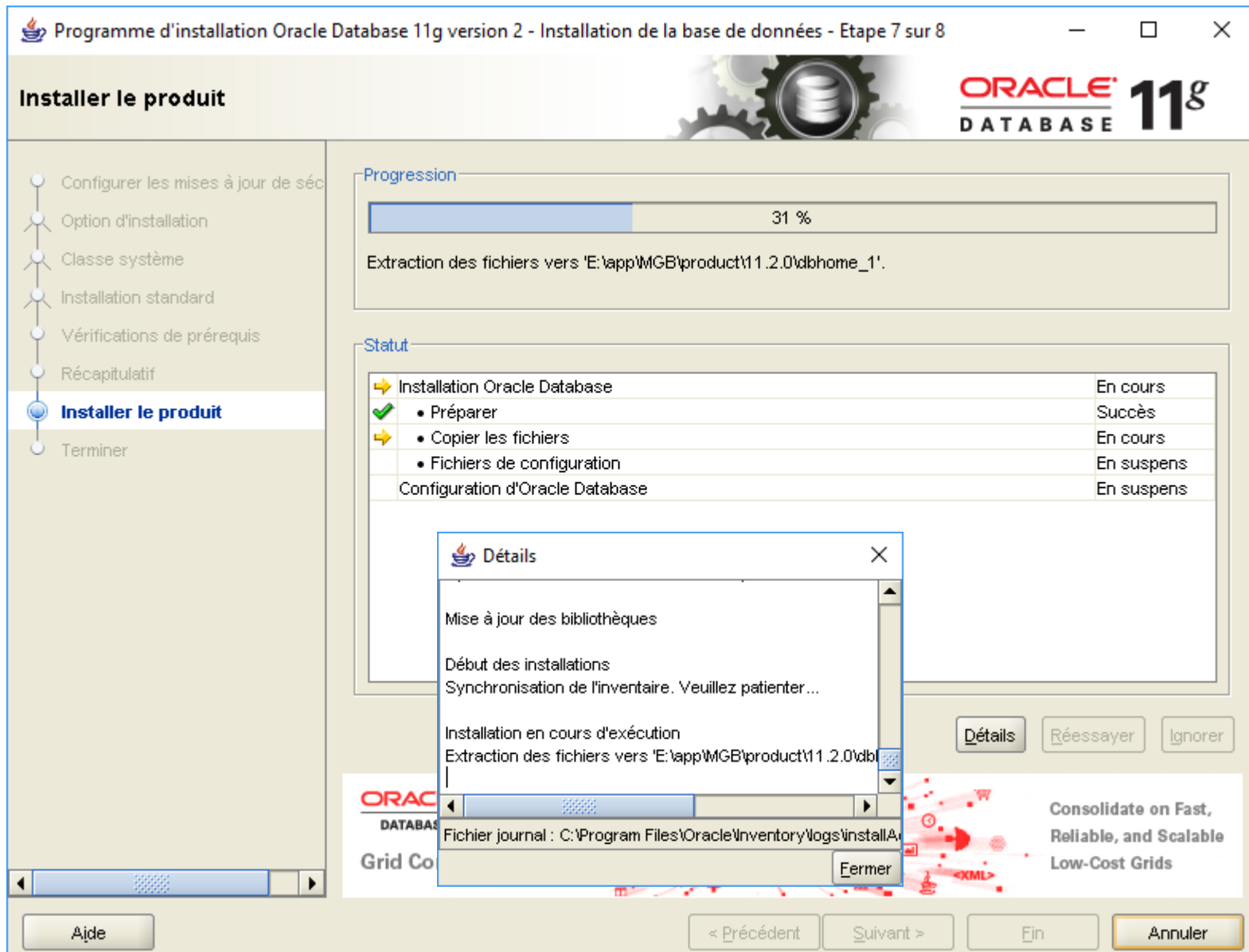
Détails Réessayer Ignorer

ORACLE DATABASE 11g

Consolidate Compress Control

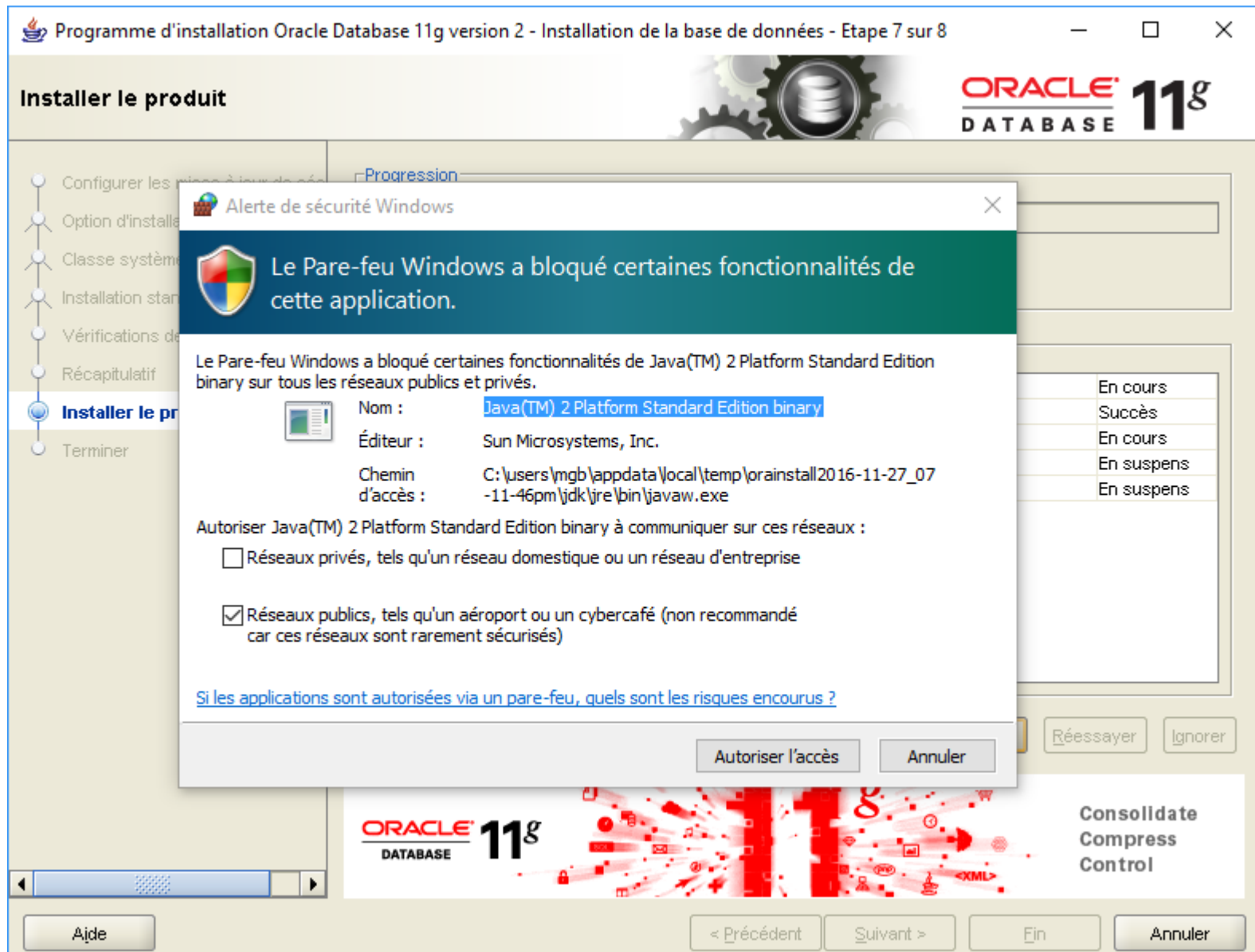
Aide < Précédent Suivant > Fin Annuler

# Installation





# Installation



# Installation

Programme d'installation Oracle Database 11g version 2 - Installation de la base de données - Etape 7 sur 8

## Installer le produit

Progression

100 %

création de l'élément 'SQL Developer' dans le dossier 'Oracle - OraDb11g\_home1\Développement d'applications'

Statut

➔ Installation Oracle Database	En cours
✓ • Préparer	Succès
✓ • Copier les fichiers	Succès
➔ • Fichiers de configuration	En cours
Configuration d'Oracle Database	En suspens

Détails Réessayer Ignorer

Oracle Database 11g Application Development

Oracle Application Express  
Oracle SQL Developer  
Oracle Data Masking Pack

Aide < Précédent Suivant > Fin Annuler

# Installation

Programme d'installation Oracle Database 11g version 2 - Installation de la base de données - Etape 7 sur 8

## Installer le produit

Progression

100 %

Configuration de l'élément 'Oracle Database 11g 11.2.0.1.0'

Statut

✓	Installation Oracle Database	Succès
✓	• Préparer	Succès
✓	• Copier les fichiers	Succès
✓	• Fichiers de configuration	Succès
	Configuration d'Oracle Database	En suspens

Détails Réessayer Ignorer

Oracle Database 11g

Consolidate  
Compress  
Control

Aide < Précédent Suivant > Fin Annuler

# Installation

Programme d'installation Oracle Database 11g version 2 - Installation de la base de données - Etape 7 sur 8

## Installer le produit

Progression

100 %

Starting 'Assistant Configuration de base de données Oracle'

Statut

✓	Installation Oracle Database	Succès
✓	• Préparer	Succès
✓	• Copier les fichiers	Succès
✓	• Fichiers de configuration	Succès
→	Configuration d'Oracle Database	En cours
✓	• Assistant Configuration Oracle Net	Succès
→	• Assistant Configuration de base de données Oracle	En cours

Détails Réessayer Ignorer

ORACLE 11g DATABASE

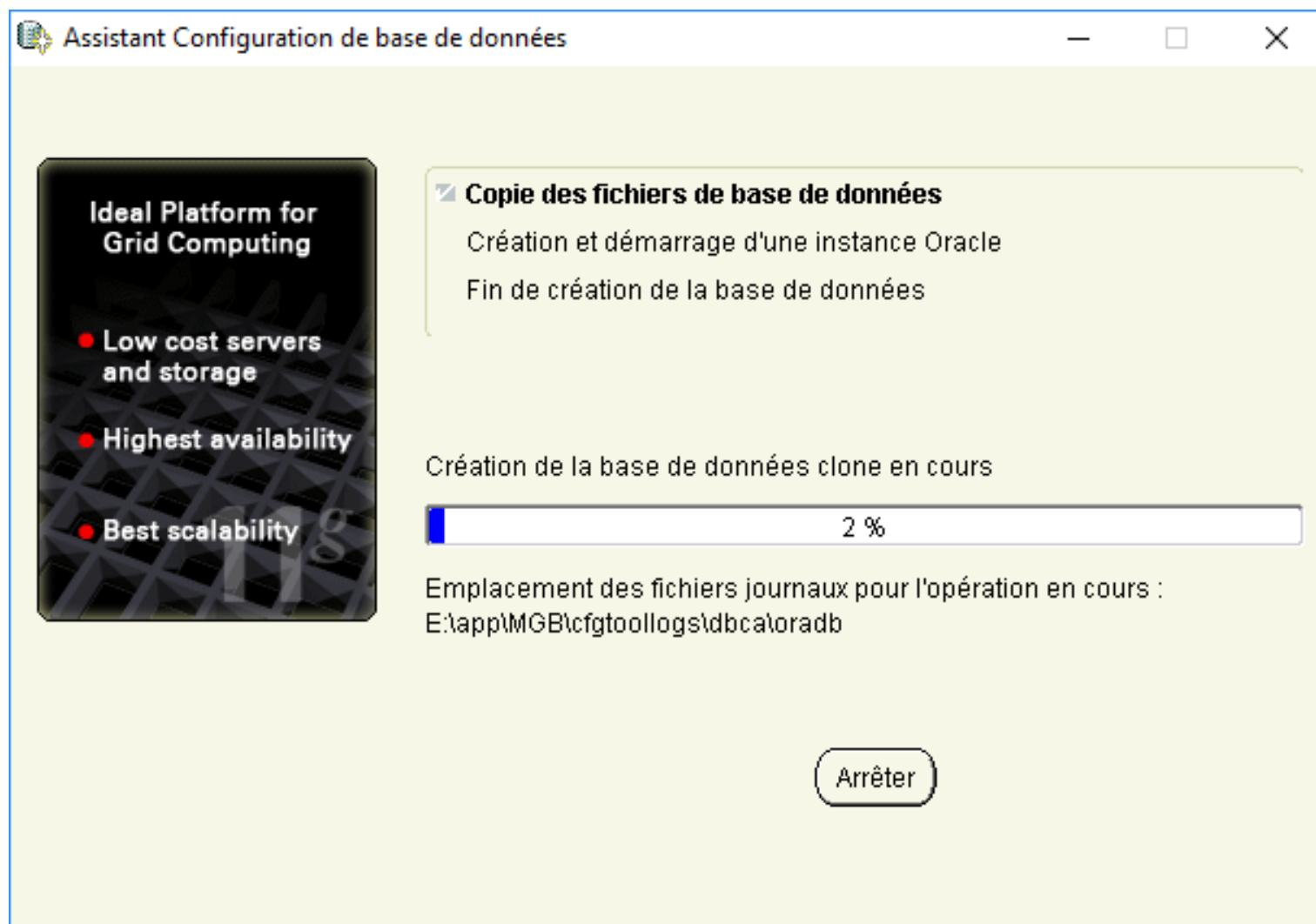
Grid Computing

Consolidate on Fast, Reliable, and Scalable Low-Cost Grids

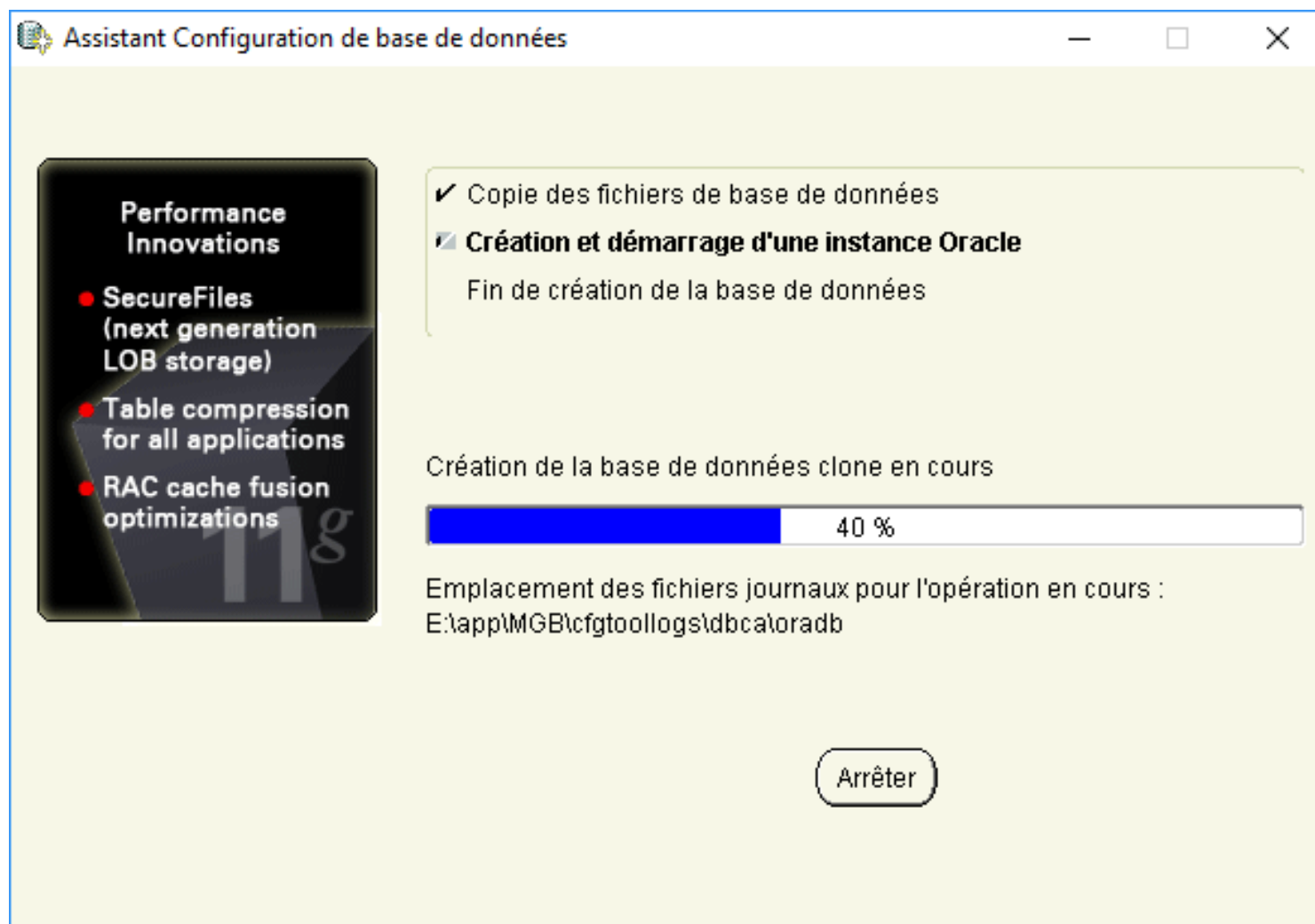
Aide

< Précédent Suivant > Fin Annuler

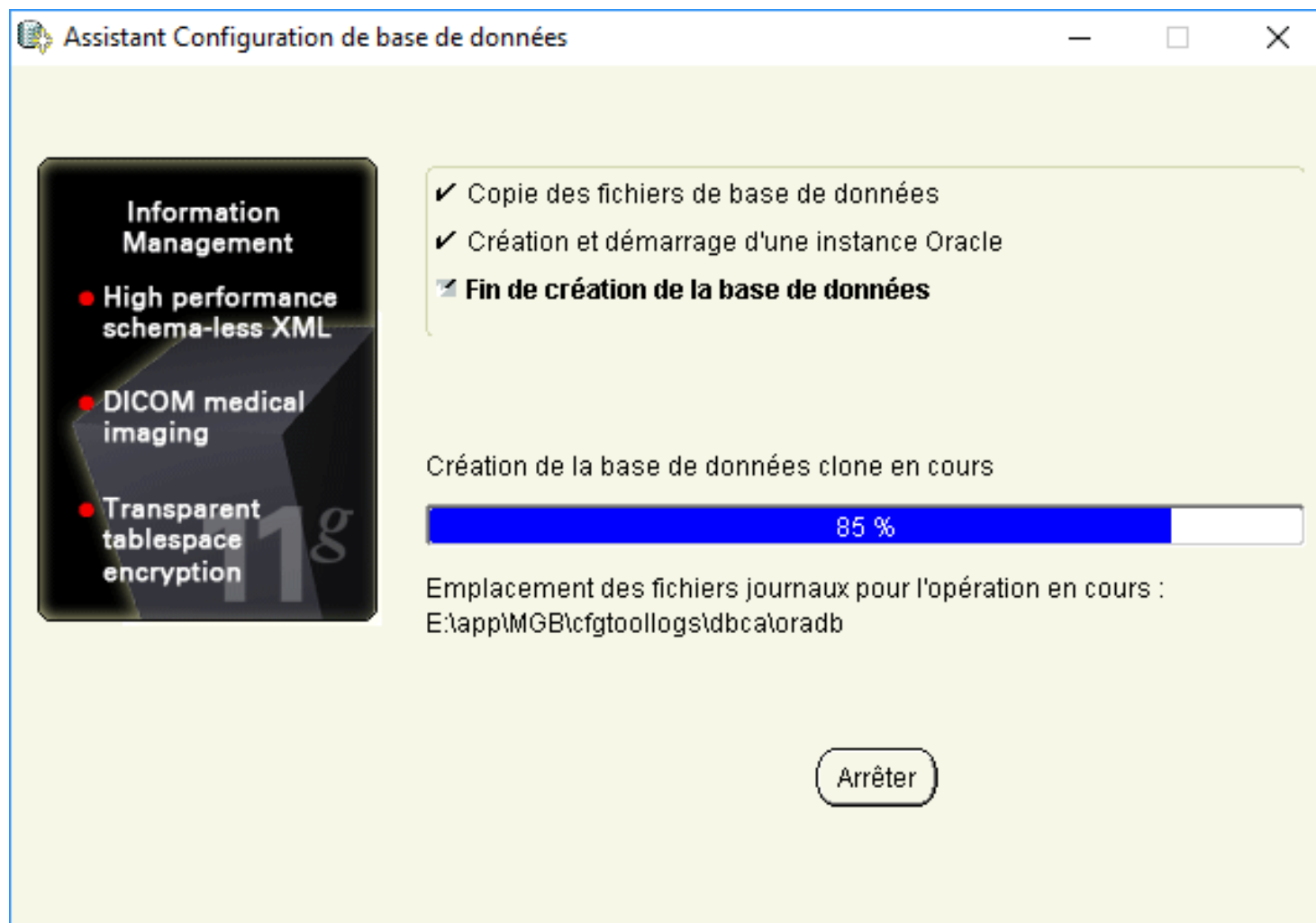
# Installation



# Installation

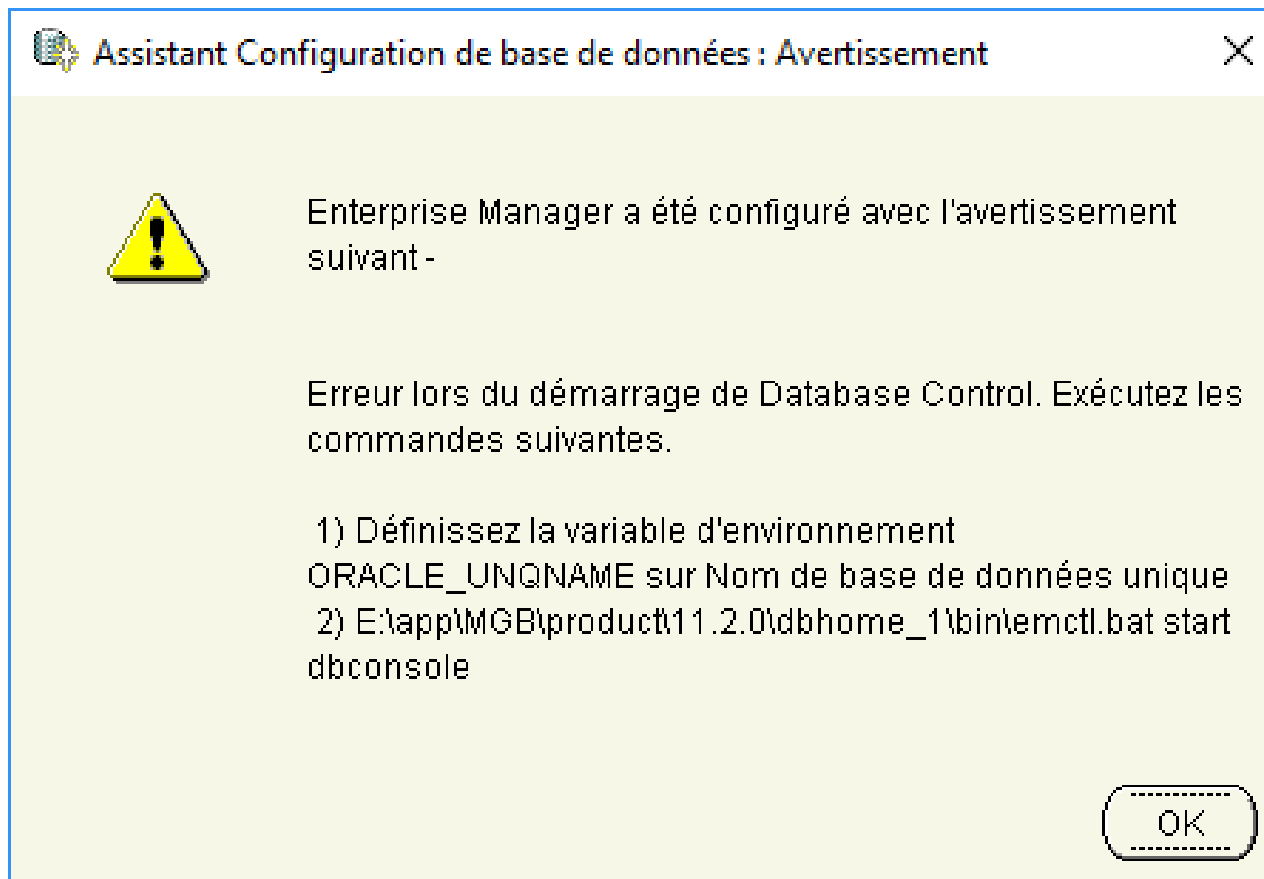


# Installation



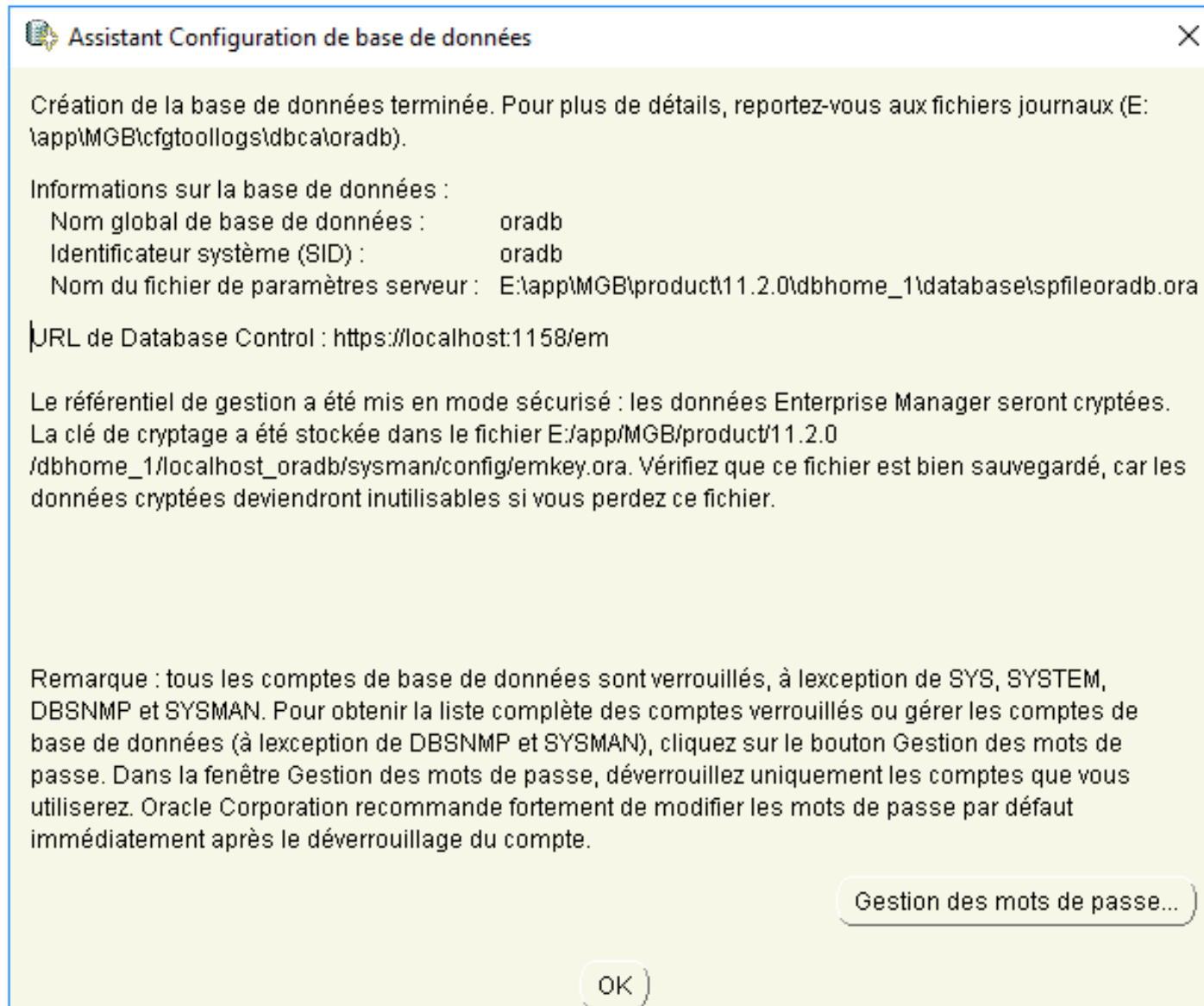
# Installation

- Si se message apparait faire ok et ignorer le





# Installation



# Installation

### Gestion des mots de passe

Verrouillage/déverrouillage des comptes utilisateur de base de données et/ou modification du mot de passe par défaut :

Nom utilisateur	Verrouiller le ...	Nouveau mot de passe
ORDDATA	✓	
CTXSYS	✓	
ANONYMOUS	✓	
XDB	✓	
ORDPLUGINS	✓	
OWBSYS	✓	
SI_INFORMTN_SCHEMA	✓	
OLAPSYS	✓	
SCOTT		****
ORACLE_OCM	✓	
...	-	

OK Annuler


### Gestion des mots de passe

Verrouillage/déverrouillage des comptes utilisateur de base de données et/ou modification du mot de passe par défaut :

Nom utilisateur	Verrouiller le ...	Nouveau mot de passe	Confirmer le mot de passe
PM			
MDDATA			
IX			
SH	✓		
DIP	✓		
OE	✓		
APEX_PUBLIC_USER	✓		
HR		**	**
SPATIAL_CSW_ADMIN_...	✓		
SPATIAL_WFS_ADMIN_...	✓		

OK Annuler Aide

### Assistant Configuration de base de données



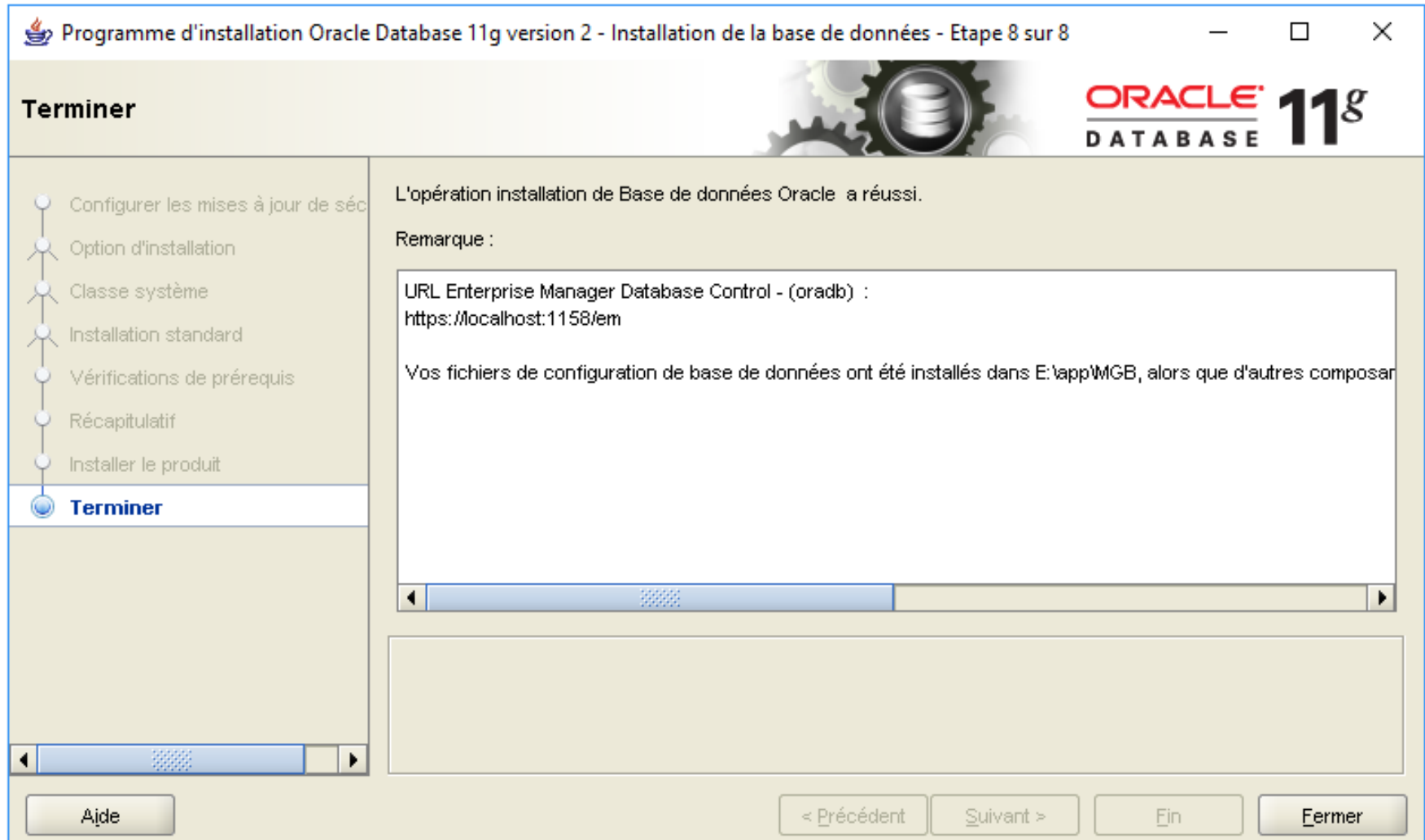
Le mot de passe des utilisateurs suivants ne respecte pas la règle de complexité des mots de passe recommandée par Oracle. Un mot de passe doit comporter au moins 8 caractères. De plus, il doit contenir au moins une majuscule, une minuscule et un chiffre.

SCOTT  
HR

Voulez-vous continuer ?

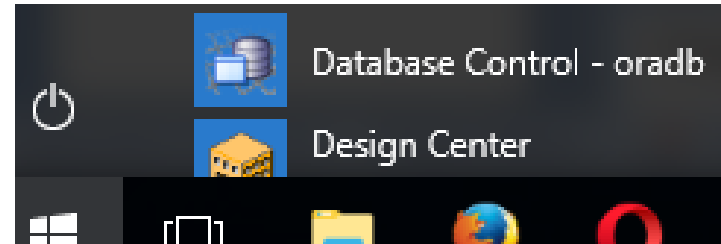
Oui Non

# Fin installation



# DataBase Control

- <https://localhost:1158/em/> ou



**ORACLE** Enterprise Manager 11g   
Database Control

Se connecter

★ Nom utilisateur

system

★ Mot de passe

••••••••

Se connecter en tant que

Normal ▼

Se connecter

# DataBase Control

ORACLE Enterprise Manager 11g  
Database Control

[Configuration](#) [Préférences](#) [Aide](#) [Déconnexion](#)

Base de données

Connecté en tant que SYSTEM

Instance de base de données : oradb1

Page d'accueil

Performances

Disponibilité

Serveur

Schéma

Mouvement de données

Logiciel et fichiers associés

Page régénérée 28 nov. 2016 12 h 01 GMT

Régénérer

Visualiser les données Automatiquement (60 s)

## Général



Arrêter

Couper

Statut **Démarré**

Démarré depuis **28 nov. 2016 11 h 54 GMT**

Nom de l'instance **orcl**

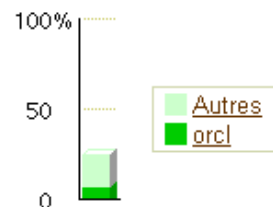
Version **11.2.0.1.0**

Hôte **localhost**

Processus d'écoute **LISTENER\_localhost**

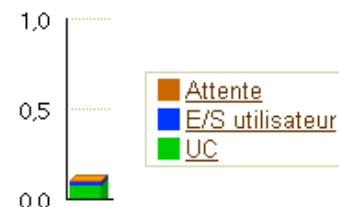
[Visualiser toutes les propriétés](#)

## UC de l'hôte



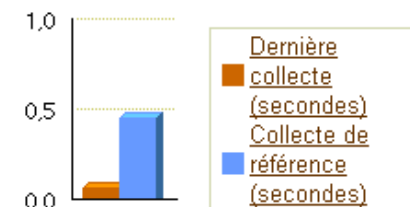
Charge **1.00** Pagination **14.47**

## Sessions actives



Nombre de coeurs **1**

## Temps de réponse SQL



Temps de réponse SQL (%) **13.98**

[Modifier la collecte de référence](#)

## Récapitulatif des diagnostics

Résultats de la recherche ADDM	Aucune exécution
Journal d'alertes	ADDM n'est disponible
Incidents actifs	<a href="#">Aucune erreur ORA-</a>
Profil SQL clés	0

[Etat de l'instance de base de données](#)

## Récapitulatif de l'espace

Taille de la base de données (Go)	<b>1,294</b>
Tablespaces problématiques	<b>0</b>
Recommandations de la fonction de conseil sur les segments	<b>0</b>
Violation des règles	<b>0</b>
Zone de vidage utilisée (%)	<b>69</b>

## Haute disponibilité

Console	<a href="#">Détails</a>
Oracle Restart	N/A
Temps de récupération de l'instance (s)	<b>27</b>
Dernière sauvegarde	<b>n/a</b>
Zone de récupération rapide utilisable (%)	<b>100</b>
Journalisation de base de données Flashback	<a href="#">Désactivé</a>

# DataBase Control

Instance de base de données : oradb

[Page d'accueil](#)[Performances](#)[Disponibilité](#)[Serveur](#)[Schéma](#)[Mouvement de données](#)[Logiciel et fichiers associés](#)

Nom de ligne de base **SYSTEM\_MOVING\_WINDOW**

[Paramètres](#)

Visualiser les données Temps réel : Régénération toutes les 15 secondes ▼

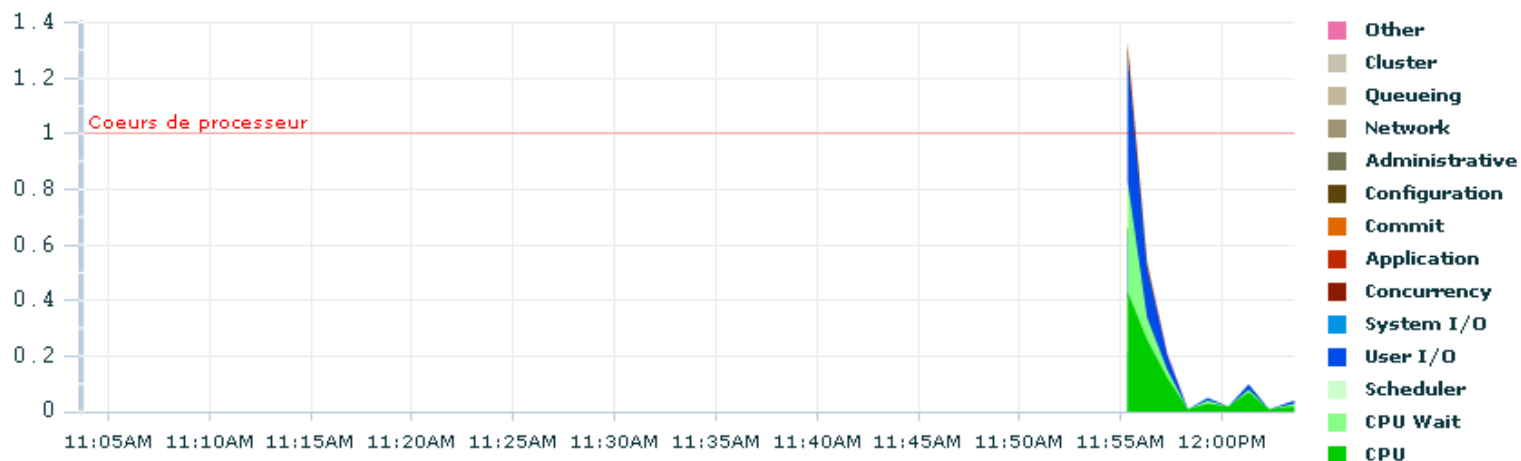
Les statistiques de ligne de base n'ont pas encore été calculées

Afficher ☒ Coeurs de processeur

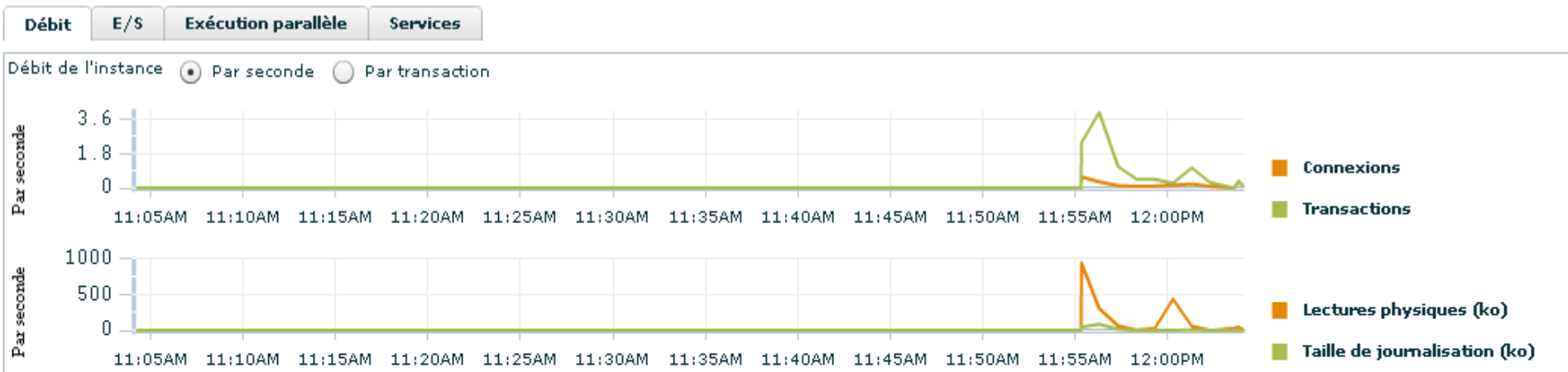
Hôte : nombre moyen de processus exécutables ☒ Afficher la charge moyenne

[Exécuter ADDM maintenant](#)[Exécuter un rapport ASH](#)

Nombre moyen de sessions actives ☒ Premier plan uniquement ☐ Premier plan + arrière plan



# DataBase Control



## Liens de surveillance supplémentaires

Les données concernant les sessions et les instructions SQL les plus consommatrices de ressources d'ASH sont disponibles dans la page Taux d'activité les plus élevés.

- [Taux d'activité les plus élevés](#)
- [Principaux consommateurs de ressources](#)
- [Instruction SQL en double](#)
- [Sessions bloquantes](#)
- [Analyse des blocages](#)
- [Verrous externes d'instance](#)
- [Activité de l'instance](#)
- [Rechercher des sessions](#)
- [Rechercher du code SQL](#)
- [Clichés](#)
- [Lignes de base AWR](#)
- [Ensembles de réglages SQL](#)
- [SQL Performance Analyzer](#)
- [SQL Monitoring](#)

# DataBase Control

Instance de base de données : oradb

[Page d'accueil](#)

[Performances](#)

[Disponibilité](#)

**Serveur**

[Schéma](#)

[Mouvement de données](#)

[Logiciel et fichiers associés](#)

## Stockage

[Fichiers de contrôle](#)

[Tablespaces](#)

[Groupes de tablespaces temporaires](#)

[Fichiers de données](#)

[Segments d'annulation](#)

[Groupes de fichiers de journalisation](#)

[Journaux d'archivage](#)

[Migrer vers ASM](#)

[Soumettre le tablespace à une gestion locale](#)

## Gestion des statistiques

[Référentiel de charge globale automatique](#)

[Lignes de base AWR](#)

## Optimiseur d'interrogation

[Gérer les statistiques de l'optimiseur](#)

[Contrôle de plan SQL](#)

[Ensembles de répliques SQL](#)

## Configuration de base de données

[Fonctions de conseil sur la mémoire](#)

[Gestion automatique de l'annulation](#)

[Paramètres d'initialisation](#)

[Visualiser l'utilisation des fonctionnalités de la base de données](#)

## Gestionnaire de ressources

[Mise en route](#)

[Groupes de consommateurs de ressources](#)

[Correspondances de groupe de consommateurs de ressources](#)

[Plans](#)

[Paramètres](#)

[Statistiques](#)

## Modifier la base de données

[Ajouter une instance](#)

[Supprimer une instance](#)

## Oracle Scheduler

[Travaux](#)

[Chaînes](#)

[Programmations](#)

[Programmes](#)

[Classes de travail](#)

[Fenêtres](#)

[Groupes de fenêtres](#)

[Attributs globaux](#)

[Tâches de maintenance automatisées](#)

## Sécurité

[Utilisateurs](#)

[Rôles](#)

[Profil](#)

[Paramètres d'audit](#)

[Cryptage transparent des données](#)

[Base de données privée virtuelle](#)

[Contextes d'application](#)

[Database Vault](#)



# DataBase Control

## Tablespaces

Type d'objet

### Rechercher

Entrez un nom d'objet pour filtrer les données affichées dans l'ensemble de résultats (ResultSet).

Nom d'objet

Par défaut, la recherche renvoie toutes les correspondances en majuscules commençant par la chaîne saisie. Pour lancer une recherche exacte ou avec distinction maj/min, mettez la chaîne recherchée entre guillemets. Vous pouvez utiliser le caractère générique (%) dans une chaîne entre guillemets.

Mode de sélection

Modifier	Visualiser	Supprimer	Actions	Ajouter un fichier de données		Exécuter					
Sélectionner	Nom ▲	Taille allouée (Mo)	Espace utilisé (Mo)	Espace alloué utilisé (%)	Extension auto	Espace alloué libre (Mo)	Statut	Fichiers de données	Type	Gestion des ensembles de blocs contigus	Gestion des segments
<input checked="" type="radio"/>	EXAMPLE	100,0	78,4	<div><div></div></div> 78,4	YES	21,6	✓	1	PERMANENT	LOCAL	AUTO
<input type="radio"/>	SYSAUX	480,0	455,4	<div><div></div></div> 94,9	YES	24,6	✓	1	PERMANENT	LOCAL	AUTO
<input type="radio"/>	SYSTEM	670,0	669,5	<div><div></div></div> 99,9	YES	0,5	✓	1	PERMANENT	LOCAL	MANUAL
<input type="radio"/>	TEMP	20,0	0,0	<div><div></div></div> 0,0	YES	20,0	✓	1	TEMPORARY	LOCAL	MANUAL
<input type="radio"/>	UNDOTBS1	50,0	4,3	<div><div></div></div> 8,6	YES	45,7	✓	1	UNDO	LOCAL	MANUAL
<input type="radio"/>	USERS	5,0	4,1	<div><div></div></div> 82,5	YES	0,9	✓	1	PERMANENT	LOCAL	AUTO

Espace alloué total (Go) **1,29**  
Total utilisé (Go) **1,18**  
Espace alloué libre total (Go) **0,11**

✓ En ligne    ✗ Hors ligne    📖 Lecture seule