

# GPO : configurer le verrouillage automatique des sessions

## Sommaire

- Présentation
- Activer le verrouillage automatique de session

## Présentation

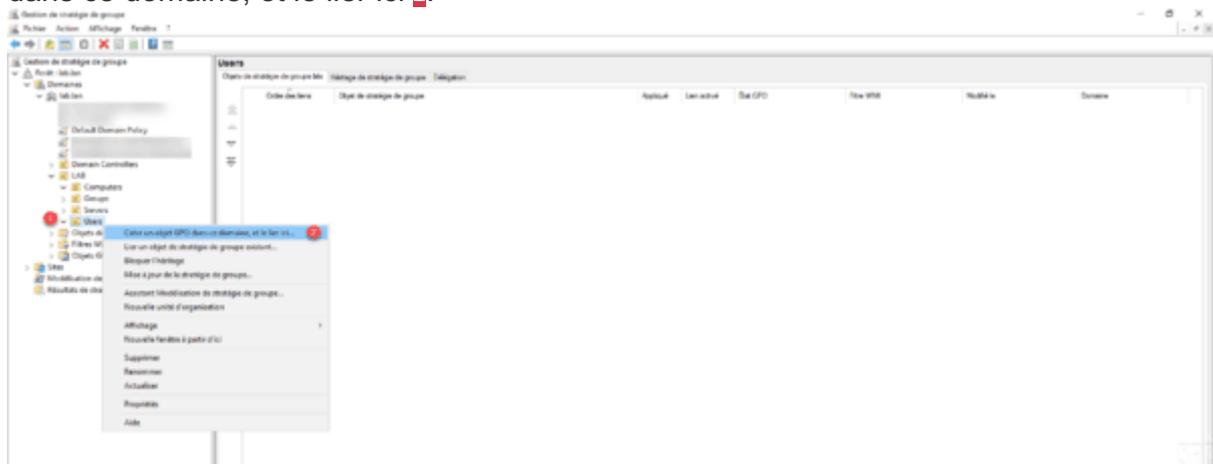
Dans ce tutoriel, nous allons voir comment activer le verrouillage automatique des sessions après un délai d'inactivité.

Cette stratégie de groupe permet d'augmenter le niveau de sécurité, car beaucoup d'utilisateur ne verrouille pas leur session lorsqu'il quitte leur poste de travail.

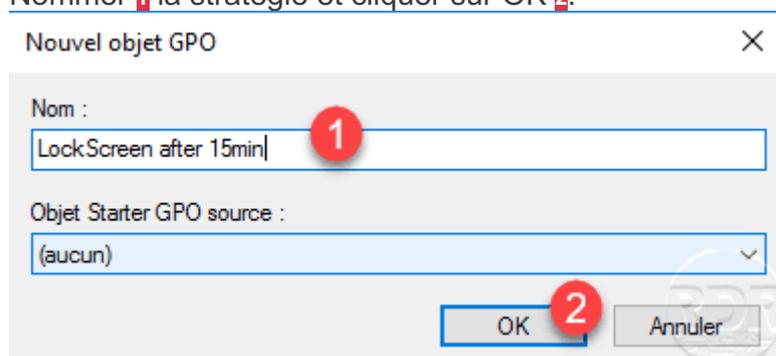
Les paramètres que l'on va configurer s'applique aux Utilisateurs.

## Activer le verrouillage automatique de session

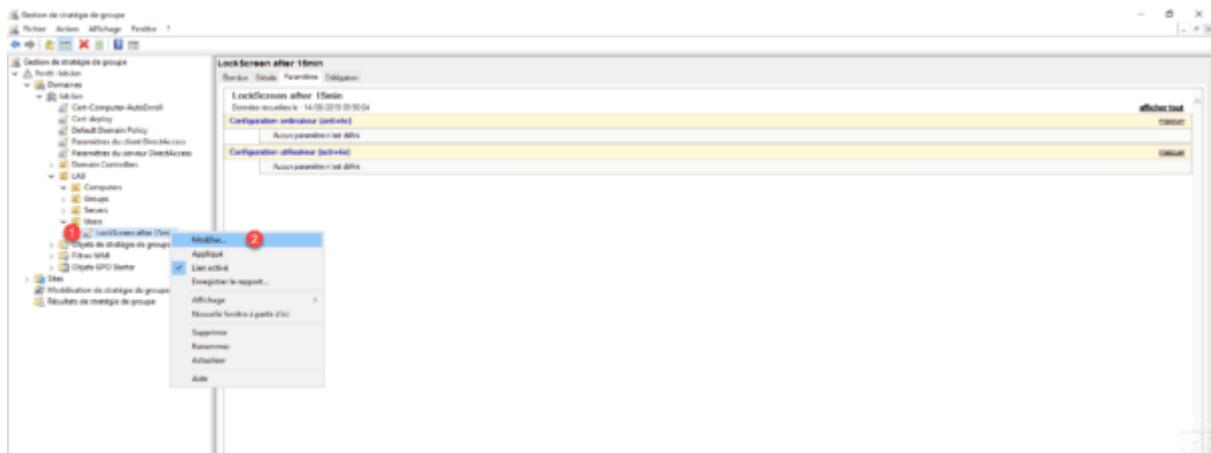
Depuis un contrôleur de domaine, ouvrir la console Gestion de stratégie de groupe, faire un clic droit **1** sur l'OU où la stratégie doit être appliqué et cliquer sur Créer un objet GPO dans ce domaine, et le lier ici **2**.



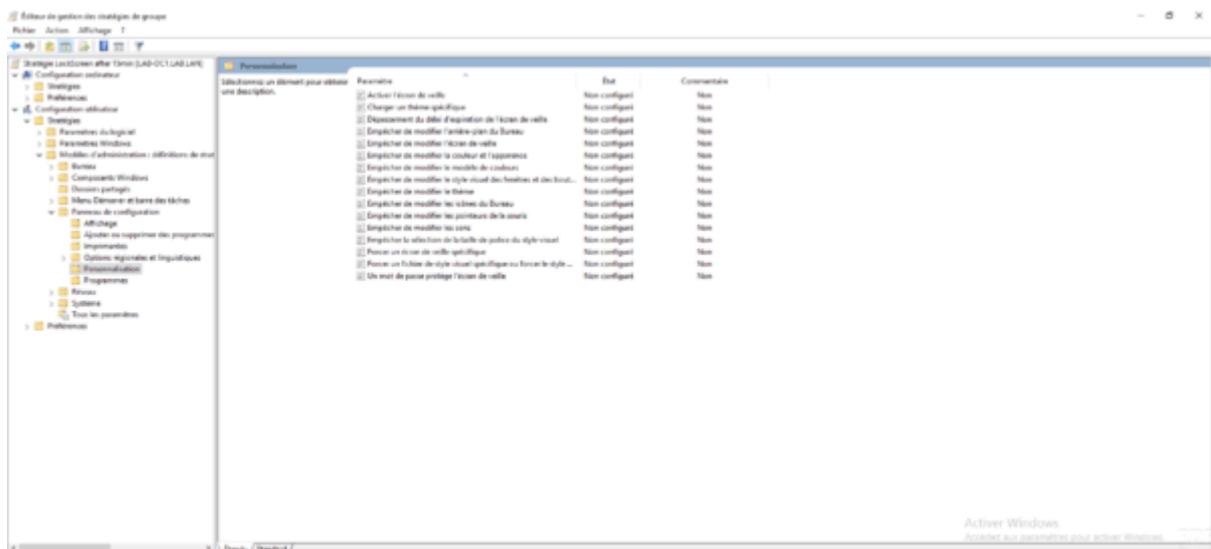
Nommer **1** la stratégie et cliquer sur OK **2**.



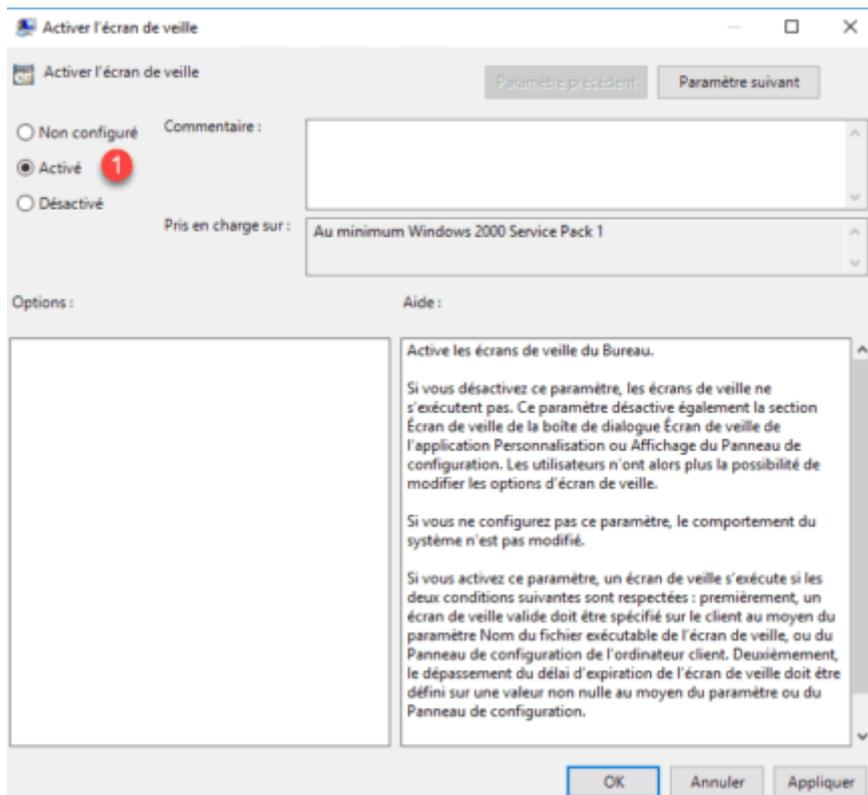
Maintenant la stratégie a été ajoutée, faire un clic droit dessus **1** et cliquer sur Modifier **2**.



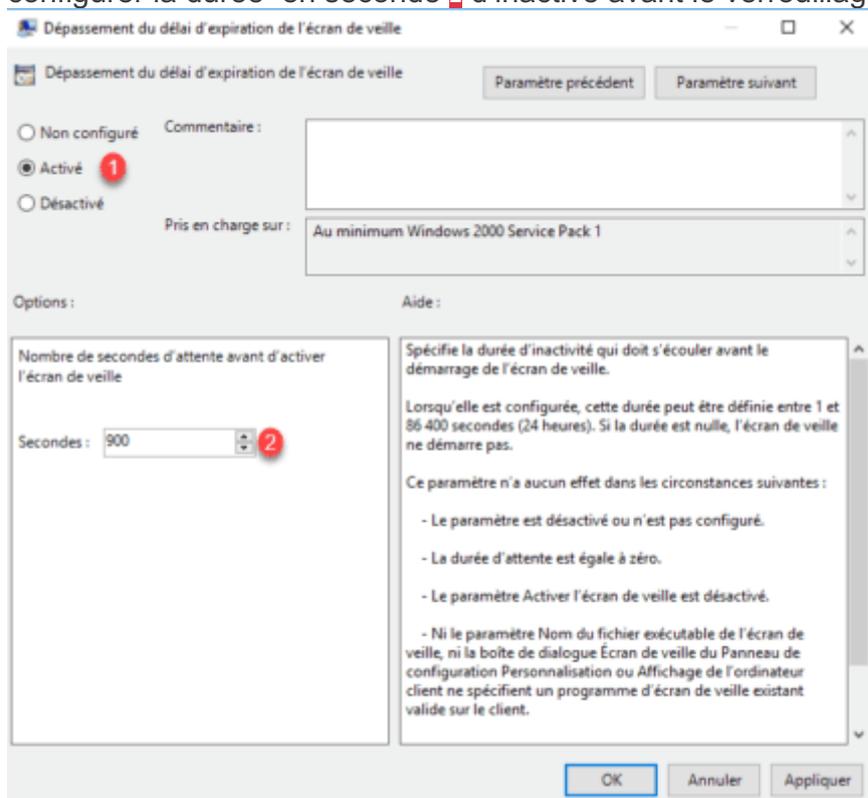
Aller à l'emplacement Configuration utilisateur / Stratégies / Modèles d'administration / Panneau de configuration / Personnalisation pour accéder aux paramètres à configurer.



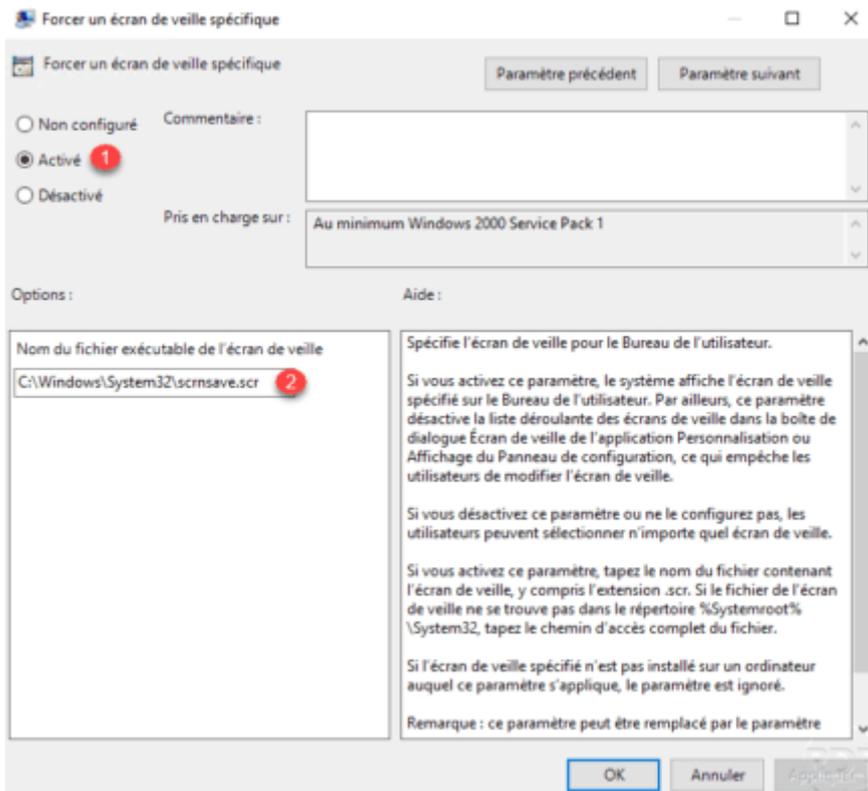
Ouvrir le paramètre Activer l'écran de veille et activer le 1.



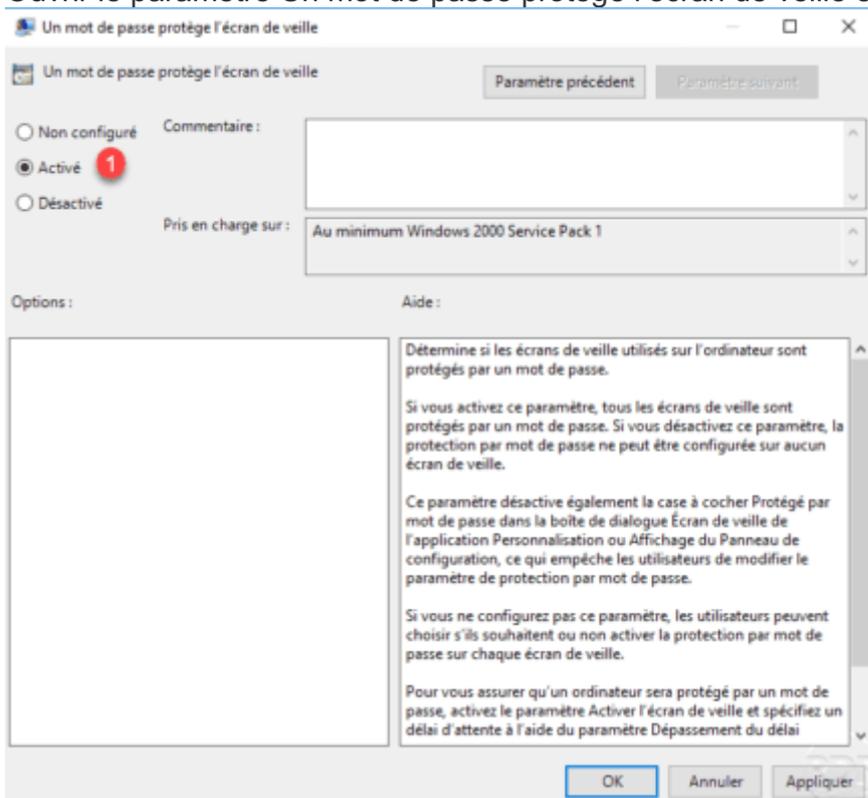
Ouvrir le paramètre Dépassement du délai d'expiration de l'écran de veille, activer le 1 et configurer la durée en seconde 2 d'inactif avant le verrouillage.



Ouvrir le paramètre Forcer un écran de veille spécifique, activer le 1 et configurer le fichier suivant : C:\Windows\System32\scrnsave.scr 2.



Ouvrir le paramètre Un mot de passe protège l'écran de veille et activer le 1.



Les paramètres pour le verrouillage automatique de session sont configurés.

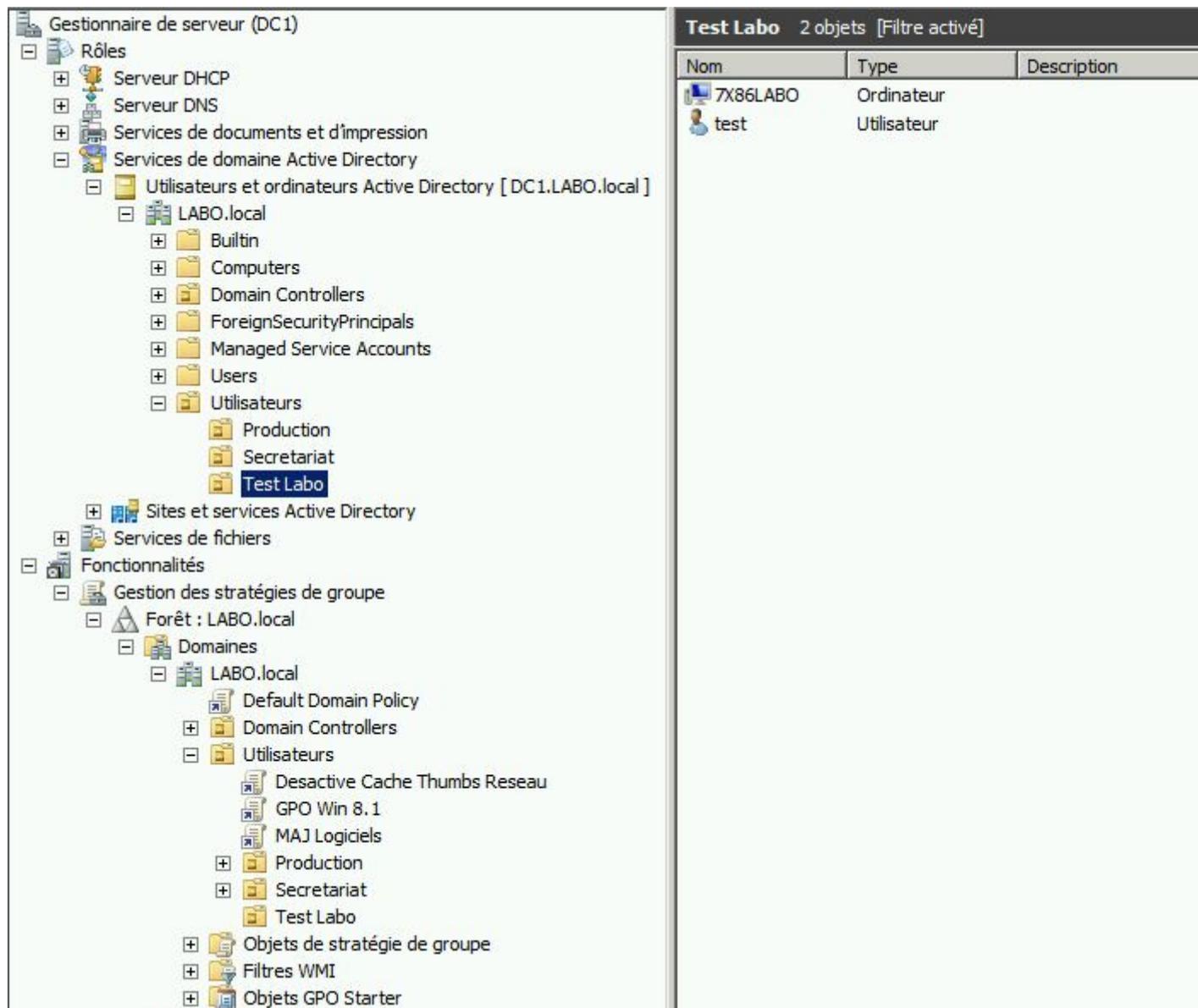


# GPO – Ecran de veille verrouillé par mot de passe et mise en veille système

Création d'une GPO afin de définir un écran de veille protégé par le mot de passe de la session utilisateur.

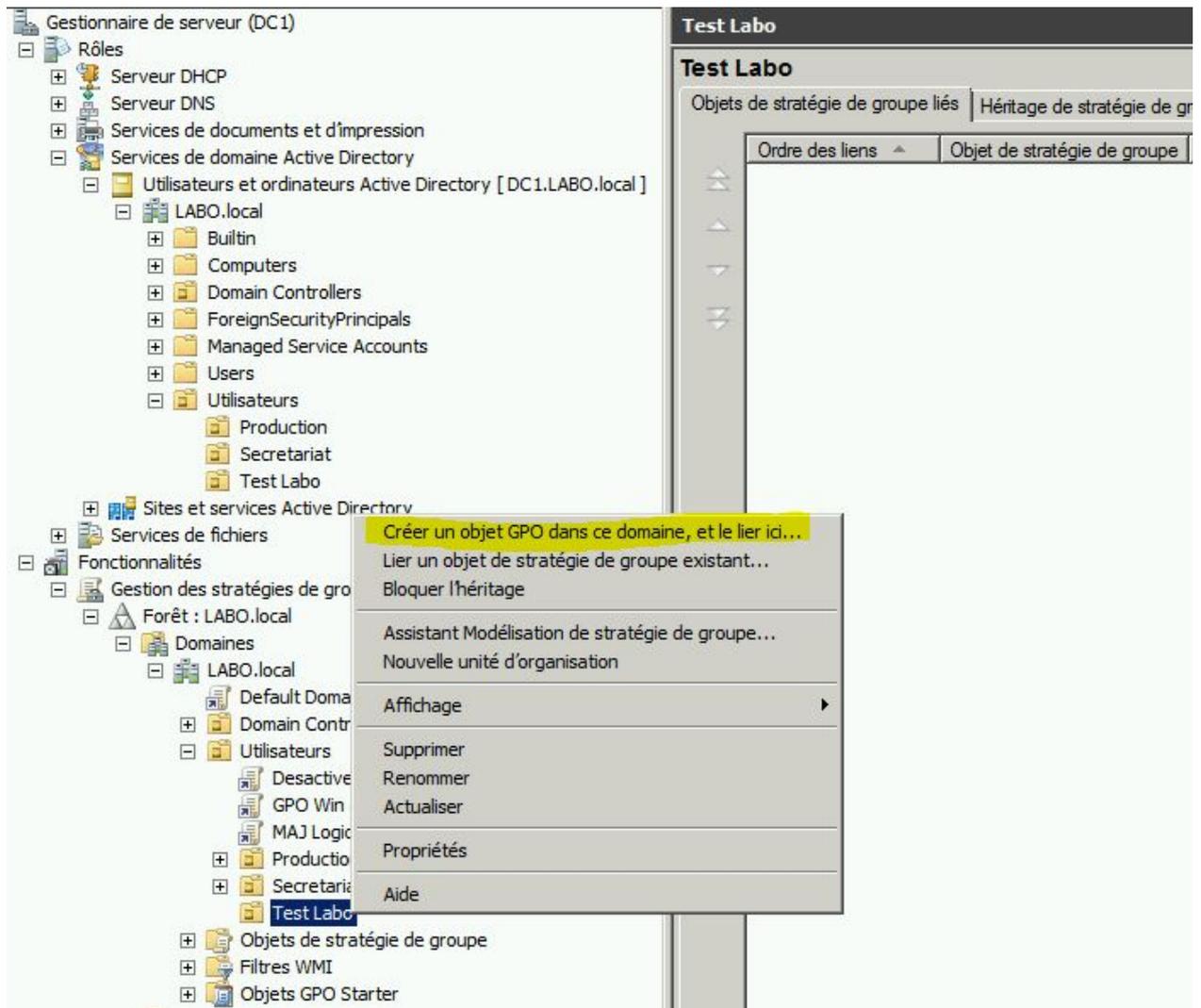
Ainsi que le paramétrage de la mise en veille système.

L'ordinateur et l'utilisateur doivent être ensemble dans l'unité d'organisation. (Car la stratégie agit sur l'ordinateur pour la gestion de l'énergie et sur l'utilisateur pour l'écran de veille).

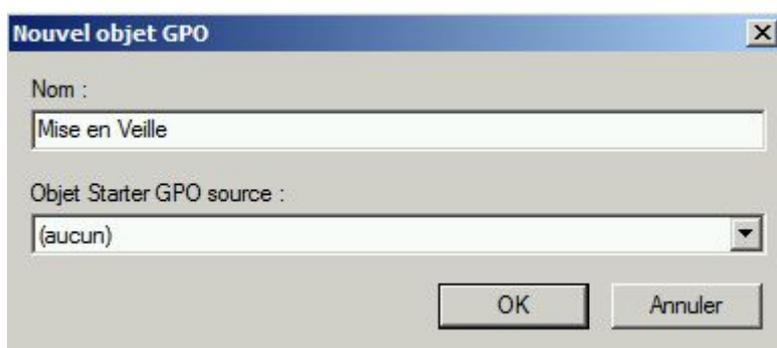


Nom	Type	Description
7X86LABO	Ordinateur	
test	Utilisateur	

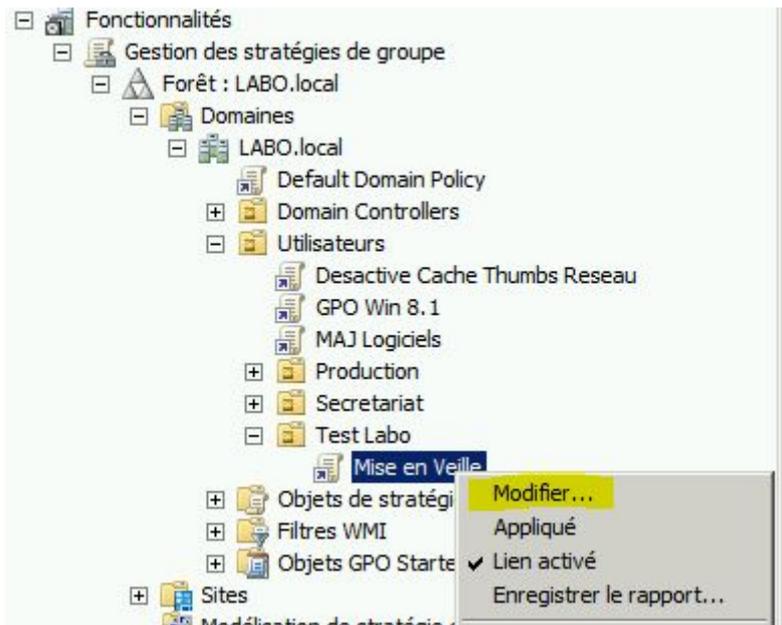
Créer un nouvel objet GPO.



Nommez le.

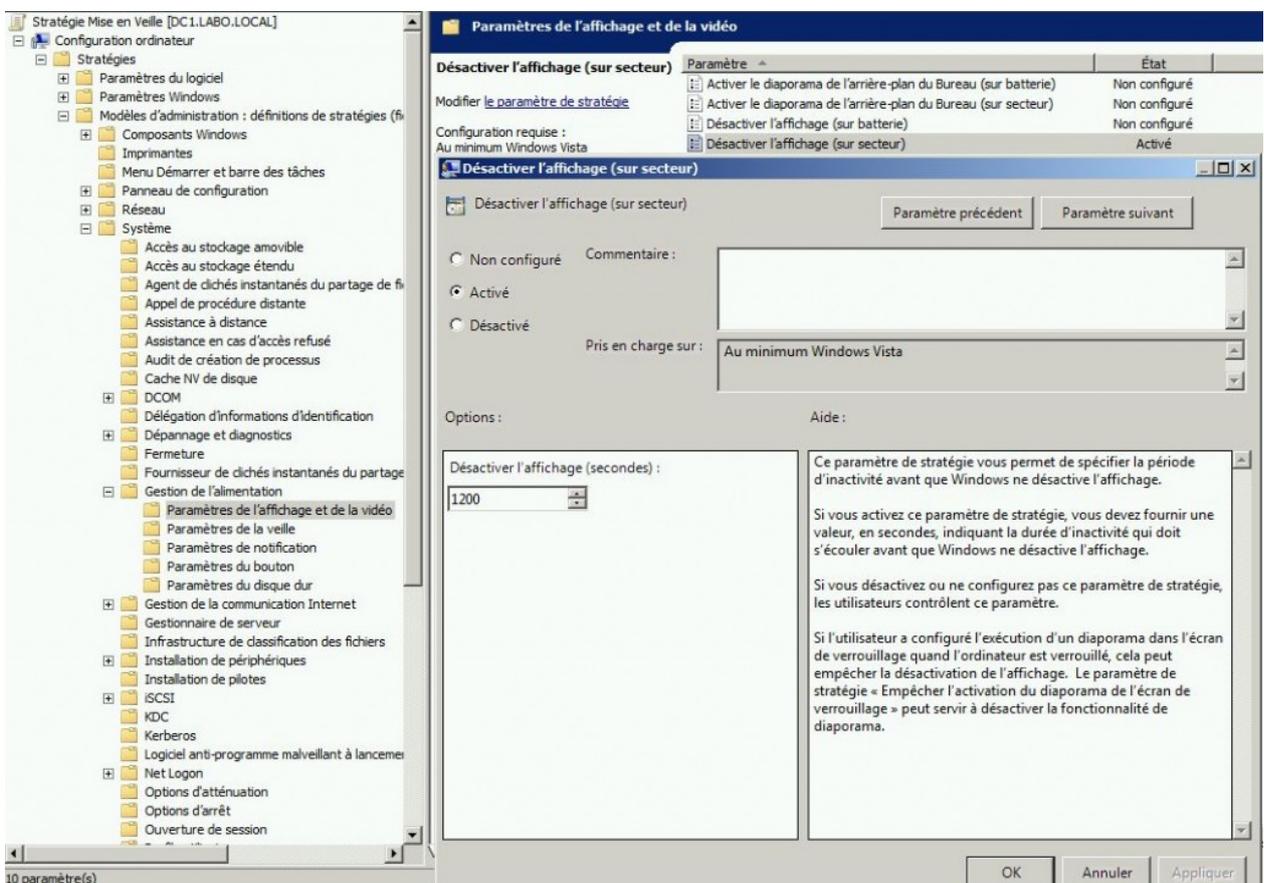


Clic droit, modifier, sur ce nouvel objet.



Configuration Ordinateur – Stratégies – Modèles d’administration – Système – Gestion de l’alimentation – Paramètres de l’affichage et de la vidéo

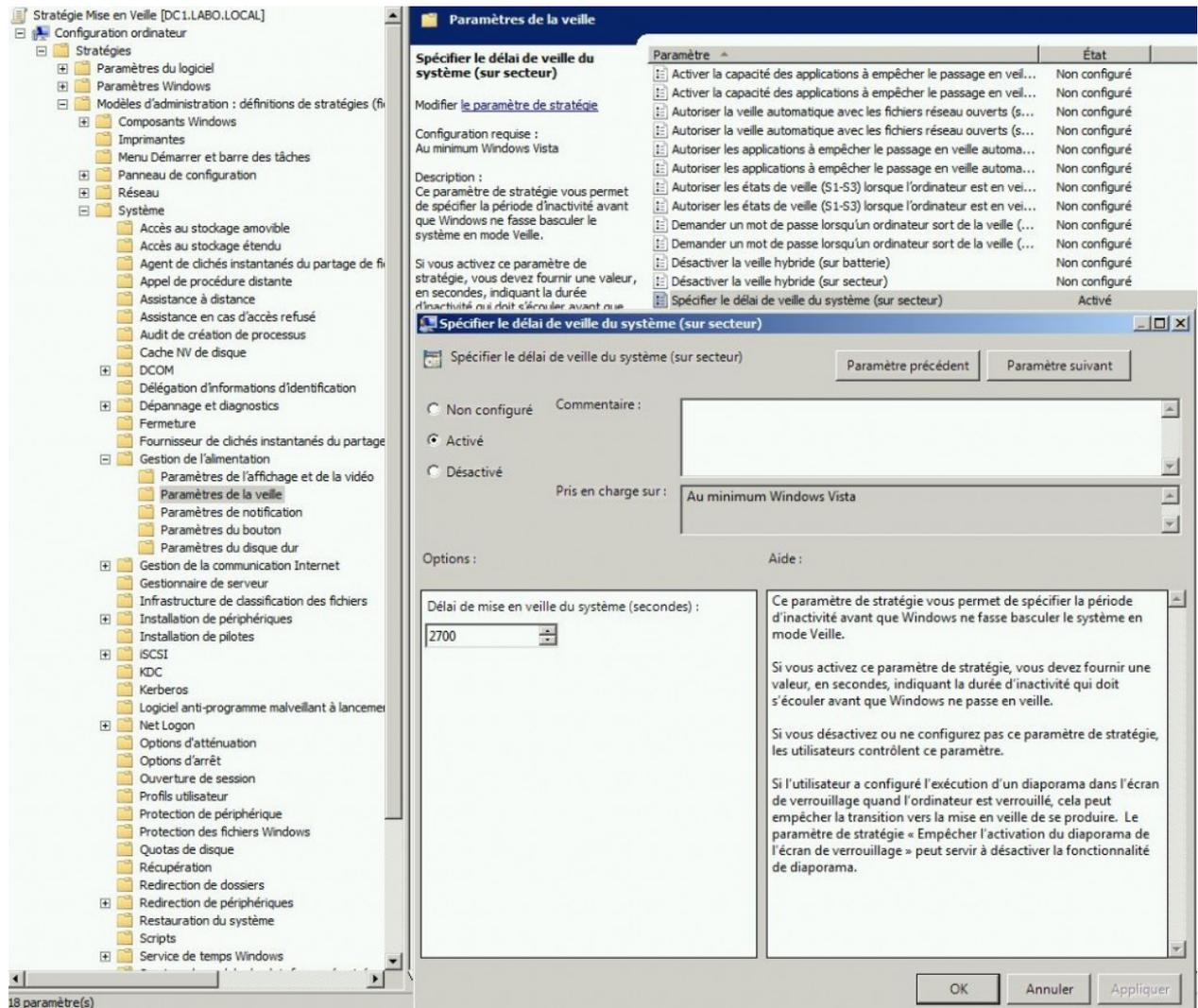
- Désactiver l’affichage (sur secteur) permet d’éteindre l’écran pour 20 minutes (1200 secondes).
- Pour un Ordinateur portable, modifier aussi : Désactiver l’affichage (sur batterie)



Configuration Ordinateur – Stratégies – Modèles d’administration – Système – Gestion de l’alimentation – Paramètres de la mise en veille

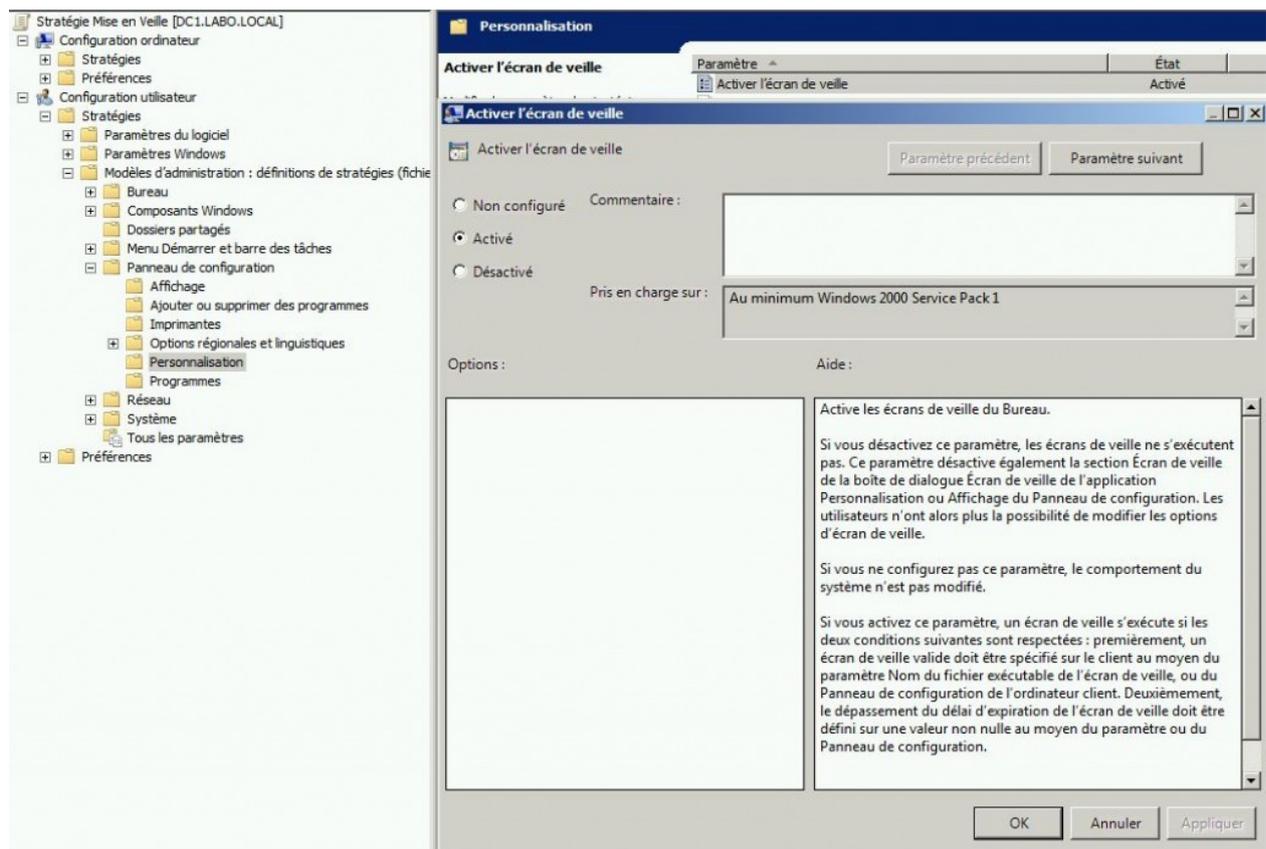
- Spécifier le délai de veille du système (sur secteur) permet de mettre l’ordinateur en veille pour 45 minutes (2700 secondes).
- Pour un Ordinateur portable, modifier aussi : Spécifier le délai de veille du système (sur batterie)

*Pour désactiver la mise en veille mettre “0 secondes” pour “Jamais”*



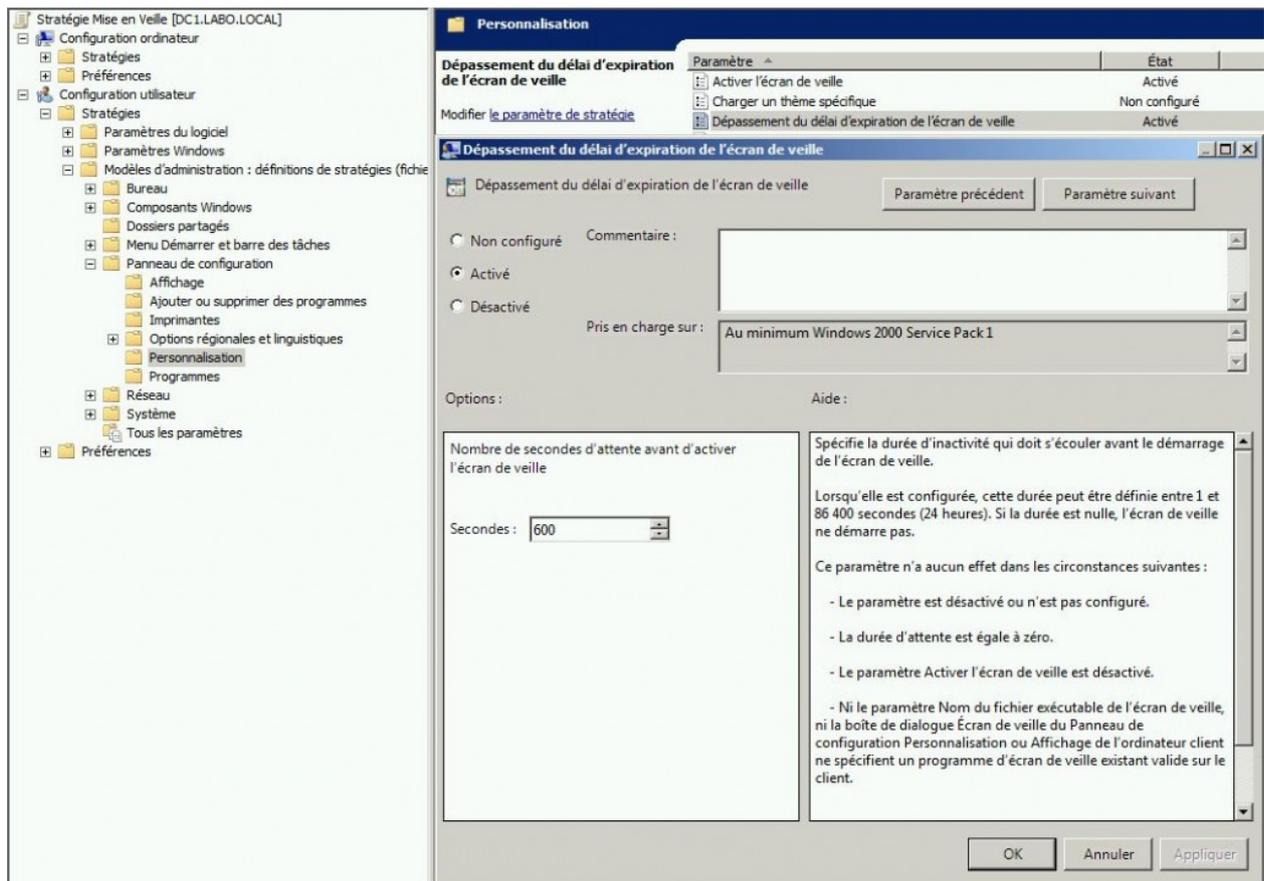
Configuration Utilisateur – Stratégies – Modèles d’administration – Panneau de configuration – Personnalisation

- Activer l’écran de veille.



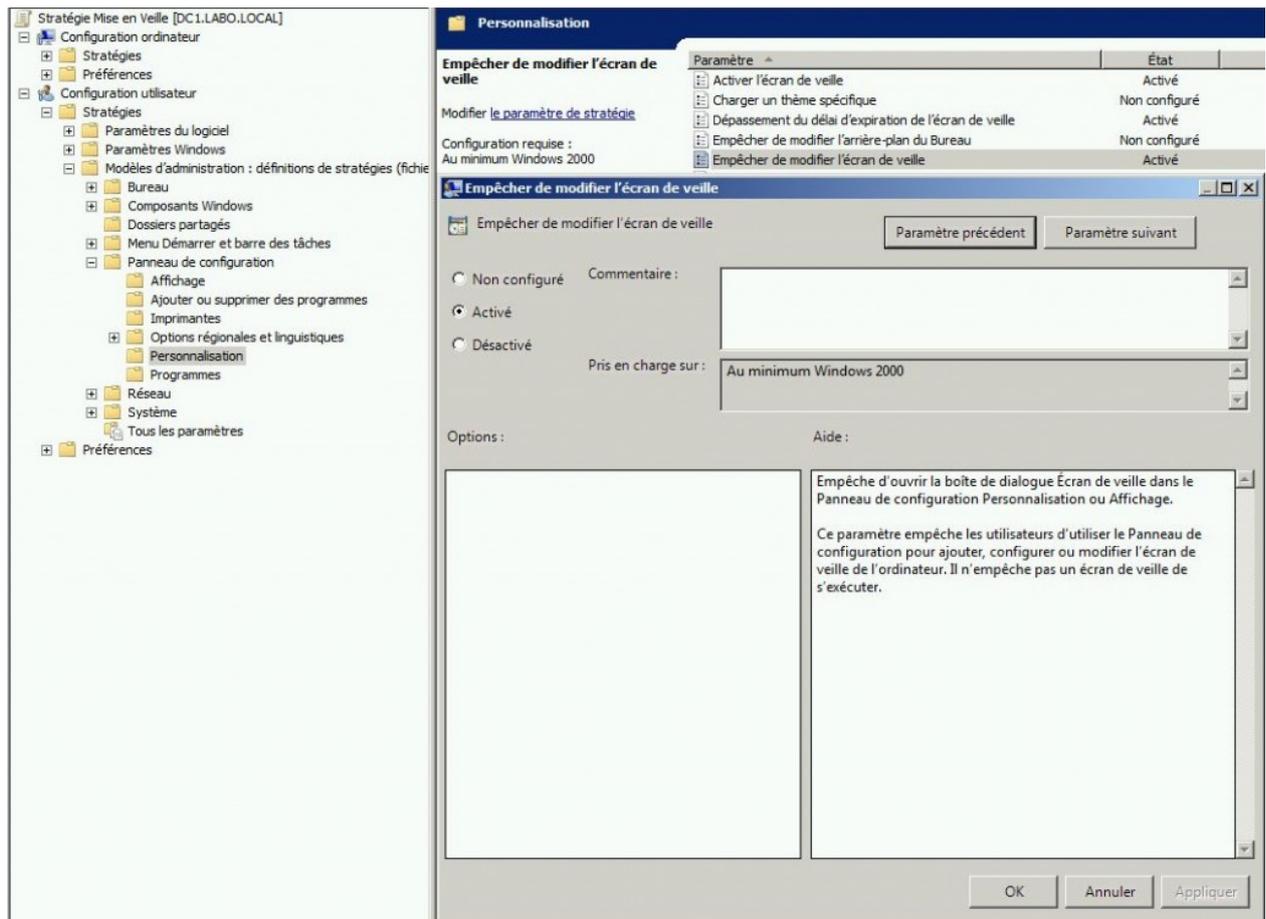
## Configuration Utilisateur – Stratégies – Modèles d'administration – Panneau de configuration – Personnalisation

- Dépassement du délai d'expiration de l'écran de veille (enclenchement de l'écran de veille) pour 10 minutes (600 secondes).



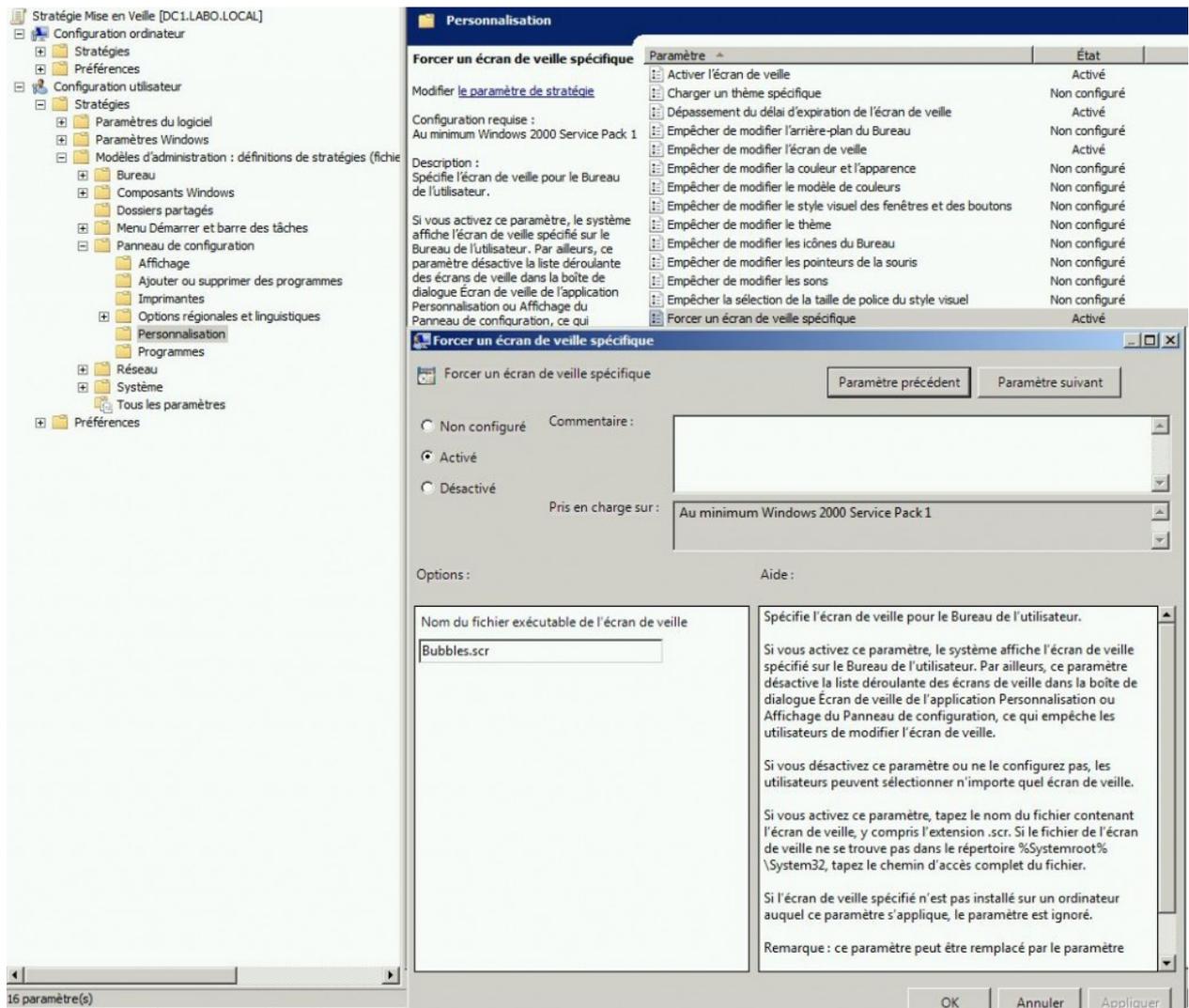
Configuration Utilisateur – Stratégies – Modèles d'administration – Panneau de configuration – Personnalisation

- Empêcher la modification de l'écran de veille.

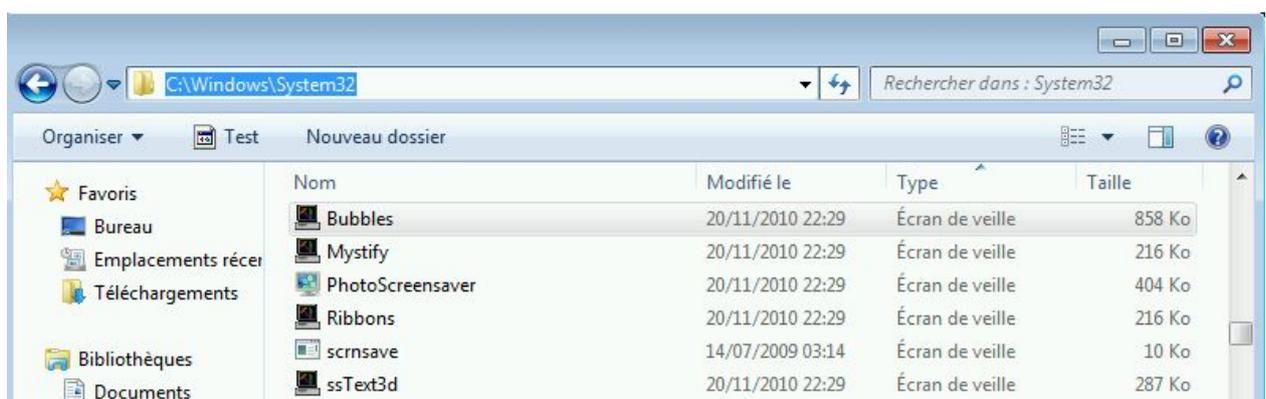


## Configuration Utilisateur – Stratégies – Modèles d'administration – Panneau de configuration – Personnalisation

- Forcer un écran de veille spécifique (choisir un écran de veille). Indiquer seulement le nom et l'extension (si le fichier est dans C:\Windows\System32\).



Exemple d'écran de veille dans C:\Windows\System32\



Configuration Utilisateur – Stratégies – Modèles d'administration – Panneau de configuration – Personnalisation

- Un mot de passe protège l'écran de veille (a la reprise, demander l'ouverture de session).

**Stratégie Mise en Veille [DC1.LABO.LOCAL]**

- Configuration ordinateur
  - Stratégies
  - Préférences
- Configuration utilisateur
  - Stratégies
    - Paramètres du logiciel
    - Paramètres Windows
    - Modèles d'administration : définitions de stratégies (fichiers)
      - Bureau
      - Composants Windows
      - Dossiers partagés
      - Menu Démarrer et barre des tâches
      - Panneau de configuration
        - Affichage
        - Ajouter ou supprimer des programmes
        - Imprimantes
        - Options régionales et linguistiques
        - Personnalisation
        - Programmes
      - Réseau
      - Système
      - Tous les paramètres
    - Préférences

**Personnalisation**

**Un mot de passe protège l'écran de veille**

Paramètre	État
Activer l'écran de veille	Activé
Charger un thème spécifique	Non configuré
Dépassement du délai d'expiration de l'écran de veille	Activé
Empêcher de modifier l'arrière-plan du Bureau	Non configuré
Empêcher de modifier l'écran de veille	Activé
Empêcher de modifier la couleur et l'apparence	Non configuré
Empêcher de modifier le modèle de couleurs	Non configuré
Empêcher de modifier le style visuel des fenêtres et des boutons	Non configuré
Empêcher de modifier le thème	Non configuré
Empêcher de modifier les icônes du Bureau	Non configuré
Empêcher de modifier les pointeurs de la souris	Non configuré
Empêcher de modifier les sons	Non configuré
Empêcher la sélection de la taille de police du style visuel	Non configuré
Forcer un écran de veille spécifique	Activé
Forcer un fichier de style visuel spécifique ou forcer le style Windows	Non configuré
Un mot de passe protège l'écran de veille	Activé

Configuration requise : Au minimum Windows 2000 Service Pack 1

Description : Détermine si les écrans de veille utilisés sur l'ordinateur sont protégés par un mot de passe. Si vous activez ce paramètre, tous les écrans de veille sont protégés par un mot de passe. Si vous désactivez ce paramètre, la protection par mot de passe ne peut être configurée sur aucun écran de veille.

Ce paramètre désactive également la case à cocher Protégé par mot de passe dans la boîte de dialogue Écran de veille de l'application Personnalisation ou Affichage du Panneau de configuration, ce qui empêche les utilisateurs de modifier le paramètre de protection par mot de passe.

Options :  Non configuré  Activé  Désactivé

Commentaire : [Champ vide]

Pris en charge sur : Au minimum Windows 2000 Service Pack 1

Aide : Détermine si les écrans de veille utilisés sur l'ordinateur sont protégés par un mot de passe. Si vous activez ce paramètre, tous les écrans de veille sont protégés par un mot de passe. Si vous désactivez ce paramètre, la protection par mot de passe ne peut être configurée sur aucun écran de veille. Ce paramètre désactive également la case à cocher Protégé par mot de passe dans la boîte de dialogue Écran de veille de l'application Personnalisation ou Affichage du Panneau de configuration, ce qui empêche les utilisateurs de modifier le paramètre de protection par mot de passe. Si vous ne configurez pas ce paramètre, les utilisateurs peuvent choisir s'ils souhaitent ou non activer la protection par mot de passe sur chaque écran de veille. Pour vous assurer qu'un ordinateur sera protégé par un mot de passe, activez le paramètre Activer l'écran de veille et spécifiez un délai d'attente à l'aide du paramètre Dépassement du délai

16 paramètre(s)

Résultat sur le serveur active directory.

**Mise en Veille**

Données recueillies le : 03/05/2016 12:26 [afficher tout](#)

**Configuration ordinateur (activée)** [masquer](#)

**Stratégies** [masquer](#)

**Modèles d'administration** [masquer](#)

Définitions de stratégies (fichiers ADMX) récupérées à partir du magasin central.

**Système/Gestion de l'alimentation/Paramètres de l'affichage et de la vidéo** [masquer](#)

Stratégie	Paramètre	Commentaire
Désactiver l'affichage (sur secteur)	Activé	
Désactiver l'affichage (secondes) :	1200	

**Système/Gestion de l'alimentation/Paramètres de la veille** [masquer](#)

Stratégie	Paramètre	Commentaire
Spécifier le délai de veille du système (sur secteur)	Activé	
Délai de mise en veille du système (secondes) :	2700	

**Configuration utilisateur (activée)** [masquer](#)

**Stratégies** [masquer](#)

**Modèles d'administration** [masquer](#)

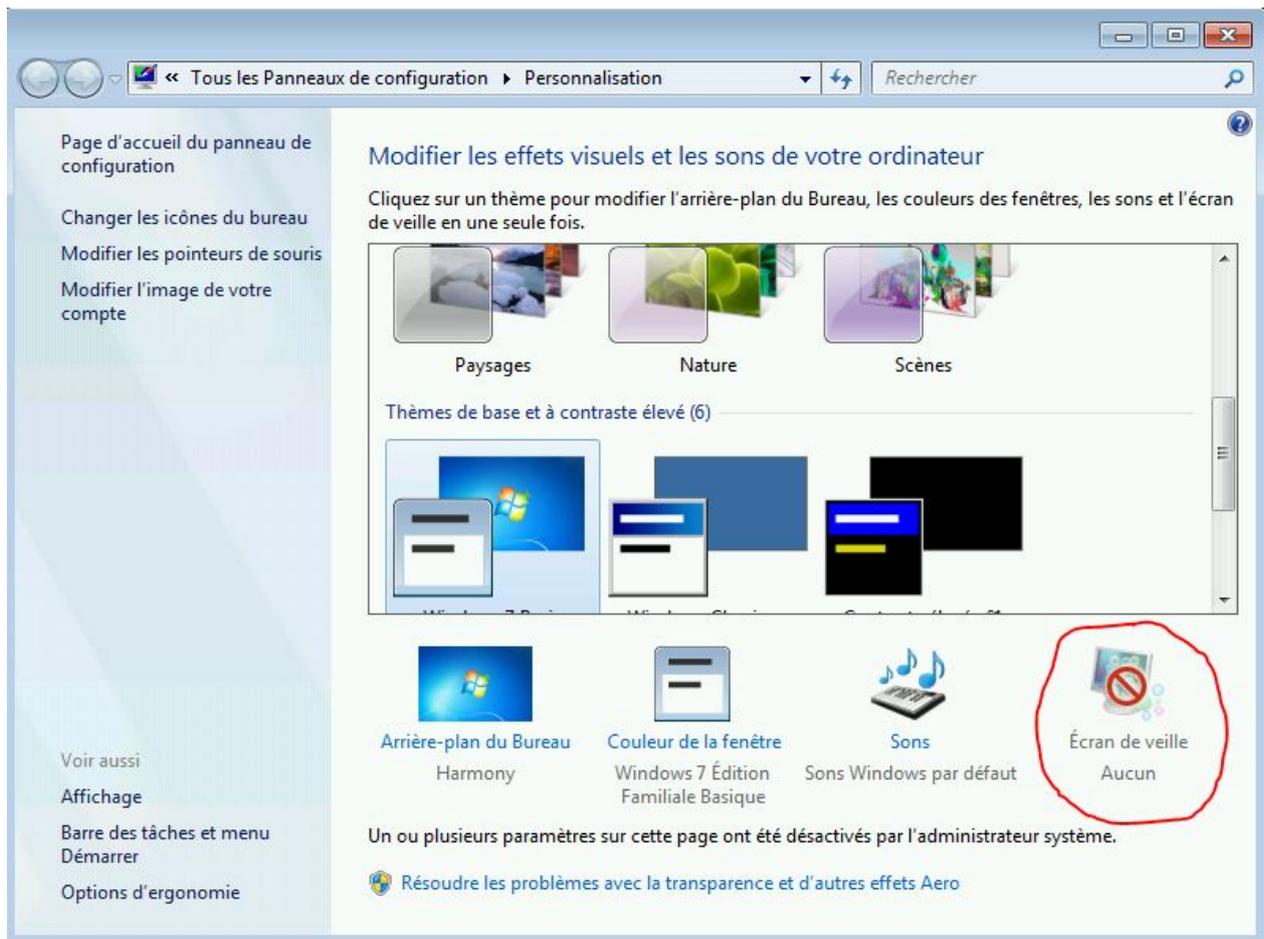
Définitions de stratégies (fichiers ADMX) récupérées à partir du magasin central.

**Panneau de configuration/Personnalisation** [masquer](#)

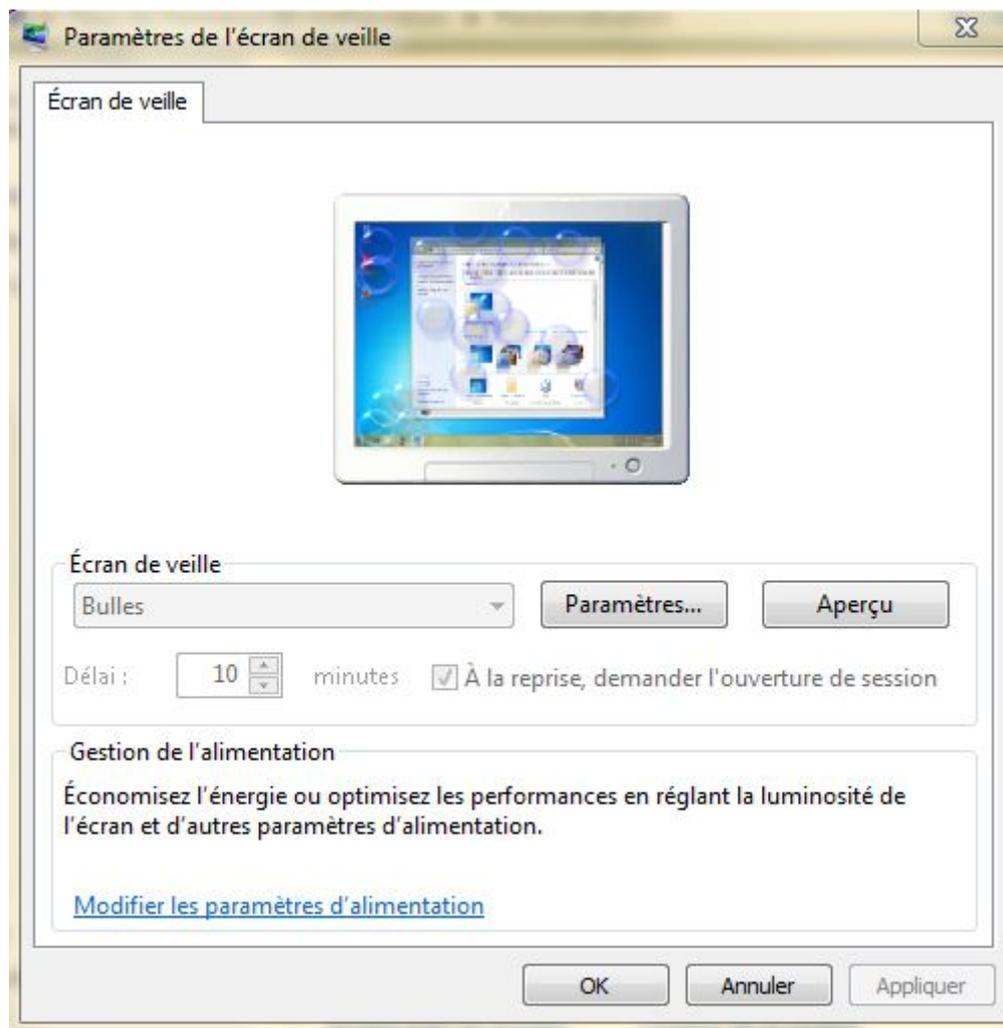
Stratégie	Paramètre	Commentaire
Activer l'écran de veille	Activé	
Dépassement du délai d'expiration de l'écran de veille	Activé	
Nombre de secondes d'attente avant d'activer l'écran de veille	600	
Secondes :		
Empêcher de modifier l'écran de veille	Activé	
Forcer un écran de veille spécifique	Activé	
Nom du fichier exécutable de l'écran de veille	Bubbles.scr	
Un mot de passe protège l'écran de veille	Activé	

Résultat sur le poste client :

Écran de veille verrouillé en modification.



Paramètres de l'écran de veille.



Paramètres de la gestion d'alimentation.

## Modifier les paramètres du mode : Usage normal

Choisissez les paramètres de mise en veille et d'affichage de votre ordinateur.

 Certains paramètres sont gérés par votre administrateur système. [Pourquoi est-il impossible de changer certains paramètres ?](#)

	 Sur la batterie	 Sur secteur
 Estomper l'affichage :	<input type="text" value="2 minutes"/>	<input type="text" value="10 minutes"/>
 Éteindre l'écran :	<input type="text" value="20 minutes"/>	<input type="text" value="20 minutes"/>
 Mettre l'ordinateur en veille :	<input type="text" value="45 minutes"/>	<input type="text" value="45 minutes"/>
 Régler la luminosité du plan :		

[Modifier les paramètres d'alimentation avancés](#)

[Rétablir les paramètres par défaut pour ce mode](#)

<https://www.pc2s.fr/gpo-activer-ecran-de-veille-verrouille-par-mot-de-passe-et-mise-en-veille-prolongee/>